

**Hisense**



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР

# Hisense

INVERTER **EXPERT**



# 2025

Современное  
климатическое оборудование





Слово «HISENSE» на китайском языке означает  
«безграничность доверия»,  
с английского языка переводится как «высокое чувство».

Корпорация Hisense в своем развитии  
поддерживает философию высоких технологий,  
высокого качества и хорошего вкуса.



**Жить с Hisense**  
Кажется естественным

## 02 О корпорации HISENSE

- 08 Модельный ряд
- 12 Стандарты Hisense
- 22 Дополнительные преимущества
- 32 Системы индивидуального и группового управления

## 50 Инверторные сплит-системы

- 52 AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter
- 56 VISION PRO SUPERIOR DC Inverter
- 60 VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter
- 64 Premium DESIGN SUPER DC Inverter
- 70 SILVER CRYSTAL SUPER DC Inverter
- 74 CHAMPAGNE CRYSTAL SUPER DC Inverter
- 78 RED CRYSTAL SUPER DC Inverter
- 82 BLACK CRYSTAL SUPER DC Inverter
- 86 EXPERT PRO DC Inverter
- 92 ZOOM DC Inverter
- 98 GOAL DC Inverter
- 104 SMART DC Inverter
- 110 CITY DC Inverter

## 116 Классические сплит-системы

- 118 NEO Premium Classic A
- 124 STRONG VIBE Classic A
- 128 STRONG NEO Premium Classic A
- 132 BLACK CRYSTAL Classic A
- 138 ERA Classic A
- 144 NEO Classic A
- 150 GOAL Classic A
- 156 NEXT Classic A
- 162 EASY Classic A

## 168 Мульти сплит-системы

- 170 Возможные комбинации внутренних блоков
- 172 Технические особенности FREE Match DC Inverter
- 182 Системы индивидуального и группового управления
- 196 Внутренние блоки настенного типа VISION PRO FREE Match DC Inverter R32
- 198 Внутренние блоки настенного типа VISION PRO CARBON FREE Match DC Inverter R32
- 200 Внутренние блоки настенного типа Premium DESIGN FREE Match DC Inverter R32
- 202 Внутренние блоки настенного типа Premium CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32
- 204 Внутренние блоки настенного типа Premium BLACK FREE Match DC Inverter R32
- 206 Внутренние блоки настенного типа Premium SILVER FREE Match DC Inverter R32
- 208 Внутренние блоки настенного типа ZOOM FREE Match DC Inverter R32
- 210 Внутренние блоки консольного типа FREE Match DC Inverter R32
- 212 Внутренние блоки канального типа FREE Match DC Inverter R32
- 214 Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32
- 218 Внутренние блоки напольно-потолочного типа FREE Match DC Inverter R32
- 222 Наружные блоки FREE Match DC Inverter R32
- 224 Наружные блоки FREE Match DC Inverter R32 LP
- 228 Наружные блоки ULTRA Match DC Inverter

## 232 Мобильные кондиционеры и бытовые осушители воздуха

- 234 Серия C
- 236 Серия V
- 240 AIR GO PRO

## 242 Полупромышленные сплит-системы

- 244 Технические особенности HEAVY EU DC Inverter R32 и HEAVY Classic
- 246 Системы индивидуального и группового управления
- 258 Внутренние блоки канального типа HEAVY EU DC Inverter R32
- 268 Внутренние блоки кассетного типа HEAVY EU DC Inverter R32
- 274 Внутренние блоки напольно-потолочного типа HEAVY EU DC Inverter R32
- 280 Внутренние блоки консольного типа HEAVY EU DC Inverter R32
- 282 Наружные блоки HEAVY EU DC Inverter R32
- 286 Внутренние блоки канального типа HEAVY Classic
- 296 Внутренние блоки кассетного типа HEAVY Classic
- 302 Внутренние блоки напольно-потолочного типа HEAVY Classic
- 308 Внутренние блоки колонного типа HEAVY Classic
- 312 Наружные блоки HEAVY Classic



# Hisense

Основанная в 1969 году как небольшое предприятие по производству радиоприемников, корпорация Hisense вот уже на протяжении многих лет демонстрирует рост и эффективное развитие во многих сферах деятельности.

Благодаря своим новым технологиям и отличному качеству сейчас Hisense — один из ведущих брендов Китая. Корпорация Hisense является государственной, что гарантирует большую устойчивость бизнеса.

Hisense имеет свыше 66 зарубежных компаний и представительств, занимающихся продажами бытовых и промышленных кондиционеров, холодильников и стиральных машин по всему миру.

Точно и грамотно разработанная стратегия позволила Hisense стать независимым исследовательским предприятием и войти в линейку мировых лидеров технических инноваций. Общая численность сотрудников — свыше 100 000 человек по всему миру. Более 10 000 сотрудников создают и внедряют в производство инновации и технологии от Hisense.

Под управлением корпорации Hisense находятся 34 индустриальных парка и производственных баз и 23 научно-исследовательских центра, которые располагаются в разных уголках мира: Северной Америке, Европе, Австралии, Африке и Юго-Восточной Азии.

Корпорация Hisense — это первое предприятие в Китае, которое выпустило на рынок кондиционер с инверторным управлением. И по сей день Hisense — лидирующий китайский производитель инверторных кондиционеров на мировом рынке.

Продукция Hisense продается более чем в 160 странах мира. Компания имеет свои штаб-квартиры в Северной Америке, Европе, Австралии, Африке, Юго-Восточной Азии.

Hisense получила в наследство вековые этические традиции сотрудничества, которые собирались и развивались тысячелетиями. Эти традиции основаны на здоровом сотрудничестве, высоком качестве и честности. В компании уважают и лояльно относятся к партнерам по бизнесу.

Hisense имеет совместные предприятия с такими мировыми брендами как Whirlpool, IBM и Hitachi, активно участвует в сотрудничестве в самом широком спектре развития технологий, производства, исследований и маркетинга.





**100 000+**  
Специалистов



**101**  
Лаборатория



**4 916**  
Патентов



**10 000+**  
Инженерно-технических  
специалистов



**300+**  
Тестового  
оборудования



**7**  
Премий за изобретения  
в области технологий

**66** Зарубежных  
компаний  
и представительств

**34** Завода

**23** Научно-  
исследовательских  
центра

Hisense выпустила первый  
в Китае инверторный  
кондиционер

**1997**

Первый в Китае роторный  
инверторный компрессор  
с векторным управлением  
180°

**2005**

Первая компания в Китае,  
получившая награду Asian  
Quality Excellence Award  
за превосходное качество

**2014**

Hisense заняла четвертое  
место по экспорту  
кондиционеров

**2021**

**1996**

Hisense представила  
инверторную технологию  
и вошла в индустрию  
кондиционирования  
воздуха

**2004**

Компания Hisense  
установила новый  
мировой рекорд  
по энергосбережению

**2009**

Первый в Китае роторный  
инверторный компрессор  
с векторным управлением  
360°

**2020**

Технология  
инвертора Hisense  
прошла 9 поколений  
модернизации

**2023**

Hisense выпустила  
самоочищающийся  
фильтр для  
кондиционера

# ПРОИЗВОДСТВО

## Центральный офис в г. Циндао



Штаб-квартира корпорации находится в г. Циндао, Китай.

Площадь — более 50 000 м<sup>2</sup>

Высота — 92,9 м (27 этажей)

На территории комплекса расположены офисы, бизнес- и конференц-залы, выставочный комплекс и т.д.

Здание построено в 2002 году и получило высшую награду в Китае "Luban Prize" за качество архитектурного и инженерного решения.

Государственные стандарты качества в Китае — одни из самых строгих, а нормы энергоэффективности оборудования зачастую выше общемировых. Доля инверторных сплит-систем на китайском рынке составляет более 50 %, и к ним предъявляются очень жесткие требования. Поэтому успех на внутреннем рынке Китая может служить показателем высокого качества продукции, добиться которого было бы невозможно, если бы не высокий уровень производственной базы, которой располагает Hisense.

В настоящий момент выпуском систем кондиционирования Hisense занимаются три специализированных завода. Все они обладают полным комплексом лабораторий всех типов, сертифицированных независимыми организациями. В корпорации принята специальная методика тестирования оборудования, в соответствии с которой полный комплекс испытаний проходят не только новые, но и уже выпускаемые модели. Это делается для того, чтобы избежать снижения качества вследствие, например, замены комплектующих, закупаемых у различных поставщиков.

Завод **Qingdao Hisense Hitachi Air-Conditioning system Co., Ltd.** расположен вблизи города Циндао. Это совместное предприятие корпораций Hisense и Hitachi. Все технологические процессы и системы завода спроектированы и смонтированы японскими специалистами, они же осуществляют постоянную техническую поддержку.

Площадь завода — 100 000 квадратных метров, на нем трудятся более 2 400 рабочих.

В 2019 году предприятие выпустило более 500 000 наружных блоков VRF-систем и более 2 000 000 — внутренних. Продукция пользуется устойчивым спросом на внутреннем рынке и экспортируется по всему миру.

В г. Циндао расположен еще один завод корпорации — **Hisense (Shandong) Air Conditioner Ltd.**, где производят настенные сплит-системы преимущественно для китайского рынка. Там же до последнего

## Заводы HISENSE, производящие климатическую технику

Функциональность, эффективность и надежность любого оборудования во многом определяются уровнем научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы, оснащенностью производства, наличием действенной системы контроля качества — другими словами, развитостью производственной базы. Вот почему корпорация Hisense уделяет особое внимание развитию и модернизации своих заводов.

Все товары под маркой Hisense, включая системы кондиционирования, высоко ценятся на внутреннем китайском рынке. Стремясь сохранить и укрепить репутацию бренда, корпорация уделяет особое внимание качеству выпускаемой продукции, предназначенной как для внутреннего, так и для внешнего рынков.



Циндао, Китай



Хучжоу, Китай



Цзянмынь, Китай



времени располагалось производство полупромышленных и мульти сплит-систем.

До недавнего времени корпорация владела третьим заводом, расположенным в Шунде. Это было старейшее предприятие дивизиона систем кондиционирования. Ему на смену пришел новый ультрасовременный завод в городе Цзянмынь (Jiangmen), строительство и оснащение которого закончено в конце 2014 года. На этих площадях сконцентрировано



Hisense (Shandong) Air Conditioner Ltd., г. Циндао

производство всего оборудования, предназначенного на экспорт, за исключением VRF-систем, что позволило значительно увеличить объемы выпуска готовой продукции.

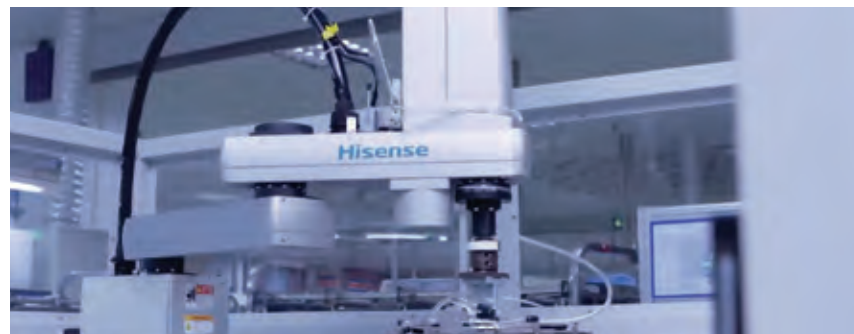
Площадь завода, расположенного на территории нового индустриального парка Hisense, — около 280 000 м<sup>2</sup>, количество работников — 2 500 человек, мощность производства — 5 млн комплектов сплит-систем в год.



Завод Hisense (Guangdong) Air Conditioner Ltd., г. Цзянмынь

## Лаборатории

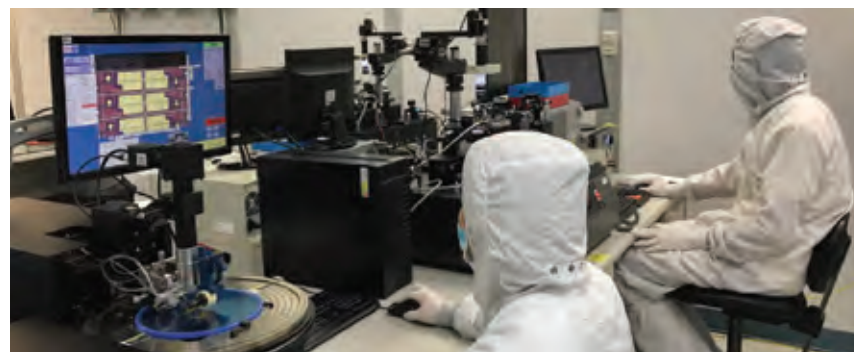
На заводе кондиционеры HISENSE проходят полную проверку, которая включает тестирование как отдельных компонентов, так и тестирование готовой продукции — проводятся испытания на надежность, на уровень шума, на пригодность к транспортировке и многие другие.



## Научная деятельность

В распоряжении R&D — лаборатории, оснащенные ультрасовременным оборудованием для проведения научно-исследовательской работы по системам кондиционирования, бытовой технике, коммуникациям, цифровым технологиям и средствам связи.

Ежегодно на исследования и разработки выделяется около 5 % от объема продаж. К 2025 году было оформлено уже более 4916 патентов в различных областях деятельности.



# Hisense

ОТДАВАЯ ДАНЬ ТРАДИЦИЯМ,  
СОЗДАЕМ НОВОЕ



## СОТРУДНИЧЕСТВО

**HITACHI**

Сотрудничество компаний Hisense и Hitachi в области производства систем центрального кондиционирования продолжается уже более 10 лет. Оборудование продается на внутреннем и внешнем рынках как под брендом Hisense, так и под брендом Hitachi.

**TOSHIBA**  
Leading Innovation

С 2007 года подразделение Hisense, занимающееся производством холодильного оборудования, сотрудничает с японской компанией Toshiba. Результатом совместной работы стало появление технологии «Двухконтурная система воздушного охлаждения бытовых холодильников». Эта технология считается одной из лучших разработок в мире в данной индустрии.

**IBM**

С 2008 года Корпорация IBM и Hisense заключили Стратегическое Соглашение о совместной работе в сфере внедрения и маркетинга информационных услуг. Одним из результатов стало внедрение системы контроля транспортных сетей в Пекине во время Олимпийских Игр в 2008 году.

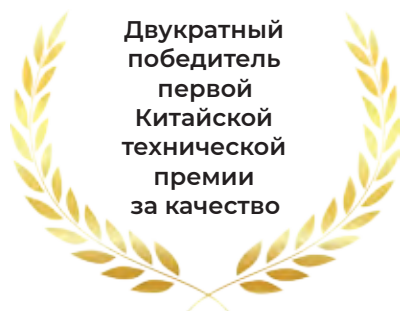
**Whirlpool**

В 2008 году Whirlpool — один из крупнейших производителей бытовой техники в мире — и Hisense основали совместное предприятие по выпуску стиральных машин и холодильников премиум-класса как для местного рынка, так и для экспорта. Завод работает по технологиям и стандартам компании Whirlpool.

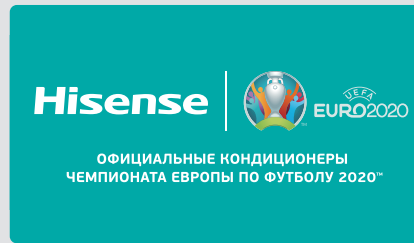
**gorenje**

В 2018 году корпорация Hisense приобрела контрольный пакет акций крупнейшего словенского производителя бытовой техники Gorenje. Продукция Gorenje экспортируется в 90 стран, основными рынками являются Германия, Россия, Нидерланды, Скандинавия.

## РЯД ПРЕСТИЖНЫХ НАГРАД HISENSE



## СПОНСОРСТВО

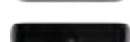
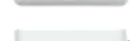
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>2016</b></p>  <p>Официальный партнер UEFA EURO 2016™</p>             | <p><b>2018</b></p>  <p>Официальный спонсор FIFA World Cup Russia 2018™</p> | <p><b>2020</b></p>  <p>Официальный партнер UEFA EURO 2020™</p>            |
| <p><b>2022</b></p>  <p>Официальный спонсор FIFA World Cup Qatar 2022™</p> | <p><b>2024</b></p>  <p>Глобальный партнер UEFA EURO 2024™</p>             | <p><b>2025</b></p>  <p>Официальный спонсор FIFA Club World Cup 2025™</p> |



Модельный ряд 2025

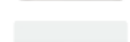
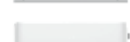
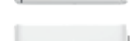
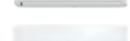


ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

|                                                                                   | Наименование серии                     | Технология / Мощность            | 7k                                                                                  | стр. | 9k                                                                                  | стр. | 10k                                                                                 | стр. | 11k                                                                                 | стр. |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|--|
|  | AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter     | SUPERIOR DC Inverter / SEER A+++ |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 52   |                                                                                     |      |  |
|  | VISION PRO SUPERIOR DC Inverter        | SUPERIOR DC Inverter / SEER A+++ |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 56   |                                                                                     |      |  |
|  | VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter | SUPERIOR DC Inverter / SEER A+++ |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 60   |                                                                                     |      |  |
|  | Premium DESIGN SUPER DC Inverter       | SUPER DC / SEER A++              |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 64   |                                                                                     |      |  |
|  | SILVER CRYSTAL SUPER DC Inverter       | SUPER DC / SEER A++              |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 70   |                                                                                     |      |  |
|  | CHAMPAGNE CRYSTAL SUPER DC Inverter    | SUPER DC / SEER A++              |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 74   |                                                                                     |      |  |
|  | RED CRYSTAL SUPER DC Inverter          | SUPER DC / SEER A++              |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 78   |                                                                                     |      |  |
|  | BLACK CRYSTAL SUPER DC Inverter        | SUPER DC / SEER A++              |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 82   |                                                                                     |      |  |
|  | EXPERT PRO DC Inverter                 | DC Inverter / A+                 |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  | 86   |                                                                                     |      |  |
|  | ZOOM DC Inverter                       | DC Inverter / A                  |  | 92   |  | 92   |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  |
|  | GOAL DC Inverter                       | DC Inverter / A                  |  | 98   |  | 98   |                                                                                     |      |                                                                                     |      |  |
|  | SMART DC Inverter                      | DC Inverter / A                  |  | 104  |  | 104  |                                                                                     |      |  | 104  |  |
|  | CITY DC Inverter                       | DC Inverter / A                  |  | 110  |  | 110  |                                                                                     |      |  | 110  |  |



КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

|                                                                                     | Наименование серии           | Технология / Мощность | 7k                                                                                    | стр. | 9k                                                                                    | стр. | 10k                                                                                   | стр. | 11k | стр. |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|------|--|
|  | NEO Premium Classic A        | On-Off / A            |  | 118  |                                                                                       |      |  | 118  |     |      |  |
|  | STRONG VIBE Classic A        | On-Off / A            |  | 124  |                                                                                       |      |  | 124  |     |      |  |
|  | STRONG NEO Premium Classic A | On-Off / A            |                                                                                       |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |     |      |  |
|  | BLACK CRYSTAL Classic A      | On-Off / A            |  | 132  |                                                                                       |      |  | 132  |     |      |  |
|  | NEO Classic A                | On-Off / A            |  | 138  |  | 138  |                                                                                       |      |     |      |  |
|  | ERA Classic A                | On-Off / A            |  | 144  |  | 144  |                                                                                       |      |     |      |  |
|  | GOAL Classic A               | On-Off / A            |  | 150  |  | 150  |                                                                                       |      |     |      |  |
|  | NEXT Classic                 | On-Off / A            |  | 156  |  | 156  |                                                                                       |      |     |      |  |
|  | EASY Classic A               | On-Off / A            |  | 162  |  | 162  |                                                                                       |      |     |      |  |

|  | 12k | стр. | 13k | стр. | 14k | стр. | 18k | стр. | 24k | стр. | 27k | стр. | 30k | стр. | 36k | стр. | 42k | стр. | 48k | стр. | 60k | стр. |
|--|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|  |     |      | ●   | 52   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 56   |     |      | ●   | 56   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 60   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 64   |     |      | ●   | 64   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 70   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 74   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 78   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 82   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 86   |     |      | ●   | 86   | ●   | 86   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 92   |     |      | ●   | 92   | ●   | 92   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 98   |     |      | ●   | 98   | ●   | 98   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 104  |     |      | ●   | 104  | ●   | 104  |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 110  |     |      | ●   | 110  | ●   | 110  |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |

|  | 12k | стр. | 13k | стр. | 14k | стр. | 18k | стр. | 24k | стр. | 27k | стр. | 30k | стр. | 36k | стр. | 42k | стр. | 48k | стр. | 60k | стр. |
|--|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|  |     |      | ●   | 118  |     |      | ●   | 118  | ●   | 118  |     |      |     |      | ●   | 118  |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 124  |     |      | ●   | 124  | ●   | 124  |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      | ●   | 128  |     |      |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 132  |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  | ●   | 138  |     |      |     |      | ●   | 138  | ●   | 138  |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  | ●   | 144  |     |      |     |      | ●   | 144  | ●   | 144  |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  | ●   | 150  |     |      |     |      | ●   | 150  | ●   | 150  |     |      | ●   | 150  |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  | ●   | 156  |     |      |     |      | ●   | 156  | ●   | 156  |     |      | ●   | 156  |     |      |     |      |     |      |     |      |
|  | ●   | 162  |     |      |     |      | ●   | 162  | ●   | 162  |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |

Модельный ряд 2025



МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



| Наименование серии                                                            | Технология / Мощность            | 7k | стр. | 9k | стр. | 10k | стр. | 11k | стр. |  |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----|------|----|------|-----|------|-----|------|--|
| Внутренние блоки настенного типа VISION PRO FREE Match DC Inverter R32        | FREE Match DC Inverter R32       |    |      |    |      | ●   | 196  |     |      |  |
| Внутренние блоки настенного типа VISION PRO CARBON FREE Match DC Inverter R32 | FREE Match DC Inverter R32       |    |      |    |      | ●   | 198  |     |      |  |
| Внутренние блоки настенного типа Premium DESIGN FREE Match DC Inverter R32    | FREE Match DC Inverter R32       |    |      | ●  | 200  |     |      |     |      |  |
| Внутренние блоки настенного типа Premium CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32 | FREE Match DC Inverter R32       |    |      | ●  | 202  |     |      |     |      |  |
| Внутренние блоки настенного типа Premium BLACK FREE Match DC Inverter R32     | FREE Match DC Inverter R32       |    |      | ●  | 204  |     |      |     |      |  |
| Внутренние блоки настенного типа Premium SILVER FREE Match DC Inverter R32    | FREE Match DC Inverter R32       |    |      | ●  | 206  |     |      |     |      |  |
| Внутренние блоки настенного типа ZOOM FREE Match DC Inverter R32              | FREE Match DC Inverter R32       | ●  | 208  | ●  | 208  |     |      |     |      |  |
| Внутренние блоки консольного типа FREE Match DC Inverter R32                  | FREE Match DC Inverter R32       |    |      | ●  | 210  |     |      |     |      |  |
| Внутренние блоки канального типа FREE Match DC Inverter R32                   | FREE Match DC Inverter R32       |    |      | ●  | 212  |     |      |     |      |  |
| Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32                   | FREE Match DC Inverter R32       |    |      |    |      |     |      |     |      |  |
| Внутренние блоки напольно-потолочного типа FREE Match DC Inverter R32         | FREE Match DC Inverter R32       |    |      |    |      |     |      |     |      |  |
| Наружные блоки FREE Match DC Inverter R32                                     | FREE Match DC Inverter R32 / A++ |    |      |    |      |     |      |     |      |  |
| Наружные блоки ULTRA Match DC Inverter                                        | ULTRA Match DC Inverter          |    |      |    |      |     |      |     |      |  |



ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



| Наименование серии                                                  | Технология / Мощность | 9k | стр. | 12k | стр. | 18k | стр. | 24k | стр. |  |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|----|------|-----|------|-----|------|-----|------|--|
| Внутренние блоки канального типа HEAVY EU DC Inverter R32           | FULL DC Inverter      | ●  | 248  | ●   | 248  | ●   | 248  | ●   | 248  |  |
| Внутренние блоки кассетного типа HEAVY EU DC Inverter R32           | FULL DC Inverter      |    |      | ●   | 258  | ●   | 258  | ●   | 258  |  |
| Внутренние блоки напольно-потолочного типа HEAVY EU DC Inverter R32 | FULL DC Inverter      |    |      |     |      |     |      | ●   | 264  |  |
| Внутренние блоки консольного типа HEAVY EU DC Inverter R32          | FULL DC Inverter      | ●  | 270  | ●   | 270  |     |      |     |      |  |
| Наружные блоки HEAVY EU DC Inverter R32                             | FULL DC Inverter      | ●  | 272  | ●   | 272  | ●   | 272  | ●   | 272  |  |
| Внутренние блоки канального типа HEAVY Classic                      | On-Off                |    |      | ●   | 276  | ●   | 276  | ●   | 276  |  |
| Внутренние блоки кассетного типа HEAVY Classic                      | On-Off                |    |      | ●   | 286  | ●   | 286  | ●   | 286  |  |
| Внутренние блоки напольно-потолочного типа HEAVY Classic            | On-Off                |    |      |     |      | ●   | 292  | ●   | 292  |  |
| Внутренние блоки колонного типа HEAVY Classic                       | On-Off                |    |      |     |      |     |      | ●   | 298  |  |
| Наружные блоки HEAVY Classic                                        | On-Off                |    |      | ●   | 304  | ●   | 304  | ●   | 304  |  |



|  | 12k | стр. | 13k | стр. | 14k | стр.     | 18k | стр.     | 24k | стр.     | 27k | стр.     | 30k | стр. | 36k | стр.     | 42k | стр.     | 48k | стр. | 60k | стр. |
|--|-----|------|-----|------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|------|-----|----------|-----|----------|-----|------|-----|------|
|  |     |      | ●   | 196  |     |          |     |          |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  |     |      | ●   | 198  |     |          |     |          |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  | ●   | 200  |     |      |     |          | ●   | 200      |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  | ●   | 202  |     |      |     |          |     |          |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  | ●   | 204  |     |      |     |          |     |          |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  | ●   | 206  |     |      |     |          |     |          |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  | ●   | 208  |     |      |     |          | ●   | 208      | ●   | 208      |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  | ●   | 210  |     |      |     |          |     |          |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  | ●   | 212  |     |      |     |          | ●   | 212      |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  | ●   | 214  |     |      |     |          | ●   | 214      |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  |     |      |     |      |     |          | ●   | 218      |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      |     |      |
|  |     |      |     |      | ●   | 222, 224 | ●   | 222, 224 | ●   | 222, 224 | ●   | 222, 224 |     |      | ●   | 222, 224 | ●   | 222, 224 |     |      |     |      |
|  |     |      |     |      |     |          |     |          |     |          |     |          |     |      |     |          |     |          |     |      | ●   | 228  |

|  | 36k | стр. | 48k | стр. | 60k | стр. |
|--|-----|------|-----|------|-----|------|
|  | ●   | 248  | ●   | 248  | ●   | 248  |
|  | ●   | 258  | ●   | 258  | ●   | 258  |
|  | ●   | 264  | ●   | 264  | ●   | 264  |
|  |     |      |     |      |     |      |
|  | ●   | 272  | ●   | 272  | ●   | 272  |
|  | ●   | 276  | ●   | 276  | ●   | 276  |
|  | ●   | 286  | ●   | 286  | ●   | 286  |
|  | ●   | 292  | ●   | 292  | ●   | 292  |
|  |     |      | ●   | 298  | ●   | 298  |
|  | ●   | 304  | ●   | 304  | ●   | 304  |



МОБИЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



| Наименование серии | Технология / Мощность | 7k | стр. | 9k | стр. | 12k | стр. |
|--------------------|-----------------------|----|------|----|------|-----|------|
| Серия С            | A                     |    |      | ●  | 222  | ●   | 222  |
| Серия V            | A                     | ●  | 226  | ●  | 226  |     |      |



БЫТОВЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА



| Наименование серии | Производительность по осушению, л/сутки |      |
|--------------------|-----------------------------------------|------|
|                    | 12                                      | стр. |
| AIR GO PRO         | ●                                       | 230  |

# ВЫСОКАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

## A Энергоэффективность

Если раньше высокие значения этого показателя свидетельствовали о качестве оборудования и высоком технологическом уровне, то теперь, с повышением тарифов на электроэнергию, энергоэффективность становится важным экономическим фактором при принятии решения о покупке, так как напрямую влияет на дополнительные расходы, связанные с эксплуатацией кондиционера.

В настоящий момент в разных странах существуют несколько классификаций энергоэффективности систем кондиционирования раздельного типа (сплит-систем). Энергоэффективность оборудования с каждым годом становится все более важным показателем.



## Российская классификация энергоэффективности

Применяемая сейчас в России классификация аналогична европейской, применявшейся до 1 января 2013 года.

Российская система классификации является достаточно простой и понятной: в ней учитывается прямое соотношение вырабатываемой мощности охлаждения или обогрева к потребляемой электроэнергии при работе в номинальном режиме.

Для режимов охлаждения и обогрева значения данного коэффициента различны. Для определения класса энергоэффективности в режиме охлаждения необходимо взять номинальную мощность охлаждения, разделить на номинальное значение энергопотребления в режиме охлаждения, соотнести полученную величину с таблицей и понять, к какому классу относится кондиционер.

Данный показатель имеет название **EER — Energy Efficiency Ratio** — коэффициент энергоэффективности системы в режиме охлаждения. Аналогичный расчет производится для режима обогрева.

Коэффициент, показывающий эффективность в режиме нагрева, называется

**COP — Coefficient of Performance** — коэффициент производительности в режиме обогрева.

Премиальные инверторные системы кондиционирования Hisense, предлагаемые в России, имеют подтвержденный класс A+++ европейской системы классификации.

Все оборудование, в соответствии с правилами, обязано маркироваться понятной цветовой наклейкой с указанием класса.



Классификация энергоэффективности кондиционеров Европейского союза

В Европе с 1 января 2013 года принята сложная система определения энергоэффективности кондиционеров.

Её методика основана на том, что кондиционер далеко не все время работает в номинальном режиме, то есть с полной нагрузкой. Большую часть времени кондиционер работает с частичной нагрузкой, а значит, соотношение вырабатываемого холода (или тепла) не соответствует номинальным величинам.

Так как в различных климатических зонах температуры воздуха в течение года отличаются, были введены различные весовые коэффициенты для разных территорий. Европейский союз был разделен на 3 климатические зоны со схожими в течение года температурными показателями.

Данная методика имеет наибольший практический смысл для кондиционеров, использующих инверторную технологию управления, то есть кондиционеров,



способных плавно изменять свою мощность, подстраиваясь под необходимую частичную нагрузку. Она предполагает замеры соотношения производимого холода (тепла) к соответствующему им энергопотреблению при 4-х различных нагрузках. После этого к полученным величинам применяются весовые коэффициенты, показывающие частоту работы кондиционера в данном режиме, далее полученные значения суммируются.

Новая методика показывает сезонную энергоэффективность кондиционера. Для режима охлаждения — это показатель **SEER** — **Seasonal Energy Efficiency Ratio** — сезонный коэффициент энергоэффективности системы в режиме охлаждения.

Для режима нагрева — это показатель **SCOP** — **Seasonal Coefficient of Performance** — сезонный коэффициент производительности системы в режиме нагрева. Необходимо понимать при этом, что методика не показывает напрямую соотношение потребляемой электроэнергии и выдаваемой мощности, а служит для того, чтобы соотнести различные кондиционеры между собой.

Кроме этого, замеры данных показателей должны проводиться сертифицированными лабораториями, так как не могут быть напрямую проверены потребителями.

Все кондиционеры Hisense, предлагаемые в России, соответствуют диапазону класса А российской системы классификации либо превосходят его

| Значение EER (режим охлаждения) |                 | Значение COP (режим обогрева) |                  |
|---------------------------------|-----------------|-------------------------------|------------------|
| A                               | 1 > 3, 20       | A                             | 1 > 3, 60        |
| B                               | 3, 20>=1> 3, 00 | B                             | 3, 60>=1> 3, 40  |
| C                               | 3, 00>=1> 2, 80 | C                             | 3, 40>=1> 3, 20  |
| D                               | 2, 80>=1> 2, 60 | D                             | 3, 20>=1> 2, 680 |
| E                               | 2, 60>=1> 2, 40 | E                             | 2, 80>=1> 2, 60  |
| F                               | 2, 40>=1> 2, 20 | F                             | 2, 60>=1> 2, 40  |
| G                               | 2, 20>=1        | G                             | 2, 40>=1         |

\* Служит привязкой для расчета SEER

Классификация энергоэффективности кондиционеров Европейского союза

| Значение EER (режим охлаждения) |       | Значение COP (режим обогрева) |       |
|---------------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| A+++                            | > 8,5 | A+++                          | > 5,1 |
| A++                             | > 6,1 | A++                           | > 4,6 |
| A+                              | > 5,6 | A+                            | > 4,0 |
| A                               | > 5,1 | A                             | > 3,4 |
| B                               | > 4,6 | B                             | > 3,1 |
| C                               | > 4,1 | C                             | > 2,8 |
| D                               | > 3,6 | D                             | > 2,5 |

# НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА



## Режим QUIET

Оптимизированная конструкция внутреннего блока включает в себя:

- новую конструкцию крыльчатки вентилятора увеличенного диаметра с новой формой лопаток
- низкошумные двигатели
- специально разработанное аэродинамическое решение всего воздушного канала, начиная от решетки забора воздуха и продолжая его прохождением через теплообменник улучшенной конструкции, формы воздухораздающего сопла и специальной формы жалюзи.

Всё это позволило снизить уровень шума внутреннего блока до экстремально низких значений — от 18дБ (А) в низкошумном режиме.



**18 дБ(А)** Режим работы QUIET\*



**20 дБ(А)** Шепот



**30 дБ(А)** Уровень шума, допустимый в режиме сна



**40 дБ(А)** Библиотека



**70 дБ(А)** Улица



## Интеллектуальный режим

При активации этого режима в помещении поддерживается оптимальная температура 23 °C (с возможностью регулирования точки комфорта  $\pm 3$  °C).

Для поддержания комфортных условий в режиме Assistant Intelligent сплит-система учитывает не только температуру воздуха, но и его влажность (с помощью отдельного датчика влажности). В серии AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter активируется и функция подачи свежего воздуха с отслеживанием уровня CO<sub>2</sub> в помещении — для обеспечения максимального комфорта.

Учитывая все факторы, формируется максимально благоприятный и комфортный климат в помещении.

\*Для некоторых моделей



# ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА



Технология Hi-Nano превосходно борется с бактериями, вирусами, плесенью и запахами и способствует удалению пыли и пыльцы, создавая положительно и отрицательно заряженные ионы.

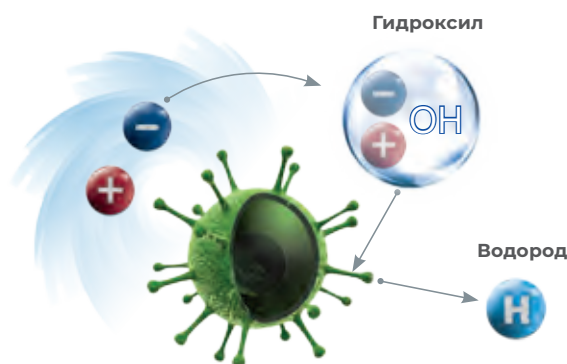
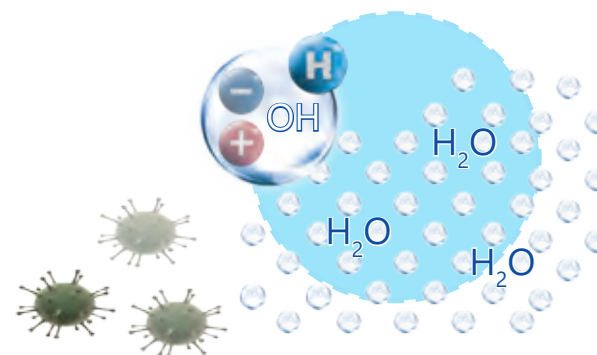
Hi-Nano — создание особых положительно и отрицательно заряженных ионов. По сравнению с обычной плазмой и ионизатором, которые генерируют до 0,4 ~ 0,6 миллиона ионов/см<sup>3</sup>, Hi-Nano генерирует до 1 миллиона положительных и отрицательных ионов на 1 см<sup>3</sup> проходящего воздуха. Вырабатываемые ионы окружают и уничтожают бактерии и вирусы, а отрицательные ионы дополнительно благотворно влияют на самочувствие человека.

По сравнению с обычной плазмой технология Hi-Nano производит в два раза меньше озона (0,007 мг/м<sup>3</sup>) и не наносит вреда окружающей среде.

После извлечения из оболочки бактерий водорода (H) они теряют свою активность и уничтожаются. (OH) соединяется с (H) и превращается в воду (H<sub>2</sub>O), рассеянную в воздухе.



Благодаря интенсивному образованию ионов технология позволяет уничтожить более 95 % H1N1, энтеровируса № 71, Staphylococcus albus всего за один час. Когда положительные и отрицательные ионы адсорбируются на поверхности бактерий, они могут образовывать гидроксил (OH) и извлекать водород (H) из белковой оболочки бактерии. Эффективность технологии Hi-Nano против вирусов SARS-CoV-2 подтверждена сертификатом французской лаборатории Texcell.



# ПЛАЗМЕННАЯ ОЧИСТКА ВОЗДУХА

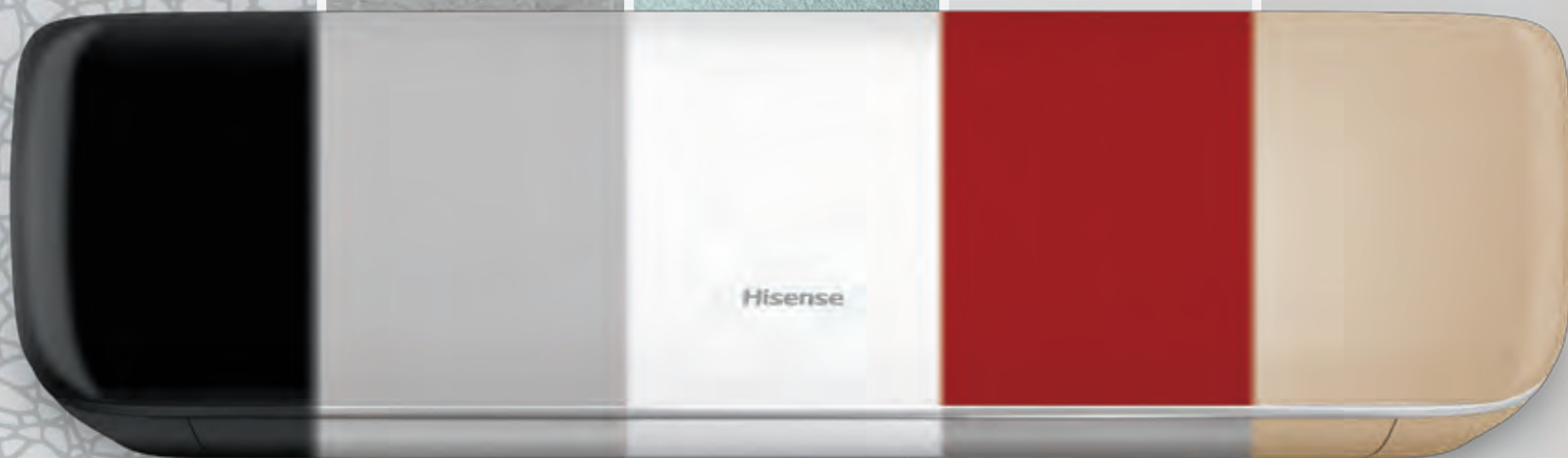


COLD PLASMA ION GENERATOR

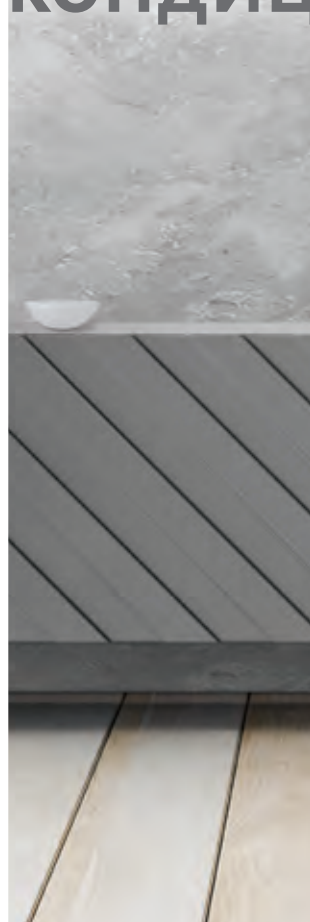


К воздушному потоку добавляется мощный плазменный разряд, который притягивает противоположно заряженные частицы в воздухе, нейтрализуя вирусы и токсичные вещества. Более того плазменная очистка предотвращает распространение инфекционных заболеваний, удаляет пыль и неприятные запахи и создает эффект свежего лесного воздуха в помещении.

За счет высокой напряженности электрического поля частицы, создаваемые плазменным разрядом, очищают воздух во всем помещении.



**ВСЯ ПАЛИТРА СТИЛЕЙ  
В КОНДИЦИОНЕРАХ CRYSTAL**







### Функция подачи свежего воздуха до 50 м<sup>3</sup>/час FRESH AIR

Соответствует нормам качества воздуха для комфортного сна 2 человек (согласно СП 60.13330.2020).

Свежий воздух нагнетается отдельным вентилятором по теплоизолированному воздуховоду (внешний диаметр 55 мм), проходит через фильтр HEPA класса H11, очищается на 95 % от загрязнений до 0,3 мкм, смешивается с потоками рециркуляционного воздуха на воздухозаборной решетке. Проходит через систему фильтрации и ионизации кондиционера. Очищенный, охлажденный или нагретый воздух подается в помещение.

#### Защита от конденсации

Автоматическое отключение функции FRESH AIR при -15 °C.

#### Внутренний автоматический отсечной клапан

Механизированный сдвижной клапан находится внутри корпуса кондиционера и защищает помещение от проникновения воздуха при отключенном режиме FRESH AIR.



### Датчик CO<sub>2</sub>

Продвинутый высокоточный датчик CO<sub>2</sub> типа NDIR\* определяет концентрацию углекислого газа в воздухе, регулируя подачу свежего воздуха.



### Интеллектуальная индикация качества воздуха

Красный значок указывает на плохое качество воздуха, желтый — на среднее качество, зеленый — на хорошее.



≥ 3000 ppm\*\*



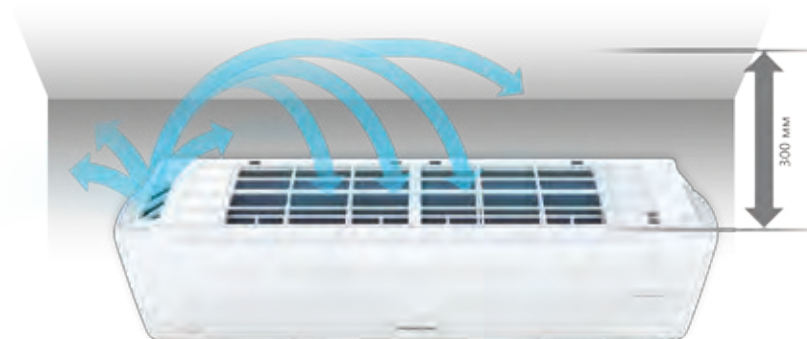
От 3000 до 2000 ppm\*\*



< 2000 ppm\*\*

\* NDIR – недиспергирующий инфракрасный датчик частиц.

\*\* ppm – parts per million, количество частиц CO<sub>2</sub> на миллион частиц воздуха.





# ICE Clean

## ФУНКЦИЯ САМООЧИСТКИ ЗАМОРАЖИВАНИЕМ

Новейшая функция самоочистки теплообменника внутреннего блока — это инновационная запатентованная технология очистки, предполагающая удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью замораживания теплообменника с последующей быстрой оттайкой.



# ФИЛЬТРЫ



## Дополнительные фильтры

### ЛТС фильтр

ЛТС фильтр, или антиформальдегидный фильтр, удаляет из помещения вредные органические соединения.

### Угольный фильтр

Поскольку уголь является прекрасным адсорбентом, фильтр этого типа эффективно поглощает запахи и многие виды химических веществ.

### Фотокаталитический фильтр

Фильтры этого типа способны эффективно окислять и разрушать молекулы химических соединений, запахов, а также вирусы, бактерии, споры грибов и другие загрязнители органического происхождения. Фильтр возможно быстро восстановить, подержав его на солнце 6-8 часов после 3-4 месяцев эксплуатации.

### Silver Ion фильтр

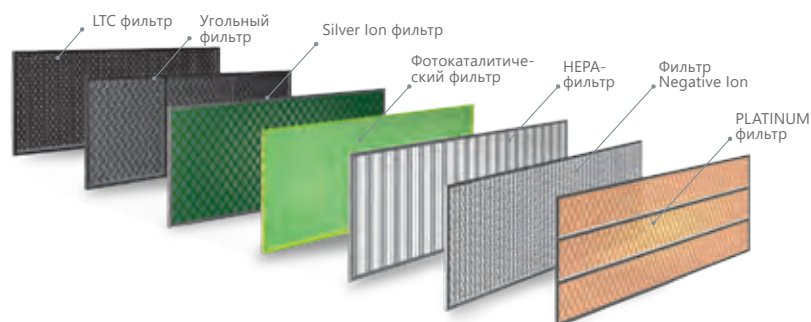
Воздушный поток, проходя через данный фильтр, очищается с помощью ионов серебра, которые способны предотвращать появление микробов и бактерий. Кроме того, оставшиеся ионы серебра переносятся воздушным потоком в помещение, задерживая мелкие частицы пыли, тем самым продолжая обеззараживать воздух.

### HEPA-фильтр

HEPA-фильтр является фильтром супервысокой степени очистки, поскольку эффективно задерживает мельчайшие элементы пыли, аллергенов, пыльцы и ряда других.

### Фильтр Negative Ion

Фильтр Negative Ion вырабатывает отрицательно заряженные ионы, которые помимо положительного воздействия на организм, активно участвуют в процессе очистки воздуха. Передают заряд пылинкам, которые начинают притягиваться друг к другу и образовывать более крупные частицы, увеличивая эффективность очистки воздуха.



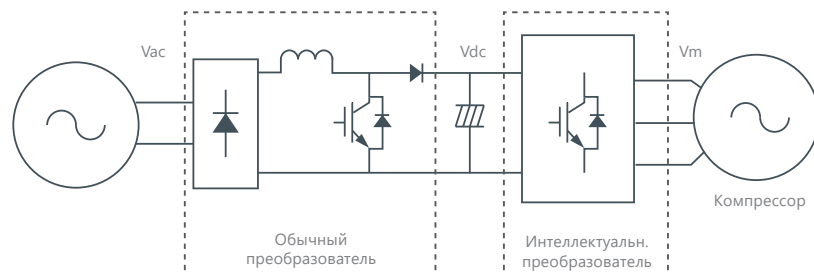
# НАДЕЖНОСТЬ

## Современная самоадаптирующаяся технология управления BLDC электродвигателей компрессора

Современная самоадаптирующаяся технология управления BLDC электродвигателей компрессора помогает кондиционерам работать тише и эффективнее.

Сочетание BLDC электродвигателя (бесщеточного электродвигателя постоянного тока) с новыми алгоритмами управления позволяют достичь:

- низкого уровня шума,
- высокой работоспособности,
- более высокого уровня стабильности и срока работы.



## Технология интеллектуального PFC-контроля

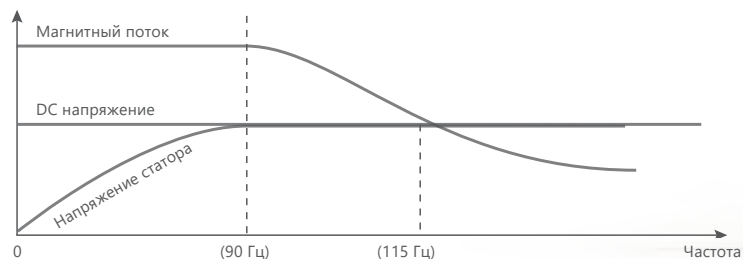
Технология PFC-контроля может поддерживать требуемое напряжение при необходимости его компенсации в случае низкого напряжения в сети. Система управления кондиционером самостоятельно включает или выключает данную функцию. PFC работает в соответствии с текущими условиями подачи напряжения, чтобы работа продолжала быть максимально эффективной, когда напряжение не стабильно.

Диапазон рабочего напряжения становится увеличенным и может отличаться от номинального на 20 %.

# НАДЕЖНОСТЬ

## Технология нелинейного магнитного контроля

Уникальная технология нелинейного магнитного контроля, разработанная Hisense, позволяет работать с высокой частотностью при условиях высокой нагрузки, а в более широком диапазоне частот гарантировать большую мощность охлаждения/отопления.



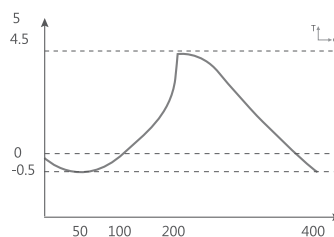
Зона нелинейного магнитного контроля



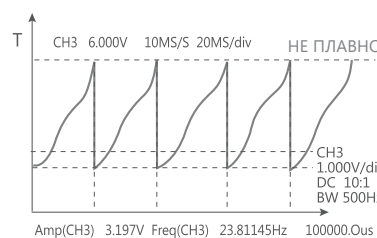
## Технология компенсации пускового и крутящего момента при низких частотах

В соответствии с кривой характеристики нагрузки компрессора компанией Hisense была разработана технология компенсации крутящего момента при низких частотах.

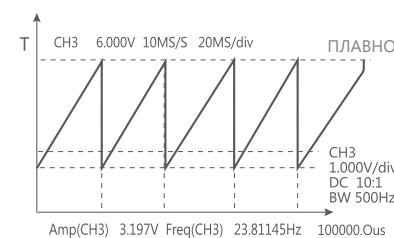
Данная технология повышает устойчивость работы компрессора при низкой частоте до 10 Гц, снижает вибрацию компрессора и расширяет диапазон его мощности.



Кривая загрузки компрессора



Без технологии компенсации



С технологией компенсации





## FULL 3 DC Inverter технологии

В кондиционерах серий VISION PRO SUPERIOR DC Inverter, AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter, VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter применяется технология FULL 3 DC Inverter.

Она включает в себя не только использование DC Inverter компрессора максимальной эффективности, но и всех компонентов, произведенных по технологии DC Inverter. В первую очередь — это моторы вентиляторов наружных и внутренних блоков.

Полностью инверторное управление всеми элементами кондиционера позволяет не только создать максимально тихий и комфортный кондиционер, но и сделать его максимально энергоэффективным, что подтверждается европейским классом сезонной энергоэффективности до A+++.



## Защитная накладка на вентили наружного блока

Сплит-системы Hisense поставляются с защитной накладкой на вентили наружного блока. Это предотвращает воздействие атмосферных осадков на важные соединения и увеличивает надежность работы.

## КОМФОРТ



### Два варианта присоединения дренажного трубопровода

Зачастую кондиционер имеет возможность только правого или левого присоединения дренажного трубопровода.

Такая конструкция усложняет установку сплит-системы и не всегда совпадает с ожиданиями пользователя или проектом интерьера.

В большинстве сплит-систем Hisense подключение дренажного трубопровода может выполняться как с левой, так и с правой стороны внутреннего блока, что значительно упрощает установку кондиционера.



### Точное поддержание температуры в помещении

Кондиционеры Hisense класса SUPERIOR DC Inverter и SUPER DC Inverter дают пользователю новый уровень комфорта.

Сочетание всех технологий инверторного регулирования мощности, функции iFeel и специальных разработок Hisense в области инверторного контроля позволило сделать поддержание температуры еще более точным, даже по сравнению с обычными Inverter системами. Это гарантирует максимально точное поддержание температуры по значению, установленному на пульте дистанционного управления.



## Функция самоочистки

Специальный алгоритм работы кондиционера после его выключения оставляет в рабочем состоянии вентилятор внутреннего блока в течение некоторого времени.

Это позволяет высушить теплообменник от конденсата, который образовывается во время работы.



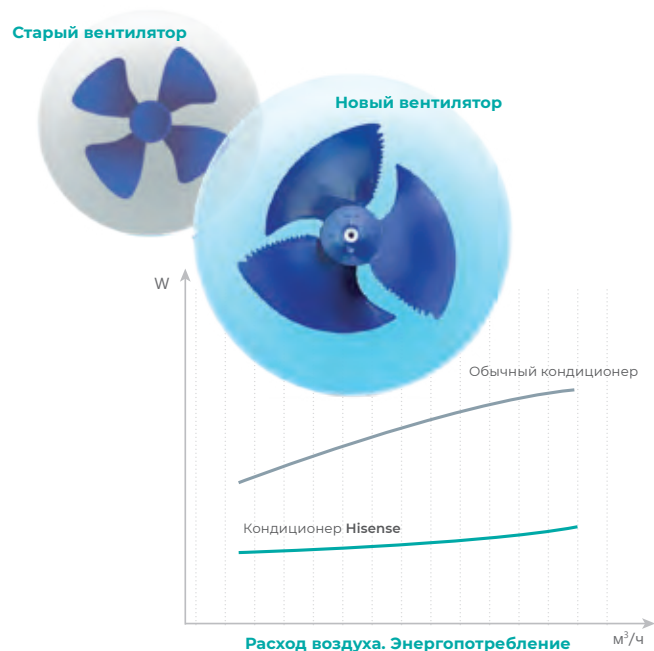
## Потребление в режиме ожидания 1 Вт — 1 W

Благодаря совершенствованию конструкции блока питания стало возможно снижение потребления электроэнергии в режиме ожидания до уникально низкого значения — всего 1 Вт.

Это означает, что в выключенном состоянии кондиционер фактически не потребляет электроэнергию на поддержание себя в режиме готовности и на питание блока памяти, где хранятся последние настройки.



# НАДЕЖНОСТЬ



## Вентилятор наружного блока

Эффективность конструкции вентилятора наружного блока не менее важна, чем конструкция вентилятора внутреннего блока.

Хотя потребитель и не замечает его работы, но именно конструкция вентилятора наружного блока во многом отвечает за энергоэффективность системы кондиционирования в целом.

Hisense провел специальные разработки в этой области, что позволило создать вентилятор новой максимально аэродинамически эффективной конструкции.

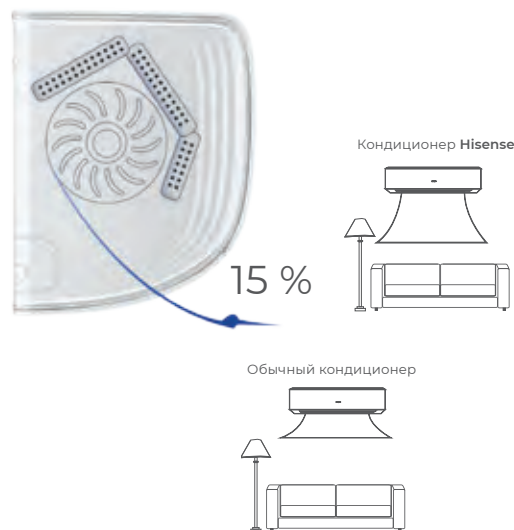


## Вентилятор внутреннего блока

Новая разработка Hisense — ассиметричный тангенциальный вентилятор.

При его разработке применялись самые последние достижения не только в теоретической, но и в экспериментальной аэродинамике, что позволило создать действительно выдающийся по своим характеристикам вентилятор.

Увеличенная производительность вентилятора позволила снизить скорость его вращения, что привело к снижению шума от двигателя, который стал вращаться на более медленных оборотах. При этом воздушный поток стал мощнее и тише.







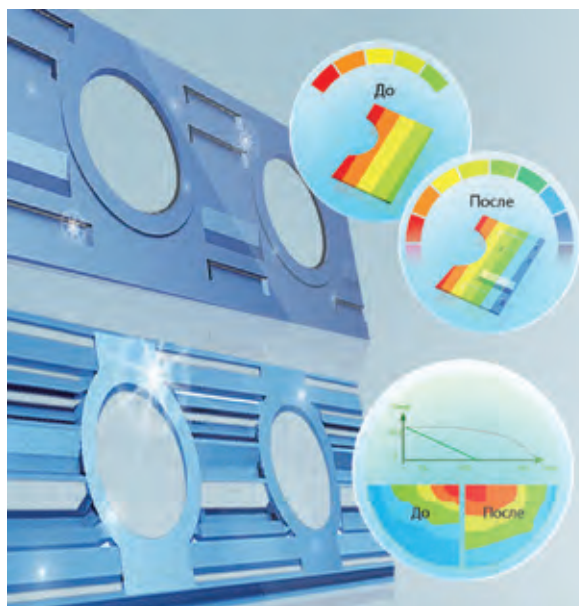
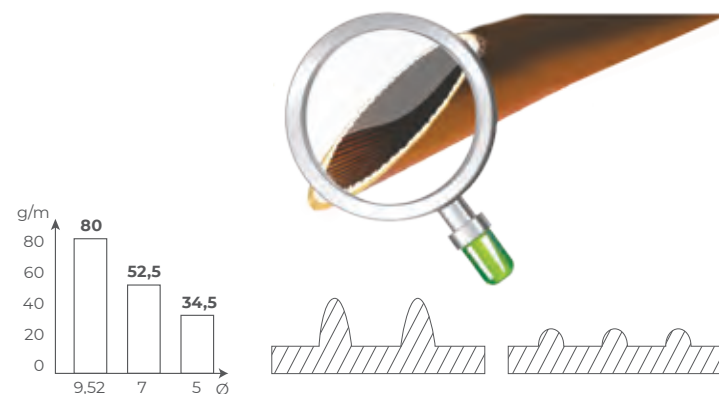
## Использование медных трубок с внутренним оребрением

При производстве теплообменников для кондиционеров Hisense используются медные трубки специальной конструкции.

В отличие от стандартных трубок с гладкой внутренней поверхностью эти трубки имеют внутреннее оребрение.

Это позволяет увеличить площадь теплообмена и создать внутри трубок дополнительный эффект турбулентности, что в сумме значительно увеличивает эффективность работы.

Также это позволяет использовать трубки меньшего диаметра, что снижает количество хладагента, находящегося в кондиционере, и позволяет сделать блоки более компактными без потери энергоэффективности.



## Алюминиевое оребрение теплообменников сложного профиля

Алюминиевые пластины, используемые при производстве теплообменников для кондиционеров Hisense, сильно отличаются от классического «гладкого» варианта.

Они имеют сложную форму, полученную прессованием, а также дополнительные просечки специальной формы.

Это делает процесс теплообмена значительно более эффективным по сравнению с традиционным.

Теплообмен происходит быстрее и равномернее.

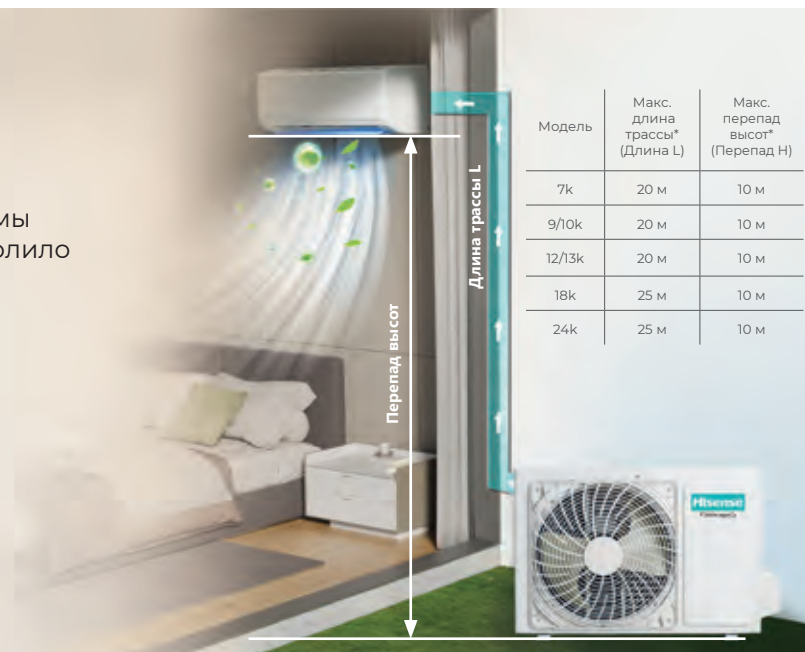
# НАДЕЖНОСТЬ



## Увеличенная длина трассы и перепад по высоте

Использование компрессоров профессионального класса, системы маслоулавливания и адаптивной системы контроля работы позволило увеличить длину трассы и перепад по высоте между внутренним и наружным блоками.

Это дает большую гибкость при монтаже систем кондиционирования Hisense.

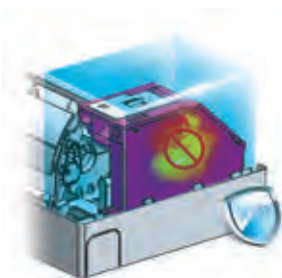


| Модель | Макс. длина трассы* (Длина L) | Макс. перепад высот* (Перепад H) |
|--------|-------------------------------|----------------------------------|
| 7k     | 20 м                          | 10 м                             |
| 9/10k  | 20 м                          | 10 м                             |
| 12/13k | 20 м                          | 10 м                             |
| 18k    | 25 м                          | 10 м                             |
| 24k    | 25 м                          | 10 м                             |



## Защита компонентов во внутреннем блоке

- Защитный металлический бокс для электрических компонентов во внутреннем блоке.
- Международный стандарт безопасности.



Каждый кондиционер подвергается 52 проверочным тестам в соответствии с американскими нормами, включая IEC тест, чтобы удостовериться в высоких стандартах безопасности.

Внешний металлический бокс



## Огнеупорный пластик и коннектор

Для некоторых серий сплит-систем Hisense использованы огнеупорные безопасные пластиковые материалы.

В случае возгорания эти пластиковые материалы предотвратят распространение пламени.



Внутренний огнеупорный пластиковый корпус

\*Для блоков инверторного типа

# КОМФОРТ



## MIRAGE-дисплей

Передняя панель всех настенных сплит-систем выполнена из светопрозрачного пластика, что идеально сочетается с разработкой компании Hisense — технологией MIRAGE, позволяющей дисплею оставаться абсолютно незаметным при выключенном режиме кондиционера.

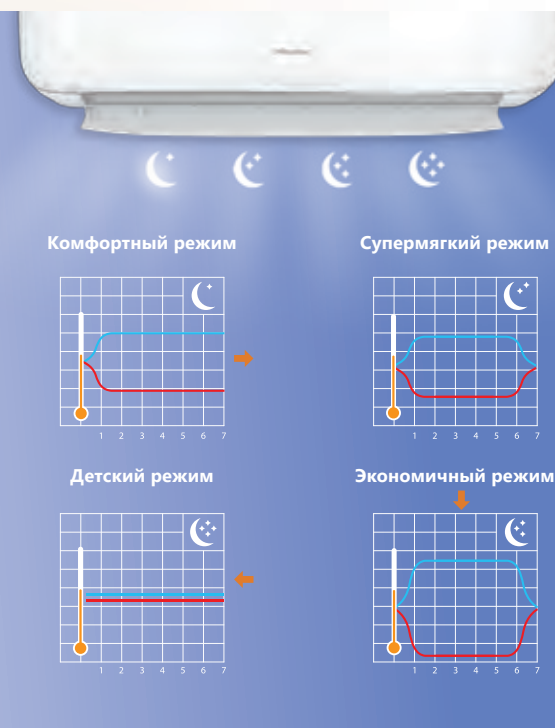


## Sleep — режим сна

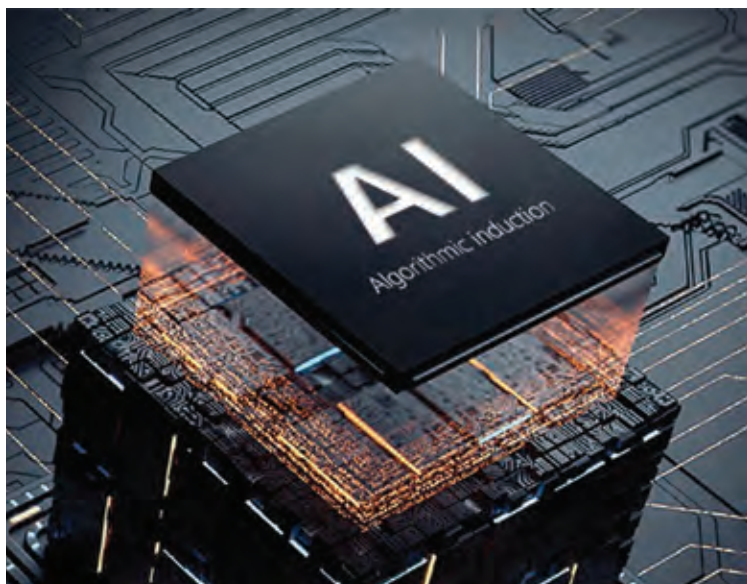
Hisense привносит инновацию в ставший привычным для систем кондиционирования режим Sleep.

Пользователю предлагается выбор из 4 различных режимов, каждый из которых характеризуется различными предустановленными параметрами.

Речь идет о различных автоматических настройках поддержания температуры, позволяющих выбрать режим наиболее комфортный для разного возраста, для каждого конкретного человека.



## КОМФОРТ



### SMART — режим нечеткой логики

Удобный режим — для случаев резкого перепада температуры на улице в течение дня либо для пользователей, которые не хотят задумываться о выборе режима работы кондиционера.

Достаточно выбрать режим SMART и специальный алгоритм нечеткой логики сам определит оптимальные настройки кондиционера и скорость работы вентилятора.



<21 °C

Обогрев



21-23 °C

Вентиляция



23-26 °C

Осушение



>26 °C

Охлаждение



### 4D AUTO Air

Технология компании Hisense по распределению воздуха в помещении дает пользователю максимальный комфорт.

Автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи позволяют выбрать любой из 4-х удобных в данный момент режимов:

- Одновременная автоматическая работа этих жалюзи позволяет наиболее равномерно охладить помещение, создав эффект постоянного движения воздуха без появления сквозняка внутри помещения.
- Фиксированное положение горизонтальных жалюзи с автоматической работой вертикальных жалюзи позволяют направлять поток воздуха вправо-влево в заданной горизонтальной плоскости.
- Фиксированное положение вертикальных жалюзи с автоматической работой горизонтальных жалюзи позволяют направлять поток воздуха вверх-вниз в заданной вертикальной плоскости.
- Постоянное положение горизонтальных и вертикальных жалюзи дает возможность точечного охлаждения.







## Функция iFeel

Функция iFeel, что в переводе означает «Я ощущаю», представляет собой датчик температуры высокой точности, который расположен в пульте дистанционного управления. Датчик передает информацию о температуре внутреннему блоку кондиционера, который, в свою очередь, автоматически настраивает работу прибора в зависимости от условий около пользователя.

Кондиционер Hisense



Заданная температура **26 °C**  
Ощущаемая температура **23 °C**

Обычный кондиционер

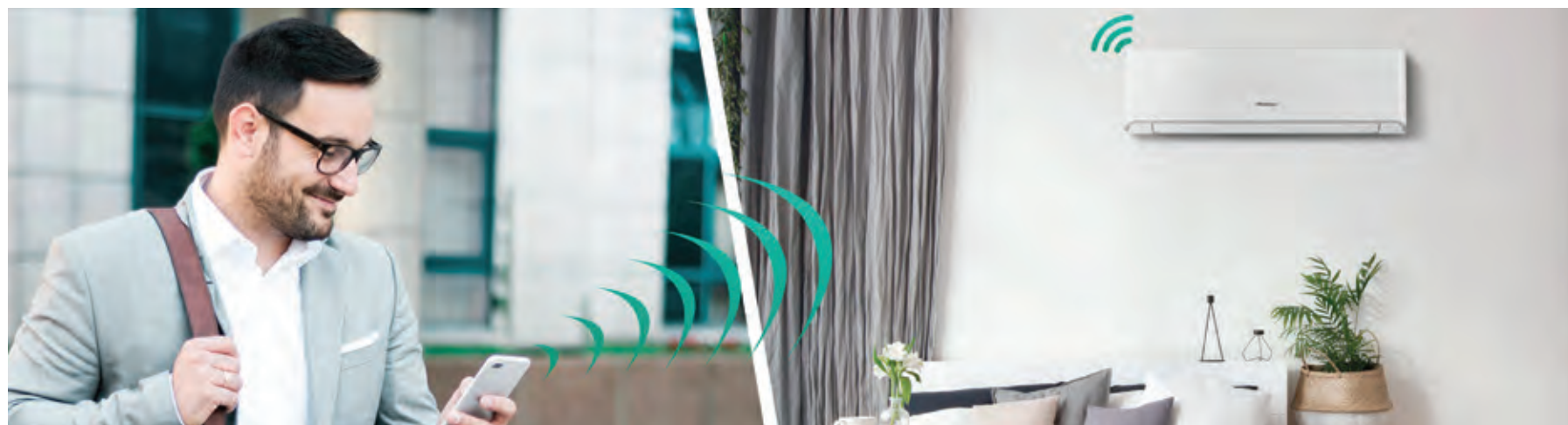


Заданная температура **26 °C**  
Ощущаемая температура **26 °C**



## Возможность установки модуля Wi-Fi / Встроенное Wi-Fi-управление

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



# БЕСПРОВОДНЫЕ ИК-ПУЛТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

L1-12 White



Базовый пульт дистанционного управления Hisense представлен в стандартном белом цвете. ИК-пульт имеет лаконичный дизайн и удобен в использовании. Интуитивно понятное расположение кнопок и информативный дисплей делают управление прибором легким и приятным.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ L1-12 White в комплекте см. стр. 39

R2-01-1



Продвинутой беспроводной пульт Hisense имеет эргономичную форму и удобно лежит в руке. Люминесцентные клавиши и подсветка дисплея пульта позволяют управлять кондиционером даже ночью. Пульт удобно использовать благодаря увеличенным кнопкам и дисплею большого размера с крупными и четкими символами.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ R2-01-1 в комплекте см. стр. 39

RTY4-0



Премиальный пульт ДУ Hisense имеет ультрасовременный дизайн и приятное матовое покрытие. Размер пульта увеличен для максимально удобного использования. Увеличенные кнопки и дисплей большого размера с крупными и четкими символами.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ RTY4-0 в комплекте см. стр. 39

RCH-RVD01



Премиальный пульт изогнутой эргономичной формы для комфортного удерживания в руке. Оборудован большим дисплеем с крупными символами и клавишами увеличенного размера. Бело-лунная подсветка дисплея включается автоматически при любом движении пульта, что особенно удобно ночью. Поддерживает все новые функции внутренних блоков, включая независимое управление жалюзи внутренних блоков кассетного типа.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ RCH-RVD01 в комплекте см. стр. 39

RZY-1 White / RZY-1 Black

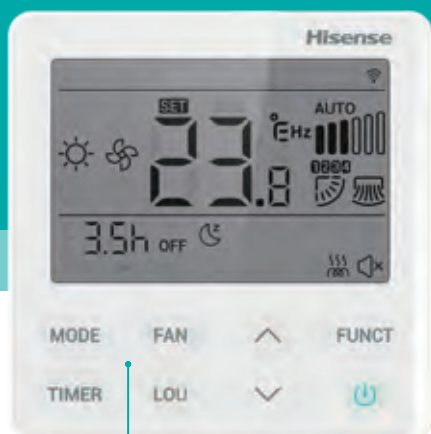


Новейший пульт Hisense с ультрасовременным дизайном для внутренних блоков настенного типа серий Premium DESIGN, Premium BLACK, Premium CHAMPAGNE, Premium SILVER, EXPERT PRO DC Inverter, NEO Premium Classic A. Благодаря уникальной текстуре корпуса пульт особенно приятно держать в руке.

Большой дисплей с янтарной подсветкой, крупные клавиши и встроенный датчик температуры отвечают за комфорт в управлении кондиционером.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ RZY-1 в комплекте см. стр. 39

### Индивидуальный проводной пульт дистанционного управления YXE-E01U(E)



Окно приемника ИК-сигнала

Индивидуальный проводной пульт Hisense YXE-E01U(E) выполнен в ультрасовременном минималистичном дизайне.

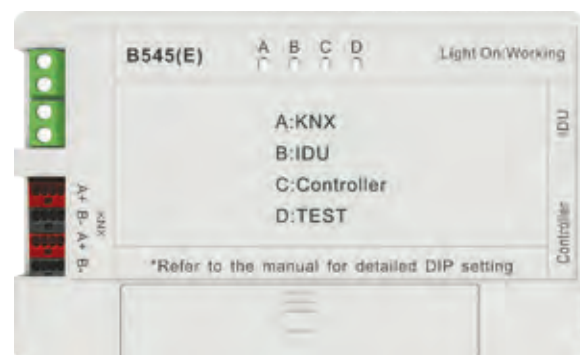
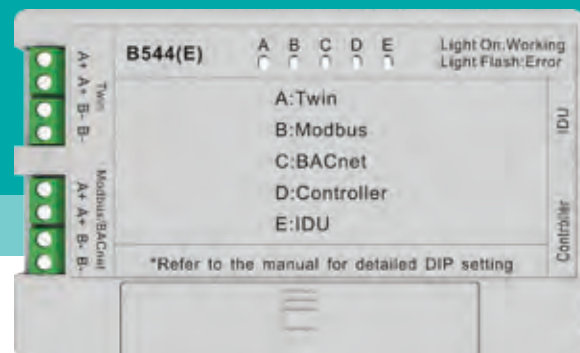
- Компактный размер 86×86 мм
- Touch-style клавиши
- Подсветка дисплея
- Встроенный приемник ИК-сигнала
- Возможность независимой настройки положения жалюзи кассетных блоков\*
- Возможность настройки статического напора канальных блоков\*\* с шагом 1 Па

Список моделей с возможностью подключения проводных пультов YXE-E01U(E) см. стр. 39

\* Только для моделей AMC-12UR4RCC8 / AMC-18UR4RCC8

\*\* Только для моделей AMD-09UX4RBL8 / AMD-12UX4RBL8 / AMD-18UX4RCL8

Адаптеры для подключения полупромышленных, мульти- и сплит-систем Hisense к системам центрального управления и диспетчеризации B544(E) и B545(E)



Адаптеры B544(E) и B545(E) обеспечивают возможность подключения оборудования Hisense к системе центрального управления и самым распространенным системам диспетчеризации — BACnet, Modbus, KNX.

Список моделей с возможностью подключения адаптеров B544(E) / B545(E) см. стр. 187



## Центральный контроллер YJE-C01T(E) Подключение до 16 внутренних блоков

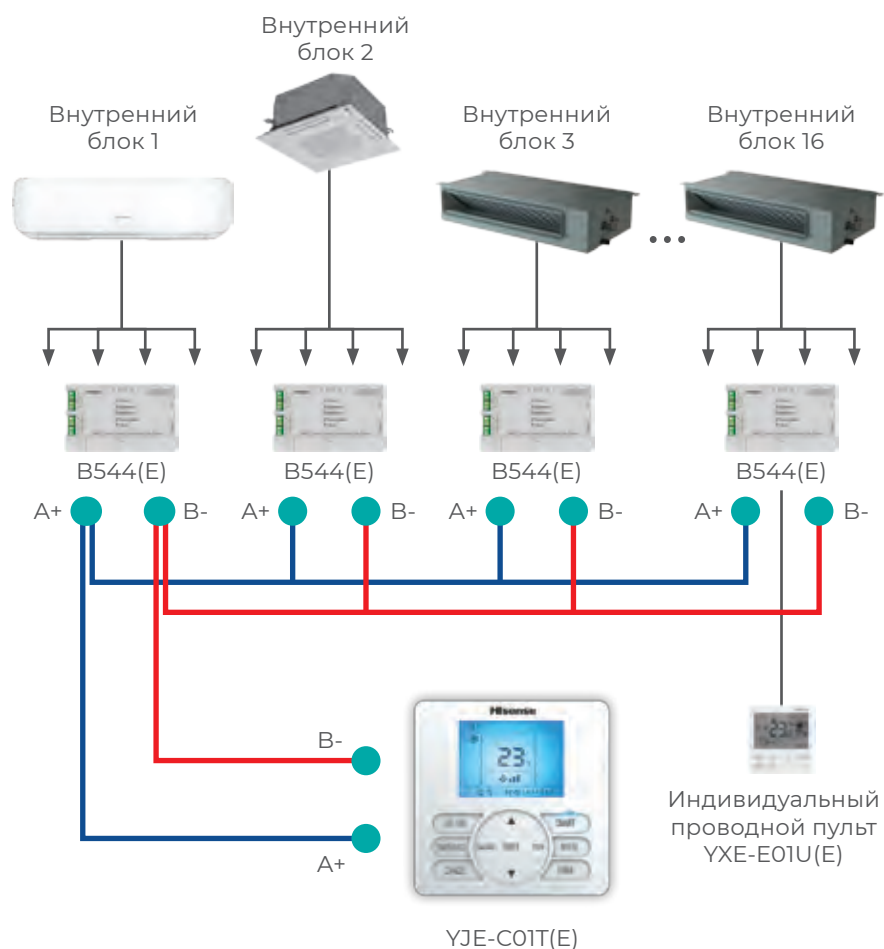


YJE-C01T(E) совместно с адаптером B544(E) позволяет организовывать управление группой кондиционеров (до 16 шт.).

Центральный контроллер позволяет задавать как индивидуальные параметры работы для каждого кондиционера, так и общие для всей системы.

Список моделей с возможностью подключения адаптеров B544(E) и центральных контроллеров YJE-C01T(E) см. стр. 39

## Комбинированная схема: центральное и индивидуальное управление (до 16 внутренних блоков)

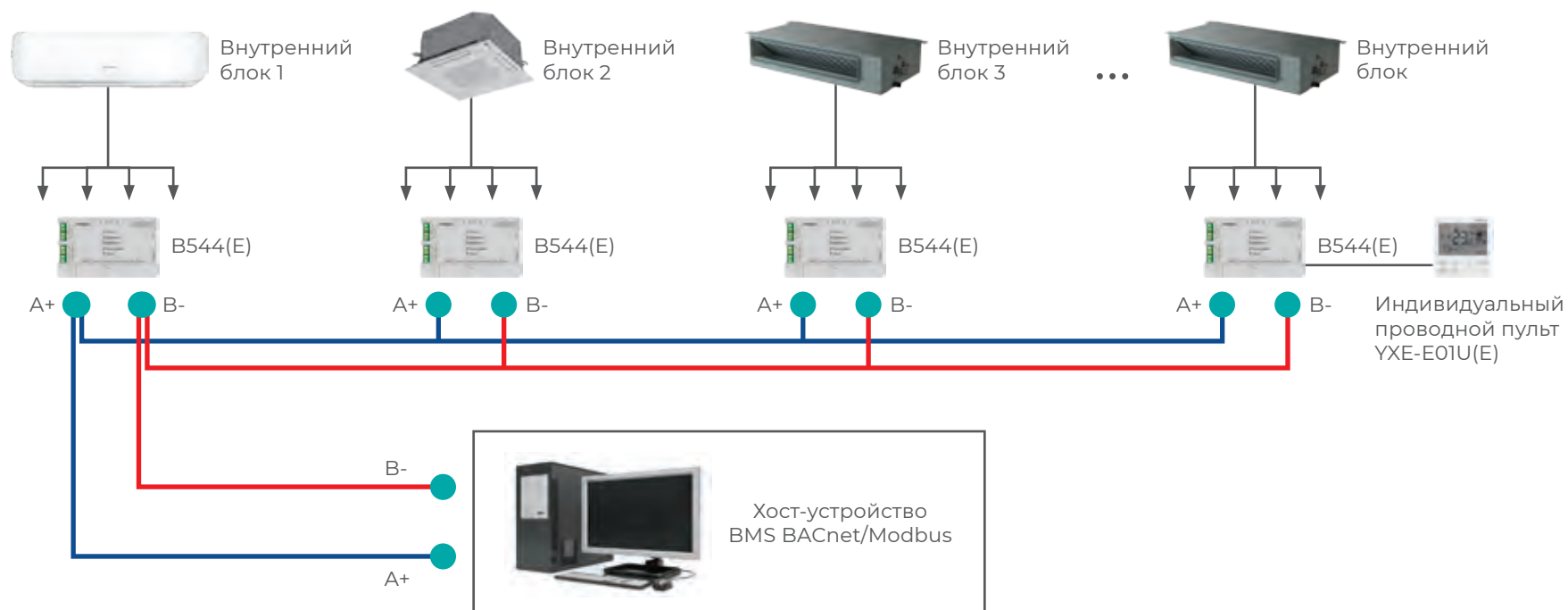


Адаптер B544(E) подключается к разъему проводного пульта ДУ. Одновременное использование адаптера B544(E) и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Уточнить возможность подключения вашего оборудования можно на стр. 39

## Интеграция в систему BMS BACnet / Modbus при помощи адаптера B544(E)

Подключение до 64 внутренних блоков



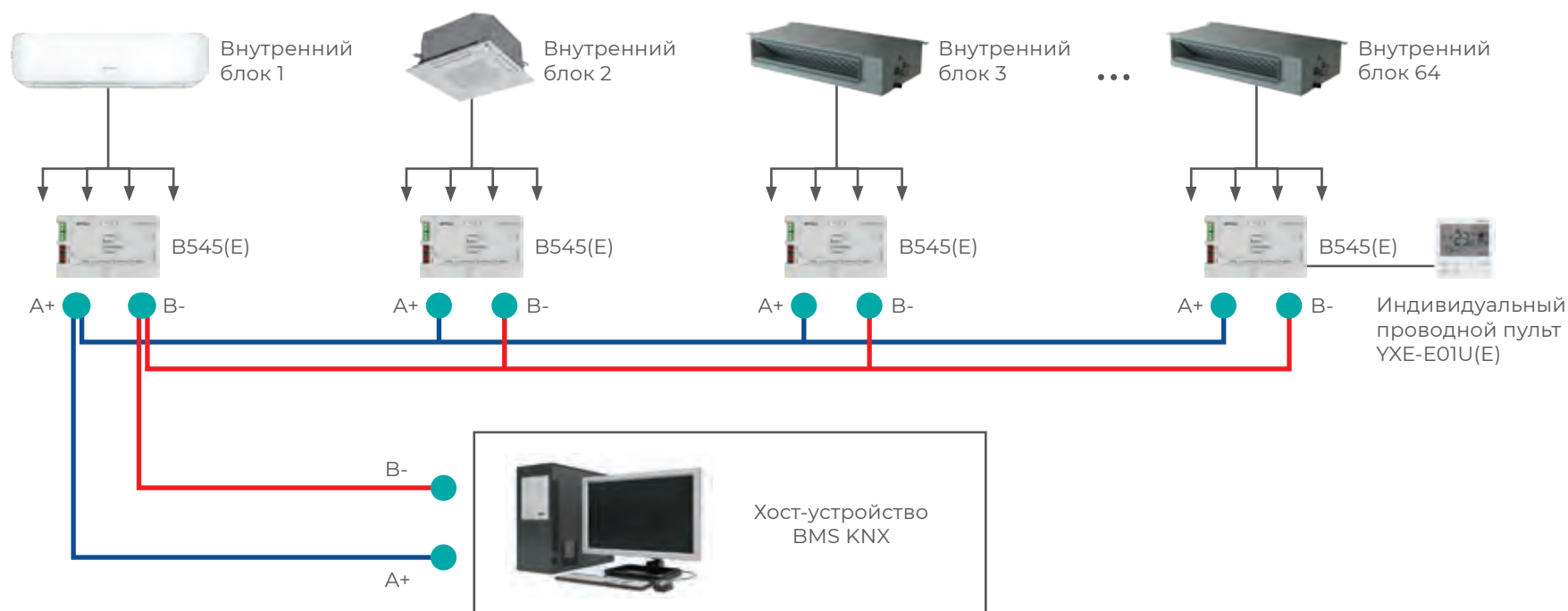
Адаптер B544(E) подключается к разъему проводного пульта ДУ.

Одновременное использование адаптера B544(E) и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Уточнить возможность подключения вашего оборудования можно на стр. 39

## Интеграция в систему BMS KNX при помощи адаптера B545(E)

Подключение до 64 внутренних блоков



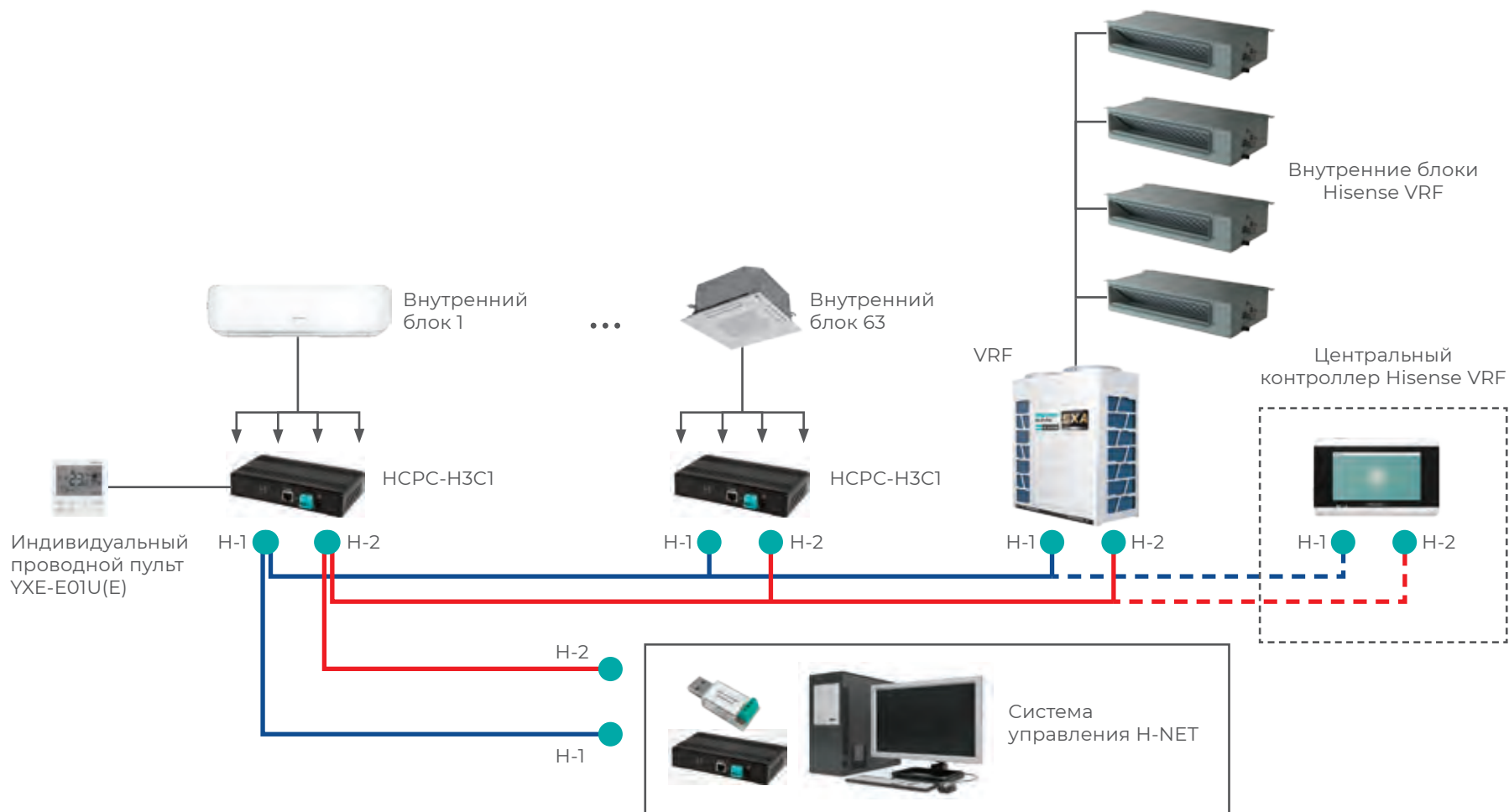
Адаптер B544(E) подключается к разъему проводного пульта ДУ.

Одновременное использование адаптера B544(E) и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Уточнить возможность подключения вашего оборудования можно на стр. 39

## Интеграция сплит-систем Hisense в систему управления VRF-системы Hisense

Подключение до 63 внутренних блоков



Адаптер HSPC-H3C1 подключается к разъему проводного пульта ДУ.

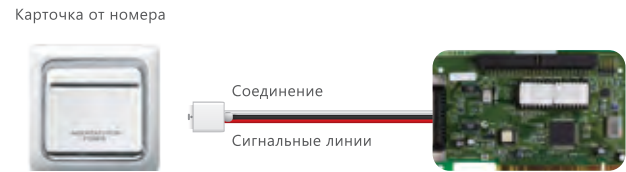
Одновременное использование адаптера HSPC-H3C1 и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Уточнить возможность подключения вашего оборудования можно на стр. 39



Подключение к системам карты гостя и противопожарной безопасности

Возможность подключения карточки контроля доступа



На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение системы контроля доступа гостиничного номера.

Подключение к системе противопожарной безопасности



На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение системы противопожарной безопасности.

Подробнее о возможности подключения карточки контроля доступа и системы противопожарной безопасности см. в таблице ниже

| Серия                                  | Индивидуальные пульты |                              | Центральное управление, управление по Wi-Fi и системы диспетчеризации |                                                                                                                       |                        | Работа с системой карты гостя / противопожарной безопасности |
|----------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                                        | В комплекте           | Опция                        | Центральное управление                                                | Диспетчеризация                                                                                                       | Управление по Wi-Fi    |                                                              |
| СПЛИТ-СИСТЕМЫ HISENSE 2024             |                       |                              |                                                                       |                                                                                                                       |                        |                                                              |
| VISION PRO SUPERIOR DC Inverter        | RTY4-0                | YXE-E01U(E)                  | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) — Modbus / BACnet; B545(E) — KNX<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net                                             | Встроенное             | Да / Да                                                      |
| VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter | RTY4-0                | YXE-E01U(E)                  | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) — Modbus / BACnet; B545(E) — KNX<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net                                             | Встроенное             | Да / Да                                                      |
| AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter     | RTY4-0                | YXE-E01U(E)                  | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) — Modbus / BACnet; B545(E) — KNX<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net                                             | Встроенное             | Да / Да                                                      |
| Premium DESIGN SUPER DC Inverter       | RZY-1 White           | YXE-E01U(E)                  | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) — Modbus / BACnet; B545(E) — KNX<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net                                             | Встроенное             | Да / Да                                                      |
| SILVER CRYSTAL SUPER DC Inverter       | RZY-1 White           | YXE-E01U(E)                  | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) — Modbus / BACnet; B545(E) — KNX<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net                                             | Встроенное             | Да / Да                                                      |
| CHAMPAGNE CRYSTAL SUPER DC Inverter    | RZY-1 White           | YXE-E01U(E)                  | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) — Modbus / BACnet; B545(E) — KNX<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net                                             | Встроенное             | Да / Да                                                      |
| RED CRYSTAL SUPER DC Inverter          | RZY-1 White           | YXE-E01U(E)                  | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) — Modbus / BACnet; B545(E) — KNX<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net                                             | Wi-Fi Ready — AEH-W4G1 | Да / Да                                                      |
| BLACK CRYSTAL SUPER DC Inverter        | RZY-1 Black           | YXE-E01U(E)                  | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) — Modbus / BACnet; B545(E) — KNX<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net                                             | Встроенное             | Да / Да                                                      |
| EXPERT PRO DC Inverter                 | RZY-1 White           | YXE-E01U(E)<br>модели 18/24k | B544(E) + YJE-C01T(E)<br>модели 18/24k                                | B544(E) — Modbus / BACnet модели 18/24k<br>B545(E) — KNX модели 18/24k<br>HCPC-H3C1 — Hisense VRF H-Net модели 18/24k | Встроенное             | Да / Да модели 18/24k                                        |
| ZOOM DC Inverter                       | R2-01-1               | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Встроенное             | —                                                            |
| GOAL DC Inverter                       | R2-01-1               | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Встроенное             | —                                                            |
| CITY DC Inverter                       | L1-12                 | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Wi-Fi Ready - AEH-W4G1 | —                                                            |
| SMART DC Inverter                      | L1-12                 | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Wi-Fi Ready - AEH-W4G1 | —                                                            |
| NEO Premium Classic A                  | RZY-1 White           | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Встроенное             | —                                                            |
| BLACK CRYSTAL Classic A                | RZY-1 Black           | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Встроенное             | —                                                            |
| STRONG VIBE Classic A                  | R2-01-1               | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Встроенное             | —                                                            |
| STRONG NEO Premium Classic A           | R2-01-1               | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | —                      | —                                                            |
| NEO Classic A                          | R2-01-1               | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | —                      | —                                                            |
| ERA Classic A                          | R2-01-1               | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Встроенное             | —                                                            |
| GOAL Classic A                         | R2-01-1               | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | Встроенное (7-24k)     | —                                                            |
| NEXT Classic A                         | L1-12                 | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | —                      | —                                                            |
| EASY Classic A                         | L1-12                 | —                            | —                                                                     | —                                                                                                                     | —                      | —                                                            |



ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

| НАИМЕНОВАНИЕ СЕРИИ                         | Производительность, кВтU | ЭФФЕКТИВНОСТЬ  |                        |                                            |                                             |                              |                        |                                         | ЗДОРОВЬЕ И ОЧИСТКА ВОЗДУХА                                          |                                                        |                        |                                                                                   |                                                                  |                                            |                                                                                 |                                                                    |                                                          |                                         |                                          |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
|--------------------------------------------|--------------------------|----------------|------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                            |                          | Тип хладагента | Инверторная технология | Класс энергоэффективности (охлажд./нагрев) | Технология SUPERIOR DC / FULL 3 DC Inverter | Технология SUPER DC Inverter | Технология DC Inverter | Электронный расширительный вентиль в H5 | Hi-Nano — передовая система очистки воздуха и сверхмощный ионизатор | COLD PLASMA ION GENERATOR — плазменная очистка воздуха | Ионизация воздуха ION- | FULL ICE Clean — функция самоочистки замораживанием внутреннего и наружного блока | ICE Clean — функция самоочистки замораживанием внутреннего блока | Функция антиплесень (функция автопродувки) | Функция защиты от простуды в режиме нагрева (функция температурной компенсации) | Функция защиты от обдува холодным воздухом (функция теплого пуска) | Антибактериальное покрытие теплообменника Silver Ion Fin | Продвинутый противопылевой фильтр (UHD) | Фотокаталитический фильтр тонкой очистки | Фильтр тонкой очистки с ионами серебра | Фильтр тонкой очистки Negative Ion | LTC фильтр тонкой очистки (антиформальдегидный) | Фильтр тонкой очистки Active Carbon (с активированным углем) | Фильтр тонкой очистки с витамином C |
| VISION PRO SUPERIOR DC Inverter            | 10/13                    | R32            | ●                      | A+++/A+++                                  | ●                                           |                              | ●                      | ●                                       |                                                                     |                                                        | ●                      |                                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        |                                         | ●                                        |                                        |                                    |                                                 | ●                                                            |                                     |
| VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter     | 10/13                    | R32            | ●                      | A+++/A+++                                  | ●                                           |                              | ●                      | ●                                       |                                                                     |                                                        | ●                      |                                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        |                                         | ●                                        |                                        |                                    |                                                 | ●                                                            |                                     |
| PREMIUM AIR SENSATION Superior DC Inverter | 10/13                    | R32            | ●                      | A+++/A+++                                  | ●                                           |                              | ●                      | ●                                       |                                                                     |                                                        | ●                      |                                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        |                                         | ●                                        |                                        |                                    |                                                 | ●                                                            |                                     |
| PREMIUM DESIGN SUPER DC Inverter           | 10/13/18                 | R32            | ●                      | A++/A+                                     |                                             | ●                            | 13k                    | 10/13k                                  | ●                                                                   |                                                        |                        | ●                                                                                 | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        | 10/13k                                  | 10/13k                                   |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| CHAMPANGE CRYSTAL SUPER DC Inverter        | 10/13                    | R32            | ●                      | A++/A+                                     |                                             | ●                            | 13k                    | ●                                       |                                                                     |                                                        |                        | ●                                                                                 | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        | ●                                       | ●                                        |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| RED CRYSTAL CRYSTAL SUPER DC Inverter      | 10/13                    | R32            | ●                      | A++/A+                                     |                                             | ●                            | 13k                    |                                         |                                                                     |                                                        |                        | ●                                                                                 | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        | ●                                       | ●                                        |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| SILVER CRYSTAL SUPER DC Inverter           | 10/13                    | R32            | ●                      | A++/A+                                     |                                             | ●                            | 13k                    |                                         |                                                                     |                                                        |                        | ●                                                                                 | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        | ●                                       | ●                                        |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| BLACK CRYSTAL SUPER DC Inverter            | 10/13                    | R32            | ●                      | A++/A+                                     |                                             | ●                            | 13k                    |                                         |                                                                     |                                                        |                        | ●                                                                                 | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        | ●                                       | ●                                        |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| EXPERT PRO DC Inverter                     | 10/13/18/24              | R32            | ●                      | A+/A (10/13k)<br>A++/A+ (18/24k)           | ● 18/24k                                    | ● 10/13k                     | 24k                    |                                         |                                                                     | ● 10/13k                                               |                        | ● 18/24k                                                                          | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ● B5                                                               | ●                                                        | 10/13k                                  |                                          | ● 10/13k                               |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| SMART DC Inverter                          | 07/09/11/13/18/24        | R32            | ●                      | A/A                                        |                                             | ●                            |                        |                                         |                                                                     |                                                        |                        |                                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        | 07/09/11/13k                            | 07/09/11/13k                             |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| ZOOM DC Inverter                           | 07/09/13/18/24           | R32            | ●                      | A/A                                        |                                             | ●                            |                        |                                         |                                                                     |                                                        |                        |                                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        | ●                                       | ●                                        |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| CITY DC Inverter                           | 07/09/13/18/24           | R32            | ●                      | A/A                                        |                                             | ●                            |                        |                                         |                                                                     |                                                        |                        |                                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        |                                         |                                          |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |
| GOAL DC Inverter                           | 07/09/13/18/24           | R32            | ●                      | A/A                                        |                                             | ●                            |                        |                                         |                                                                     |                                                        |                        |                                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               |                                                                    | ●                                                        |                                         |                                          |                                        |                                    |                                                 |                                                              |                                     |



КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

|                         |                   |       |                              |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |   |   |   |  |   |          |          |  |          |          |  |  |  |  |
|-------------------------|-------------------|-------|------------------------------|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|---|---|---|--|---|----------|----------|--|----------|----------|--|--|--|--|
| NEO Premium Classic A   | 07/10/13/18/24/36 | R410A | A/A 07-24k<br>C/C 36k        |  |  |  |  |  | ● 07/10k |  |  |  |  | ● | ● | ● |  | ● | ● 07/10k | ● 07/10k |  |          |          |  |  |  |  |
| STRONG VIBE Classic A   | 36                | R32   | A/A                          |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  | ● | ● | ● |  | ● |          |          |  |          |          |  |  |  |  |
| BLACK CRYSTAL Classic A | 07/10/13          | R410A | A/A                          |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  | ● | ● | ● |  | ● | ●        |          |  |          |          |  |  |  |  |
| ERA Classic A           | 07/09/12/18/24    | R32   | A/A (7-18k)<br>A/B (24k)     |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  | ● | ● | ● |  | ● |          |          |  | ● 07-12k | ● 07-12k |  |  |  |  |
| NEO Classic A           | 07/09/12/18/24    | R32   | A/A                          |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  | ● | ● | ● |  | ● |          |          |  | ● 07-12k | ● 07-12k |  |  |  |  |
| GOAL Classic A          | 07/09/12/18/24/30 | R32   | A/A 7-18k A/B 24k<br>B/B 30k |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  | ● | ● | ● |  | ● |          |          |  |          |          |  |  |  |  |
| NEXT Classic A          | 07/09/12/18/24    | R32   | A/A 7-18k<br>A/B 24k         |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  | ● | ● | ● |  | ● |          |          |  |          |          |  |  |  |  |
| EAZY Classic A          | 07/09/12/18/24    | R32   | A/A                          |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  | ● | ● | ● |  | ● |          |          |  |          |          |  |  |  |  |

● В комплекте    ○ Опция

|  |                            |                                                                                                   |                                                           | КОМФОРТ И НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА |                                                                   |               |                       |                                                     |                                      |                           |                            |                                                                   |                       |                          |                     | УПРАВЛЕНИЕ*                                        |                      |                                         |                          |                                                      |                                                 | НАДЕЖНОСТЬ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ |                        |                                                   |                                                                               |                                    |                             |                                              |                                  |                                     |                                                                           |                                              |                                                   |                                    |                                   |                           |
|--|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------|----------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
|  | Фильтр тонкой очистки НЕРА | Катехиновый фильтр тонкой очистки НЕРА-фильтр приточного воздуха класса Н11 с предфильтром-сеткой | Возможность подачи приточного воздуха в объеме до 50 м³/ч | Датчик CO <sub>2</sub>        | 4D AUTO Air (автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи) | Функция iFeel | Режим комфортного сна | Интеллектуальная функция AI (Assistant Intelligent) | SMART EYE — интеллектуальная функция | Контроль уровня влажности | Автоматический режим SMART | Возможность отключения дисплея внутреннего блока (функция Dimmer) | Экономичный режим ECO | Дежурный обогрев (+8 °C) | Низкий уровень шума | Количество скоростей вентилятора внутреннего блока | Режим тишины (Quiet) | Режим Super (быстрое охлаждение/нагрев) | Шумоизоляция компрессора | Управление по Wi-Fi и с помощью голосовых помощников | Эргономичные беспроводные пульты ДУ в комплекте | Проводной пульт                     | Центральное управление | Возможность подключения к системе диспетчеризации | Управление с помощью карты гостя / интеграция в систему пожарной безопасности | Функция авторестарта (перезапуска) | Индикация утечки хладагента | Защитная накладка на вентили наружного блока | Система самодиагностики и защиты | Устойчивость к перепадам напряжения | Низкотемпературный комплект до -30/-40 °C, до -32 °C (инверторные модели) | Подогрев картера компрессора наружного блока | Подогрев дренажного поддона наружного блока (ТЭН) | Антикоррозийная обработка Blue Fin | Двухстороннее подключение дренажа | Увеличенный срок гарантии |
|  | ●                          | ●                                                                                                 |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (4 типа)    | ●                     | ●                                                   | ●                                    |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 18 дБ(А)              | 7                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    | ○                                               | ○                                   | ○                      | ●                                                 | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                | ●                                   | ● (13k)                                                                   | ●                                            | ●                                                 | 3+2 года                           |                                   |                           |
|  | ●                          | ●                                                                                                 |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (4 типа)    | ●                     | ●                                                   | ●                                    |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 18 дБ(А)              | 7                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    | ○                                               | ○                                   | ○                      | ●                                                 | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                | ●                                   | ● (13k)                                                                   | ●                                            | ●                                                 | 3+2 года                           |                                   |                           |
|  | ●                          | ●                                                                                                 | ●                                                         | ●                             | ●                                                                 | ● (4 типа)    | ●                     |                                                     | ●                                    |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 18 дБ(А)              | 7                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    | ○                                               | ○                                   | ○                      | ●                                                 | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                |                                     |                                                                           | ●                                            | ●                                                 | 3+2 года                           |                                   |                           |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (1 тип)     |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 22 дБ(А)              | 7                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    | ○                                               | ○                                   | ○                      | ●                                                 | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                |                                     |                                                                           |                                              | ●                                                 | ●                                  | 3 года                            |                           |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (1 тип)     |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 22 дБ(А)              | 7                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    | ○                                               | ○                                   | ○                      | ●                                                 | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                |                                     |                                                                           |                                              | ●                                                 | ●                                  | 3 года                            |                           |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (1 тип)     |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 22 дБ(А)              | 7                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    | ○                                               | ○                                   | ○                      | ●                                                 | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                |                                     |                                                                           |                                              | ●                                                 | ●                                  | 3 года                            |                           |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (1 тип)     |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 22 дБ(А)              | 7                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    | ○                                               | ○                                   | ○                      | ●                                                 | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                |                                     |                                                                           |                                              | ●                                                 | ●                                  | 3 года                            |                           |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (1 тип)     |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 23 дБ(А)              | 7                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    | ○ 18/24k                                        | ○ 18/24k                            | ○ 18/24k               | ● 18/24k                                          | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                |                                     |                                                                           |                                              | ●                                                 | ●                                  | 3 года                            |                           |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (4 типа)    |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 23,5 дБ(А)            | 5                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ○                        | ●                                                    |                                                 |                                     |                        |                                                   |                                                                               | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                | ●                                   | ○*                                                                        |                                              |                                                   | ●                                  | ●                                 | 3 года                    |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               | ●                                                                 | ● (1 тип)     |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 22,5 дБ(А)            | 5                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    |                                                 |                                     |                        |                                                   |                                                                               | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                | ●                                   | ○**                                                                       |                                              |                                                   | ●                                  | ●                                 | 3 года                    |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               |                                                                   | ● (4 типа)    |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 22,5 дБ(А)            | 5                   | ●                                                  | ●                    | ● 07-13k 2 слоя 18/24k                  | ○                        | ●                                                    |                                                 |                                     |                        |                                                   | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                |                                     |                                                                           |                                              | ●                                                 | ●                                  | 3 года                            |                           |
|  |                            |                                                                                                   |                                                           |                               |                                                                   | ● (1 тип)     |                       |                                                     |                                      |                           | ●                          | ●                                                                 | ●                     | От 22,5 дБ(А)            | 5                   | ●                                                  | ●                    | ● 2 слоя                                | ●                        | ●                                                    |                                                 |                                     |                        |                                                   | ●                                                                             | ●                                  | ●                           | ●                                            | ●                                |                                     |                                                                           |                                              | ●                                                 | ●                                  | 3 года                            |                           |

|  |  |  |  |  |          |            |  |  |  |   |   |   |               |                 |          |   |          |          |          |   |   |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |        |        |
|--|--|--|--|--|----------|------------|--|--|--|---|---|---|---------------|-----------------|----------|---|----------|----------|----------|---|---|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|--------|--------|
|  |  |  |  |  | ● 07-24k | ● (1 тип)  |  |  |  | ● | ● | ● | От 26 дБ(А)   | 5: 7-24k 3; 36k | ● 07-24k | ● | ● 07-24k | ● 07-24k | ● 07-24k | ● |   |  |  |  |  |   | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |  |   | ● | ●      | 3 года |
|  |  |  |  |  | ●        | ● (1 тип)  |  |  |  | ● | ● | ● | от 38 дБ(А)   | 3               |          | ● | ●        | ●        | ●        | ● | ● |  |  |  |  |   | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |  |   | ● | ●      | 3 года |
|  |  |  |  |  | ●        | ● (1 тип)  |  |  |  | ● | ● | ● | От 26 дБ(А)   | 5               | ●        | ● | ●        | ●        | ●        | ● | ● |  |  |  |  |   | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |  |   | ● | ●      | 3 года |
|  |  |  |  |  | ●        | ● (1 тип)  |  |  |  | ● | ● | ● | От 23,5 дБ(А) | 5               | ●        | ● | ●        | ●        | ●        | ● | ● |  |  |  |  |   | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |  |   | ● | ●      | 3 года |
|  |  |  |  |  | ●        | ● (1 тип)  |  |  |  | ● | ● | ● | От 23,5 дБ(А) | 5               | ●        | ● | ●        | ●        | ●        | ● | ● |  |  |  |  |   | ● | ● | ● | ● | ○ |   |  |   | ● | ●      | 3 года |
|  |  |  |  |  |          | ● (1 тип)  |  |  |  | ● | ● | ● | От 23,5 дБ(А) | 5               | ●        | ● | ●        | ● 07-24k | ●        | ● |   |  |  |  |  | ● | ● | ● | ● | ○ |   |   |  | ● | ● | 3 года |        |
|  |  |  |  |  |          | ● (4 типа) |  |  |  | ● | ● | ● | От 23,5 дБ(А) | 5               | ●        | ● | ●        | ●        | ●        | ● |   |  |  |  |  | ● | ● | ● | ● | ○ |   |   |  | ● | ● | 3 года |        |
|  |  |  |  |  |          | ● (4 типа) |  |  |  | ● | ● | ● | От 23,5 дБ(А) | 5               | ●        | ● | ● 12-24k |          | ●        | ● |   |  |  |  |  | ● | ● | ● | ● | ○ |   |   |  | ● | ● | 3 года |        |

\* Только модель 18k  
\*\* Кроме модели 18k

## ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ



### Возможность подачи приточного воздуха в объеме до 50 м³/ч

Сплит-системы AIR SENSATION от Hisense имеют специальный приточный блок, который обеспечивает подачу в помещение свежего очищенного воздуха в объеме до 50 м³/ч. Этого достаточно для 2 человек, постоянно находящихся в помещении во время сна (даже при размере помещения более 20 м²) (согласно СП 60.13330.2020. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха).



### Подача приточного воздуха при уличной температуре до -15 °C / теплоизоляция воздухопроводов

Воздуховоды и приточный блок оснащены собственной теплоизоляцией, благодаря чему сплит-системы Hisense могут подавать свежий приточный воздух, даже если на улице -15 °C. Отсутствие конденсата гарантируется проведенными тестами на заводе-изготовителе, а также в холодильной камере НИУ МГСУ силами компании «БРИЗ — Климатические системы».

Сплит-система автоматически контролирует температуру на улице (с помощью датчика температуры воздуха наружного блока), и при падении температуры ниже -15 °C автоматически отключает вентилятор приточного блока. При повышении температуры выше -15 °C подача приточного воздуха возобновляется автоматически.



### Плазменная очистка воздуха COLD PLASMA ION GENERATOR

Плазменная очистка воздуха убивает вирусы и нейтрализует токсичные вещества, предотвращает распространение инфекционных заболеваний, удаляет пыль и неприятные запахи. Вторая ступень имеет положительный заряд и притягивает к себе отрицательно заряженные загрязняющие частицы.



### HEPA-фильтр для приточного воздуха класса H11

Сплит-система Hisense AIR SENSATION оснащена высокоэффективным фильтром приточного воздуха класса H11. Фильтр этого класса позволяет очистить свежий приточный воздух от любых загрязнений размером от 3 мкм на 95 %. Сплит-система AIR SENSATION оснащена автоматическим напоминанием о необходимости чистки/замены фильтра HEPA.



### Противопылевой фильтр

Сплит-системы Hisense оснащены противопылевым фильтром в стандартной комплектации.



### Передовая система очистки воздуха Hi-Nano

Инновационный сверхмощный ионизатор Hi-Nano вырабатывает как отрицательно, так и положительно заряженные ионы. Аэроионы благотворно влияют на здоровье человека, а также помогают уничтожению болезнетворных бактерий в воздухе помещения. Одновременная выработка и положительно, и отрицательно заряженных ионов помогает поддерживать корректный баланс. Hi-Nano не вырабатывает избыточного озона, который может негативно влиять на самочувствие человека.



### Продвинутый противопылевой фильтр (UHD — ULTRA Hi Density)

Высокоэффективный противопылевой фильтр (еще его называют фильтром грубой очистки) — это первая ступень очистки воздуха, проходящего через кондиционер. Этот фильтр задерживает пылевые частицы. Очищая таким образом воздух и защищая внутренний блок кондиционера от частиц пыли.

В кондиционерах Hisense применены фильтры сверхвысокой плотности с размером ячейки 0,5×0,5 мм (в отличие от более крупных ячеек 1,2×1,2 мм у других производителей), что позволяет более тщательно очищать воздух в помещении и предохранять кондиционер от загрязнения. При этом необходимо понимать, что вся пыль оседает именно на этом фильтре, и чем он плотнее, тем чаще требуется его очистка для того, чтобы он продолжал работать на 100 %.



### Ионизатор (ионизация воздуха ION-)

Благодаря встроенной функции ионизации воздушный поток, проходя через внутренний блок, насыщается отрицательно заряженными частицами — ионами, которые в свою очередь, очищают воздух от бактерий, неприятных запахов и создают эффект свежего лесного воздуха в помещении.



### Датчик CO<sub>2</sub> и цветовая индикация качества воздуха

Сплит-система Hisense AIR SENSATION оснащена высокоточным датчиком CO<sub>2</sub> типа NDIR (nondispersive infrared sensor — недиспергирующий инфракрасный анализатор).

С помощью этого датчика сплит-система AIR SENSATION определяет точное содержание CO<sub>2</sub> в воздухе и подстраивает объем приточного воздуха для поддержания максимально высокого качества воздуха. Дополнительно кондиционер имеет цветовую индикацию качества воздуха на передней панели (работает совместно с функцией притока свежего воздуха) — зеленый индикатор означает содержание частиц CO<sub>2</sub> менее 2000 ppm, желтый — от 2000 до 3000 ppm, красный — более 4000 ppm. PPM — parts per million, количество частиц CO<sub>2</sub> на миллион частиц воздуха.

## Фильтры тонкой очистки воздуха: PLATINUM, фотокаталитический, Silver Ion (с ионами серебра), Negative Ion, LTC (антиформальдегидный), с активированным углем

В кондиционерах Hisense установлены специальные сменные фильтры тонкой очистки для обеспечения высокого качества очистки проходящего воздуха.



**Фотокаталитический фильтр** — фильтры этого типа способны эффективно окислять и разрушать молекулы химических соединений, запахов, а также вирусы, бактерии, споры грибов и другие загрязнители органического происхождения. Свойства фильтра можно быстро восстановить, подержав его на солнце 6-8 часов после 3-4 месяцев эксплуатации.



**Silver Ion фильтр** — воздушный поток, проходя через данный фильтр, очищается с помощью ионов серебра, которые способны предотвращать появление микробов и бактерий. Кроме того, оставшиеся ионы серебра переносятся воздушным потоком в помещение, задерживая мелкие частицы пыли, тем самым продолжая обеззараживать воздух.



**Фильтр Negative Ion** — фильтр Negative Ion вырабатывает отрицательно заряженные ионы, которые помимо положительного воздействия на организм, активно участвуют в процессе очистки воздуха. Ионы передают заряд пылинкам, которые начинают притягиваться друг к другу и образовывать более крупные частицы, увеличивая эффективность очистки воздуха противопылевыми фильтрами.



**LTC фильтр** — антиформальдегидный фильтр, удаляет из помещения вредные органические соединения.



**Фильтр с активированным углем** — поскольку уголь является прекрасным адсорбентом, фильтр этого типа эффективно поглощает запахи и многие виды химических веществ.



**Фильтр HEPA** — высокоэффективный фильтр, который задерживает мельчайшие частицы пыли (например, сигаретный дым).



**Катехиновый фильтр** (катехин) — сильный природный антисептик, он содержится в листьях чая и в некоторых других растениях. Катехин лишает вирусы способности прикрепиться к здоровой клетке, он обволакивает их и лишает дальнейшей жизнедеятельности.



**Фильтр с витамином С** насыщает воздух витамином С, который благотворно влияет на кожу и повышает сопротивляемость организма к стрессу.



## Функция защиты от обдува холодным воздухом

Кондиционеры Hisense оснащены функцией защиты от обдува холодным воздухом.

При включении кондиционера в режиме нагрева вентилятор внутреннего блока не запускается до момента прогрева теплообменника внутреннего блока до комфортной температуры, затем скорость вентилятора постепенно возрастает до выставленной пользователем.



## Функция самоочистки теплообменников внутреннего и наружного блока замораживанием FULL ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменников внутреннего и наружного блоков FULL ICE Clean — это инновационная запатентованная технология очистки, предполагающая удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью процесса фазового перехода.

Сначала кондиционер формирует небольшой слой инея на поверхности теплообменника, который захватывает частицы загрязнений, затем после активации обратного процесса температура теплообменника повышается, иней начинает таять, и образовавшаяся вода увлекает за собой частицы загрязнений снаружи и из внутреннего пространства теплообменника, сохраняя его чистым в течение длительного срока эксплуатации. Функция активируется кнопкой на пульте управления.



## Функция самоочистки теплообменника внутреннего блока замораживанием ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменников внутреннего блока ICE Clean — это инновационная запатентованная технология очистки, предполагающая удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью процесса фазового перехода.

Сначала кондиционер формирует небольшой слой инея на поверхности теплообменника, который захватывает частицы загрязнений, затем после активации обратного процесса температура теплообменника повышается, иней начинает таять, и образовавшаяся вода увлекает за собой частицы загрязнений снаружи и из внутреннего пространства теплообменника, сохраняя его чистым в течение длительного срока эксплуатации. Функция активируется кнопкой на пульте управления.



## Функция антиплесень

(функция автоматической продувки внутреннего блока)

Функция «Антиплесень» — автоматическая функция самоочистки настенных внутренних блоков сплит-систем Hisense. Позволяет автоматически высушивать теплообменник внутреннего блока кондиционера после работы в режиме охлаждения или осушения.



## Функция защиты от простуды в режиме нагрева (функция температурной компенсации)

Благодаря этой функции кондиционеры Hisense учитывают разницу температур, которая возникает в помещении из-за температурного расслоения теплого и холодного воздуха по высоте помещения, и перестают нагревать помещение только тогда, когда желаемая комфортная температура достигнута внизу помещения, именно в месте расположения пользователя.

Функция температурной компенсации снижает риск возникновения простуды из-за переохлаждения и повышает комфорт от пользования кондиционерами Hisense при активации режима нагрева. Температурная дельта в режиме нагрева — 5 градусов.

Функция температурной компенсации рассчитана на работу кондиционера со встроенным термодатчиком и временно перестает работать, когда пользователь активирует функцию iFeel.



## КОМФОРТ



### 4D AUTO Air

(автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи)

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления. Доступен выбор автоматического режима распределения воздуха по всему объему помещения, а также фиксация потока в одном удобном направлении, даже параллельно полу.



### SMART EYE — интеллектуальная функция

Интеллектуальная функция SMART EYE сканирует пространство вокруг, определяя местоположение человека, и направляет поток воздуха в его сторону или в противоположную.



### Раздельное управление воздушными потоками

(раздельные вертикальные жалюзи)

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены раздельные вертикальные жалюзи, которые позволяют изменить направление всего потока воздуха либо разделить его и направить одновременно в разные стороны (влево и вправо) для максимального охвата помещения.



### Режим комфортного сна

Режим комфортного сна — это 4 варианта ночного режима (на некоторых моделях) для создания наиболее комфортных условий для сна.



### Уникальные внешние горизонтальные жалюзи для отбивки потока

Сплит-системы AIR SENSATION оснащены уникальными внешними горизонтальными жалюзи увеличенного размера, которые предотвращают попадание холодного воздуха на людей под кондиционером.



### Интеллектуальная функция AI (Assistant Intelligent)

Интеллектуальный режим контроля температуры, влажности, скорости и направления воздушного потока от кондиционера для обеспечения максимального уровня комфорта пользователя использует технологию подачи свежего воздуха, встроенный датчик влажности и температурные датчики и, следуя специальному алгоритму, позволяет поддерживать оптимальные температурно-влажностные условия.



### Функция iFeel

(считывание температуры в помещении с пульта ДУ)

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Сплит-система прекращает работу на охлаждение или обогрев, когда получает сигнал от пульта о том, что уровень температуры в зоне его нахождения достиг установленного значения. Таким образом, расположив пульт рядом с собой или в месте, где необходимо точно поддерживать температуру, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



### Низкий/супернизкий уровень шума

Сплит-системы Hisense специально спроектированы для работы с минимальным уровнем шума. Кондиционирование даже в ночное время не побеспокоит ваш сон! Минимальный уровень шума сплит-систем Hisense составляет рекордные 18 дБ(А), что делает их неразличимыми за общим уровнем шума даже в самых тихих помещениях.



### Режим тишины (Quiet)

В этом режиме кондиционер работает с низким уровнем шума вследствие пониженной частоты компрессора и минимальной скорости вращения вентилятора.



### Контроль уровня влажности

Некоторые кондиционеры Hisense оснащены датчиком уровня относительной влажности, который позволяет им отслеживать и поддерживать оптимальные влажностные условия в комбинации с температурой.



### Настройка температуры с точностью ±1 °C

Пульты ДУ позволяют настраивать температуру с разной точностью до 1 °C.



### Виброопоры для наружного блока

Антивибрационные опоры снижают уровень шума от наружного блока, уменьшая его вибрацию.



## Шумоизоляция /двойная шумоизоляция компрессора наружного блока

Сплит-системы Hisense оснащены шумоизоляцией/двойной шумоизоляцией компрессора наружного блока, что позволило значительно снизить уровень шума.



## Режим SMART

Автоматический интеллектуальный режим поддержания комфортной температуры в пределах 22–26 °C с автоматическим выбором режима.



## Режим SUPER

Для ускорения охлаждения или нагрева помещения кондиционеры Hisense оснащены режимом работы с максимальной мощностью — режимом SUPER.



## 3/5/7 скоростей вентилятора внутреннего блока

Кондиционеры Hisense оснащаются 3/5/7-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков (в зависимости от серии). Многоскоростные двигатели вентиляторов позволяют очень точно настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.



7 скоростей – скорости 1-5 + скорость Quiet и SUPER;

5 скоростей – скорости 1-3 + скорость Quiet и SUPER;



3 скорости – скорости 1-3.

## УДОБСТВО И ДИЗАЙН



### Проводной пульт ДУ (опция) и центральное управление

К некоторым внутренним блокам сплит-систем, мульти сплит-систем и полупромышленных сплит-систем Hisense можно подключить проводной пульт.

Схема управления с использованием адаптеров B544(E) и одного центрального контроллера YJE-C01T(E) позволяет организовывать индивидуальное управление кондиционером в зоне кондиционирования и управление группой кондиционеров из одного диспетчерского пункта.



### Функция дежурного обогрева +8 °C

Сплит-системы Hisense оснащены функцией поддержания температуры в помещении на уровне 8 °C. Это необходимо, например, в загородном доме без центрального отопления. Функция дежурного отопления позволяет поддерживать положительную температуру в помещении, не допуская повреждения деревянной мебели или коммуникаций, а также экономить средства, т.к. нет необходимости устанавливать температуру обогрева 16-17 °C (обычно минимально доступная температура обогрева большинства моделей сплит-систем).



### Функция авторестарта / автоматического перезапуска

Сплит-системы Hisense продолжат работу в том же режиме даже после внезапного сбоя электропитания.



### Таймер/недельный таймер

Сплит-системы Hisense оснащены 24-часовым таймером и/или недельным таймером включения-отключения для максимального удобства использования.



### Дисплей внутреннего блока просветного типа (MIRAGE-дисплей)

Сплит-системы Hisense оснащены скрытым (просветным) LED-дисплеем (т.н. MIRAGE-дисплей), который упрощает использование кондиционера и позволяет быстро и просто проверить выставленную температуру.



### Управление с помощью карты гостя / интеграция в систему пожарной безопасности

Сплит-системы Hisense оснащаются специальным разъемом на плате управления внутреннего блока, что позволяет управлять ими с помощью терминала карты гостя (карта отсутствует — принудительное выключение и блокировка команд на включение/карта присутствует — переход в режим ожидания с возможностью эксплуатации).



### Дисплей внутреннего блока (LED-дисплей)

Сплит-системы Hisense оснащены LED-дисплеем, который упрощает использование кондиционера и позволяет быстро и просто проверить выставленную температуру.



### Стилизованное цветковое решение

Некоторые сплит-системы Hisense имеют цветовую стилизацию — специально для помещений с дизайнерским ремонтом / цветовой стилизацией. Доступны решения в черном, красном и золотистом (цвета «шампань») цветах.



### Возможность отключения дисплея/светодиодов индикации внутреннего блока (функция Dimmer)

Сплит-системы Hisense имеют функцию отключения дисплея внутреннего блока кондиционера. Кондиционер не побеспокоит вас даже ночью! При изменении параметров работы кондиционера при отключенном дисплее внутреннего блока некоторые модели включают дисплей на несколько секунд (после чего он самостоятельно гаснет), а некоторые модели подтверждают получение команды звуковым сигналом.

## ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И ТЕХНОЛОГИИ



### Класс энергоэффективности ЕС/EAC

Кондиционеры Hisense имеют высокий уровень энергоэффективности, вплоть до A+++/A по стандартам ЕС/EAC.

ЕС — нормы Европейского Союза, максимально возможный класс энергоэффективности A+++.

EAC — нормы Евразийского экономического союза (в т.ч. РФ), максимально возможный класс энергоэффективности A.



### Технология SUPERIOR DC Inverter

Применение технологии означает, что в кондиционере используются инверторные двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блоков и компрессор с инверторным регулированием производительности, а энергоэффективность кондиционера достигает класса A+++ (SEER/SCOP).

Применение только инверторных компонентов позволяет достичь (по сравнению со сплит-системами DC Inverter и on/off):

- Более высокой энергоэффективности.
- Более низкого уровня шума внутреннего и наружного блоков.
- Более точного уровня поддержания температуры воздуха в помещении.
- Более низкой нагрузки на электросеть (отсутствуют пусковые токи, характерные для on/off техники).
- Увеличенных длин трасс.
- Более широких температурных диапазонов.



### Технология SUPER DC Inverter

Применение технологии SUPER DC Inverter означает, что в кондиционере используются компрессор с инверторным регулированием производительности, а также высококачественные вентиляторы внутреннего/наружного блоков (AC/DC типа), а энергоэффективность кондиционера достигает класса A++/A+ (SEER/SCOP).

Применение только инверторных компонентов позволяет достичь (по сравнению со сплит-системами DC Inverter и on/off):

- Более высокой энергоэффективности.
- Более низкого уровня шума внутреннего и наружного блоков.
- Более точного уровня поддержания температуры воздуха в помещении.
- Более низкой нагрузки на электросеть (отсутствуют пусковые токи, характерные для on/off техники).
- Увеличенных длин трасс.
- Более широких температурных диапазонов.



### Технология DC Inverter

Применение технологии DC Inverter означает, что в кондиционере используется инверторный компрессор. Двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блока могут быть как инверторными (постоянного тока, DC), так и on/off типа (переменного тока, AC).

Применение инверторных компрессоров позволяет достичь (по сравнению со сплит-системами on/off):

- Более высокой энергоэффективности.
- Более низкого уровня шума внутреннего и наружного блоков.
- Более точного уровня поддержания температуры воздуха в помещении.
- Более низкой нагрузки на электросеть (отсутствуют пусковые токи, характерные для on/off техники).
- Увеличенных длин трасс.
- Более широких температурных диапазонов.



### ЭРВ в наружном блоке

ЭРВ — это электронный расширительный вентиль, устройство регулирования расхода хладагента и дросселирующий элемент.

Данное устройство отвечает за подачу необходимого количества хладагента в испаритель/конденсатор, а также поддержание оптимальных рабочих характеристик холодильного контура. Применение ЭРВ вместо нерегулируемого дросселирующего устройства (капиллярной трубки) позволило добиться более точного поддержания температурных условий, более быстрого достижения желаемых условий в помещении, улучшить энергоэффективность кондиционера и расширить его температурный диапазон работы.



### Хладагент R32

Преимущества оборудования на хладагенте R32 по сравнению с оборудованием на хладагенте R410A:

- Энергоэффективность выше на 6 %.
- Количество хладагента в системе в среднем меньше на 20–25 %.
- R32 — однокомпонентный газ, его легко дозаправлять как в жидком, так и в газообразном состоянии, а также повторно использовать.
- Лучшие показатели экологической безопасности, меньший вред окружающей среде.



### Хладагент R410A

Широко используемый для бытовых сплит-систем хладагент, пришедший на смену хладагенту R22. Он обладает сниженным по сравнению с R22 потенциалом вреда озоновому слою.



### Потребление в режиме ожидания 1 Вт

Сплит-системы Hisense оснащаются только высокоэффективными электронными компонентами, что позволяет достичь уровня потребления электроэнергии на уровне не выше 1 Вт в режиме ожидания.

## НАДЕЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО



### Увеличенный срок гарантии

Сплит-системы Hisense изготавливаются только из качественных комплектующих и поэтому имеют срок гарантии на уровне 3 лет на все сплит-системы и мульти сплит-системы. На сплит-системы флагманского сегмента (VISION PRO SUPERIOR DC Inverter, VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter, AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter) предоставляется дополнительно бесплатное сервисное обслуживание в течение двух лет.



### Индикация утечки хладагента

Сплит-системы Hisense оснащены программной функцией обнаружения утечки хладагента.

В случае, если кондиционер обнаруживает утечку хладагента, он блокирует свою работу до устранения утечки и выводит на дисплей цифровой код ошибки. Наличие функции обнаружения утечки позволяет предотвратить работу кондиционера без достаточного количества хладагента в контуре и, тем самым, предохраняет его от поломки, продлевая срок службы.



### Защитная накладка на вентили наружного блока

Наружные блоки сплит-систем Hisense оснащаются накладкой на вентили наружного блока. Накладка защищает вентили от повреждения во время транспортировки и в процессе эксплуатации, а также выступает для них в качестве отдельного дренажного поддона, улавливающего конденсат и направляющего его в общий дренажный поддон наружного блока.



### Система самодиагностики и защиты

Сплит-системы Hisense оснащены встроенным микроконтроллером последнего поколения, который постоянно следит за параметрами работы системы. В случае обнаружения неполадки кондиционер сигнализирует о ней с помощью цифрового кода ошибки на дисплее либо с помощью светодиода внутреннего блока.



### Устойчивость к перепадам напряжения

Инверторные сплит-системы Hisense оснащаются только самыми качественными электронными компонентами, благодаря чему они защищены от резких перепадов напряжения в питающей сети. Это повышает стабильность работы и срок службы кондиционера.



### SELF CLEANING

Специальный алгоритм работы кондиционера после его выключения оставляет в рабочем состоянии вентилятор внутреннего блока в течение некоторого времени. Это позволяет высушить теплообменник после работы.



### Функция Smart Defrost

Сплит-системы Hisense оснащены функцией Smart Defrost — разморозка наружного блока при работе в режиме нагрева осуществляется максимально быстро.



### Подогрев дренажного поддона наружного блока

Наружные блоки некоторых сплит-систем Hisense оснащены специальным подогревателем дренажного поддона наружного блока уже в стандартной комплектации. Увеличенная мощность подогревателя позволяет проводить разморозку наружного блока и дренажного поддона быстрее, сокращая время простоя кондиционера. Подогреватель дренажного поддона требуется при работе кондиционера в режиме нагрева при отрицательных температурах окружающей среды.



### Антикоррозийная обработка Blue Fin

Оребрение теплообменников внутренних и наружных блоков Hisense имеет специальное антикоррозионное покрытие Blue Fin. Покрытие уменьшает негативное воздействие агрессивных внешних факторов, таких как грязь, пыль, дождь, снег, вызывающих коррозию, и продлевает срок службы кондиционера.

Кроме того, покрытие Blue Fin обладает гидрофильными свойствами (способность предотвращать образование крупных капель воды, которые задерживаются на теплообменнике), что увеличивает скорость разморозки теплообменника при работе в режиме оттайки, тем самым повышая энергоэффективность кондиционера.



### Низкотемпературный комплект до -30/-40 °C

Сплит-системы Hisense могут оснащаться опциональными низкотемпературными комплектами для работы в режиме охлаждения до -30 или -40 °C.

В состав опционального низкотемпературного комплекта для работы до -30 °C входят: устройство регулирования температуры конденсации (РДК), нагреватель картера компрессора и нагреватель дренажа.

В состав комплекта до -40 °C дополнительно входит подогреватель капиллярной трубки.



## ЛЕГКИЙ И УДОБНЫЙ МОНТАЖ



### Двустороннее подключение дренажа

Дренажные поддоны настенных сплит-систем Hisense имеют два выхода с возможностью быстрого переключения. Это упрощает монтаж и сокращает количество необходимого на него времени, а также позволяет установить кондиционер именно в том месте, в котором он был запланирован заказчиком.



### Компактный корпус

Кондиционеры Hisense имеют уменьшенные габариты корпуса для облегчения монтажа. Также уменьшенные габариты позволяют устанавливать внутренние блоки даже в ограниченном запотолочном пространстве.



### Ультратонкий корпус

Благодаря специально разработанной узкой форме теплообменника внутреннего блока кондиционеры Hisense обладают ультратонким корпусом.



### Подготовка для оснащения дренажной помпой

Некоторые внутренние блоки сплит-систем Hisense оснащены специальным пластиковым кейсом для установки дренажной помпы внутри корпуса кондиционера.

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

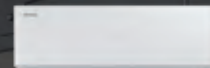


# Инверторные сплит-системы



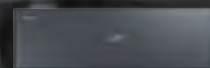
AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter

52



VISION PRO SUPERIOR DC Inverter

56



VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter

60



Premium DESIGN SUPER DC Inverter

64



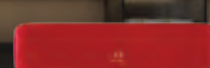
SILVER CRYSTAL SUPER DC Inverter

70



CHAMPAGNE CRYSTAL SUPER DC Inverter

74



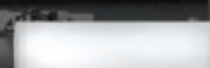
RED CRYSTAL SUPER DC Inverter

78



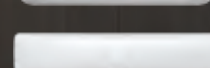
BLACK CRYSTAL SUPER DC Inverter

82



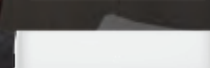
EXPERT PRO DC Inverter

86



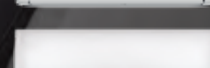
ZOOM DC Inverter

92



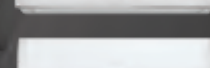
GOAL DC Inverter

98



SMART DC Inverter

104



CITY DC Inverter

110

# AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter — флагман Hisense с уникальной технологией притока свежего воздуха до 50 м³/час! Благодаря HEPA-фильтру класса H11 приточный воздух поступает в помещение полностью очищенным, а отдельный 7-ми скоростной DC-вентилятор для приточного воздуха позволяет точно регулировать скорость воздуха, поступающего с улицы. Кондиционер оснащен датчиком углекислого газа CO<sub>2</sub> со световой индикацией качества воздуха, а также датчиком влажности воздуха.



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RTY4-0  
В комплекте



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39



## ПОДАЧА СВЕЖЕГО ВОЗДУХА ДО 50 м³/ч



## Свежий воздух

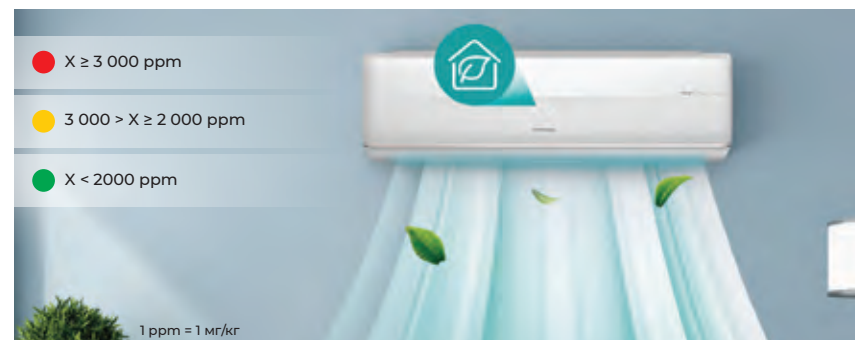
Освежите всю комнату за 3 минуты:

- подача свежего воздуха с улицы со скоростью 50 м³/ч,
- воздушный клапан с электрическим приводом,
- автоматическое отключение функции FRESH AIR при -15 °С.

\* Что соответствует нормам качества воздуха для комфортного сна 2 человек согласно СП 60.13330.2020

УПРАВЛЕНИЕ ПОДАЧЕЙ СВЕЖЕГО ВОЗДУХА С УЧЕТОМ ДАТЧИКА CO<sub>2</sub>Датчик CO<sub>2</sub>

Датчик CO<sub>2</sub> определяет концентрацию углекислого газа в воздухе. Красный значок указывает на плохое качество воздуха, желтый — на среднее качество, зеленый — на хорошее. Если датчик показывает плохое качество воздуха, включите функцию подачи свежего воздуха.



## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ AI



## Assistant Intelligent

Интеллектуальный режим контроля температуры, влажности, скорости и направления воздушного потока от кондиционера для обеспечения максимального уровня комфорта пользователя. Использует данные встроенных датчиков температуры и влажности, а также специальный программный комплекс.



## СВЕРХМОЩНЫЙ ИОНИЗАТОР



## Hi-Nano

Инновационный сверхмощный ионизатор Hi-Nano генерирует аэроионы, которые благотворно влияют на здоровье человека и уничтожают болезнетворные бактерии. Генерация положительно и отрицательно заряженных ионов одновременно помогает поддерживать баланс. Hi-Nano не создает избыточный озон.



Класс энерго-  
эффективности  
A+++



Подача свежего  
воздуха до 50 м³/ч



Встроенный Wi-Fi



ЭРВ в наружном  
блоке



Датчик CO<sub>2</sub>



Супернизкий  
уровень  
шума от 18 дБ(А)



Сверхмощный  
генератор ионов  
Hi-Nano



Обогрев при темпе-  
ратуре наружного  
воздуха до -20 °С



SUPERIOR  
DC Inverter



Функция  
самоочистки  
FULL ICE Clean



AIR SENSATION SUPERIOR DC Inverter



| Модель, комплект                                                                       | AS-10UW4RXVQF00             | AS-13UW4RXVQF00             |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                | AS-10UW4RXVQF00G            | AS-13UW4RXVQF00G            |
| Модель, наружный блок                                                                  | AS-10UW4RXVQF00W            | AS-13UW4RXVQF00W            |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                 | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                   | 2,60 (1,00-4,00)            | 3,50 (1,00-4,40)            |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                    | 3,20 (1,60-4,20)            | 4,20 (1,60-4,80)            |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                                             | 2,40 (1,00-5,00)            | 3,60 (1,00-6,00)            |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                                 | 3,20 (1,00-6,00)            | 4,60 (1,00-7,00)            |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                       | 535 (180-1050)              | 810 (180-900)               |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                           | 720 (300-1250)              | 1040 (300-1280)             |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                               | 4,86 / А                    | 4,32 / А                    |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                   | 4,44 / А                    | 4,04 / А                    |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                     | 8,80 / А+++                 | 8,50 / А+++                 |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усреднен., Tbiv=-7 °C) (нагрев) | 5,10 / А+++                 | 5,10 / А+++                 |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (теплый, Tbiv=+2 °C) (нагрев)    | 6,00 / А+++                 | 5,60 / А+++                 |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                                      | 320/350/400/450/500/540/580 | 330/360/400/450/500/560/630 |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                                       | 18/25/28/31/33/35/37        | 18/25/28,5/31/33,5/35,5/38  |
| Расход свежего воздуха внутр. блока (макс), м³/ч                                       | 50                          | 50                          |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                                       | 50                          | 50                          |
| Бренд компрессора                                                                      | GMCC                        | GMCC                        |
| Тип хладагента                                                                         | R32                         | R32                         |
| Заводская заправка, кг                                                                 | 0,86                        | 0,86                        |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                         | 20                          | 20                          |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                                  | 978×313×205                 | 978×313×205                 |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                       | 1060×400×430                | 1060×400×430                |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                                    | 810×585×280                 | 810×585×280                 |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                         | 940×630×385                 | 940×630×385                 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                 | 13,5 / 18,5                 | 13,5 / 18,5                 |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                   | 33,0 / 37,0                 | 33,0 / 37,0                 |
| Максимальная длина труб, м                                                             | 20                          | 20                          |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                  | 10                          | 10                          |
| Минимальная длина труб, м                                                              | 3                           | 3                           |
| Номинальная длина труб, м                                                              | 5                           | 5                           |
| Максимальная длина воздуховода свежего воздуха, м                                      | 2                           | 2                           |
| Внешний диаметр воздуховода свежего воздуха, мм                                        | 55                          | 55                          |
| Диаметр дренажа, мм                                                                    | 18                          | 18                          |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                    | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                       | 9,53 (3/8")                 | 9,53 (3/8")                 |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                           | -15 °C ~ +43 °C             | -15 °C ~ +43 °C             |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                               | -20 °C ~ +24 °C             | -20 °C ~ +24 °C             |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (приток)                               | -15 °C ~ +43 °C             | -15 °C ~ +43 °C             |
| Сторона подключения электропитания                                                     | Наружный блок               | Наружный блок               |
| Межблочный кабель, мм²                                                                 | 5×1,5                       | 5×2,5                       |
| Силовой кабель, мм²                                                                    | 3×1,5                       | 3×2,5                       |
| Автомат защиты, А                                                                      | 10                          | 16                          |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                | 1,40                        | 1,60                        |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                       | 7,0                         | 8,0                         |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                        | IPX0 / IPX4                 | IPX0 / IPX4                 |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                          | I класс / I класс           | I класс / I класс           |



# VISION PRO SUPERIOR DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

VISION PRO SUPERIOR DC Inverter — это инновационная концепция дизайна внутреннего блока в сочетании с высококачественными материалами, передовыми техническими характеристиками и новыми функциями. Интеллектуальная функция SMART EYE — сканирует помещение на наличие ИК-излучения и направляет воздушный поток на человека или от него. Совместно с функцией SMART Air — интеллектуальным воздухораспределением, а также Assistant Intelligent, сплит-системы создают индивидуальные для каждого пользователя и наиболее комфортные условия в помещении. Внутренние блоки являются рекордно тихими — от 18 дБ(А).



YXE-E01U(E)  
Опция\*



RTY4-0  
В комплекте



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ SMART EYE

### SMART EYE

Интеллектуальная функция SMART EYE сканирует пространство вокруг, определяя местоположение человека, и направляет поток воздуха в его сторону или в противоположную.



## САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО И НАРУЖНОГО БЛОКА ЗАМОРАЖИВАНИЕМ

### Самоочистка FULL ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменников внутреннего и наружного блоков FULL ICE Clean. Удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью процесса резкой заморозки, а затем оттаивания теплообменников. Функция активируется кнопкой на пульте управления.



## СУПЕРНИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

### Уровень шума от 18 дБ(А)

Сплит-системы Hisense специально спроектированы для работы с минимальным уровнем шума. Кондиционирование даже в ночное время не побеспокоит ваш сон! Минимальный уровень шума сплит-систем Hisense составляет рекордные 18 дБ(А), что делает их неразличимыми за общим уровнем шума даже в самых тихих помещениях.



## ПОДОГРЕВ ДРЕНАЖНОГО ПОДДОНА НАРУЖНОГО БЛОКА

### Подогрев поддона наружного блока

Наружные блоки оснащены специальным подогревателем дренажного поддона наружного блока. Увеличенная мощность подогревателя позволяет проводить разморозку наружного блока и дренажного поддона быстрее, сокращая время простоя кондиционера.



 Класс энерго-  
эффективности A+++

 SMART EYE

 Встроенный Wi-Fi

 Сверхмощный  
генератор ионов  
Hi-Nano

 Возможность  
управления через  
карту гостя

 ЭРВ в наружном  
блоке

 SUPERIOR  
DC Inverter

 Супернизкий  
уровень шума  
от 18 дБ(А)

 Обогрев при темпера-  
туре наружного  
воздуха до -25 °C

 Функция  
самоочистки  
FULL ICE Clean

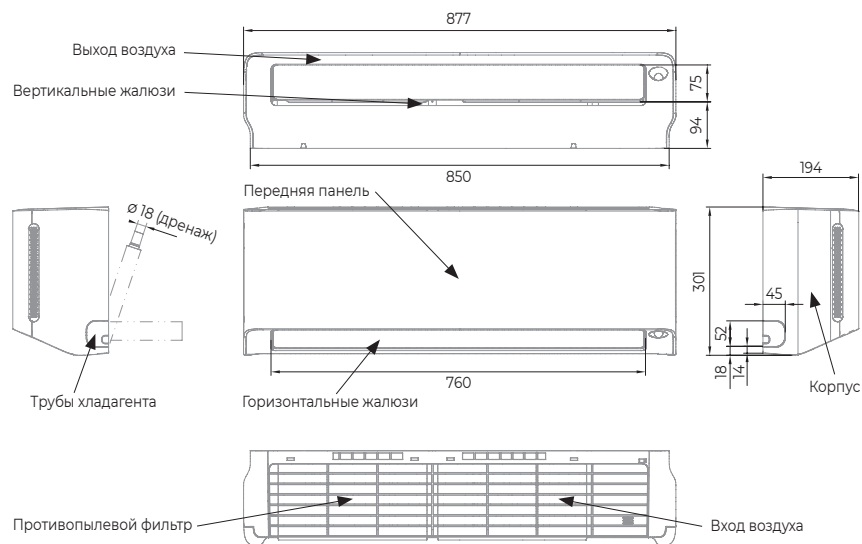
VISION PRO SUPERIOR DC Inverter



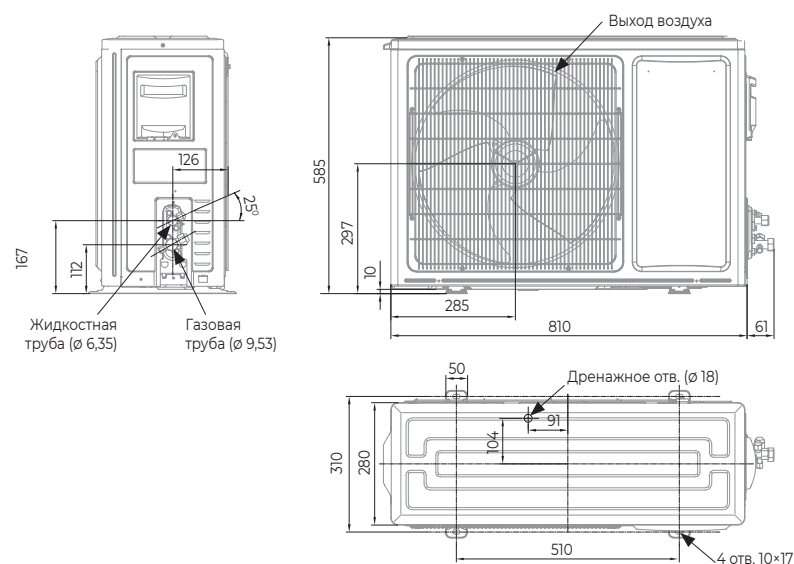
| Модель, комплект                                                                         | AS-10UW4RXVQH00A            | AS-13UW4RXVQH01             | AS-18UW4RBVQH00             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                  | AS-10UW4RXVQH00AG           | AS-13UW4RXVQH01G            | AS-18UW4RBVQH00G            |
| Модель, наружный блок                                                                    | AS-10UW4RXVQH00AW           | AS-13UW4RXVQH01W            | AS-18UW4RBVQH00W            |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                   | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                     | 2,60 (1,00-4,00)            | 3,50 (1,00-4,40)            | 5,00 (1,50-6,00)            |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                      | 3,20 (1,60-4,20)            | 4,20 (1,60-4,80)            | 5,20 (1,60-6,20)            |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                                               | 2,40 (0,81-4,71)            | 3,50 (0,80-3,99)            | 6,30 (1,16-8,06)            |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                                   | 3,20 (1,33-5,56)            | 4,30 (1,32-5,65)            | 6,20 (1,44-7,44)            |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                         | 535 (180-1050)              | 830 (180-900)               | 1430 (260-1800)             |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                             | 720 (300-1250)              | 1045 (300-1280)             | 1400 (320-1650)             |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                                 | 4,86 / А                    | 4,20 / А                    | 3,50 / А                    |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                     | 4,44 / А                    | 3,90 / А                    | 3,71 / А                    |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                       | 8,80 / A+++                 | 8,50 / A+++                 | 7,40 / A++                  |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, Tbiv=-7 °C) (нагрев) | 5,10 / A+++                 | 5,10 / A+++                 | 4,60 / A++                  |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (теплый, Tbiv=+2 °C) (нагрев)      | 6,00 / A+++                 | 5,60 / A+++                 | 5,10 / A+++                 |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                                   | 300/350/400/450/500/540/580 | 350/410/460/510/560/600/630 | 500/550/570/600/630/680/750 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                                    | 18/20/22/27/30/31/33        | 18/20/22/27/30/31/33        | 29/32/35/38/40/42/45        |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                                      | 50                          | 51                          | 54                          |
| Бренд компрессора                                                                        | GMCC                        | GMCC                        | GMCC                        |
| Тип хладагента                                                                           | R32                         | R32                         | R32                         |
| Заводская заправка, кг                                                                   | 0,86                        | 0,86                        | 1,1                         |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                           | 20                          | 20                          | 20                          |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                                    | 877×301×194                 | 877×301×194                 | 877×301×194                 |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                         | 980×390×300                 | 980×390×300                 | 980×390×300                 |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                                      | 810×585×280                 | 810×585×280                 | 860×667×310                 |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                           | 940×630×385                 | 940×630×385                 | 985×720×450                 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                   | 10,0 / 12,5                 | 10,0 / 12,5                 | 10,0 / 12,5                 |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                     | 33,0 / 37,0                 | 33,0 / 37,0                 | 39,0 / 43,0                 |
| Максимальная длина труб, м                                                               | 20                          | 20                          | 25                          |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                    | 10                          | 10                          | 15                          |
| Минимальная длина труб, м                                                                | 3                           | 3                           | 3                           |
| Номинальная длина труб, м                                                                | 5                           | 5                           | 5                           |
| Диаметр дренажа, мм                                                                      | 18                          | 18                          | 18                          |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                      | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                         | 9,53 (3/8")                 | 9,53 (3/8")                 | 12,70 (1/2")                |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                             | -15 °C ~ +43 °C             | -15 °C ~ +43 °C             | -15 °C ~ +43 °C             |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                                 | -25 °C ~ +24 °C             | -25 °C ~ +24 °C             | -22 °C ~ +24 °C             |
| Сторона подключения электропитания                                                       | Наружный блок               | Наружный блок               | Наружный блок               |
| Межблочный кабель, мм²*                                                                  | 5×1,5                       | 5×1,5                       | 5×2,5                       |
| Силовой кабель, мм²*                                                                     | 3×1,5                       | 3×1,5                       | 3×2,5                       |
| Автомат защиты, А*                                                                       | 10                          | 16                          | 16                          |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                  | 1,4                         | 1,7                         | 2,7                         |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                         | 7                           | 8                           | 13                          |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                          | IPX0 / IPX4                 | IPX0 / IPX4                 | IPX0 / IPX4                 |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                            | I / I                       | I / I                       | I / I                       |



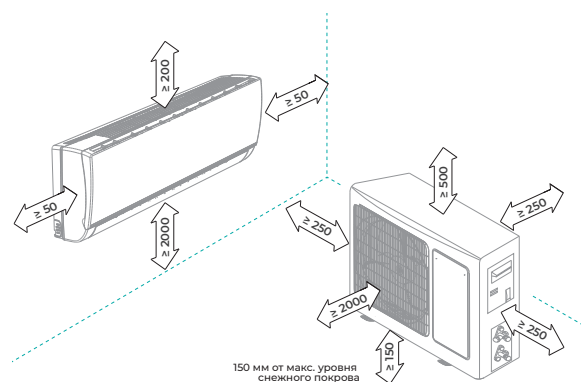
AS-10UW4RXVQH00AG, AS-13UW4RXVQH01G , AS-18UW4RBVQH00G



AS-10UW4RXVQH00AG, AS-13UW4RXVQH01G



### Минимальные расстояния до препятствий

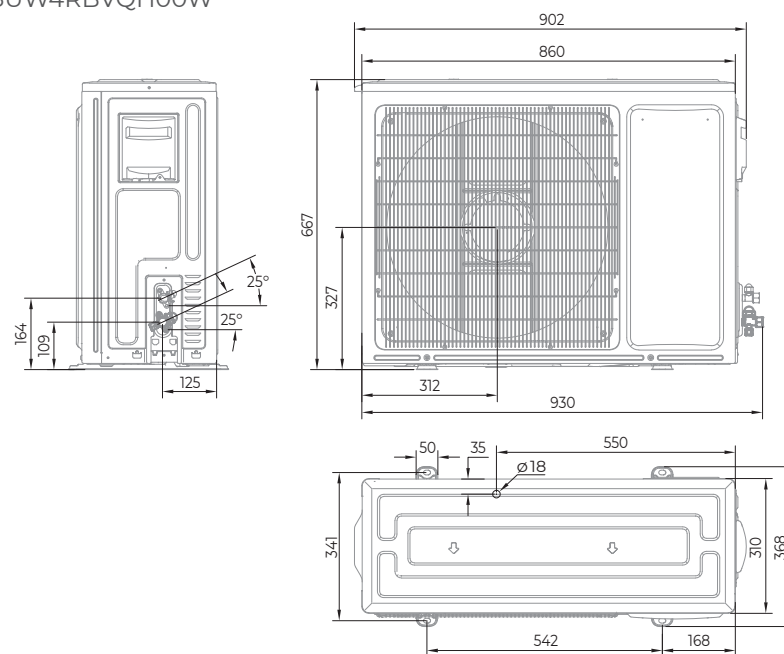
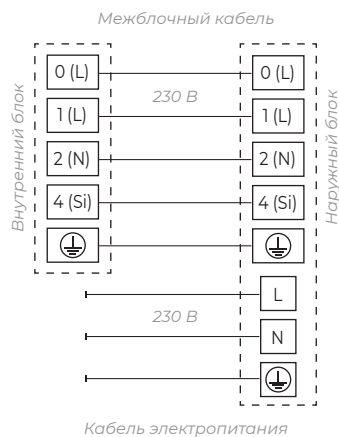


### Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели          | 10, 13        | 18            |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| Страна подключения электропитания | Наружный блок | Наружный блок |
| Силовой кабель                    | 3×1,5 мм²     | 3×2,5 мм²     |
| Межблочный кабель                 | 5×1,5 мм²     | 5×2,5 мм²     |

Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

AS-18UW4RBVQH00W



# VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

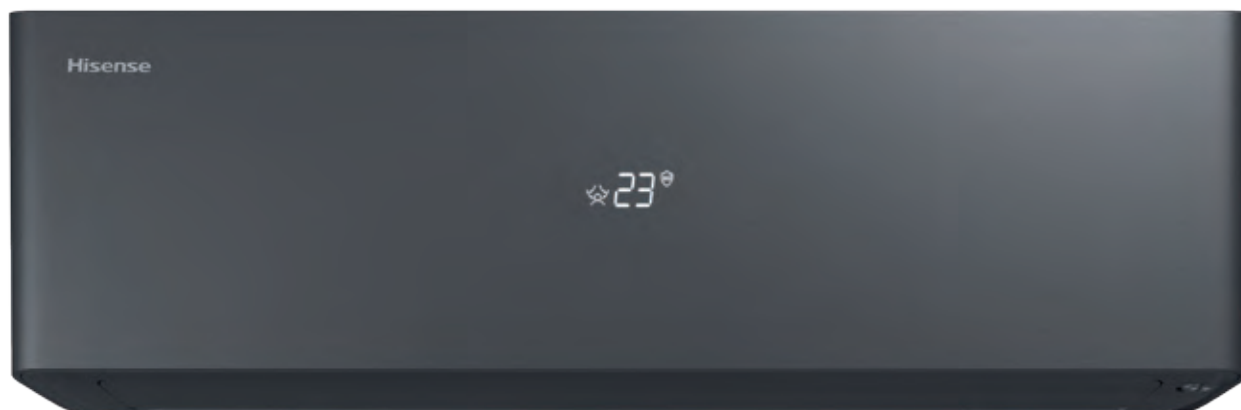
VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter — это инновационная концепция дизайна внутреннего блока в сочетании с высококачественными материалами, передовыми техническими характеристиками и новыми функциями. Интеллектуальная функция SMART EYE — сканирует помещение на наличие ИК-излучения и направляет воздушный поток на человека или от него. Совместно с функцией SMART Air — интеллектуальным воздухораспределением, а также Assistant Intelligent, сплит-системы создают индивидуальные для каждого пользователя и наиболее комфортные условия в помещении. Внутренние блоки являются рекордно тихими — от 18 дБ(А).



YXE-E01U(E)  
Опция\*



RTY4-0  
В комплекте



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ SMART EYE

### SMART EYE

Интеллектуальная функция SMART EYE сканирует пространство вокруг, определяя местоположение человека, и направляет поток воздуха в его сторону или в противоположную.



## САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО И НАРУЖНОГО БЛОКА ЗАМОРАЖИВАНИЕМ

### Самоочистка FULL ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменников внутреннего и наружного блоков FULL ICE Clean. Удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью процесса резкой заморозки, а затем оттаивания теплообменников. Функция активируется кнопкой на пульте управления.



## СУПЕРНИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

### Уровень шума от 18 дБ(А)

Сплит-системы Hisense специально спроектированы для работы с минимальным уровнем шума. Кондиционирование даже в ночное время не побеспокоит ваш сон! Минимальный уровень шума сплит-систем Hisense составляет рекордные 18 дБ(А), что делает их неразличимыми за общим уровнем шума даже в самых тихих помещениях.



## ПОДОГРЕВ ДРЕНАЖНОГО ПОДДОНА НАРУЖНОГО БЛОКА

### Подогрев поддона наружного блока

Наружные блоки оснащены специальным подогревателем дренажного поддона наружного блока. Увеличенная мощность подогревателя позволяет проводить разморозку наружного блока и дренажного поддона быстрее, сокращая время простоя кондиционера.



 Класс энерго-  
эффективности A+++

 SMART EYE

 Встроенный Wi-Fi

 Сверхмощный  
генератор ионов  
Hi-Nano

 Возможность  
управления через  
карту гостя

 ЭРВ в наружном  
блоке

 SUPERIOR  
DC Inverter

 Супернизкий  
уровень шума  
от 18 дБ(А)

 Обогрев при темпера-  
туре наружного  
воздуха до -25 °C

 Функция  
самоочистки  
FULL ICE Clean

VISION PRO CARBON SUPERIOR DC Inverter



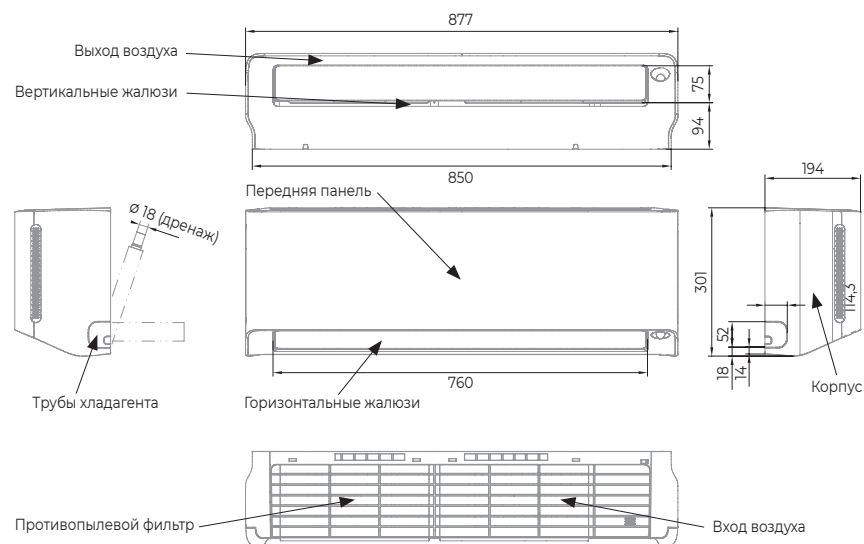
| Модель, комплект                                                                        | AS-10UW4RXVQH00A(B)         | AS-13UW4RXVQH01(B)          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                 | AS-10UW4RXVQH00AG(B)        | AS-13UW4RXVQH01G(B)         |
| Модель, наружный блок                                                                   | AS-10UW4RXVQH00AW(B)        | AS-13UW4RXVQH01W(B)         |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                  | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                    | 2,60 (1,00-4,00)            | 3,50 (1,00-4,40)            |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                     | 3,20 (1,60-4,20)            | 4,20 (1,60-4,80)            |
| Номинальный ток (охлаждение), А                                                         | 2,40 (0,81-4,71)            | 3,50 (0,80-3,99)            |
| Номинальный ток (нагрев), А                                                             | 3,20 (1,33-5,56)            | 4,30 (1,32-5,65)            |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                        | 535 (180-1050)              | 790 (180-900)               |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                            | 720 (300-1250)              | 980 (300-1280)              |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                                | 4,86 / А                    | 4,43 / А                    |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                    | 4,44 / А                    | 4,29 / А                    |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                      | 8,80 / A+++                 | 8,50 / A+++                 |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, Tbiv=-7oC) (нагрев) | 5,10 / A+++                 | 5,10 / A+++                 |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                                  | 300/350/400/450/500/540/580 | 350/410/460/510/560/600/630 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                                   | 18/20/22/27/30/31/33        | 18/20/22/27/30/31/33        |
| Расход воздуха наружного блока, м³/ч                                                    | 2000                        | 2200                        |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                                     | 50                          | 50                          |
| Бренд компрессора                                                                       | GMCC                        | GMCC                        |
| Тип хладагента                                                                          | R32                         | R32                         |
| Заводская заправка, кг                                                                  | 0,86                        | 0,86                        |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                          | 20                          | 20                          |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                                   | 877×301×194                 | 877×301×194                 |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                        | 980×390×300                 | 980×390×300                 |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                                     | 810×585×280                 | 810×585×280                 |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                          | 940×630×385                 | 940×630×385                 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                  | 10,0 / 12,5                 | 10,0 / 12,5                 |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                    | 33,0 / 37,0                 | 33,0 / 37,0                 |
| Максимальная длина труб, м                                                              | 20                          | 20                          |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                   | 10                          | 10                          |
| Минимальная длина труб, м                                                               | 3                           | 3                           |
| Номинальная длина труб, м                                                               | 5                           | 5                           |
| Диаметр дренажа, мм                                                                     | 18                          | 18                          |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                     | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                        | 9,53 (3/8")                 | 9,53 (3/8")                 |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                            | -15 °C ~ +43 °C             | -15 °C ~ +43 °C             |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                                | -25 °C ~ +24 °C             | -25 °C ~ +24 °C             |
| Сторона подключения электропитания                                                      | Наружный блок               | Наружный блок               |
| Межблочный кабель, мм²*                                                                 | 5×1,5                       | 5×1,5                       |
| Силовой кабель, мм²*                                                                    | 3×1,5                       | 3×1,5                       |
| Автомат защиты, А*                                                                      | 10                          | 16                          |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                 | 1,4                         | 1,7                         |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                        | 7                           | 8                           |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                         | IPX0 / IPX4                 | IPX0 / IPX4                 |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                           | I / I                       | I / I                       |



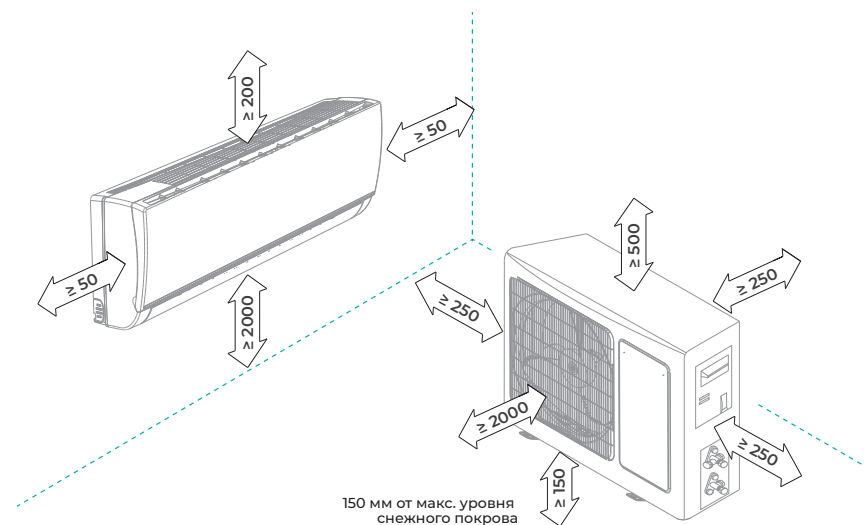
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

### Внутренний блок

AS-10UW4RXVQH00AG(B), AS-13UW4RXVQH01G(B)



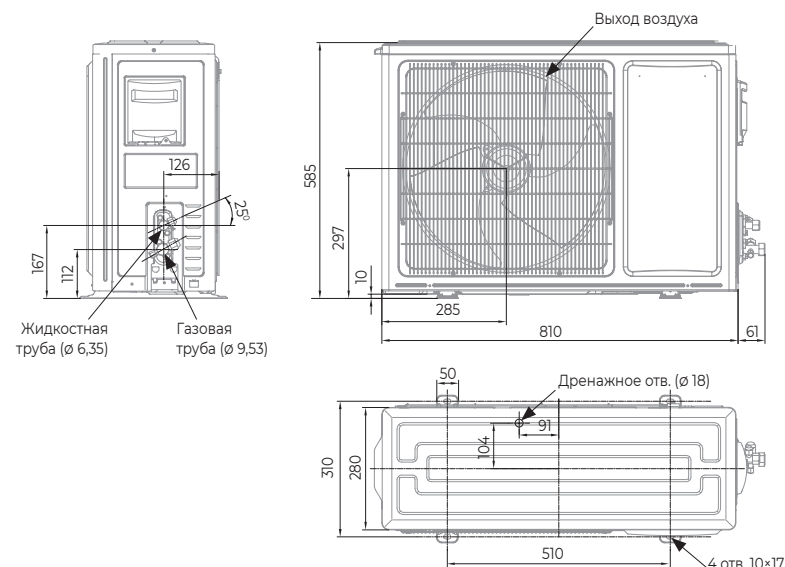
### Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

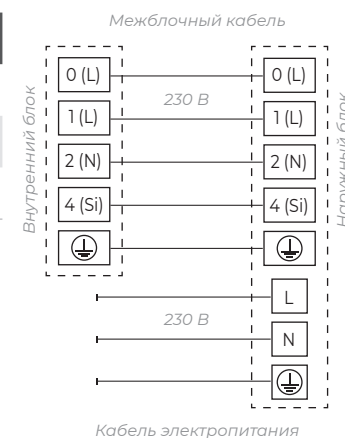
### Наружный блок

AS-10UW4RXVQH00AW(B), AS-13UW4RXVQH01W(B)



### Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 10                    | 13                    |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок         | Наружный блок         |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм <sup>2</sup> | 3×1,5 мм <sup>2</sup> |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5 мм <sup>2</sup> | 5×1,5 мм <sup>2</sup> |





## Premium DESIGN SUPER DC Inverter

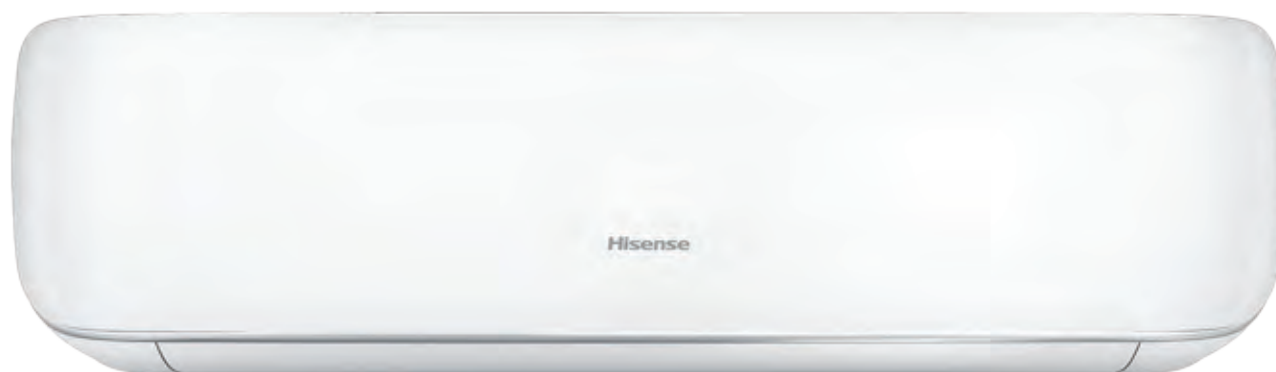
**Hisense**  
INVERTER EXPERT

Внутренние блоки серии Premium DESIGN SUPER DC Inverter имеют 7-скоростной вентилятор, который позволяет использовать кондиционер в режиме с самым экономичным энергопотреблением и уровнем шума от 22 дБ(А) в режиме охлаждения. Все модели серии Premium DESIGN SUPER DC Inverter оснащены функцией ICE Clean — самоочисткой теплообменника внутреннего блока замораживанием, которая помогает удалить накопившиеся загрязнения, а также предотвратить появление неприятного запаха, болезнетворных бактерий, грибов и вирусов.



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RZY-1 White  
В комплекте



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39



## ФУНКЦИЯ САМООЧИСТКИ ЗАМОРАЖИВАНИЕМ

### Самоочистка ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменника внутреннего блока — это инновационная запатентованная технология очистки, предполагающая удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью замораживания теплообменника с последующей быстрой оттайкой.



## ПЛАЗМЕННАЯ ОЧИСТКА ВОЗДУХА

### COLD PLASMA ION GENERATOR\*

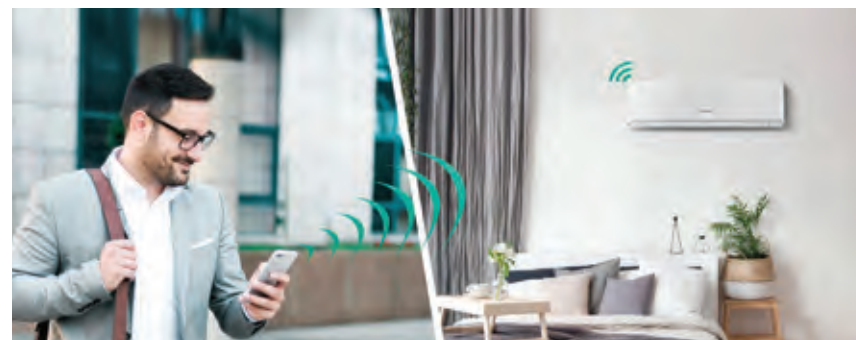
Плазменная очистка воздуха убивает вирусы и нейтрализует токсичные вещества, предотвращает распространение инфекционных заболеваний, удаляет пыль и неприятные запахи.



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## ФУНКЦИЯ ДЕЖУРНОГО ОБОГРЕВА

### Дежурный обогрев +8 °C

Функция дежурного обогрева предназначена для поддержания положительной температуры (+8°C) в загородных домах непостоянного проживания. Дежурное отопление предотвратит перемерзание и порчу предметов интерьера и коммуникаций в холодное время года.



 Класс энерго-эффективности A++

 Дежурный обогрев 8 °C

 Двойная шумоизоляция компрессора

 Обогрев при температуре наружного воздуха до -17 °C

 Комплексная система самоочистки

 Озонабезопасный хладагент R32

 SUPER DC Inverter

 7 скоростей вентилятора

 4D AUTO Air

 Система самодиагностики и защиты

\* Для моделей 10 и 13к

Premium DESIGN SUPER DC Inverter



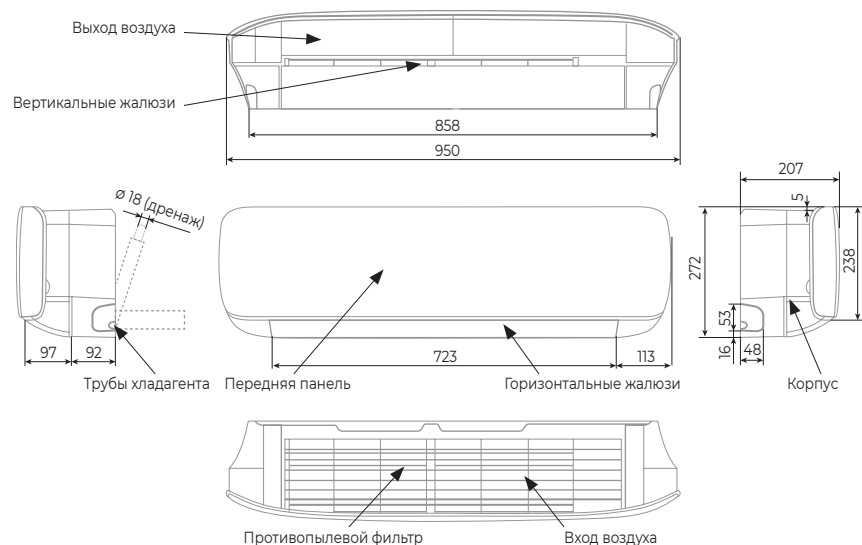
| Модель, комплект                                                                       | AS-10UW4RVETG01              | AS-13UW4RVETG01             | AS-18UW4RXATG03               |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                | AS-10UW4RVETG01G             | AS-13UW4RVETG01G            | AS-18UW4RXATG03G              |
| Модель, наружный блок                                                                  | AS-10UW4RVETG01W             | AS-13UW4RVETG01W            | AS-18UW4RXATG03W              |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                 | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                  |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                   | 2,60 (0,80-3,50)             | 3,50 (1,20-4,10)            | 5,00 (1,00-6,00)              |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                    | 2,80 (0,80-3,50)             | 4,00 (1,60-4,30)            | 5,60 (1,60-6,25)              |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                                             | 3,30 (0,70-6,10)             | 4,40 (2,20-7,50)            | 6,90 (2,20-9,50)              |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                                 | 3,10 (0,50-4,60)             | 4,50 (1,90-7,40)            | 6,80 (2,50-10,50)             |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                       | 735 (180-1500)               | 1000 (190-1500)             | 1540 (260-2300)               |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                           | 680 (180-1500)               | 1025 (190-1500)             | 1515 (350-2300)               |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                               | 3,54 / А                     | 3,50 / А                    | 3,25 / А                      |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                   | 4,12 / А                     | 3,90 / А                    | 3,69 / А                      |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                     | 6,10 / А++                   | 6,10 / А++                  | 6,10 / А++                    |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усреднен., Tbiv=-7 °C) (нагрев) | 4,00 / А+                    | 4,00 / А+                   | 4,00 / А+                     |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (теплый, Tbiv=+2 °C) (нагрев)    | 5,10 / А+++                  | 5,10 / А+++                 | 5,10 / А+++                   |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                                      | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 | 520/660/730/780/860/1000/1100 |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                                       | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  | 29/33,5/36/38/40/42,5/43,5    |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                                       | 50,5                         | 50                          | 51                            |
| Бренд компрессора                                                                      | GMCC                         | GMCC                        | GMCC                          |
| Тип хладагента                                                                         | R32                          | R32                         | R32                           |
| Заводская заправка, кг                                                                 | 0,59                         | 0,76                        | 1,17                          |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                         | 20                           | 20                          | 20                            |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                                  | 950×272×207                  | 950×272×207                 | 1050×320×235                  |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                       | 1000×260×335                 | 1000×260×335                | 1118×318×392                  |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                                    | 715×486×240                  | 715×486×240                 | 810×585×280                   |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                         | 830×530×315                  | 830×530×315                 | 940×630×385                   |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                 | 9,1 / 11,0                   | 9,1 / 11,0                  | 12,7 / 15,2                   |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                   | 24,3 / 26,0                  | 25,2 / 27,0                 | 33,0 / 35,5                   |
| Максимальная длина труб, м                                                             | 20                           | 20                          | 20                            |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                  | 8                            | 8                           | 15                            |
| Минимальная длина труб, м                                                              | 3                            | 3                           | 3                             |
| Номинальная длина труб, м                                                              | 5                            | 5                           | 5                             |
| Диаметр дренажа, мм                                                                    | 18                           | 18                          | 18                            |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                    | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                   |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                       | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 | 12,7 (1/2")                   |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                           | -15 °C ~ +43 °C              | -15 °C ~ +43 °C             | -15 °C ~ +43 °C               |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                               | -17 °C ~ +24 °C              | -17 °C ~ +24 °C             | -17 °C ~ +24 °C               |
| Сторона подключения электропитания                                                     | Наружный блок                | Наружный блок               | Наружный блок                 |
| Межблочный кабель, мм²                                                                 | 5×1,5                        | 5×1,5                       | 5×2,5                         |
| Силовой кабель, мм²                                                                    | 3×1,5                        | 3×1,5                       | 3×2,5                         |
| Автомат защиты, А                                                                      | 10                           | 10                          | 16                            |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                | 1,50                         | 1,60                        | 2,30                          |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                       | 7,5                          | 8,0                         | 12,3                          |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                        | IPX0 / IPX4                  | IPX0 / IPX4                 | IPX0 / IPX4                   |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                          | I класс / I класс            | I класс / I класс           | I класс / I класс             |



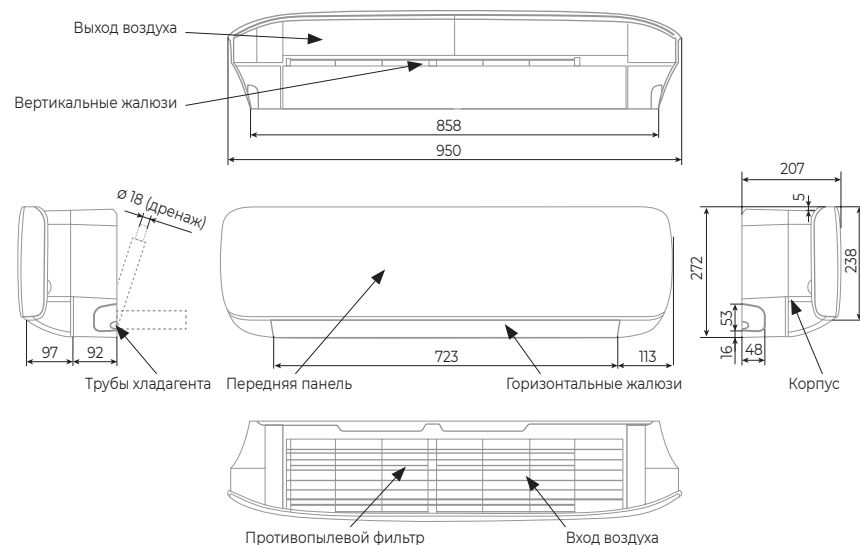
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

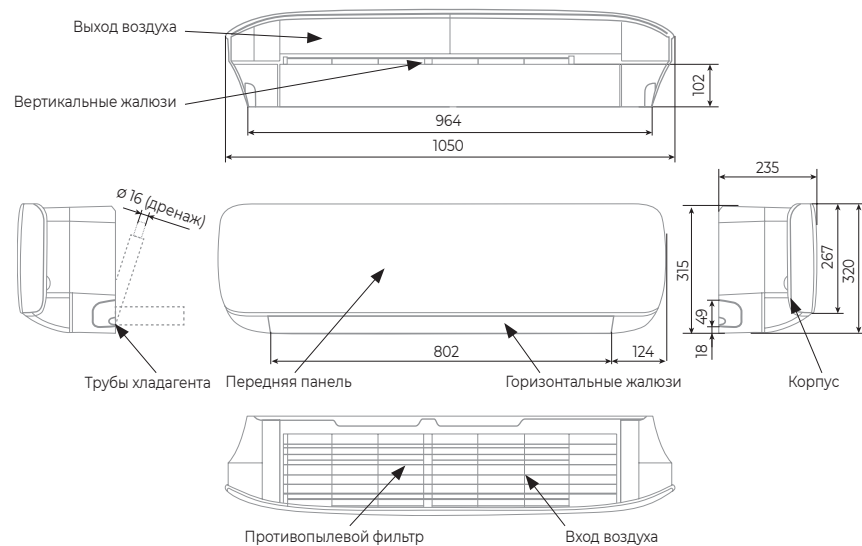
AS-10UW4RVETG01G



AS-13UW4RVETG01G



AS-18UW4RXATG03G

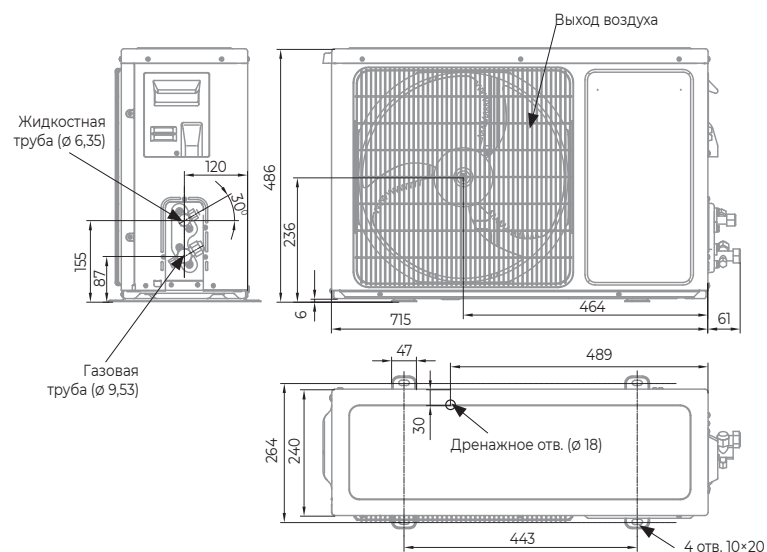


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

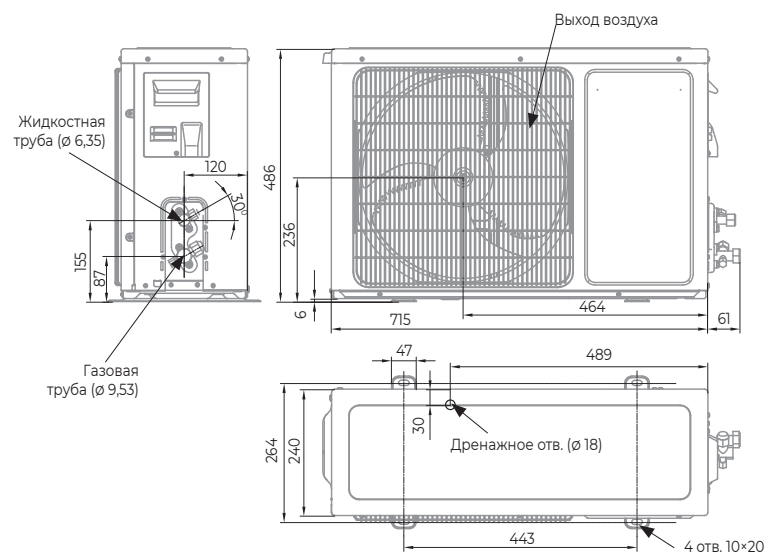
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

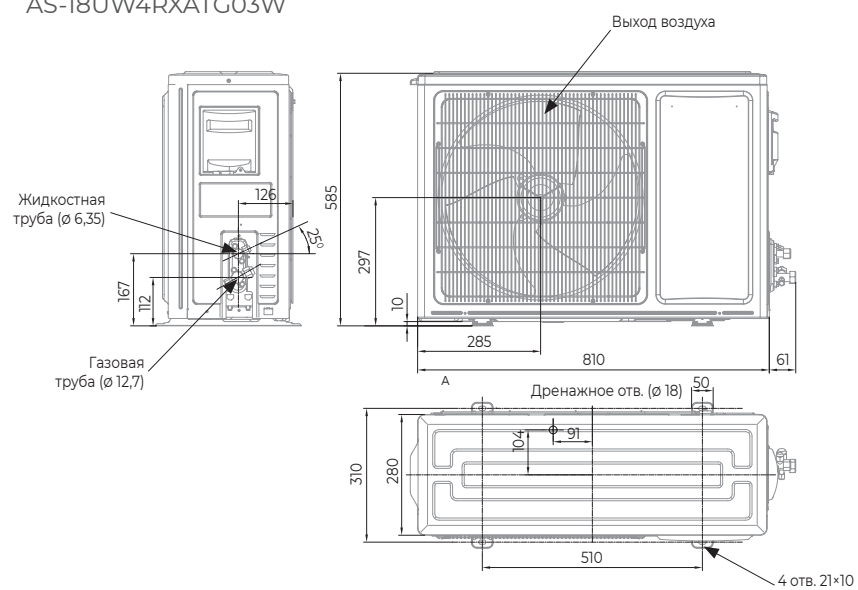
AS-10UW4RVETG01W



AS-13UW4RVETG01W



AS-18UW4RXATG03W







Минимальные расстояния до препятствий

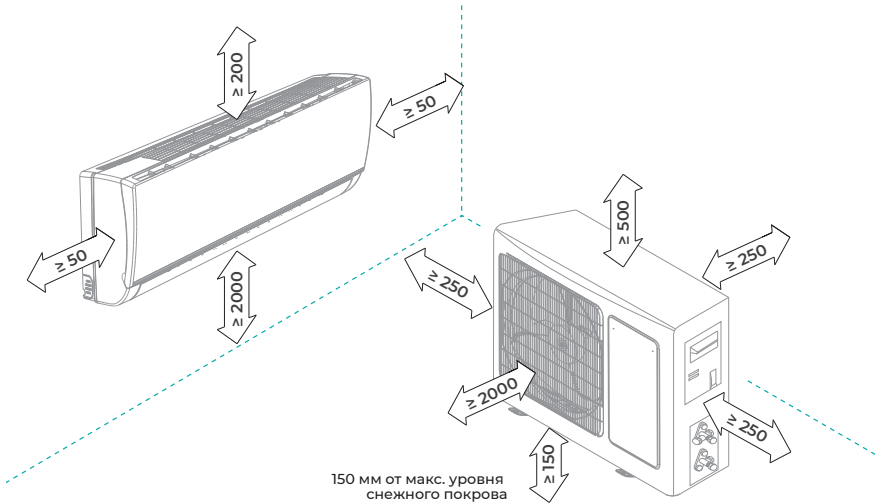
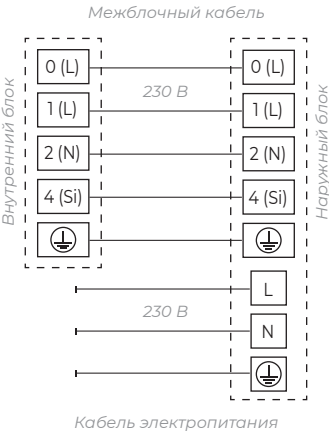


Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 10, 13        | 18            |
|------------------------------------|---------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²     | 3×2,5 мм²     |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5 мм²     | 5×2,5 мм²     |



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических.

# SILVER CRYSTAL

## SUPER DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

Кондиционеры оснащены полностью автоматическими жалюзи 4D AUTO Air, что дает возможность регулировать распределение воздуха по вашему желанию с помощью пульта дистанционного управления.



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RZY-1 White  
В комплекте



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39



## ФУНКЦИЯ САМООЧИСТКИ ЗАМОРАЖИВАНИЕМ

### Самоочистка ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменника внутреннего блока — это инновационная запатентованная технология очистки, предполагающая удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью замораживания теплообменника с последующей быстрой оттайкой.



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

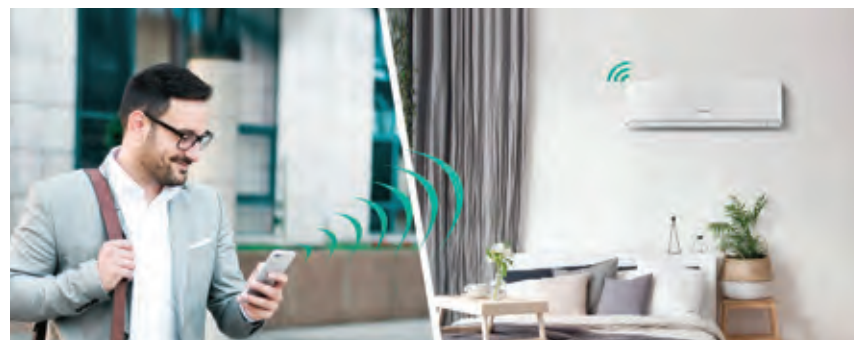
Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## ФУНКЦИЯ ДЕЖУРНОГО ОБОГРЕВА

### Дежурный обогрев +8 °C

Функция дежурного обогрева предназначена для поддержания положительной температуры (+8°C) в загородных домах непостоянного проживания. Дежурное отопление предотвратит перемерзание и порчу предметов интерьера и коммуникаций в холодное время года.



 Класс энерго-эффективности A++

 Дежурный обогрев 8 °C

 Двойная шумоизоляция компрессора

 Обогрев при температуре наружного воздуха до -17 °C

 Самоочистка внутреннего блока

 Озонабезопасный хладагент R32

 SUPER DC Inverter

 7 скоростей вентилятора

 4D AUTO Air

 Система самодиагностики и защиты

SILVER CRYSTAL SUPER DC Inverter



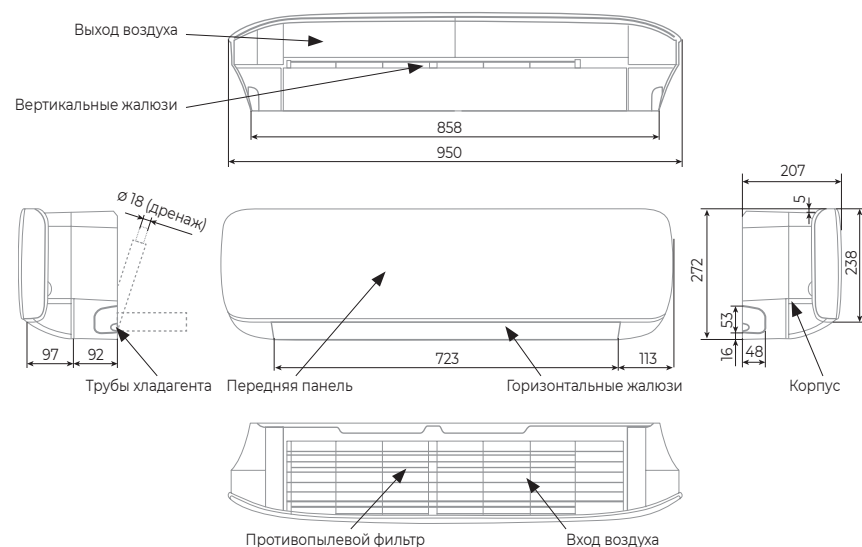
| Модель, комплект                                                                                     | AS-10UW4RVETG01(S)           | AS-13UW4RVETG01(S)          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                              | AS-10UW4RVETG01G(S)          | AS-13UW4RVETG01G(S)         |
| Модель, наружный блок                                                                                | AS-10UW4RVETG01W(S)          | AS-13UW4RVETG01W(S)         |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                               | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                                 | 2,60 (0,80-3,50)             | 3,50 (1,20-4,10)            |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                                  | 2,80 (0,80-3,50)             | 4,00 (1,60-4,30)            |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                                                           | 3,30 (0,70-6,10)             | 4,40 (2,20-7,50)            |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                                               | 3,10 (0,50-4,60)             | 4,50 (1,90-7,40)            |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                                     | 735 (180-1500)               | 1000 (190-1500)             |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                                         | 680 (180-1500)               | 1025 (190-1500)             |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                                             | 3,54 / А                     | 3,50 / А                    |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективност (нагрев)                                                  | 4,12 / А                     | 3,90 / А                    |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                                   | 6,10 / А++                   | 6,10 / А++                  |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усреднен., T <sub>biv</sub> = -7 °C) (нагрев) | 4,00 / А+                    | 4,00 / А+                   |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (теплый, T <sub>biv</sub> = +2 °C) (нагрев)    | 5,10 / А+++                  | 5,10 / А+++                 |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                                                    | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                                                     | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                                                     | 50,5                         | 50                          |
| Бренд компрессора                                                                                    | GMCC                         | GMCC                        |
| Тип хладагента                                                                                       | R32                          | R32                         |
| Заводская заправка, кг                                                                               | 0,59                         | 0,76                        |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                                       | 20                           | 20                          |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                                                | 950×272×207                  | 950×272×207                 |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                                     | 1000×260×335                 | 1000×260×335                |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                                                  | 715×486×240                  | 715×486×240                 |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                                       | 830×530×315                  | 830×530×315                 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                               | 9,8 / 11,4                   | 9,8 / 11,4                  |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                                 | 24,0 / 26,0                  | 25,0 / 27,0                 |
| Максимальная длина труб, м                                                                           | 20                           | 20                          |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                                | 8                            | 8                           |
| Минимальная длина труб, м                                                                            | 3                            | 3                           |
| Номинальная длина труб, м                                                                            | 5                            | 5                           |
| Диаметр дренажа, мм                                                                                  | 18                           | 18                          |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                                  | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                                     | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                                         | -15°С ~ +43 °С               | -15°С ~ +43 °С              |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                                             | -17°С ~ +24 °С               | -17°С ~ +24 °С              |
| Сторона подключения электропитания                                                                   | Наружный блок                | Наружный блок               |
| Межблочный кабель, мм²                                                                               | 5×1,5                        | 5×1,5                       |
| Силовой кабель, мм²                                                                                  | 3×1,5                        | 3×1,5                       |
| Автомат защиты, А                                                                                    | 10                           | 10                          |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                              | 1,50                         | 1,60                        |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                                     | 7,5                          | 8,0                         |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                                      | IPX0 / IPX4                  | IPX0 / IPX4                 |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                                        | I класс / I класс            | I класс / I класс           |



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

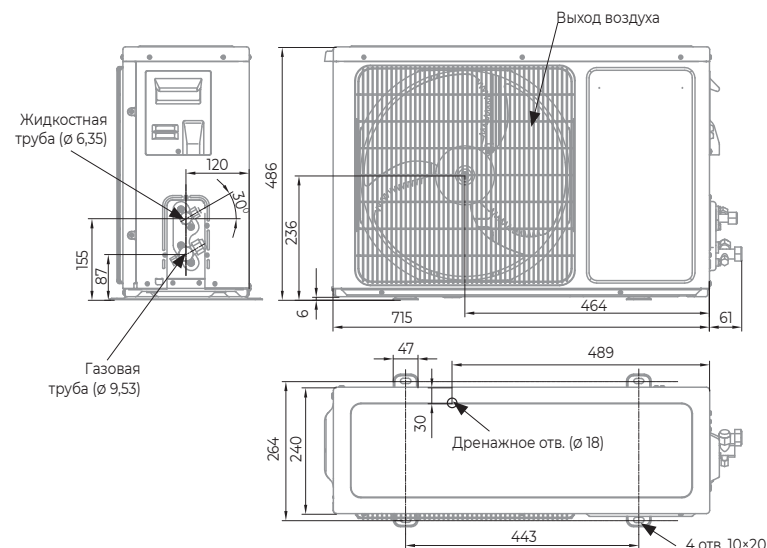
### Внутренний блок

AS-10UW4RVETG01G(S), AS-13UW4RVETG01G(S)

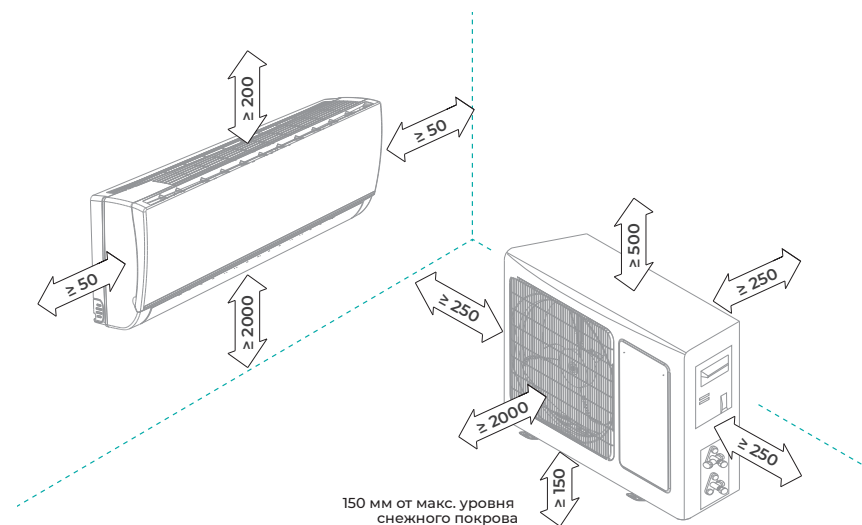


### Наружный блок

AS-10UW4RVETG01W(S), AS-13UW4RVETG01W(S)



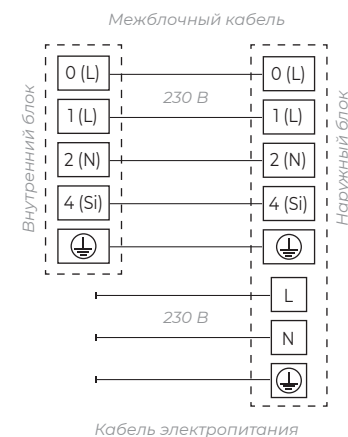
### Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

### Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 10, 13        |
|------------------------------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²     |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5 мм²     |





# CHAMPAGNE CRYSTAL SUPER DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

CHAMPAGNE CRYSTAL SUPER DC Inverter — премиальная инверторная серия в уже полюбившемся цвете «шампань». Сплит-системы серии CHAMPAGNE CRYSTAL SUPER DC Inverter соответствуют высокому классу энергоэффективности A++ по европейскому стандарту (коэффициент сезонной энергоэффективности на охлаждение/обогрев — SEER/SCOP — у всех моделей серии составляет 6,1/5,10 соответственно).



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RZY-1 White  
В комплекте



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39



## ФУНКЦИЯ САМООЧИСТКИ ЗАМОРАЖИВАНИЕМ

### Самоочистка ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменника внутреннего блока — это инновационная запатентованная технология очистки, предполагающая удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью замораживания теплообменника с последующей быстрой оттайкой.



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

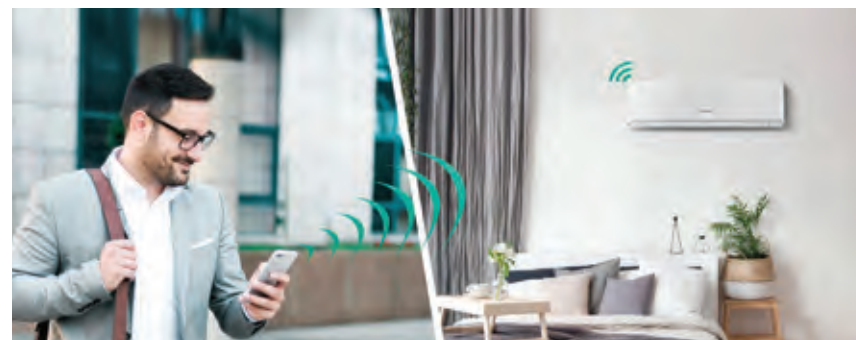
Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## ФУНКЦИЯ ДЕЖУРНОГО ОБОГРЕВА

### Дежурный обогрев +8 °C

Функция дежурного обогрева предназначена для поддержания положительной температуры (+8°C) в загородных домах непостоянного проживания. Дежурное отопление предотвратит перемерзание и порчу предметов интерьера и коммуникаций в холодное время года.



 Класс энерго-эффективности A++

 Плазменная очистка воздуха COLD PLASMA

 Двойная шумоизоляция компрессора

 Обогрев при температур. наружного воздуха до -17 °C

 Самоочистка ICE Clean

 Озонабезопасный хладагент R32

 SUPER DC Inverter

 7 скоростей вентилятора

 4D AUTO Air

 Система самодиагностики и защиты

CHAMPAGNE CRYSTAL SUPER DC Inverter



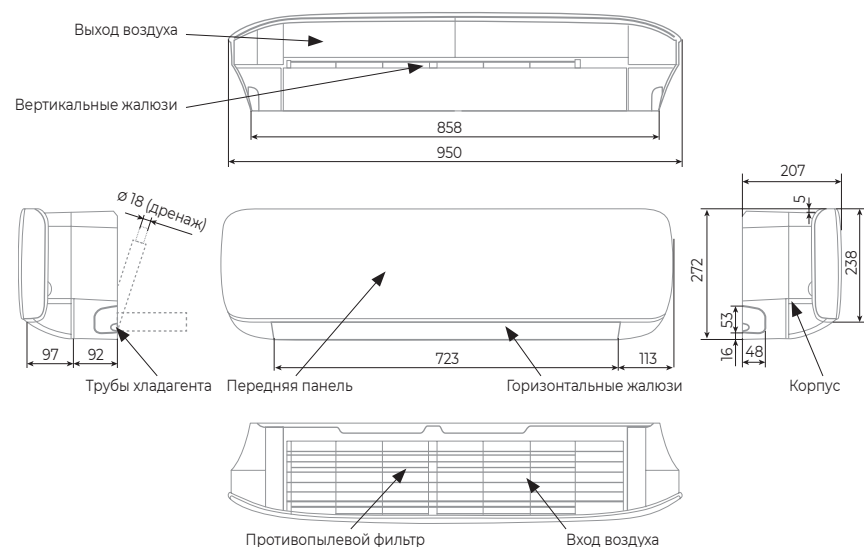
| Модель, комплект                                                                       | AS-10UW4RVETG01(C)           | AS-13UW4RVETG01(C)          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                | AS-10UW4RVETG01G(C)          | AS-13UW4RVETG01G(C)         |
| Модель, наружный блок                                                                  | AS-10UW4RVETG01W(C)          | AS-13UW4RVETG01W(C)         |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                 | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                   | 2,60 (0,80-3,50)             | 3,50 (1,20-4,10)            |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                    | 2,80 (0,80-3,50)             | 4,00 (1,60-4,30)            |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                                             | 3,30 (0,70-6,10)             | 4,40 (2,20-7,50)            |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                                 | 3,10 (0,50-4,60)             | 4,50 (1,90-7,40)            |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                       | 735 (180-1500)               | 1000 (190-1500)             |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                           | 680 (180-1500)               | 1025 (190-1500)             |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                               | 3,54 / А                     | 3,50 / А                    |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                   | 4,12 / А                     | 3,90 / А                    |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                     | 6,10 / А++                   | 6,10 / А++                  |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усреднен., Tbiv=-7 °C) (нагрев) | 4,00 / А+                    | 4,00 / А+                   |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (теплый, Tbiv=+2 °C) (нагрев)    | 5,10 / А+++                  | 5,10 / А+++                 |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                                      | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                                       | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                                       | 50,5                         | 50                          |
| Бренд компрессора                                                                      | GMCC                         | GMCC                        |
| Тип хладагента                                                                         | R32                          | R32                         |
| Заводская заправка, кг                                                                 | 0,59                         | 0,76                        |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                         | 20                           | 20                          |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                                  | 950×272×207                  | 950×272×207                 |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                       | 1000×260×335                 | 1000×260×335                |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                                    | 715×486×240                  | 715×486×240                 |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                         | 830×530×315                  | 830×530×315                 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                 | 9,8 / 11,4                   | 9,8 / 11,4                  |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                   | 24,0 / 26,0                  | 25,0 / 27,0                 |
| Максимальная длина труб, м                                                             | 20                           | 20                          |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                  | 8                            | 8                           |
| Минимальная длина труб, м                                                              | 3                            | 3                           |
| Номинальная длина труб, м                                                              | 5                            | 5                           |
| Диаметр дренажа, мм                                                                    | 18                           | 18                          |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                    | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                       | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                           | -15 °C ~ +43 °C              | -15 °C ~ +43 °C             |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                               | -17 °C ~ +24 °C              | -17 °C ~ +24 °C             |
| Сторона подключения электропитания                                                     | Наружный блок                | Наружный блок               |
| Межблочный кабель, мм²                                                                 | 5×1,5                        | 5×1,5                       |
| Силовой кабель, мм²                                                                    | 3×1,5                        | 3×1,5                       |
| Автомат защиты, А                                                                      | 10                           | 10                          |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                | 1,50                         | 1,60                        |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                       | 7,5                          | 8,0                         |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                        | IPX0 / IPX4                  | IPX0 / IPX4                 |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                          | I класс / I класс            | I класс / I класс           |



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

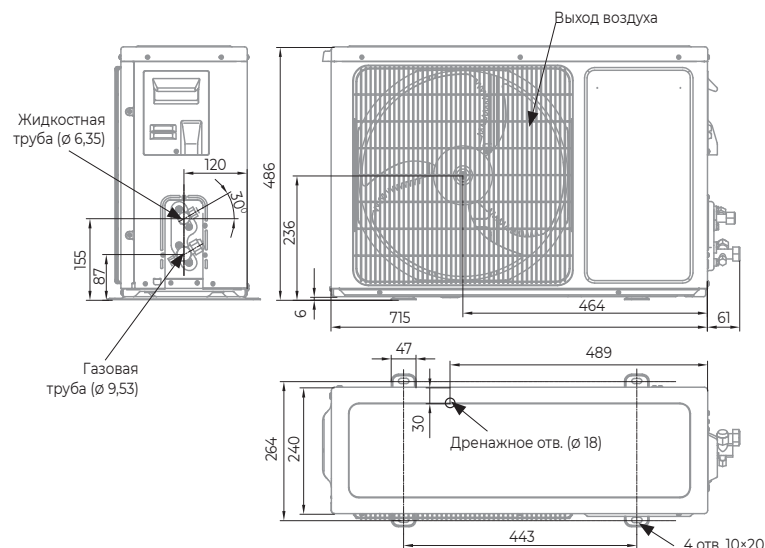
### Внутренний блок

AS-10UW4RVETG01G (C), AS-13UW4RVETG01G (C)

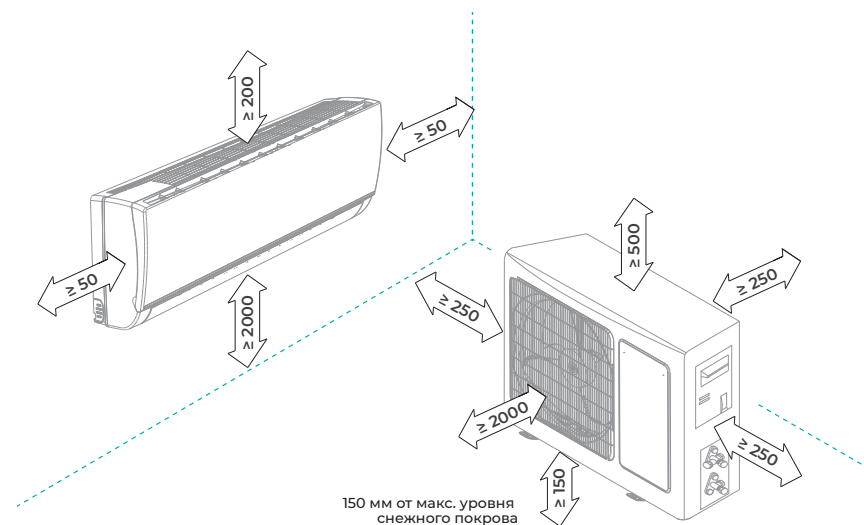


### Наружный блок

AS-10UW4RVETG01W (C), AS-13UW4RVETG01W (C)



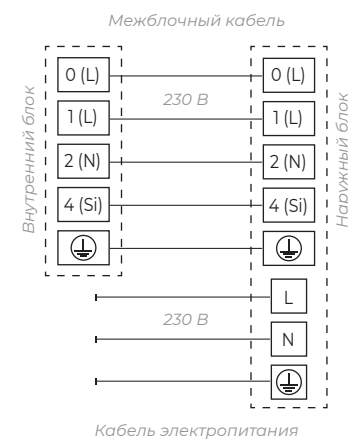
### Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

### Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 10, 13        |
|------------------------------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²     |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5 мм²     |



# RED CRYSTAL SUPER DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Внутренние блоки серии RED CRYSTAL SUPER DC Inverter имеют 7-скоростной вентилятор, который позволяет использовать кондиционер в режиме с самым экономичным энергопотреблением и уровнем шума от 22 дБ(А) в режиме охлаждения. Все модели серии RED CRYSTAL SUPER DC Inverter оснащены индикацией утечки хладагента, которая помогает вовремя обнаружить проблему и предотвратить выход сплит-системы из строя.



YXE-E01U(E)  
Опция\*



R2-01-1  
В комплекте



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39





## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



## РЕЖИМ ТИШИНЫ

### Quiet

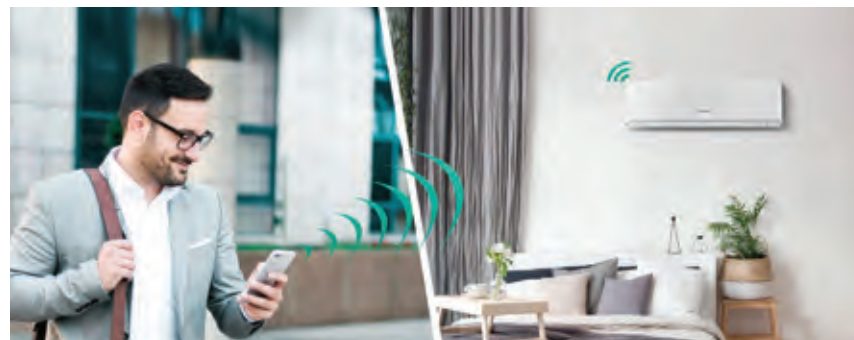
В этом режиме кондиционер работает с минимальным уровнем шума вследствие пониженной частоты компрессора и минимальной скорости вращения вентилятора, что обеспечивает комфортный сон даже в детской спальне.



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Подготовлен к установке модуля Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

### Двойная шумоизоляция компрессора

Сплит-системы Hisense оснащены двойной шумоизоляцией компрессора наружного блока, что позволило значительно снизить уровень шума.



**A++** Класс энерго-эффективности A++

**SUPER** DC Inverter

**x2** Двойная шумоизоляция компрессора

**-17°C** Обогрев при температур. наружного воздуха до -17 °C

**ICE** Самоочистка ICE Clean

**R32** Озонобезопасный хладагент R32

**18°C** Дежурный обогрев 8 °C

**7** 7 скоростей вентилятора

**4D** 4D AUTO Air

**ERROR** Система самодиагностики и защиты

RED CRYSTAL SUPER DC Inverter



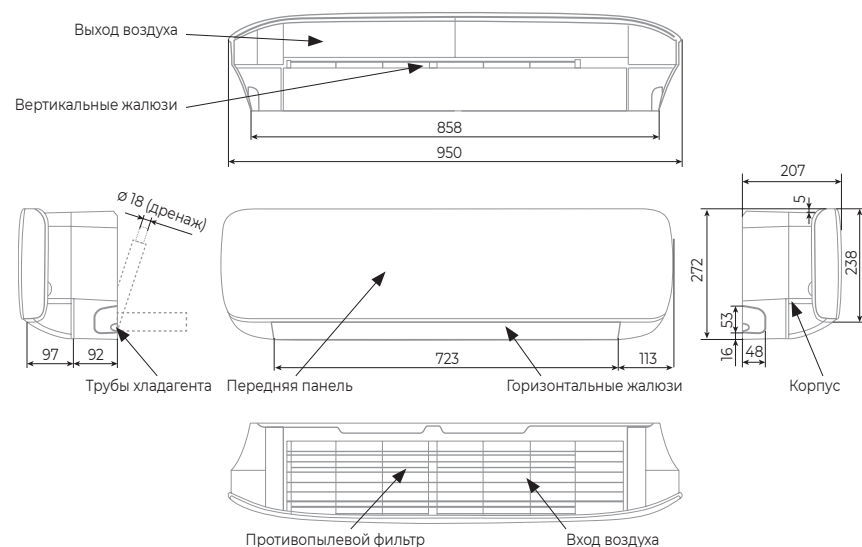
| Модель, комплект                                                                                    | AS-10UW4RVETG01(R)           | AS-13UW4RVETG01(R)          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                             | AS-10UW4RVETG01G(R)          | AS-13UW4RVETG01G(R)         |
| Модель, наружный блок                                                                               | AS-10UW4RVETG01W(R)          | AS-13UW4RVETG01W(R)         |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                              | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                                | 2,60 (0,80-3,50)             | 3,50 (1,20-4,10)            |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                                 | 2,80 (0,80-3,50)             | 4,00 (1,60-4,30)            |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                                                          | 3,30 (0,70-6,10)             | 4,40 (2,20-7,50)            |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                                              | 3,10 (0,50-4,60)             | 4,50 (1,90-7,40)            |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                                    | 735 (180-1500)               | 1000 (190-1500)             |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                                        | 680 (180-1500)               | 1025 (190-1500)             |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                                            | 3,54 / A                     | 3,50 / A                    |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                                | 4,12 / A                     | 3,90 / A                    |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                                  | 6,10 / A++                   | 6,10 / A++                  |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усреднен., T <sub>biv</sub> =−7 °C) (нагрев) | 4,00 / A+                    | 4,00 / A+                   |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (теплый, T <sub>biv</sub> =+2 °C) (нагрев)    | 5,10 / A+++                  | 5,10 / A+++                 |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                                                   | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(A)                                                                    | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(A)                                                                    | 50,5                         | 50                          |
| Бренд компрессора                                                                                   | GMCC                         | GMCC                        |
| Тип хладагента                                                                                      | R32                          | R32                         |
| Заводская заправка, кг                                                                              | 0,59                         | 0,76                        |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                                      | 20                           | 20                          |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                                               | 950×272×207                  | 950×272×207                 |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                                    | 1000×260×335                 | 1000×260×335                |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                                                 | 715×486×240                  | 715×486×240                 |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                                      | 830×530×315                  | 830×530×315                 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                              | 9,0 / 11,0                   | 9,0 / 11,0                  |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                                | 24,0 / 27,0                  | 25,0 / 28,0                 |
| Максимальная длина труб, м                                                                          | 20                           | 20                          |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                               | 8                            | 8                           |
| Минимальная длина труб, м                                                                           | 3                            | 3                           |
| Номинальная длина труб, м                                                                           | 5                            | 5                           |
| Диаметр дренажа, мм                                                                                 | 18                           | 18                          |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                                 | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                                    | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                                        | -15 °C ~ +43 °C              | -15 °C ~ +43 °C             |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                                            | -17 °C ~ +24 °C              | -17 °C ~ +24 °C             |
| Сторона подключения электропитания                                                                  | Наружный блок                | Наружный блок               |
| Межблочный кабель, мм²                                                                              | 5×1,5                        | 5×1,5                       |
| Силовой кабель, мм²                                                                                 | 3×1,5                        | 3×1,5                       |
| Автомат защиты, А                                                                                   | 10                           | 10                          |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                             | 1,50                         | 1,60                        |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                                    | 7,5                          | 8,0                         |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                                     | IPX0 / IPX4                  | IPX0 / IPX4                 |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                                       | I класс / I класс            | I класс / I класс           |



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

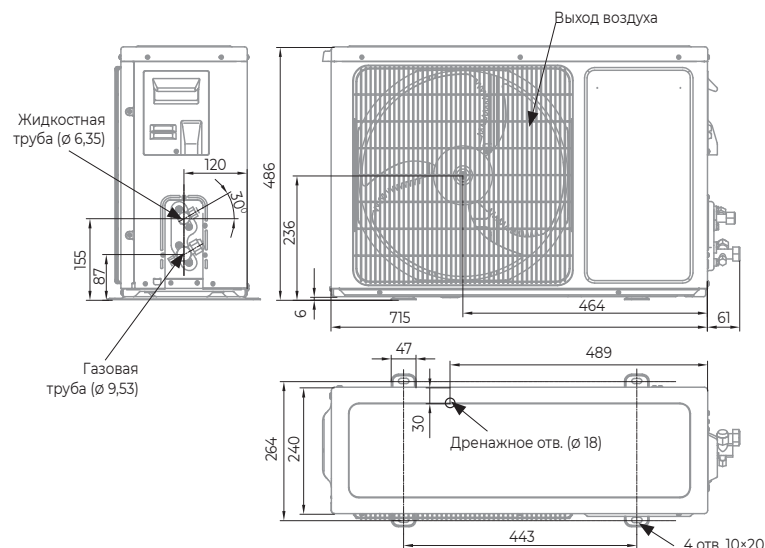
### Внутренний блок

AS-10UW4RVETG01G (R), AS-13UW4RVETG01G (R)

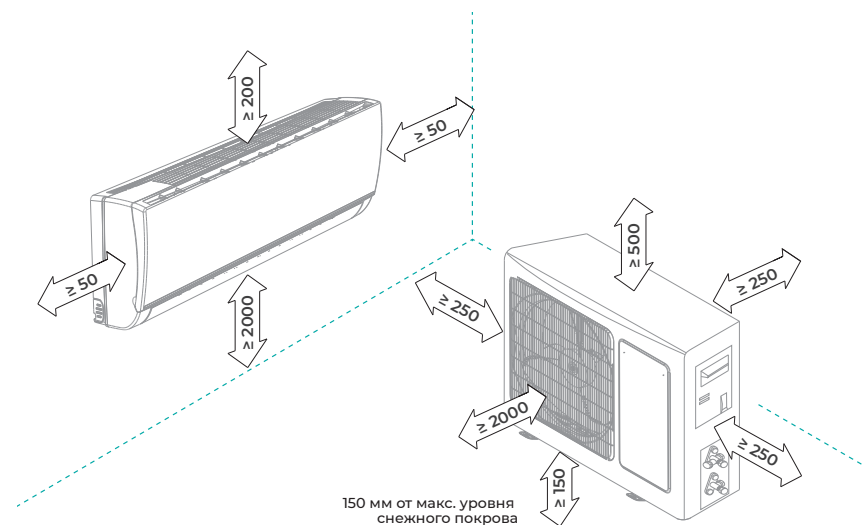


### Наружный блок

AS-10UW4RVETG01W (R), AS-13UW4RVETG01W (R)



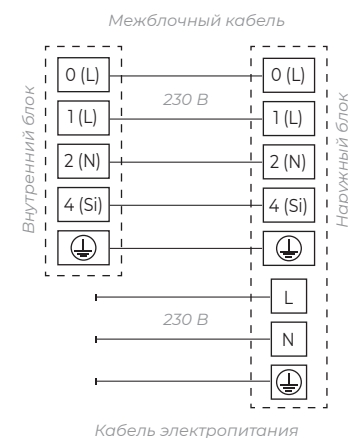
### Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

### Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 10, 13        |
|------------------------------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²     |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5 мм²     |



# BLACK CRYSTAL SUPER DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Сплит-системы серии BLACK CRYSTAL SUPER DC Inverter отличаются эксклюзивным дизайнерским решением — смелым и одновременно строгим. Глянцевое покрытие панели в сочетании с матовым корпусом и глубоким черным цветом — идеальное решение для современного интерьера в темных тонах.



YXE-E01U(E)  
Опция\*



RZY-1 Black  
В комплекте

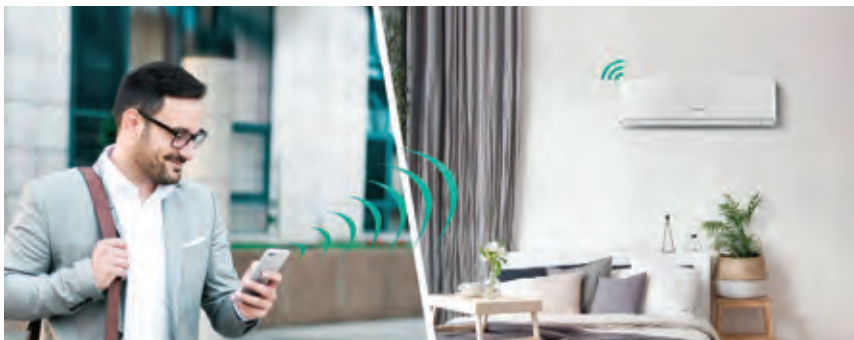


\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39

## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ\* ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

### Комбинация фильтров тонкой очистки

Фотокаталитический фильтр и фильтр с ионами серебра позволяют избавиться воздух помещения от вредных примесей и газов, а также уничтожить болезнетворные микроорганизмы, бактерии и вирусы.



## РЕЖИМ SUPER

### SUPER

Для ускорения охлаждения или нагрева помещения кондиционеры Hisense оснащены режимом работы с максимальной мощностью — режимом SUPER.



 Класс энерго-  
эффективности A++

 SUPER DC Inverter

 Дежурный  
обогрев 8 °C

 7 скоростей  
вентилятора

 Авторестарт

 Озонабезопасный  
хладагент R32

 Режим SMART

 Режим iFeel

 Самоочистка  
ICE Clean

 Двойная  
шумоизоляция

\* Партии с поступлением в июле 2025 года и позже



BLACK CRYSTAL SUPER DC Inverter



| Модель, комплект                                                                                    | AS-10UW4RVETG01(B)           | AS-13UW4RVETG01(B)          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                             | AS-10UW4RVETG01G(B)          | AS-13UW4RVETG01G(B)         |
| Модель, наружный блок                                                                               | AS-10UW4RVETG01W(B)          | AS-13UW4RVETG01W(B)         |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                              | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                                | 2,60 (0,80-3,50)             | 3,50 (1,20-4,10)            |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                                 | 2,80 (0,80-3,50)             | 4,00 (1,60-4,30)            |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                                                          | 3,30 (0,70-6,10)             | 4,40 (2,20-7,50)            |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                                              | 3,10 (0,50-4,60)             | 4,50 (1,90-7,40)            |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                                    | 735 (180-1500)               | 1000 (190-1500)             |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                                        | 680 (180-1500)               | 1025 (190-1500)             |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                                            | 3,54 / A                     | 3,50 / A                    |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                                | 4,12 / A                     | 3,90 / A                    |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                                  | 6,10 / A++                   | 6,10 / A++                  |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, T <sub>bv</sub> =−7oC) (нагрев) | 4,00 / A+                    | 4,00 / A+                   |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                                              | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                                               | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                                                 | 50,5                         | 50                          |
| Бренд компрессора                                                                                   | GMCC                         | GMCC                        |
| Тип хладагента                                                                                      | R32                          | R32                         |
| Заводская заправка, кг                                                                              | 0,59                         | 0,76                        |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                                      | 20                           | 20                          |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                                               | 950×272×207                  | 950×272×207                 |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                                    | 1000×260×335                 | 1000×260×335                |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                                                 | 715×486×240                  | 715×486×240                 |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                                      | 830×530×315                  | 830×530×315                 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                              | 9,8 / 11,3                   | 9,8 / 11,3                  |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                                | 24,3 / 26,0                  | 25,0 / 26,8                 |
| Максимальная длина труб, м                                                                          | 20                           | 20                          |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                               | 8                            | 8                           |
| Минимальная длина труб, м                                                                           | 3                            | 3                           |
| Номинальная длина труб, м                                                                           | 5                            | 5                           |
| Диаметр дренажа, мм                                                                                 | 18,0                         | 18,0                        |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                                 | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                                    | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                                        | -15 °C ~ +43 °C              | -15 °C ~ +43 °C             |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                                            | -17 °C ~ +24 °C              | -17 °C ~ +24 °C             |
| Сторона подключения электропитания                                                                  | Наружный блок                | Наружный блок               |
| Межблочный кабель, мм²*                                                                             | 5×1,5                        | 5×1,5                       |
| Силовой кабель, мм²*                                                                                | 3×1,5                        | 3×1,5                       |
| Автомат защиты, А*                                                                                  | 10                           | 10                          |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                             | 1,50                         | 1,60                        |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                                    | 7,5                          | 8,0                         |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                                     | IPX0 / IPX4                  | IPX0 / IPX4                 |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                                       | I / I                        | I / I                       |

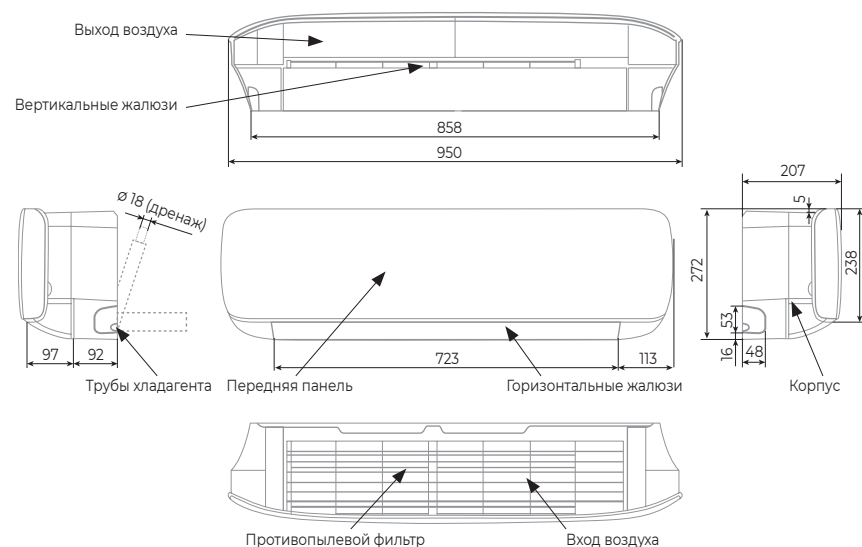
\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты.  
Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.  
Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

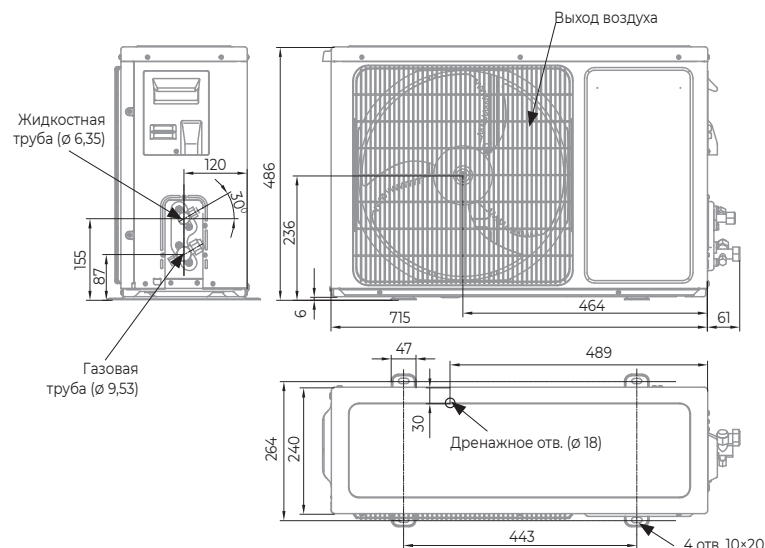
### Внутренний блок

AS-10UW4RVETG01G(B), AS-13UW4RVETG01G(B)

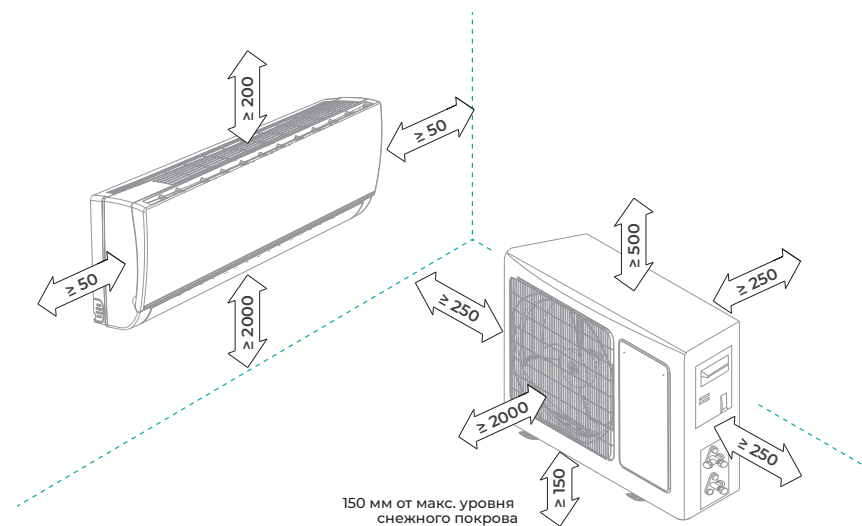


### Наружный блок

AS-10UW4RVETG01W(B), AS-13UW4RVETG01W(B)

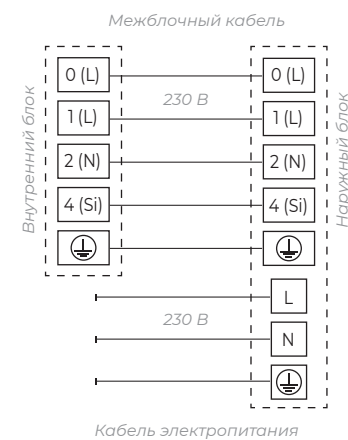


### Минимальные расстояния до препятствий



### Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 10, 13        |
|------------------------------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²     |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5 мм²     |



# EXPERT PRO

## DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

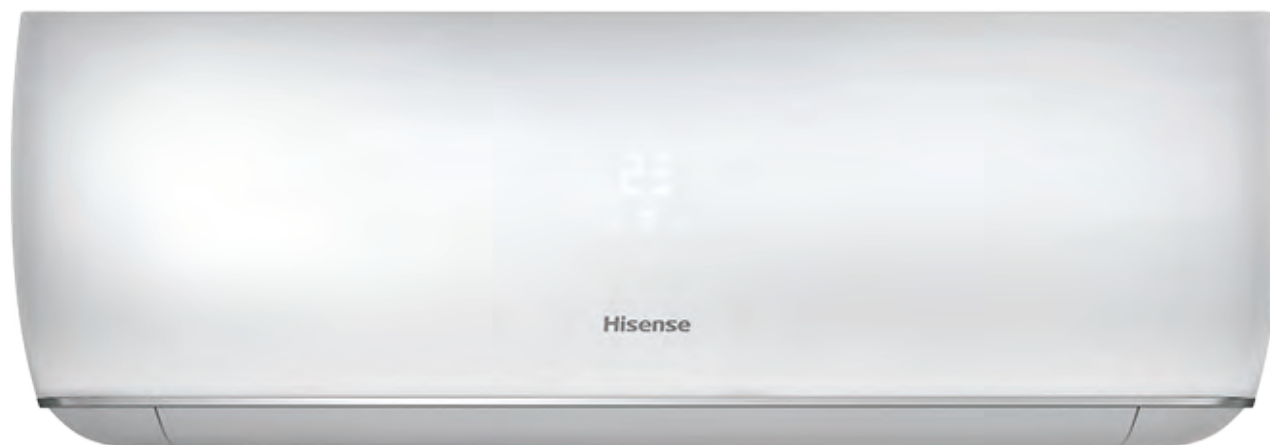
EXPERT PRO DC Inverter — современные сплит-системы профессионального уровня, представляют из себя совокупность утонченного изысканного дизайна и превосходных технических характеристик. Теплообменник внутреннего блока EXPERT PRO DC Inverter имеет антибактериальное покрытие с содержанием ионов серебра, которое препятствует образованию плесени.



YXE-E01U(E)\*  
Опция\*\*



RZY-1 White  
В комплекте



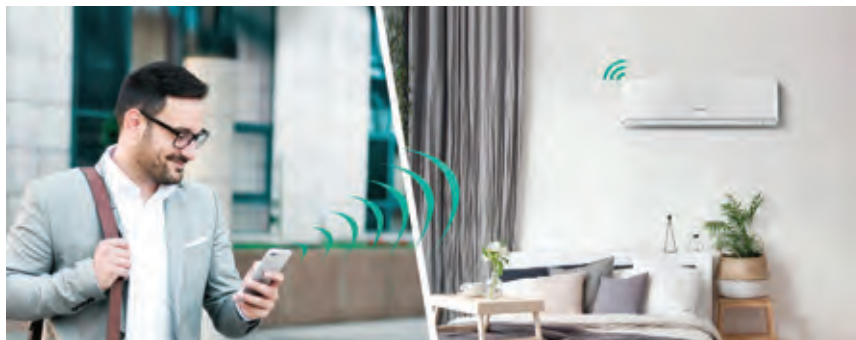


## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ



### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА



### IONIZER\*\*

Благодаря встроенной функции ионизации воздушный поток, проходя через внутренний блок, насыщается отрицательно заряженными частицами — ионами, которые, в свою очередь, очищают воздух от бактерий, неприятных запахов и создают эффект свежего лесного воздуха в помещении.



## АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА



### Silver Ion Fin

Антибактериальное покрытие теплообменника внутреннего блока с содержанием ионов серебра, которое препятствует образованию плесени. Лабораторные испытания показали 99,9 %-ую эффективность в уничтожении бактерий кишечной палочки, золотистого стафилококка.



## НАСТРОЙКА ОПТИМАЛЬНОГО ОБДУВА



### 7 скоростей вентилятора

Кондиционеры Hisense оснащаются 7-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков. Многоскоростные двигатели вентиляторов позволяют очень точно настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.



Класс энерго-  
эффективности A+



SUPER DC Inverter\*



7 скоростей  
вентилятора



Индикация утечки  
хладагента



Режим SMART



DC Inverter\*\*



Низкий уровень  
шума



Дежурный  
обогрев 8 °C



iFeel



Шумоизоляция  
компрессора

\* Только для моделей 18k, 24

\*\* Только для моделей 10k, 13k

EXPERT PRO DC Inverter



| Модель, комплект                                                                       | AS-10UW4RYDTV02             | AS-13UW4RYDTV03             | AS-18UW4RXATV03               | AS-24UW4RBBTV03               |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                | AS-10UW4RYDTV02G            | AS-13UW4RYDTV03G            | AS-18UW4RXATV03G              | AS-24UW4RBBTV03G              |
| Модель, наружный блок                                                                  | AS-10UW4RYDTV02W            | AS-13UW4RYDTV03W            | AS-18UW4RXATV03W              | AS-24UW4RBBTV03W              |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                 | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                  | 220-240/50/1                  |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                   | 2,70 (0,60-3,20)            | 3,75 (0,65-3,86)            | 5,00 (1,00-6,00)              | 7,00 (2,10-7,50)              |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                    | 2,80 (0,60-3,20)            | 4,00 (0,65-4,14)            | 5,60 (1,60-6,25)              | 7,10 (2,10-7,80)              |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                                             | 3,60 (0,90-6,00)            | 5,06 (1,00-8,00)            | 6,90 (2,20-9,50)              | 9,68 (3,20-15,00)             |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                                 | 3,10 (0,70-3,90)            | 4,40 (1,00-8,00)            | 6,80 (2,50-10,50)             | 9,01 (3,20-15,20)             |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                                       | 795 (200-1350)              | 1168 (160-1500)             | 1540 (260-2300)               | 2180 (350-2800)               |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                                           | 700 (150-880)               | 1108 (180-1450)             | 1515 (350-2300)               | 1967 (340-2930)               |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                               | 3,40 / А                    | 3,21 / А                    | 3,25 / А                      | 3,21 / А                      |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                   | 4,00 / А                    | 3,61 / А                    | 3,69 / А                      | 3,61 / А                      |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                     | 5,60 / А+                   | 5,60 / А+                   | 6,10 / А++                    | 6,30 / А++                    |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усреднен., Tbiv=-7 °C) (нагрев) | 3,80 / А                    | 3,80 / А                    | 4,00 / А+                     | 4,00 / А+                     |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                                      | 300/380/400/440/510/550/610 | 300/400/440/510/550/580/650 | 520/660/730/780/860/1000/1100 | 650/700/780/860/950/1100/1200 |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                                       | 23/25/27/29/31,5/34/37,5    | 23/25/27/29/31,5/34/38      | 30/33,5/36/38/40/42,5/43,5    | 31/34,5/37/39/41,5/43/45,5    |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                                       | 42                          | 48,5                        | 51                            | 55,5                          |
| Бренд компрессора                                                                      | GMCC                        | GMCC                        | GMCC                          | HIGHLY                        |
| Тип хладагента                                                                         | R32                         | R32                         | R32                           | R32                           |
| Заводская заправка, кг                                                                 | 0,46                        | 0,57                        | 1,17                          | 1,32                          |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                                         | 20                          | 20                          | 20                            | 30                            |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                                  | 864×270×209                 | 864×270×209                 | 1040×315×235                  | 1213×315×236                  |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                       | 930×260×335                 | 930×260×335                 | 1118×318×392                  | 1315×318×392                  |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                                    | 660×483×240                 | 660×483×240                 | 810×585×280                   | 860×667×310                   |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                         | 780×530×315                 | 780×530×315                 | 940×630×385                   | 995×720×420                   |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                 | 8,7 / 10,3                  | 9,2 / 10,6                  | 12,8 / 15,0                   | 13,7 / 16,1                   |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                   | 21,2 / 23,0                 | 21,8 / 23,5                 | 33,4 / 35,8                   | 39,7 / 42,8                   |
| Максимальная длина труб, м                                                             | 20                          | 20                          | 25                            | 25                            |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                  | 8                           | 8                           | 15                            | 15                            |
| Минимальная длина труб, м                                                              | 3                           | 3                           | 3                             | 3                             |
| Номинальная длина труб, м                                                              | 5                           | 5                           | 5                             | 5                             |
| Диаметр дренажа, мм                                                                    | 18,0                        | 18,0                        | 18,0                          | 18,0                          |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                    | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                   | 9,53 (3/8")                   |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                       | 9,53 (3/8")                 | 9,53 (3/8")                 | 12,7 (1/2")                   | 15,88 (5/8")                  |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                           | -10 °C ~ +43 °C             | -10 °C ~ +43 °C             | -15 °C ~ +43 °C               | -15 °C ~ +43 °C               |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                               | -15 °C ~ +24 °C             | -15 °C ~ +24 °C             | -15 °C ~ +24 °C               | -15 °C ~ +24 °C               |
| Сторона подключения электропитания                                                     | Внутренний блок             | Внутренний блок             | Наружный блок                 | Наружный блок                 |
| Межблочный кабель, мм²                                                                 | 4×1,5                       | 4×1,5                       | 5×2,5                         | 5×2,5                         |
| Силовой кабель, мм²                                                                    | 3×1,5                       | 3×1,5                       | 3×2,5                         | 3×2,5                         |
| Автомат защиты, А                                                                      | 10                          | 10                          | 16                            | 20                            |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                                | 1,50                        | 1,60                        | 2,30                          | 3,40                          |
| Максимальный потребляемый ток, А                                                       | 7,5                         | 8,0                         | 12,3                          | 15,2                          |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                        | IPX0 / IPX4                 | IPX0 / IPX4                 | IPX0 / IPX4                   | IPX0 / IPX4                   |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                          | I / I                       | I / I                       | I / I                         | I / I                         |

\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты.  
Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.  
Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

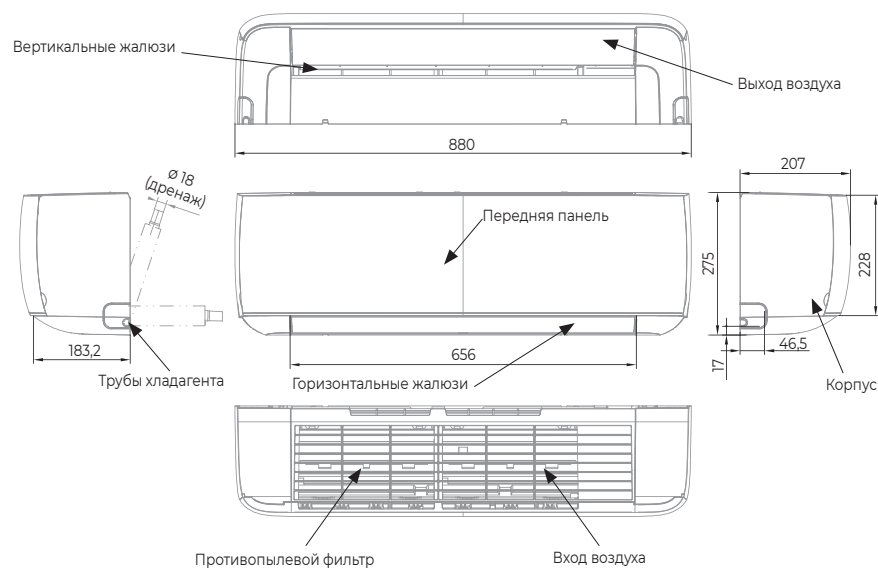




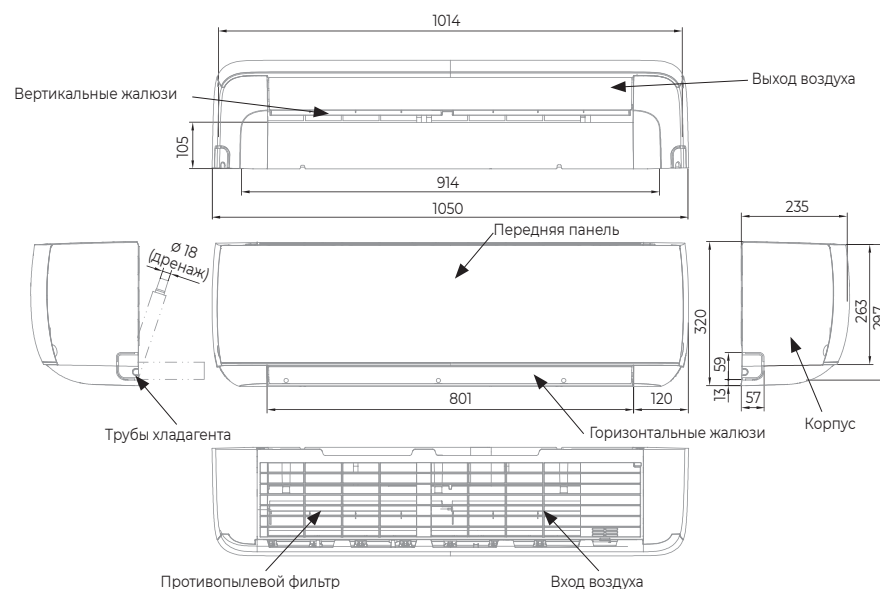
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

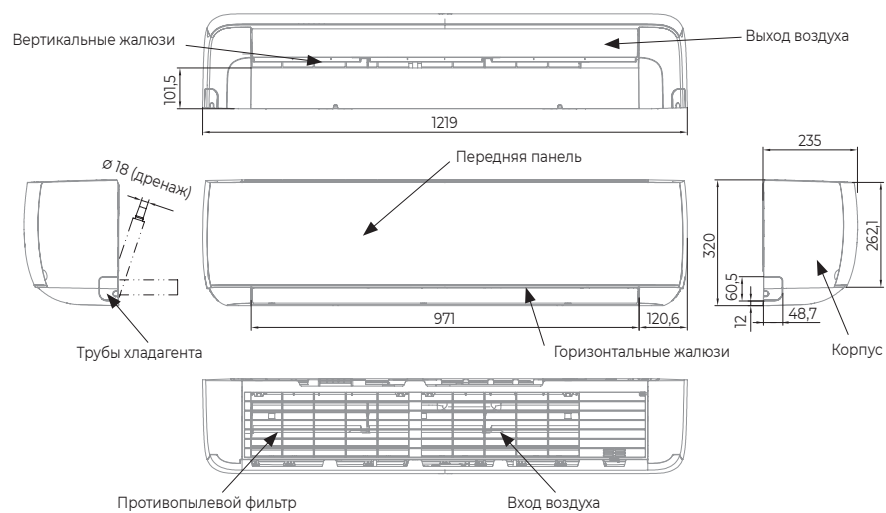
AS-10UW4RYDTV02G, AS-13UW4RYDTV03G



AS-18UW4RXATV03G



AS-24UW4RBBTV03G

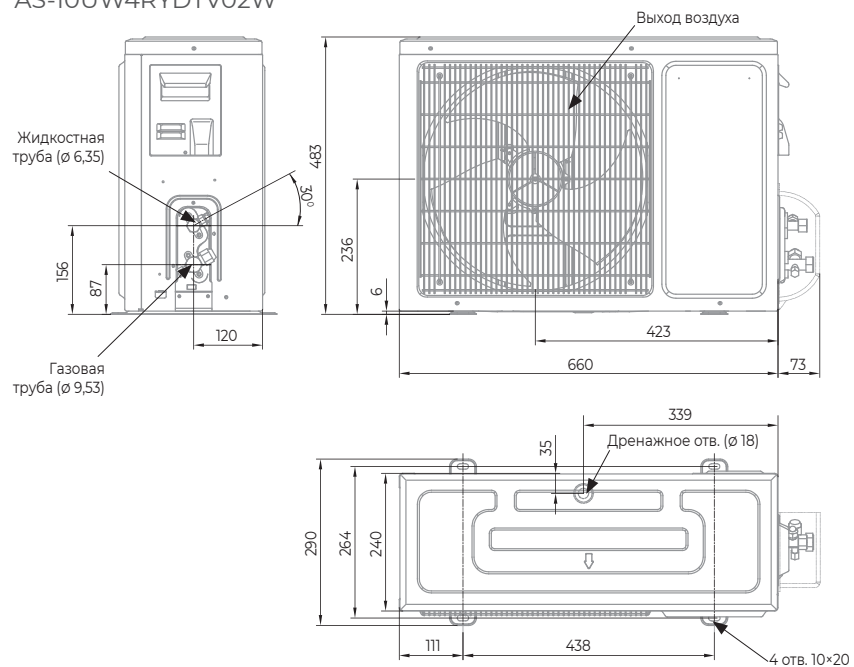


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

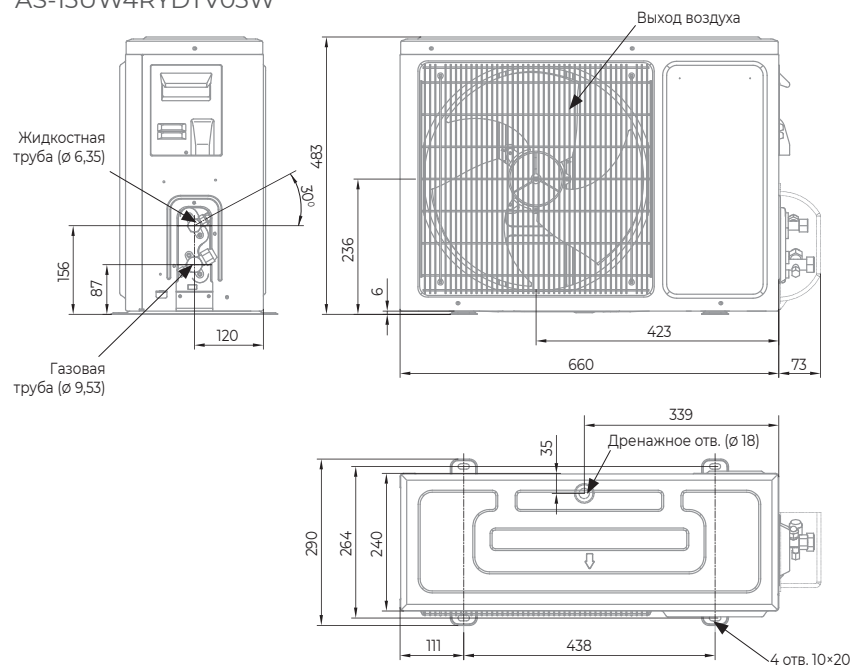
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

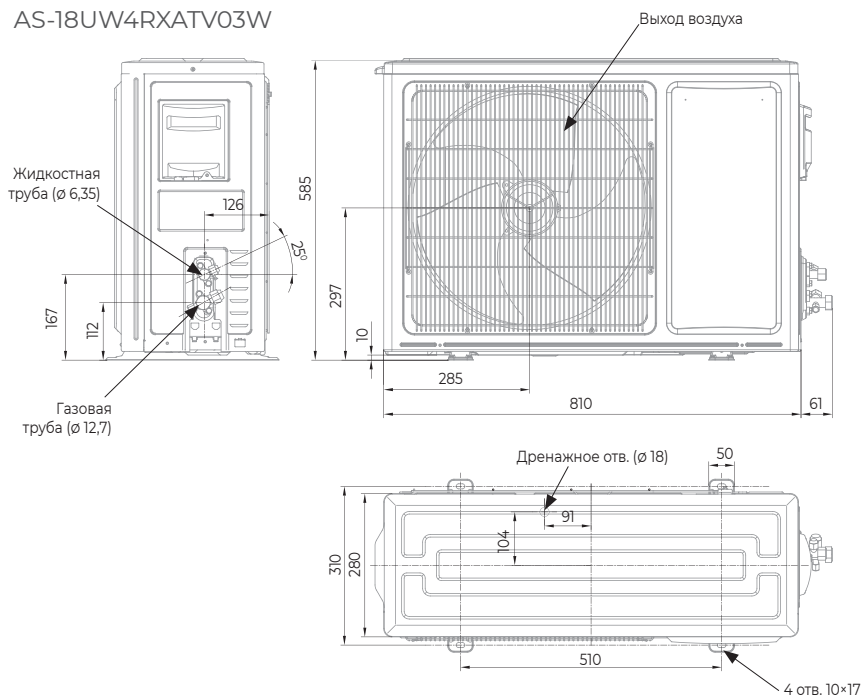
AS-10UW4RYDTV02W



AS-13UW4RYDTV03W

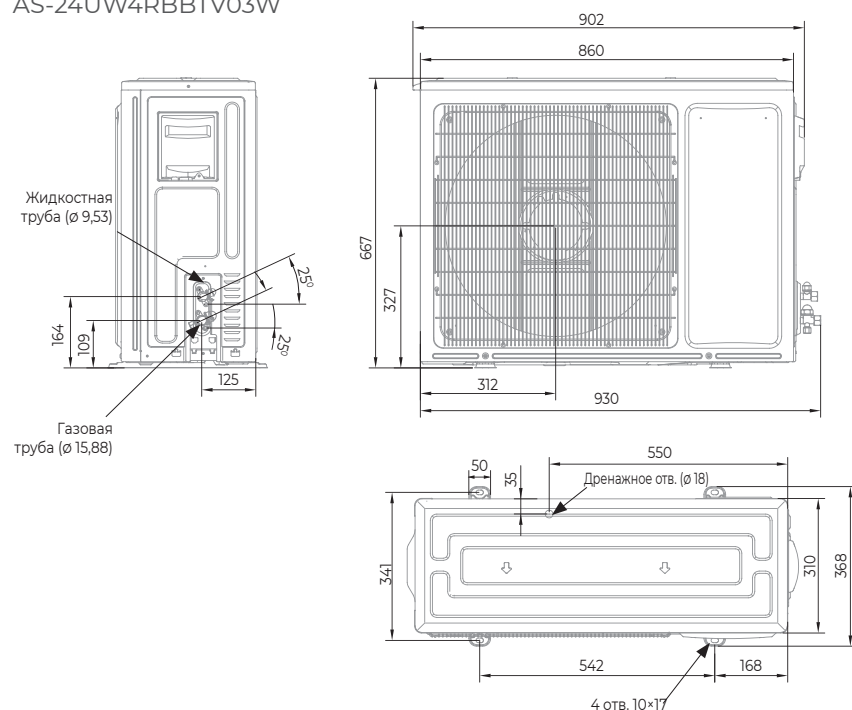


AS-18UW4RXATV03W



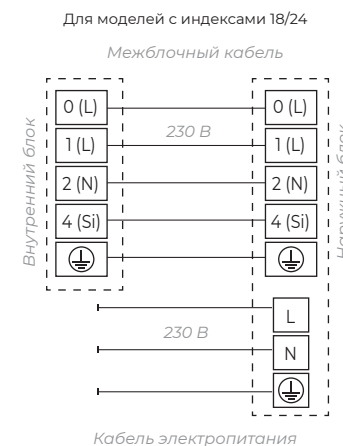
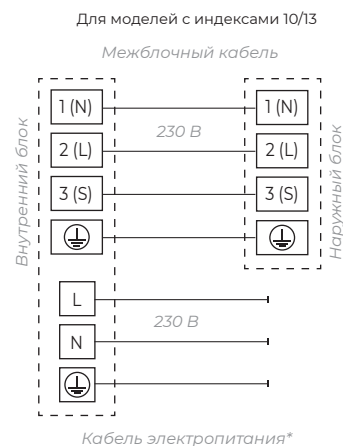


## AS-24UW4RBBTV03W

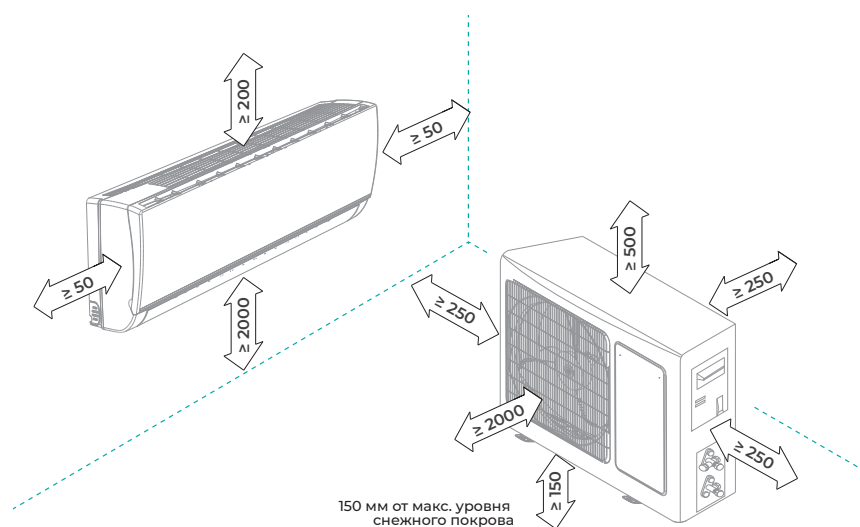


## Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 10, 13                | 18, 24                |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок       | Наружный блок         |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм <sup>2</sup> | 3×2,5 мм <sup>2</sup> |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм <sup>2</sup> | 5×2,5 мм <sup>2</sup> |



## Минимальные расстояния до препятствий



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

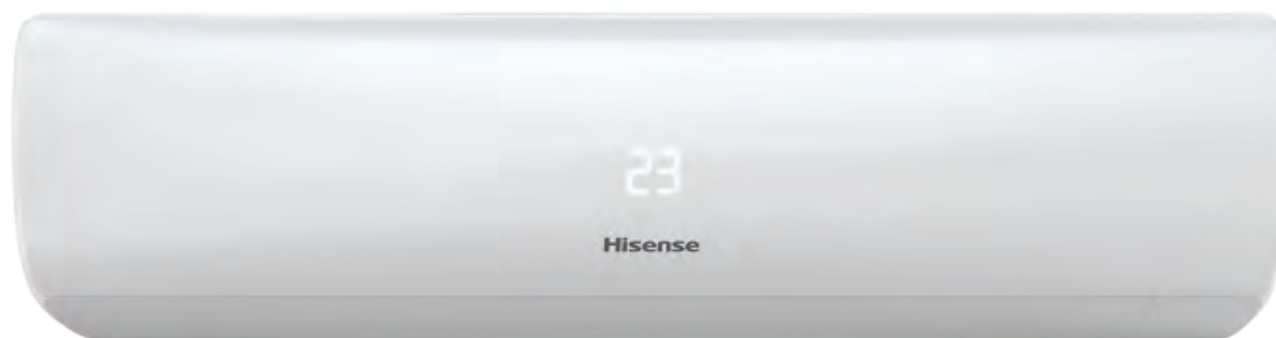
# ZOOM DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия ZOOM DC Inverter — это современный, мощный базовый инвертор. Серия имеет улучшенные характеристики мощности и производительности, а также устойчива к перепадам напряжения сети. Инверторные технологии DC Inverter позволяют достигать высокого класса энергоэффективности A и быстрой установки требуемой температуры в помещении, а также предотвращать ее колебания.



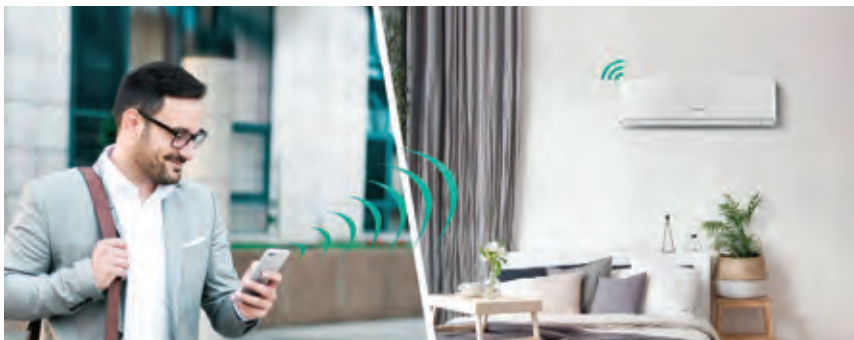
R2-01-1  
В комплекте



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## РАБОТА НА ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ -32 °C

### Низкотемпературный комплект до -32 °C\*

Сплит-системы HISENSE серии ZOOM DC Inverter работают на охлаждение при наружной температуре до -32 °C при оснащении зимним (низкотемпературным) комплектом.



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



 Класс энерго-эффективности A

 Бесшумный режим Quiet

 Фотокаталитический фильтр

 MIRAGE-дисплей

 Шумоизоляция компрессора

 Озонобезопасный хладагент R32

 Silver Ion фильтр

 5 скоростей вентилятора

 Защитная накладка на вентили

 Авторестарт



ZOOM DC Inverter



|                                                                       |                     |                      |                     |                     |                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-07UW4RYRKB00     | AS-09UW4RYRKB05      | AS-13UW4RYRKB04     | AS-18UW4RMSKB01     | AS-24UW4RBTKB00       |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07UW4RYRKB00G    | AS-09UW4RYRKB05G     | AS-13UW4RYRKB04G    | AS-18UW4RMSKB01G    | AS-24UW4RBTKB00G      |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07UW4RYRKB00W    | AS-09UW4RYRKB05W     | AS-13UW4RYRKB04W    | AS-18UW4RMSKB01W    | AS-24UW4RBTKB00W      |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1         | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1          |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                  | 2,30 (0,65-2,60)    | 2,75 (0,60-3,10)     | 3,70 (1,00-3,90)    | 5,65 (1,50-5,80)    | 7,55 (1,65-7,70)      |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                   | 2,30 (0,70-2,80)    | 2,75 (0,50-3,10)     | 3,75 (0,90-4,00)    | 5,75 (1,40-5,90)    | 7,53 (1,30-7,60)      |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                            | 3,20 (0,99-3,90)    | 4,31 (1,01-5,55)     | 5,20 (1,13-6,33)    | 7,80 (1,57-8,52)    | 10,50 (2,01-10,94)    |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                | 2,70 (1,02-3,81)    | 3,20 (0,92-4,35)     | 4,50 (1,10-5,74)    | 6,70 (1,44-8,96)    | 9,30 (1,78-9,59)      |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                      | 705 (220-860)       | 857 (210-1150)       | 1150 (250-1400)     | 1750 (350-1900)     | 2352 (450-2450)       |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                          | 610 (230-860)       | 733 (190-900)        | 1020 (250-1300)     | 1500 (320-2000)     | 2086 (400-2150)       |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,26 / А            | 3,21 / А             | 3,21 / А            | 3,23 / А            | 3,21 / А              |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,77 / А            | 3,75 / А             | 3,61 / А            | 3,83 / А            | 3,61 / А              |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 300/400/470/550/600 | 300/400/470/550/600  | 300/400/470/550/600 | 600/730/800/900/950 | 850/900/950/1000/1100 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 22,5/25/27/30/33    | 22,5/28/30/32,5/37,5 | 23/28/30/35/39      | 27/33/37/40/43      | 31/34,5/36/39/43      |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 50                  | 50                   | 51                  | 51                  | 55                    |
| Бренд компрессора                                                     | GMCC                | GMCC                 | GMCC                | GMCC                | GMCC                  |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                  | R32                 | R32                 | R32                   |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,38                | 0,48                 | 0,60                | 0,95                | 1,00                  |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                   | 20                  | 20                  | 20                    |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 832×256×203         | 832×256×203          | 832×256×203         | 943×300×245         | 1039×325×237          |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 890×260×320         | 890×260×320          | 890×260×320         | 995×310×365         | 1120×315×390          |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240          | 660×482×240         | 780×540×260         | 860×667×310           |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 780×530×315         | 780×530×315          | 780×530×315         | 910×600×360         | 995×720×420           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,7 / 9,0           | 8,4 / 9,6            | 8,4 / 9,8           | 11,5 / 13,5         | 12,5 / 15,0           |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 21,0 / 22,5         | 21,0 / 22,5          | 22,0 / 24,0         | 29,0 / 31,0         | 38,5 / 42,0           |
| Максимальная длина труб, м                                            | 20                  | 20                   | 20                  | 25                  | 25                    |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 10                  | 10                   | 10                  | 10                  | 10                    |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3                   | 3                    | 3                   | 3                   | 3                     |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5                   | 5                    | 5                   | 5                   | 5                     |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                 | 18,0                | 18,0                | 18,0                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 9,53 (3/8")           |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")          | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")         | 15,88 (5/8")          |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | 0 °C ~ +46 °C       | 0 °C ~ +46 °C        | 0 °C ~ +46 °C       | 0 °C ~ +46 °C       | 0 °C ~ +46 °C         |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -15 °C ~ +24 °C     | -15 °C ~ +24 °C      | -15 °C ~ +24 °C     | -15 °C ~ +24 °C     | -15 °C ~ +24 °C       |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок      | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок       |
| Межблочный кабель, мм²*                                               | 4×1,5               | 4×1,5                | 4×1,5               | 4×2,5               | 4×2,5                 |
| Силовой кабель, мм²*                                                  | 3×1,5               | 3×1,5                | 3×1,5               | 3×2,5               | 3×2,5                 |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                   | 16                  | 16                  | 20                    |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,00                | 1,05                 | 1,40                | 2,20                | 3,40                  |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 5,7                 | 5,7                  | 9,4                 | 12,7                | 15,0                  |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4           |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I                | I / I               | I / I               | I / I                 |

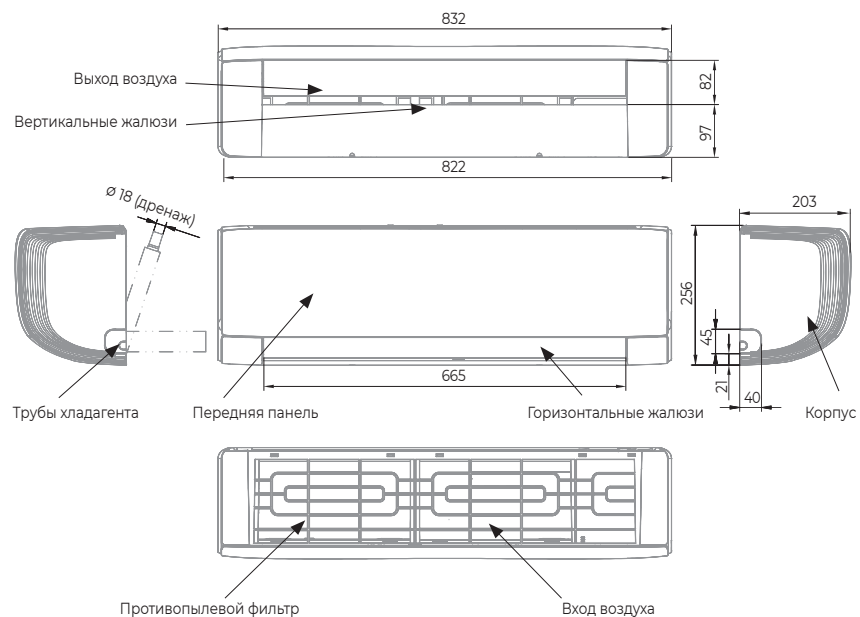
\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.



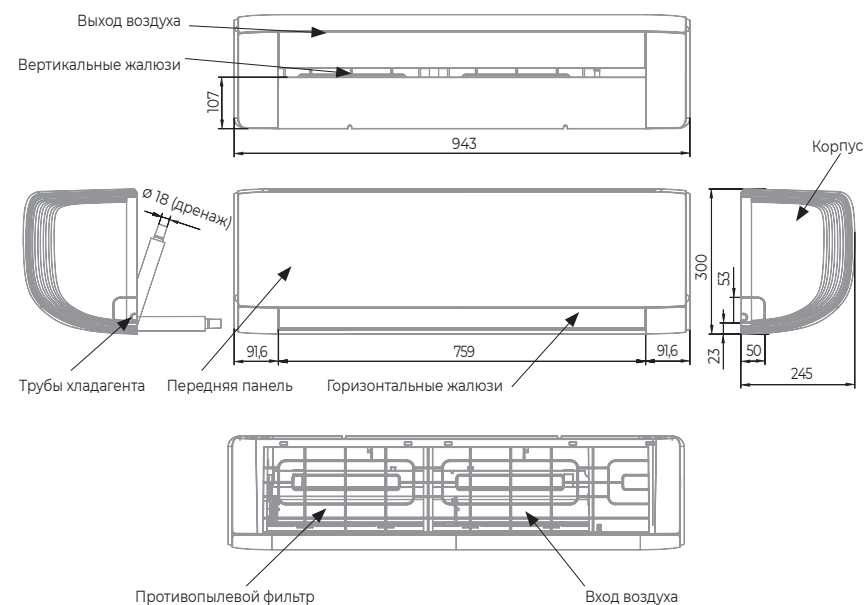
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

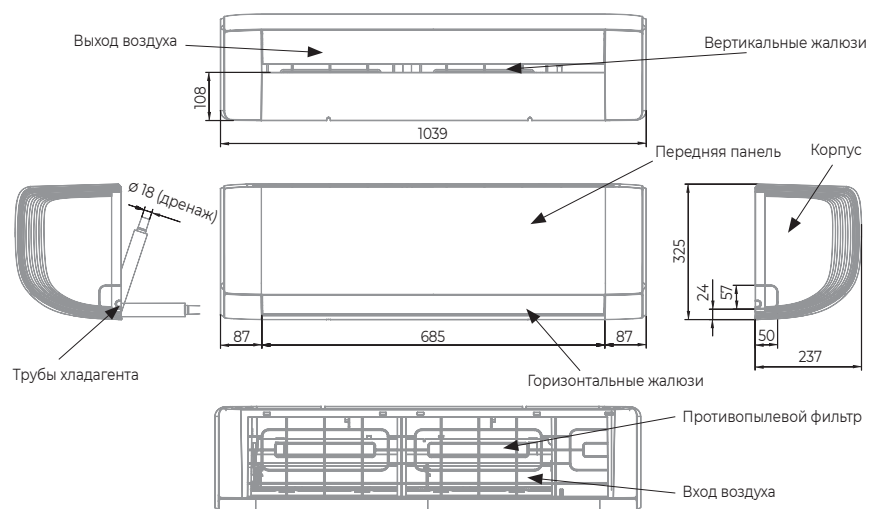
AS-07UW4RYRKB00G, AS-09UW4RYRKB05G, AS-13UW4RYRKB04G



AS-18UW4RMSKB01G



AS-24UW4RBTKB00G

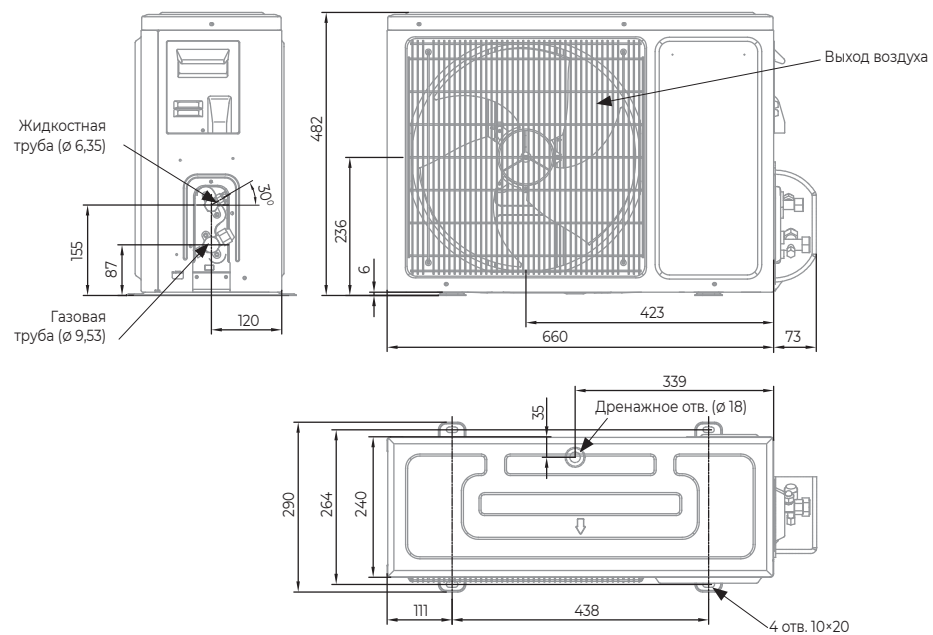


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

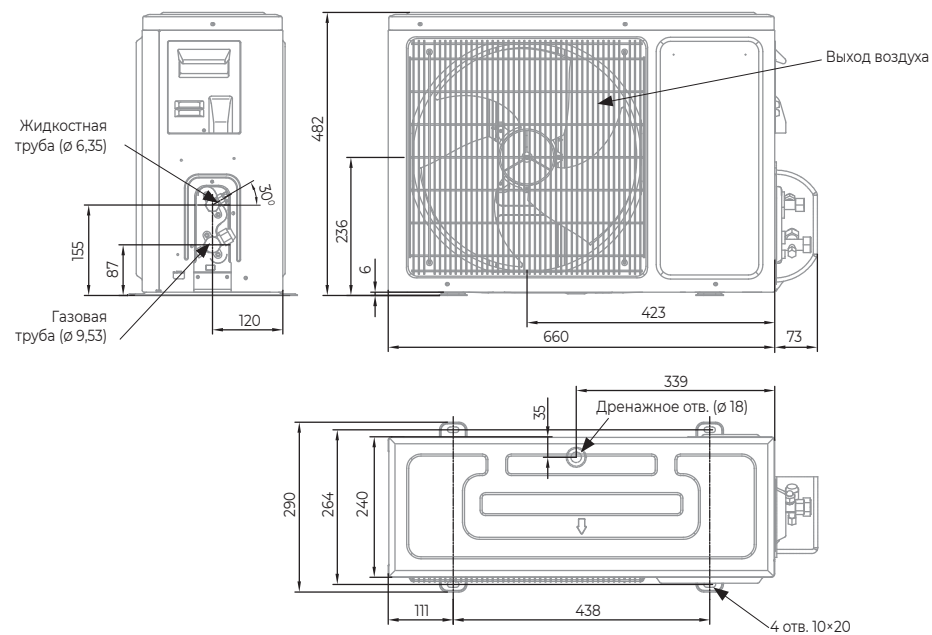
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

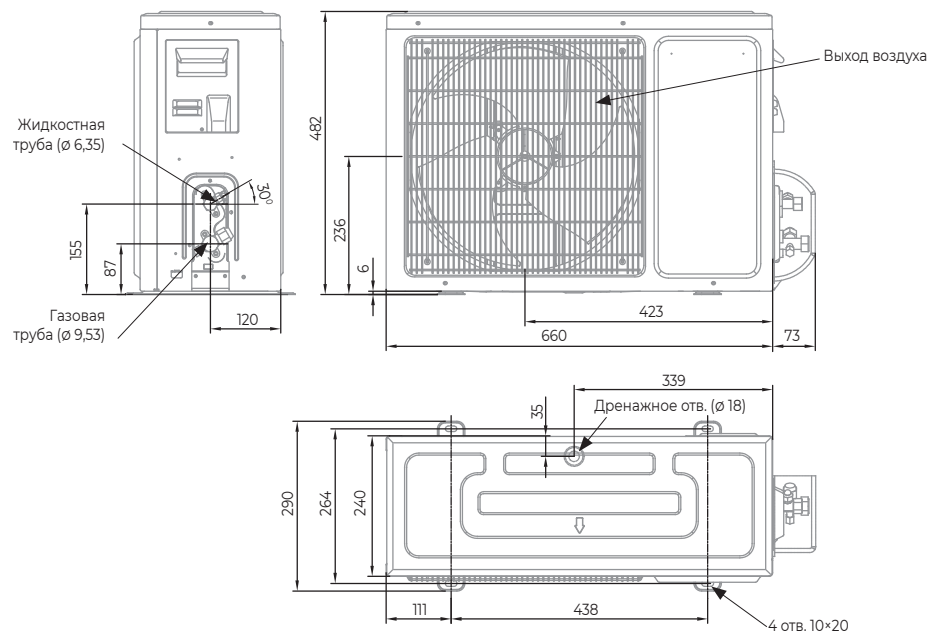
AS-07UW4RYRKB00W



AS-09UW4RYRKB05W



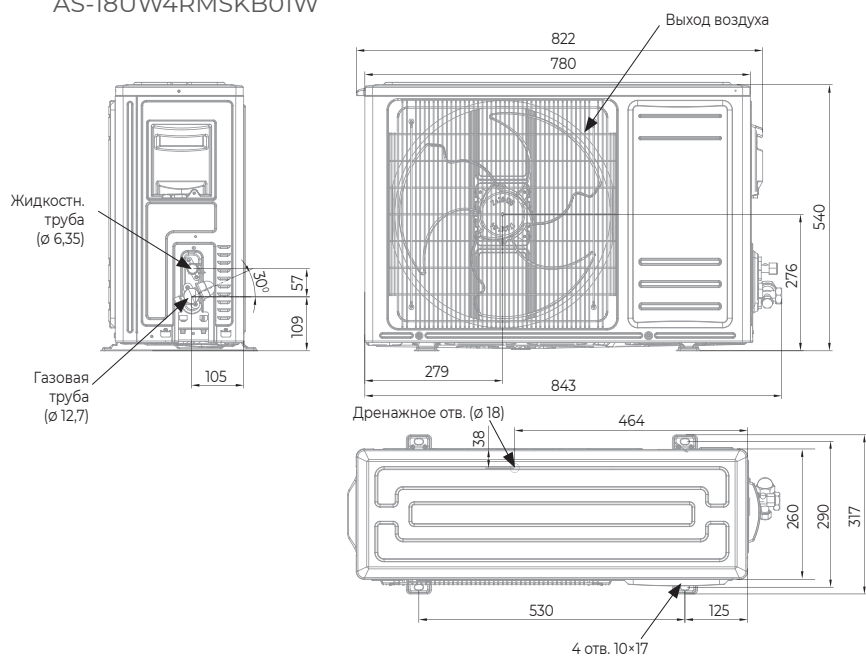
AS-13UW4RYRKB04W



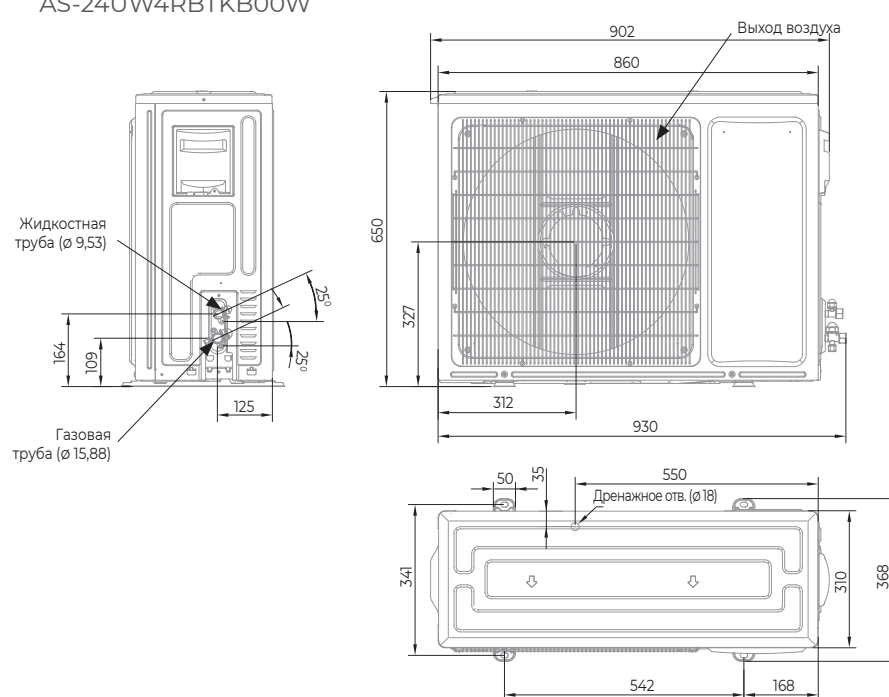
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



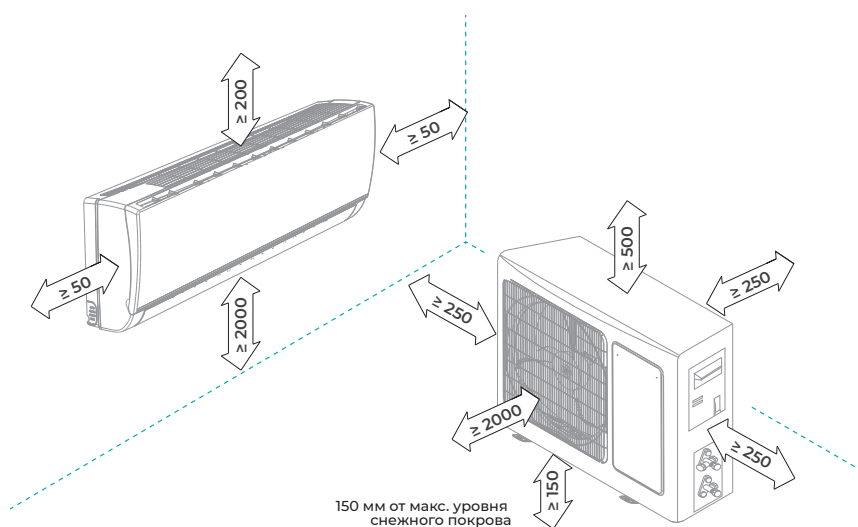
AS-18UW4RMSKB01W



AS-24UW4RBTKB00W

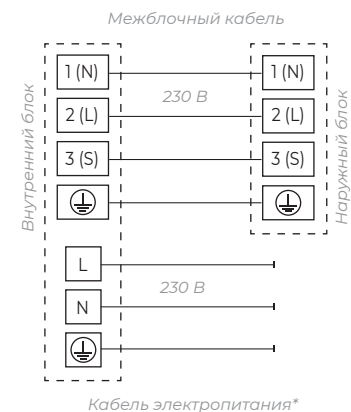


## Минимальные расстояния до препятствий



## Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 09, 13            | 18, 24                |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок       | Внутренний блок       |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм <sup>2</sup> | 3×2,5 мм <sup>2</sup> |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм <sup>2</sup> | 4×2,5 мм <sup>2</sup> |



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

# GOAL DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия GOAL DC Inverter — это современные инверторные сплит-системы с классом энергоэффективности А. Современный обтекаемый дизайн позволяет вписать внутренний блок кондиционера в любой интерьер помещения. Все модели серии GOAL DC Inverter оснащены 5-скоростным вентилятором внутреннего блока и индикацией утечки хладагента.



R2-01-1  
В комплекте

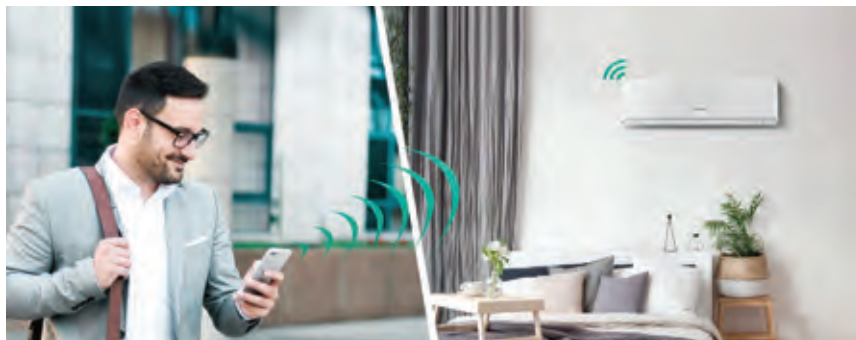




## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## ТАЙМЕР

### Таймер 24 часа

Сплит-системы Hisense оснащены 24-часовым таймером включения-отключения для максимального удобства использования.



## РЕЖИМ SUPER

### SUPER

Для ускорения охлаждения или нагрева помещения кондиционеры Hisense оснащены режимом работы с максимальной мощностью — режимом SUPER.



 Класс энерго-  
эффективности A

 DC Inverter

 Режим SUPER

 5 скоростей  
вентилятора

 Авторестарт

 Озонобезопасный  
хладагент R32

 Режим SMART

 Режим iFeel

 Индикация утечки  
хладагента

 Шумоизоляция  
компрессора

GOAL DC Inverter



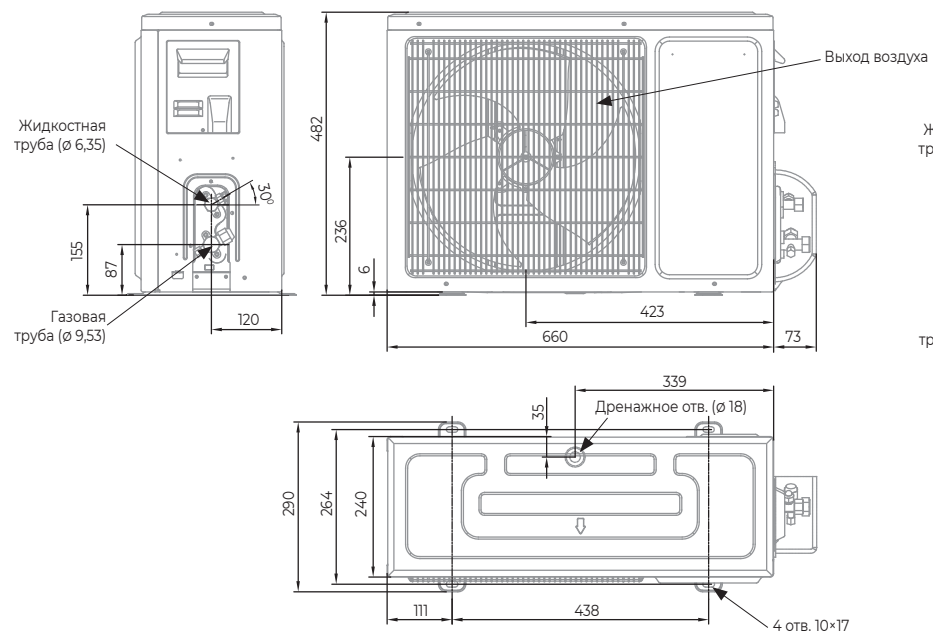
|                                                                       |                     |                      |                     |                     |                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-07UW4RYRCA00     | AS-09UW4RYRCA05      | AS-13UW4RYRCA04     | AS-18UW4RMSCA01     | AS-24UW4RBTCa00       |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07UW4RYRCA00G    | AS-09UW4RYRCA05G     | AS-13UW4RYRCA04G    | AS-18UW4RMSCA01G    | AS-24UW4RBTCa00G      |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07UW4RYRCA00W    | AS-09UW4RYRCA05W     | AS-13UW4RYRCA04W    | AS-18UW4RMSCA01W    | AS-24UW4RBTCa00W      |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1         | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1          |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                  | 2,30 (0,65-2,60)    | 2,75 (0,60-3,10)     | 3,70 (1,00-3,90)    | 5,65 (1,50-5,80)    | 7,55 (1,65-7,70)      |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                   | 2,30 (0,70-2,80)    | 2,75 (0,50-3,10)     | 3,75 (0,90-4,00)    | 5,75 (1,40-5,90)    | 7,53 (1,30-7,60)      |
| Номинальный ток (охлаждение), А                                       | 3,20 (0,99-3,90)    | 4,31 (1,01-5,55)     | 5,20 (1,13-6,33)    | 7,80 (1,57-8,52)    | 10,50 (2,01-10,94)    |
| Номинальный ток (нагрев), А                                           | 2,70 (1,02-3,81)    | 3,20 (0,92-4,35)     | 4,50 (1,10-5,74)    | 6,70 (1,44-8,96)    | 9,30 (1,78-9,59)      |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                      | 705 (220-860)       | 857 (210-1150)       | 1150 (250-1400)     | 1750 (350-1900)     | 2352 (450-2450)       |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                          | 610 (230-860)       | 733 (190-900)        | 1020 (250-1300)     | 1500 (320-2000)     | 2086 (400-2150)       |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,26 / A            | 3,21 / A             | 3,21 / A            | 3,23 / A            | 3,21 / A              |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,77 / A            | 3,75 / A             | 3,61 / A            | 3,83 / A            | 3,61 / A              |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 300/400/470/550/600 | 300/400/470/550/600  | 300/400/470/550/600 | 600/730/800/900/950 | 850/900/950/1000/1100 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 22,5/25/27/30/33    | 22,5/28/30/32,5/37,5 | 23/28/30/35/39      | 27/33/37/40/43      | 31/34,5/36/39/43      |
| Расход воздуха наружного блока, м³/ч                                  | 1600                | 1600                 | 1600                | 2300                | 3300                  |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 50                  | 50                   | 51                  | 51                  | 55                    |
| Бренд компрессора                                                     | GMCC                | GMCC                 | GMCC                | GMCC                | GMCC                  |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                  | R32                 | R32                 | R32                   |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,38                | 0,48                 | 0,60                | 0,95                | 1,00                  |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                   | 20                  | 20                  | 20                    |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 790×255×200         | 790×255×200          | 790×255×200         | 890×300×220         | 998×325×225           |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 850×260×320         | 850×260×320          | 850×260×320         | 960×300×365         | 1060×315×390          |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240          | 660×482×240         | 780×540×260         | 860×667×310           |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 780×530×315         | 780×530×315          | 780×530×315         | 910×600×360         | 995×720×420           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,3 / 8,8           | 7,8 / 9,6            | 8,0 / 9,8           | 11,5 / 13,5         | 12,5 / 15,0           |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 21,0 / 22,5         | 21,0 / 22,5          | 22,0 / 24,0         | 29,0 / 31,0         | 38,5 / 42,0           |
| Максимальная длина труб, м                                            | 20                  | 20                   | 20                  | 25                  | 25                    |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 10                  | 10                   | 10                  | 10                  | 10                    |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3                   | 3                    | 3                   | 3                   | 3                     |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5                   | 5                    | 5                   | 5                   | 5                     |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                 | 18,0                | 18,0                | 18,0                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 9,53 (3/8")           |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")          | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")         | 15,88 (5/8")          |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | 0°С ~ +46°С         | 0°С ~ +46°С          | 0°С ~ +46°С         | 0°С ~ +46°С         | 0°С ~ +46°С           |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -15°С ~ +24°С       | -15°С ~ +24°С        | -15°С ~ +24°С       | -15°С ~ +24°С       | -15°С ~ +24°С         |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок      | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок       |
| Межблочный кабель, мм²*                                               | 4×1,5               | 4×1,5                | 4×1,5               | 4×2,5               | 4×2,5                 |
| Силовой кабель, мм²*                                                  | 3×1,5               | 3×1,5                | 3×1,5               | 3×2,5               | 3×2,5                 |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                   | 16                  | 16                  | 20                    |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,00                | 1,05                 | 1,40                | 2,20                | 3,40                  |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 5,7                 | 5,7                  | 9,4                 | 12,7                | 15,0                  |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4           |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I                | I / I               | I / I               | I / I                 |



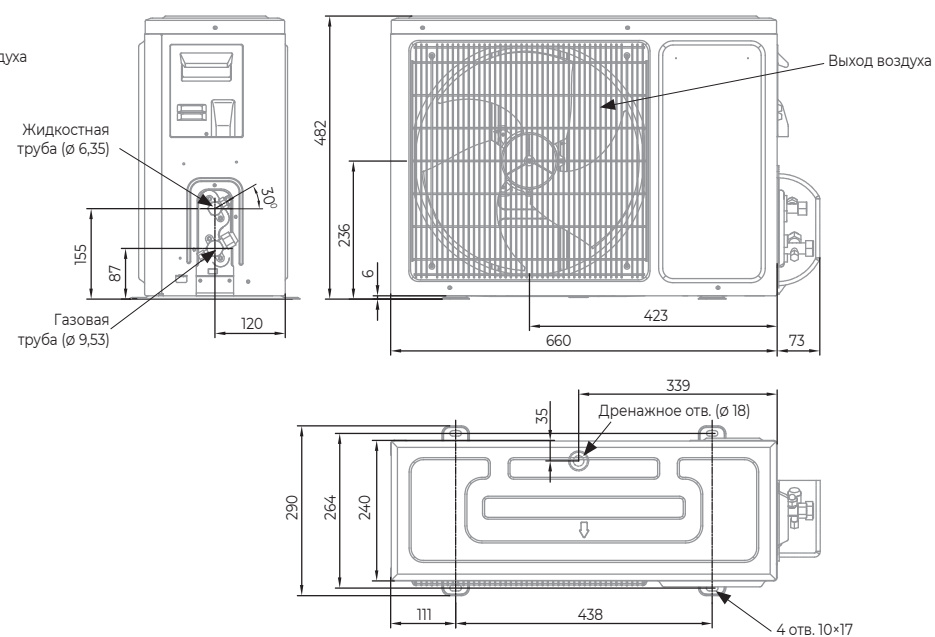
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

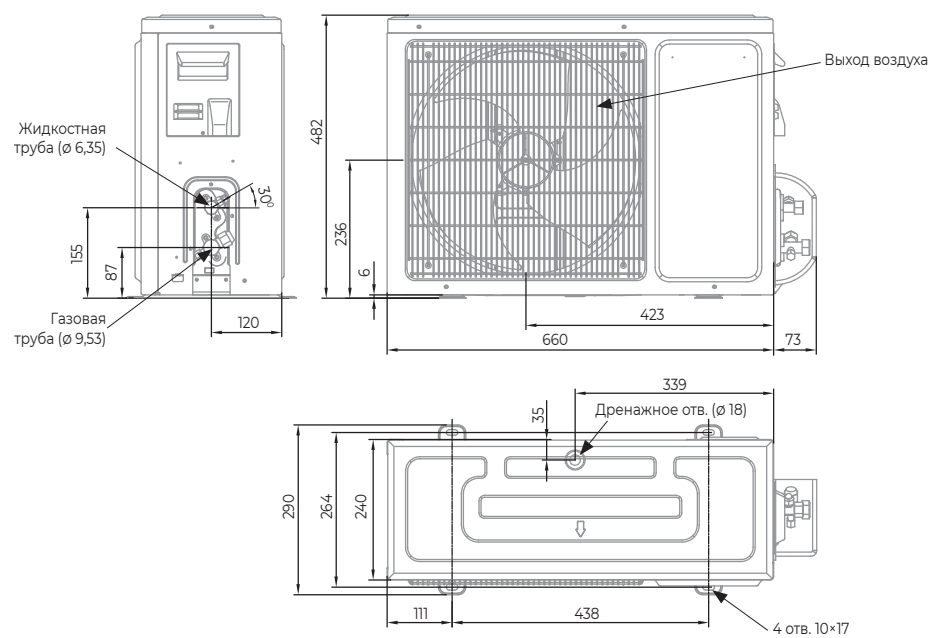
AS-07UW4RYRCA00W



AS-09UW4RYRCA05W

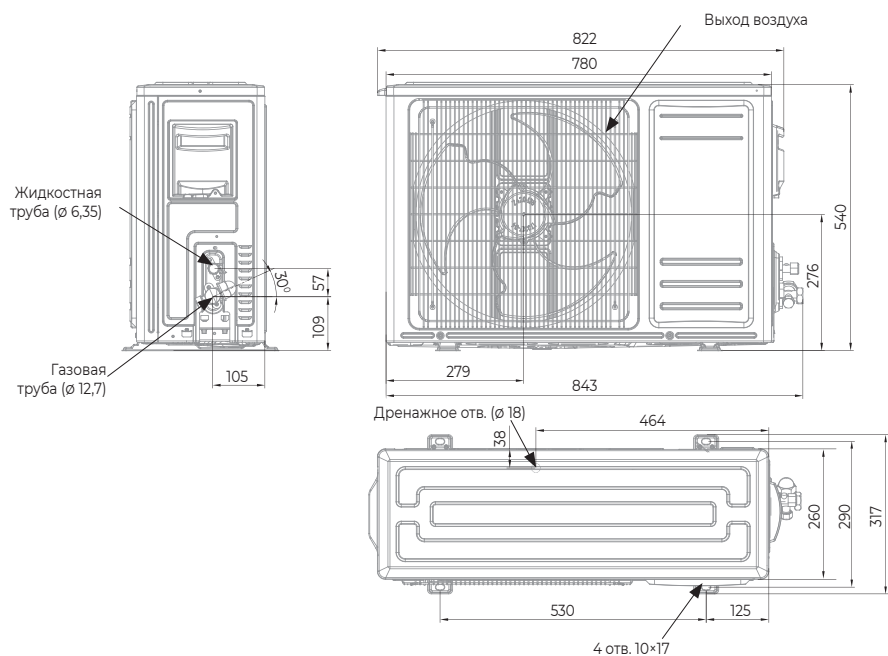


AS-13UW4RYRCA04W

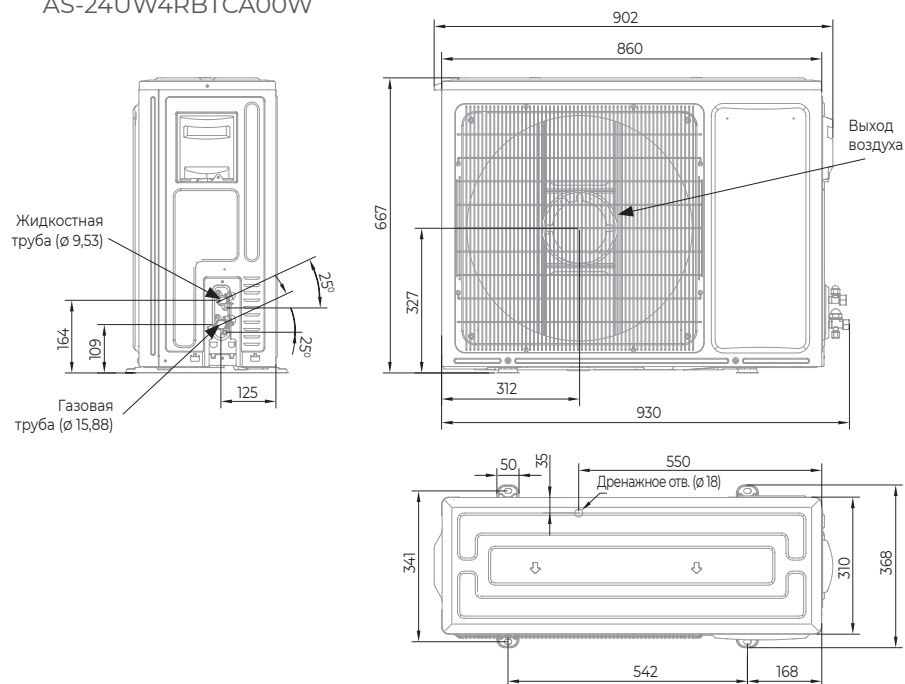




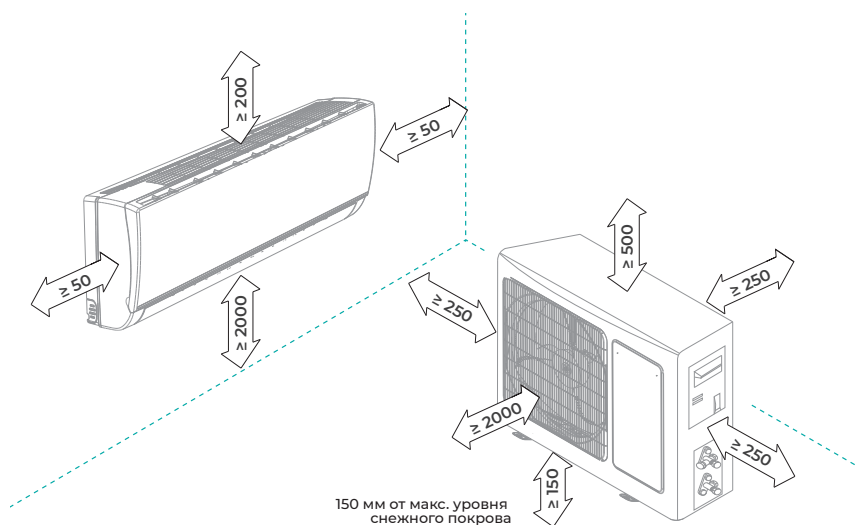
AS-18UW4RMSCA01W



AS-24UW4RBTC A00W

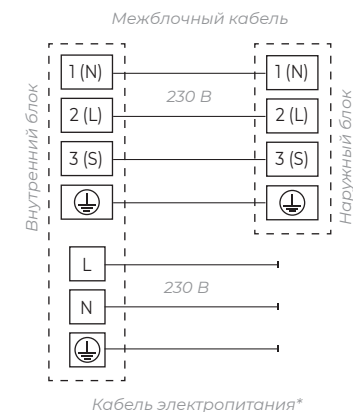


## Минимальные расстояния до препятствий



## Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 09, 13            | 18, 24                |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок       | Внутренний блок       |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм <sup>2</sup> | 3×2,5 мм <sup>2</sup> |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм <sup>2</sup> | 4×2,5 мм <sup>2</sup> |



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



# SMART DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия SMART DC Inverter — это современные инверторные сплит-системы с классом энергоэффективности A. Все модели серии SMART DC Inverter оснащены 5-скоростным вентилятором внутреннего блока и индикацией утечки хладагента.



L1-12 White  
В комплекте

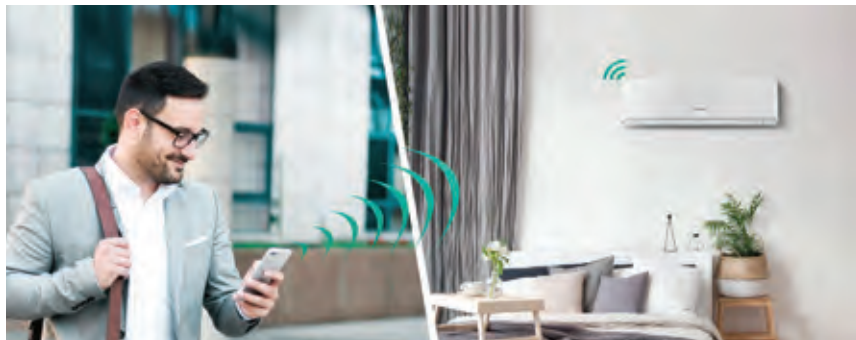


Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39

## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Подготовлен к установке модуля Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## ТАЙМЕР

### Таймер 24 часа

Сплит-системы Hisense оснащены 24-часовым таймером и/или недельным таймером включения-отключения для максимального удобства использования.



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



 Класс энерго-  
эффективности A

 DC Inverter

 Режим SUPER

 5 скоростей  
вентилятора

 Авторестарт

 Озонобезопасный  
хладагент R32

 Режим SMART

 Режим iFeel

 Индикация утечки  
хладагента

 Защитная накладка  
на вентили

SMART DC Inverter



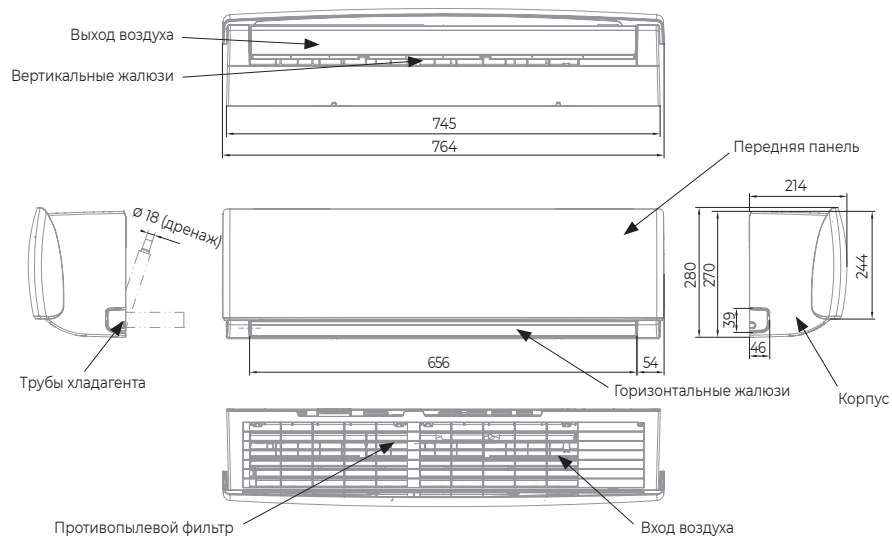
| Модель, комплект                                                      | AS-07UW4RYDDB00     | AS-09UW4RYDDB05     | AS-11UW4RYDDB02      | AS-13UW4RYDDB03      | AS-18UW4RMADB02       | AS-24UW4RFBDB00       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07UW4RYDDB00G    | AS-09UW4RYDDB05G    | AS-11UW4RYDDB02G     | AS-13UW4RYDDB03G     | AS-18UW4RMADB02G      | AS-24UW4RFBDB00G      |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07UW4RYDDB00W    | AS-09UW4RYDDB05W    | AS-11UW4RYDDB02W     | AS-13UW4RYDDB03W     | AS-18UW4RMADB02W      | AS-24UW4RFBDB00W      |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1         | 220-240/50/1         | 220-240/50/1          | 220-240/50/1          |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                  | 2,15 (0,65-2,50)    | 2,70 (0,50-2,90)    | 3,30 (1,00-3,70)     | 3,60 (0,65-3,66)     | 5,65 (1,80-5,90)      | 7,00 (1,80-7,50)      |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                   | 2,25 (0,70-2,50)    | 2,70 (0,43-2,95)    | 3,30 (0,90-3,70)     | 3,90 (0,65-3,94)     | 5,95 (1,50-6,30)      | 7,00 (1,90-7,50)      |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                            | 3,00 (1,00-3,90)    | 4,20 (1,20-5,20)    | 4,60 (1,50-6,40)     | 4,90 (1,00-8,00)     | 7,70 (2,10-8,20)      | 9,70 (2,50-10,60)     |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                | 2,70 (1,00-3,30)    | 3,10 (1,00-5,20)    | 4,00 (1,40-4,80)     | 4,507 (1,00-8,00)    | 7,20 (2,40-8,60)      | 8,60 (2,50-10,30)     |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                      | 665 (220-860)       | 835 (200-980)       | 1025 (290-1400)      | 1121 (160-1500)      | 1710 (410-1830)       | 2180 (560-2400)       |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                          | 600 (230-740)       | 720 (150-920)       | 910 (250-1050)       | 1080 (180-1450)      | 1610 (370-1920)       | 1940 (550-2300)       |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,23 / A            | 3,23 / A            | 3,21 / A             | 3,21 / A             | 3,30 / A              | 3,21 / A              |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,75 / A            | 3,75 / A            | 3,62 / A             | 3,61 / A             | 3,70 / A              | 3,61 / A              |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                     | 380/400/460/550/600 | 300/400/460/550/600 | 300/400/460/580/600  | 300/440/510/580/650  | 500/630/750/1050/1100 | 600/750/880/1150/1250 |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                      | 23,5/27/30/33/40,5  | 23,5/27/30/33/40,5  | 23,5/27/32,5/37,5/41 | 23,5/27/32,5/37,5/38 | 28/31/36,5/41,5/45    | 29,5/31/36,5/41,5/43  |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                      | 47,5                | 47,5                | 47,5                 | 48,5                 | 51                    | 51                    |
| Бренд компрессора                                                     | GMCC                | GMCC                | GMCC                 | GMCC                 | GMCC                  | GMCC                  |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                 | R32                  | R32                  | R32                   | R32                   |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,38                | 0,45                | 0,52                 | 0,57                 | 1,05                  | 1,12                  |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                  | 20                   | 20                   | 20                    | 30                    |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                 | 745×270×214         | 745×270×214         | 745×270×214          | 745×270×214          | 915×315×236           | 1085×315×236          |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                      | 800×335×265         | 800×335×265         | 800×335×265          | 800×335×265          | 1000×390×315          | 1170×390×315          |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240         | 660×482×240          | 660×486×240          | 780×540×260           | 860×650×310           |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                        | 785×530×345         | 785×530×345         | 785×530×345          | 785×530×345          | 910×600×360           | 995×720×420           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7 / 8,5             | 7,7 / 9,2           | 7,9 / 9,4            | 8,5 / 10,0           | 12 / 14               | 15 / 17,5             |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 20,5 / 22,5         | 20,5 / 22,5         | 22 / 24              | 22,5 / 24,5          | 29,5 / 32,5           | 39 / 43               |
| Максимальная длина труб, м                                            | 20                  | 20                  | 20                   | 20                   | 20                    | 20                    |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                   | 8                   | 8                    | 8                    | 10                    | 10                    |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3                   | 3                   | 3                    | 3                    | 3                     | 3                     |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5                   | 5                   | 5                    | 5                    | 5                     | 5                     |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18                  | 18                  | 18                   | 18                   | 18                    | 18                    |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")           | 6,35 (1/4")           |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")          | 9,53 (3/8")          | 12,7 (1/2")           | 15,88 (5/8")          |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | 0°С ~ +43°С         | 0°С ~ +43°С         | 0°С ~ +43°С          | -10°С ~ +43°С        | 0°С ~ +43°С           | 0°С ~ +43°С           |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -15°С ~ +24°С       | -15°С ~ +24°С       | -15°С ~ +24°С        | -15°С ~ +24°С        | -15°С ~ +24°С         | -15°С ~ +24°С         |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок      | Внутренний блок      | Внутренний блок       | Внутренний блок       |
| Межблочный кабель, мм²                                                | 4×1,5               | 4×1,5               | 4×1,5                | 4×1,5                | 4×2,5                 | 4×2,5                 |
| Силовой кабель, мм²                                                   | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×1,5                | 3×1,5                | 3×2,5                 | 3×2,5                 |
| Автомат защиты, А                                                     | 10                  | 10                  | 10                   | 10                   | 16                    | 16                    |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,00                | 1,50                | 1,60                 | 1,60                 | 2,30                  | 2,80                  |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 6,5                 | 7,3                 | 8,0                  | 8,0                  | 10,0                  | 13,0                  |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4           | IPX0 / IPX4           |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I класс / I класс   | I класс / I класс   | I класс / I класс    | I класс / I класс    | I класс / I класс     | I класс / I класс     |



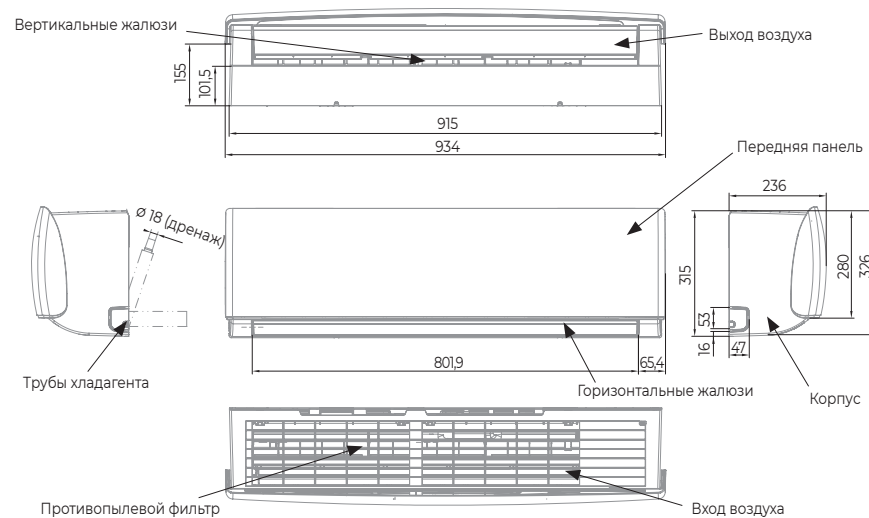
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

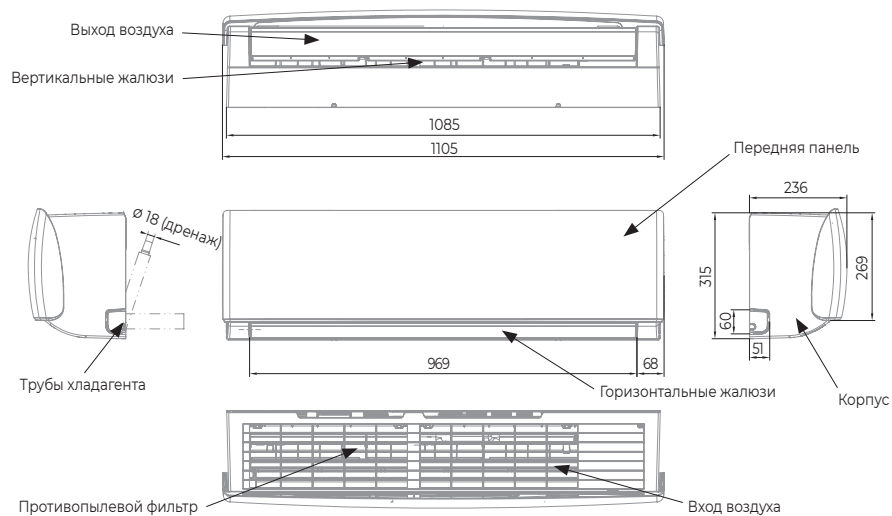
AS-07UW4RYDDB00G, AS-09UW4RYDDB05G, AS-11UW4RYDDB02G,  
AS-13UW4RYDDB03G



AS-18UW4RMADB02G



AS-24UW4RFBDB00G

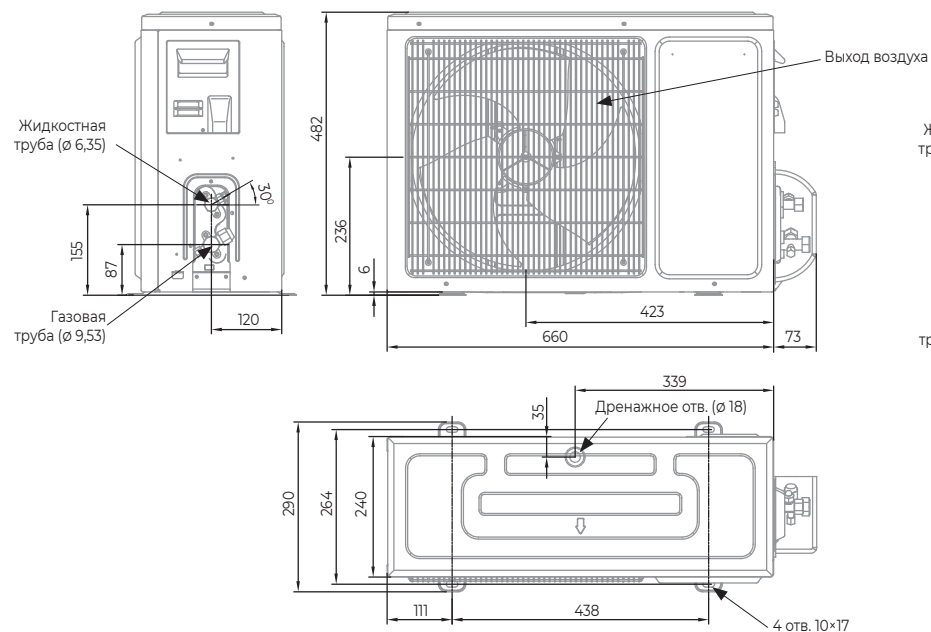


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

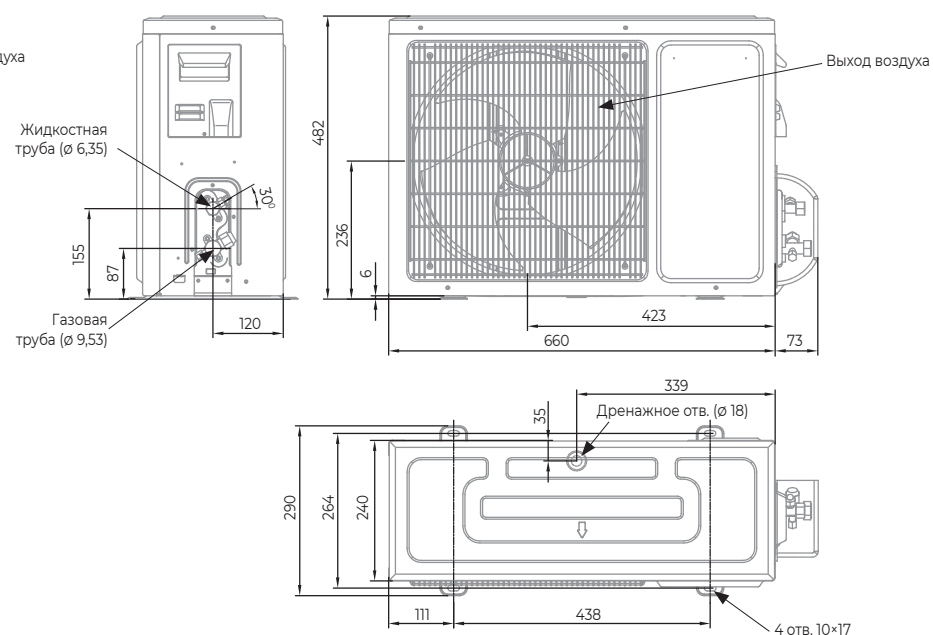
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

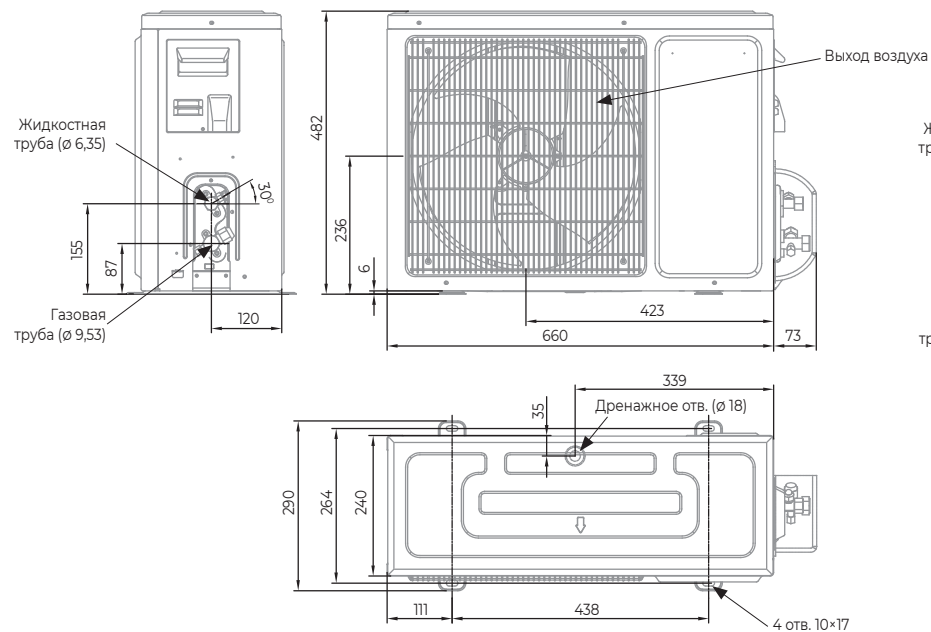
AS-07UW4RYDDB00W



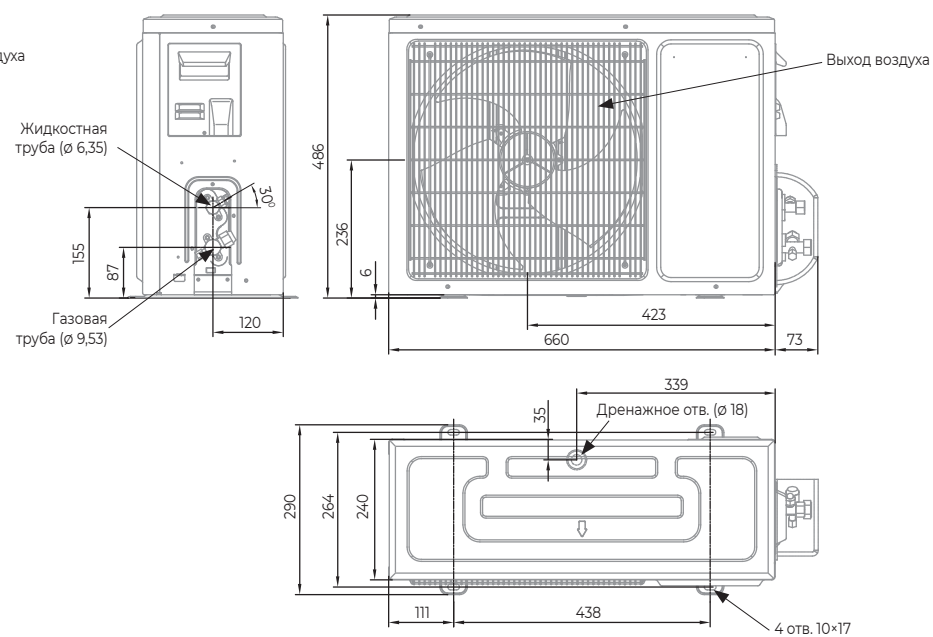
AS-09UW4RYDDB05W



AS-11UW4RYDDB02W



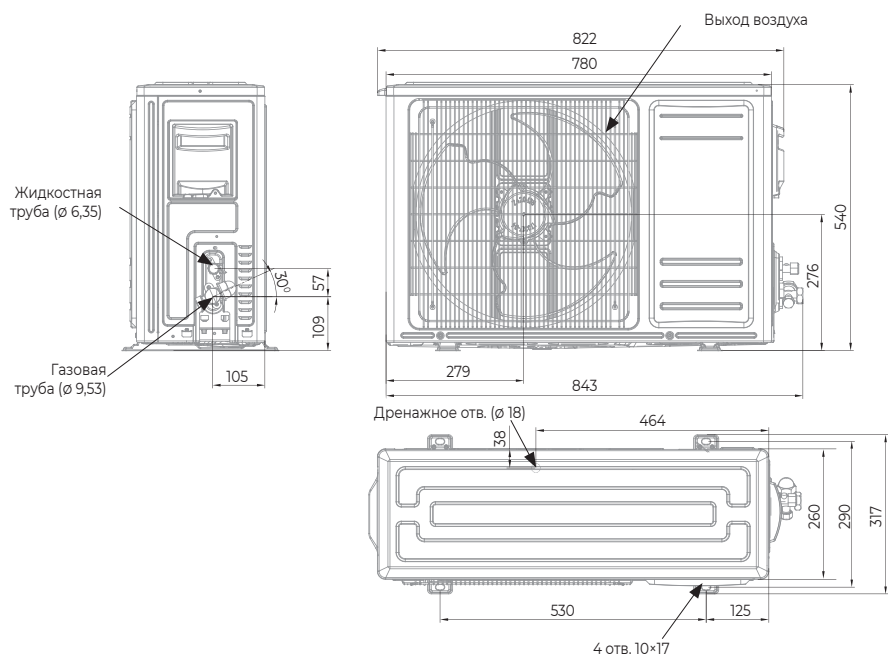
AS-13UW4RYDDB03W



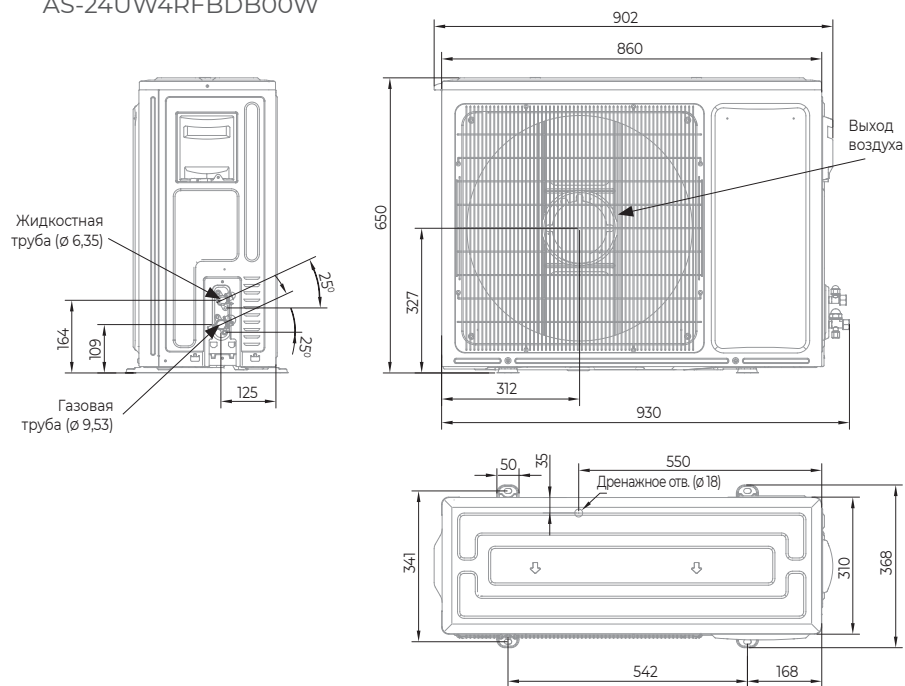
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



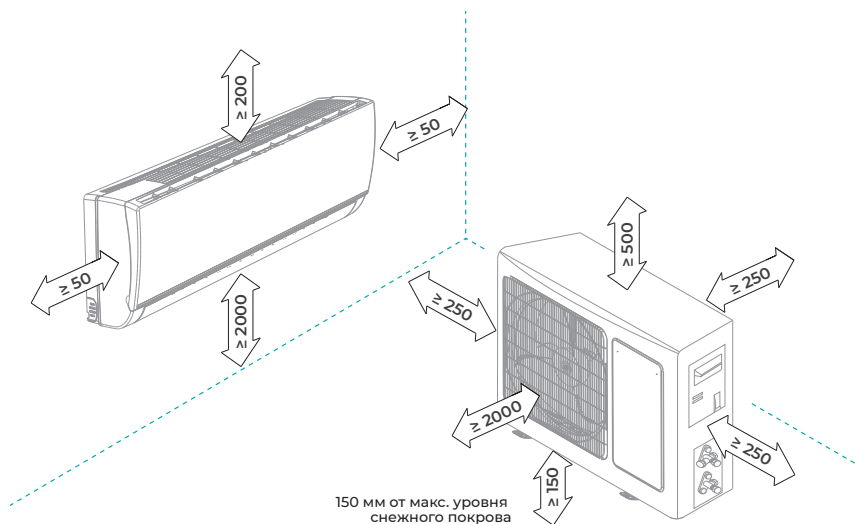
AS-18UW4RMADB02W



AS-24UW4RFBDB00W



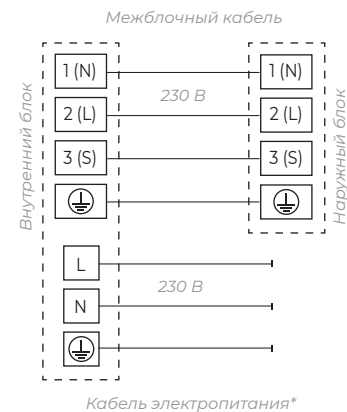
## Минимальные расстояния до препятствий



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

## Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 09, 11, 13        | 18, 24                |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок       | Внутренний блок       |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм <sup>2</sup> | 3×2,5 мм <sup>2</sup> |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм <sup>2</sup> | 4×2,5 мм <sup>2</sup> |



Кабель электропитания\*



# CITY DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия CITY DC Inverter — это новый современный дизайн инверторных сплит-систем с классом энергоэффективности А. Все модели серии CITY DC Inverter оснащены 5-скоростным вентилятором внутреннего блока и индикацией утечки хладагента.



L1-12 White  
В комплекте

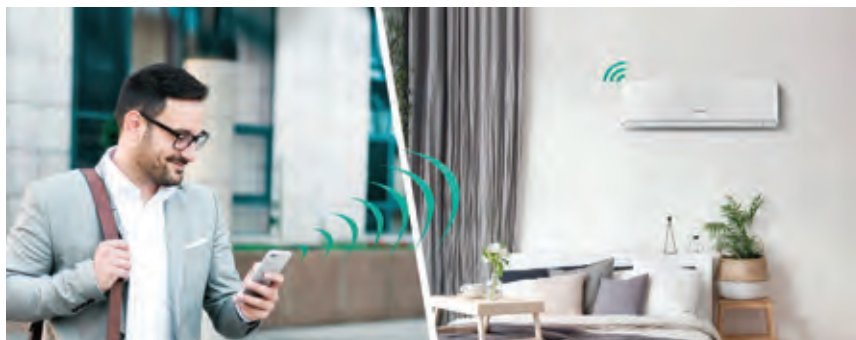


## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ



### Подготовлен к установке модуля Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА



### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## ТАЙМЕР



### Таймер 24 часа

Сплит-системы Hisense оснащены 24-часовым таймером и/или недельным таймером включения-отключения для максимального удобства использования.



## РЕЖИМ SUPER



### SUPER

Для ускорения охлаждения или нагрева помещения кондиционеры Hisense оснащены режимом работы с максимальной мощностью — режимом SUPER.



Класс энерго-  
эффективности A



DC Inverter



Режим SUPER



5 скоростей  
вентилятора



Авторестарт



Озонобезопасный  
хладагент R32



Режим SMART



Режим iFeel



Индикация утечки  
хладагента



Шумоизоляция  
компрессора

CITY DC Inverter



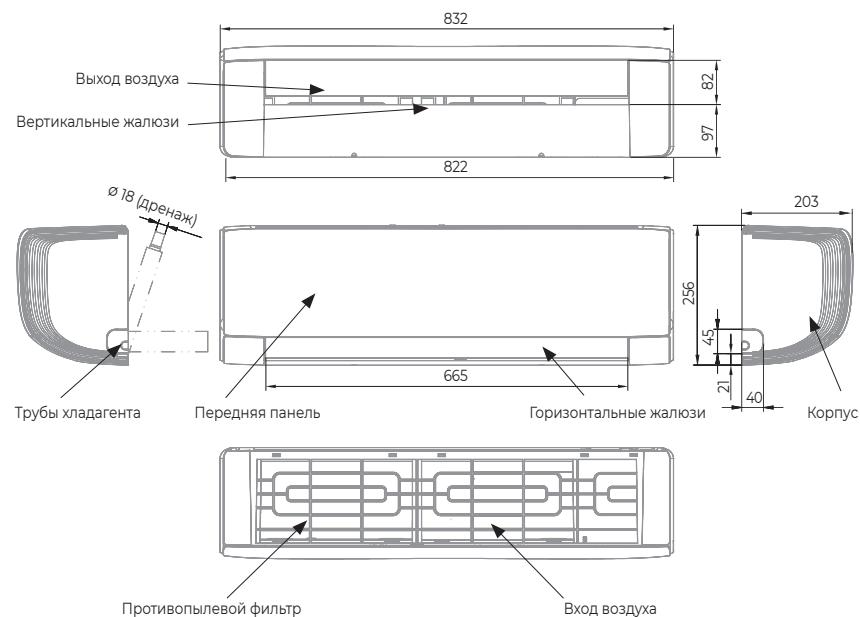
| Модель, комплект                                                      | AS-07UW4RYRCM00     | AS-09UW4RYRCM05      | AS-13UW4RYRCM04     | AS-18UW4RMSCM01     | AS-24UW4RBTCM00       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07UW4RYRCM00G    | AS-09UW4RYRCM05G     | AS-13UW4RYRCM04G    | AS-18UW4RMSCM01G    | AS-24UW4RBTCM00G      |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07UW4RYRCM00W    | AS-09UW4RYRCM05W     | AS-13UW4RYRCM04W    | AS-18UW4RMSCM01W    | AS-24UW4RBTCM00W      |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1         | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1          |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                  | 2,30 (0,65-2,60)    | 2,75 (0,60-3,10)     | 3,70 (1,00-3,90)    | 5,65 (1,50-5,80)    | 7,55 (1,65-7,70)      |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                   | 2,30 (0,70-2,80)    | 2,75 (0,50-3,10)     | 3,75 (0,90-4,00)    | 5,75 (1,40-5,90)    | 7,53 (1,30-7,60)      |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А                            | 3,20 (0,99-3,90)    | 4,31 (1,01-5,55)     | 5,20 (1,13-6,33)    | 7,80 (1,57-8,52)    | 10,50 (2,01-10,94)    |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А                                | 2,70 (1,02-3,81)    | 3,20 (0,92-4,35)     | 4,50 (1,10-5,74)    | 6,70 (1,44-8,96)    | 9,30 (1,78-9,59)      |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт                      | 705 (220-860)       | 857 (210-1150)       | 1150 (250-1400)     | 1750 (350-1900)     | 2352 (450-2450)       |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт                          | 610 (230-860)       | 733 (190-900)        | 1020 (250-1300)     | 1500 (320-2000)     | 2086 (400-2150)       |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,26 / А            | 3,21 / А             | 3,21 / А            | 3,23 / А            | 3,21 / А              |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,77 / А            | 3,75 / А             | 3,61 / А            | 3,83 / А            | 3,61 / А              |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 300/400/470/550/600 | 300/400/470/550/600  | 300/400/470/550/600 | 600/730/800/900/950 | 850/900/950/1000/1100 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 22,5/25/27/30/33    | 22,5/28/30/32,5/37,5 | 23/28/30/35/39      | 27/33/37/40/43      | 31/34,5/36/39/43      |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 50                  | 50                   | 51                  | 51                  | 55                    |
| Бренд компрессора                                                     | GMCC                | GMCC                 | GMCC                | GMCC                | GMCC                  |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                  | R32                 | R32                 | R32                   |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,38                | 0,48                 | 0,60                | 0,95                | 1,00                  |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                   | 20                  | 20                  | 20                    |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 790×255×202         | 790×255×202          | 790×255×202         | 890×300×224         | 998×325×226           |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 850×260×320         | 850×260×320          | 850×260×320         | 960×300×365         | 1060×315×390          |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240          | 660×482×240         | 780×540×260         | 860×667×310           |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 780×530×315         | 780×530×315          | 780×530×315         | 910×600×360         | 995×720×420           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,2 / 8,5           | 7,8 / 9,1            | 7,9 / 9,2           | 10,9 / 12,6         | 13,2 / 15,3           |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 21,0 / 22,5         | 21,0 / 22,5          | 22,0 / 24,0         | 29,0 / 31,0         | 38,5 / 42,0           |
| Максимальная длина труб, м                                            | 20                  | 20                   | 20                  | 25                  | 25                    |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 10                  | 10                   | 10                  | 10                  | 10                    |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3                   | 3                    | 3                   | 3                   | 3                     |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5                   | 5                    | 5                   | 5                   | 5                     |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                 | 18,0                | 18,0                | 18,0                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 9,53 (3/8")           |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")          | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")         | 15,88 (5/8")          |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | 0 °С ~ +46 °С       | 0 °С ~ +46 °С        | 0 °С ~ +46 °С       | 0 °С ~ +46 °С       | 0 °С ~ +46 °С         |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -15 °С ~ +24 °С     | -15 °С ~ +24 °С      | -15 °С ~ +24 °С     | -15 °С ~ +24 °С     | -15 °С ~ +24 °С       |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок      | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок       |
| Межблочный кабель, мм²                                                | 4×1,5               | 4×1,5                | 4×1,5               | 4×2,5               | 4×2,5                 |
| Силовой кабель, мм²                                                   | 3×1,5               | 3×1,5                | 3×1,5               | 3×2,5               | 3×2,5                 |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                   | 16                  | 16                  | 20                    |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,00                | 1,05                 | 1,40                | 2,20                | 3,40                  |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 5,7                 | 5,7                  | 9,4                 | 12,7                | 15,0                  |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4           |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I                | I / I               | I / I               | I / I                 |



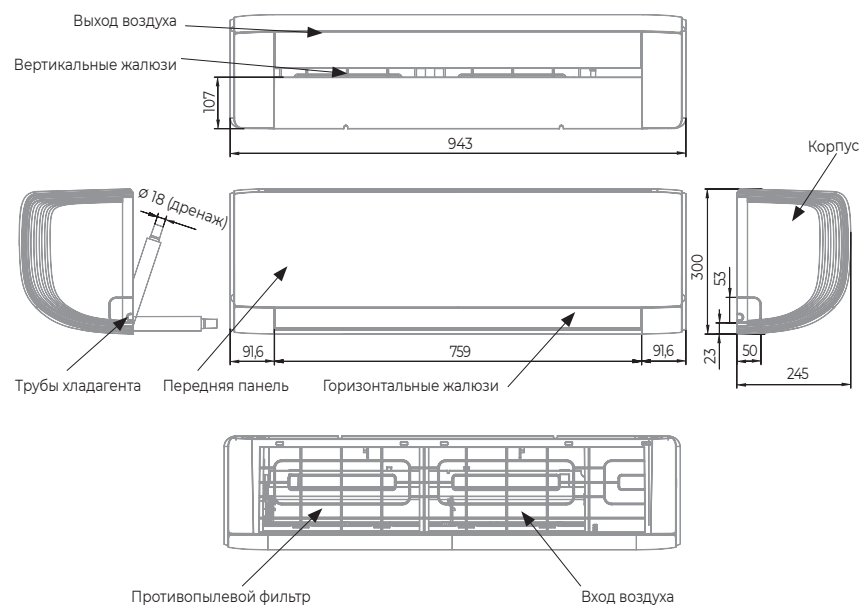
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

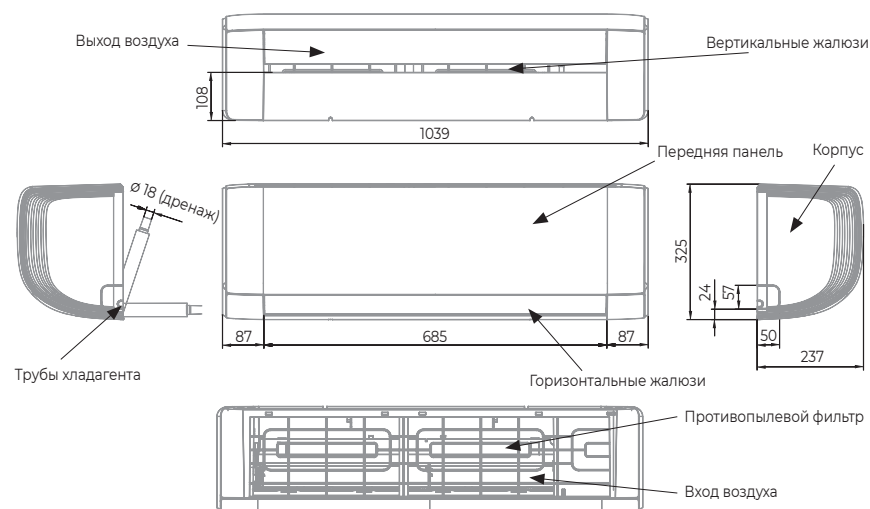
AS-07UW4RYRCM00G, AS-09UW4RYRCM05G, AS-13UW4RYRCM04G



AS-18UW4RMSCM01G



AS-24UW4RBTCM00G

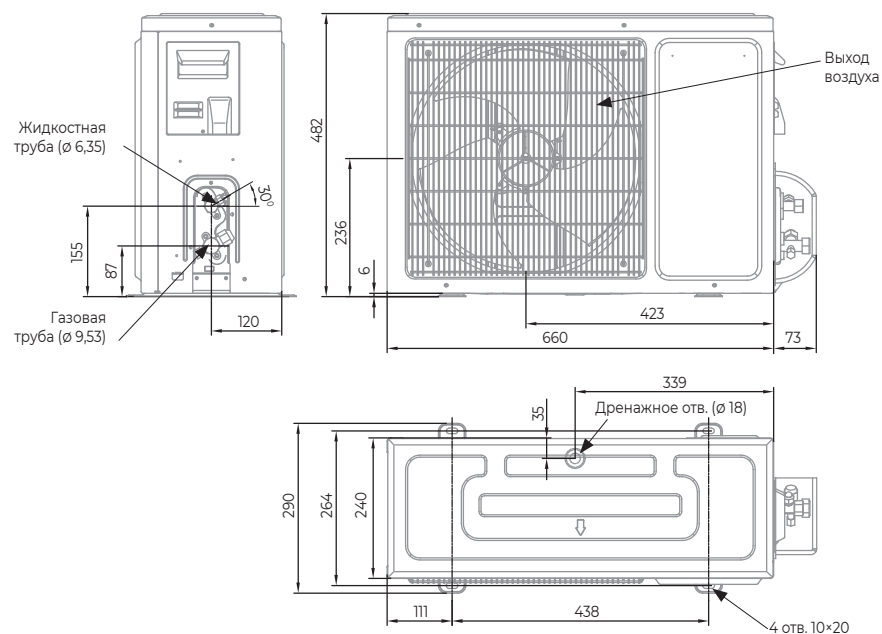


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

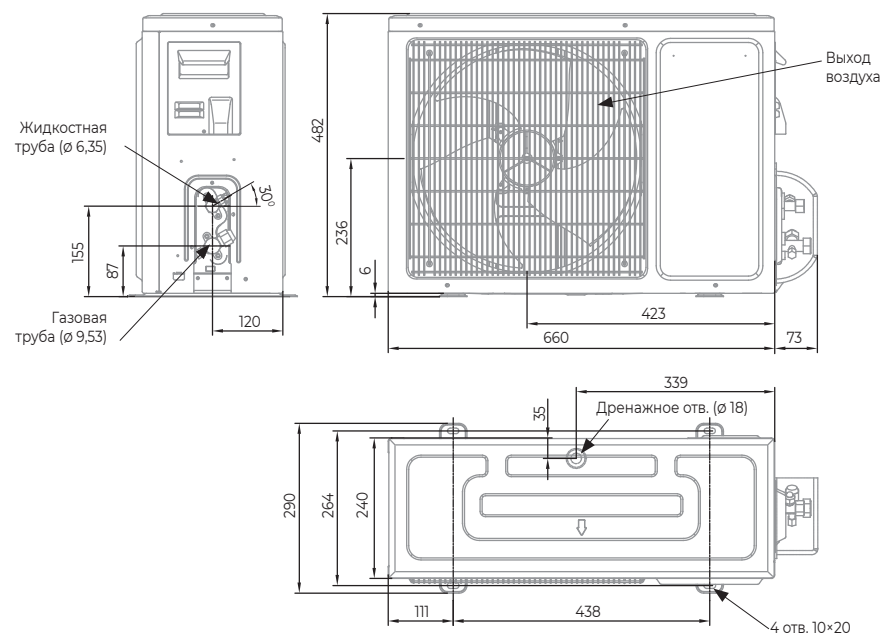
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

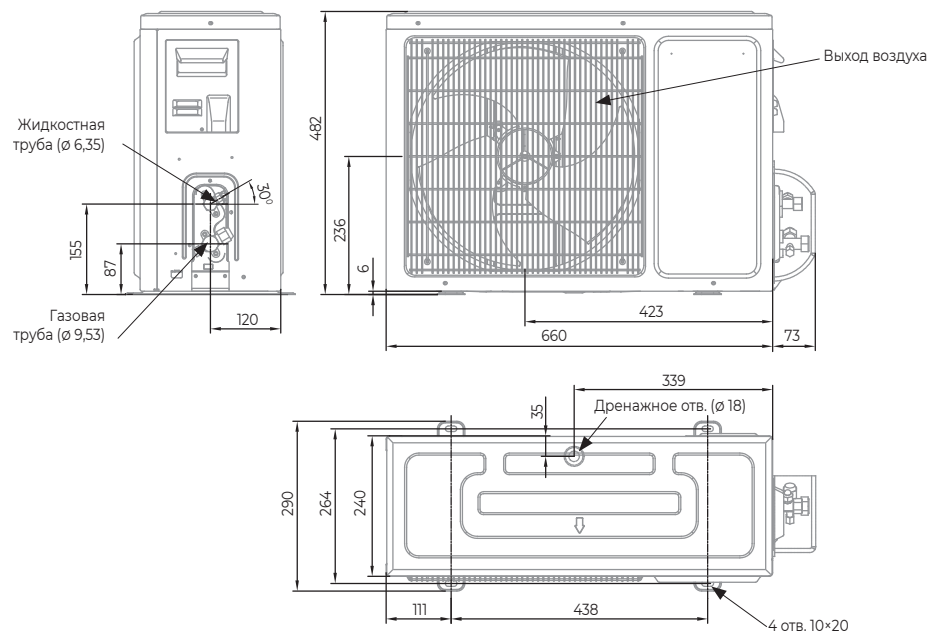
AS-07UW4RYDDB00G, AS-09UW4RYDDB05G, AS-11UW4RYDDB02G,  
AS-13UW4RYDDB03G



AS-18UW4RMADB02G



AS-13UW4RYRKB04W

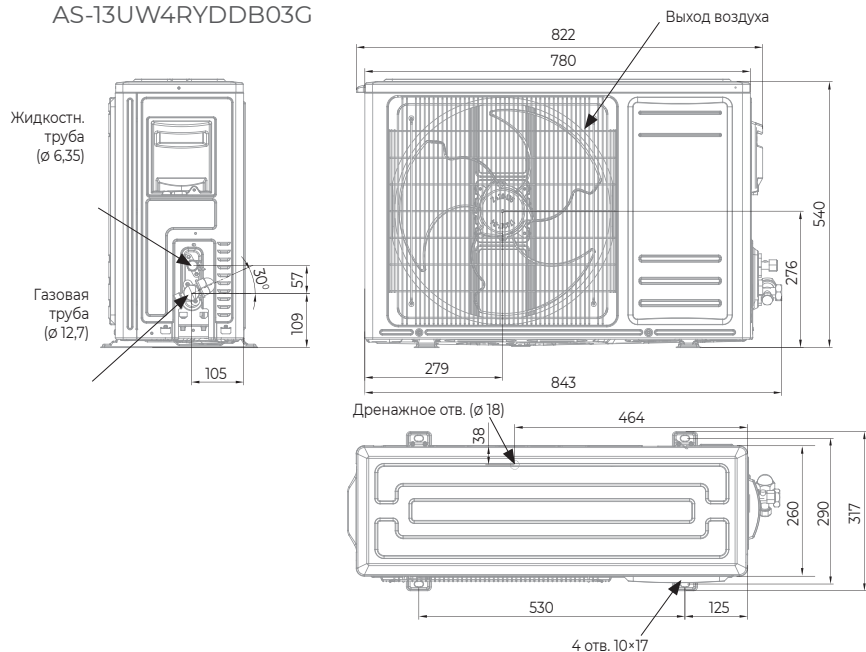


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

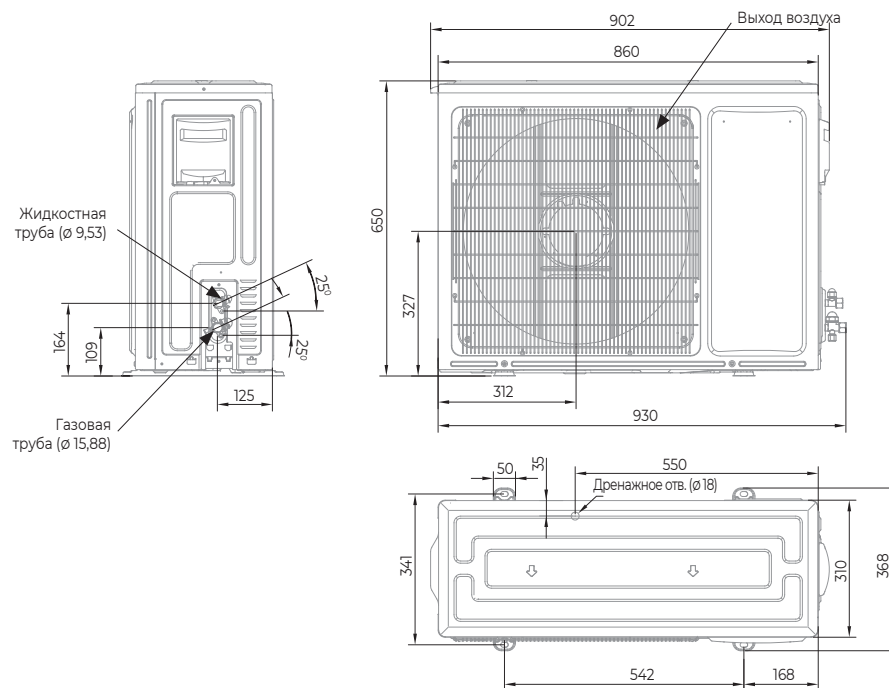


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

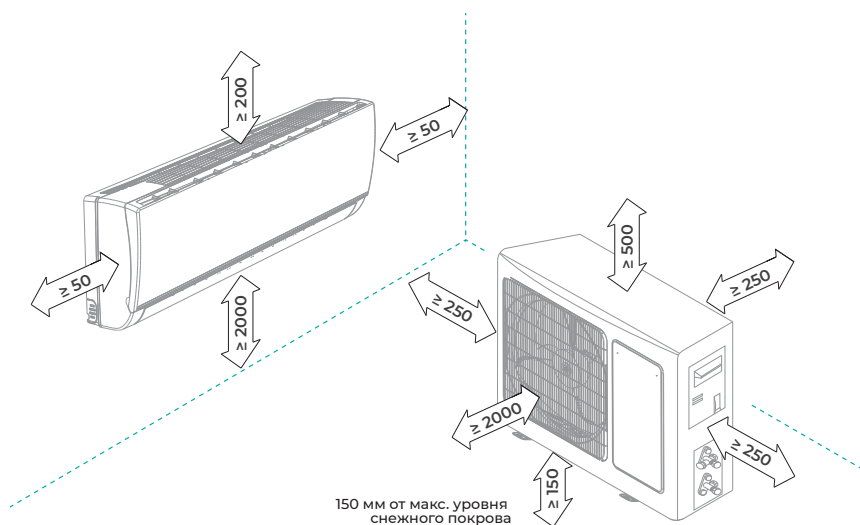
AS-07UW4RYDDB00G, AS-09UW4RYDDB05G, AS-11UW4RYDDB02G,  
AS-13UW4RYDDB03G



AS-18UW4RMADB02G

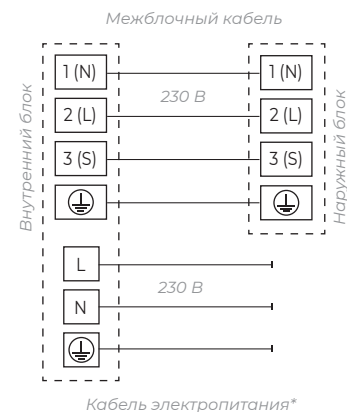


## Минимальные расстояния до препятствий



## Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 09, 13            | 18, 24                |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок       | Внутренний блок       |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм <sup>2</sup> | 3×2,5 мм <sup>2</sup> |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм <sup>2</sup> | 4×2,5 мм <sup>2</sup> |



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



**Hisense**  
INVERTER EXPERT

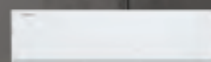


# СПЛИТ-СИСТЕМЫ



NEO Premium Classic A

118



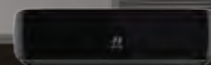
STRONG VIBE Classic A

124



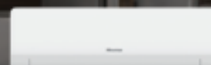
STRONG NEO Premium Classic A

128



BLACK CRYSTAL Classic A

132



ERA Classic A

138



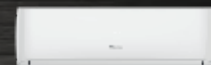
NEO Classic A

144



GOAL Classic A

150



NEXT Classic A

156



EASY Classic A

162

# NEO Premium Classic A

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

Серия NEO Premium Classic A — это премиальная неинверторная модель с новым дизайном, высоким классом энергоэффективности и шумоизоляцией компрессора, что снижает уровень шума внешнего блока. Кондиционеры оснащены полностью автоматическими жалюзи 4D AUTO Air, что дает возможность регулировать распределение воздуха по вашему желанию с помощью пульта дистанционного управления.



RZY-1 White  
В комплекте



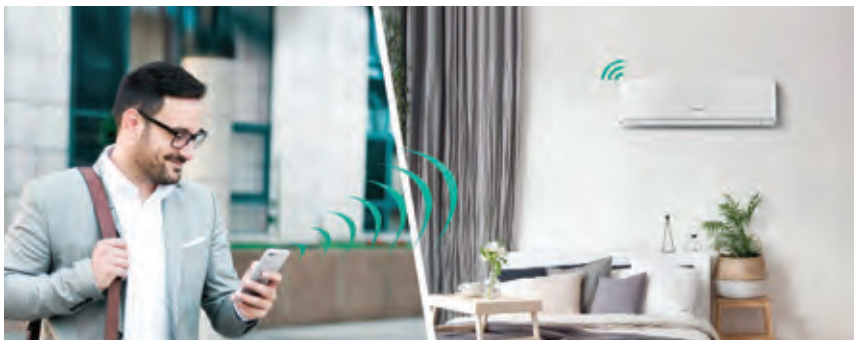
Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 39



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



## РАБОТА НА ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ -40 °С

### Низкотемпературный комплект до -40 °С

Сплит-системы Hisense могут оснащаться опциональными низкотемпературными комплектами для работы в режиме охлаждения до -30 или -40 °С. В состав опционального низкотемпературного комплекта для работы до -30 °С входят: устройство регулирования температуры конденсации (РДК), нагреватель картера компрессора и нагреватель дренажа. В состав комплекта до -40 °С дополнительно входит подогреватель капиллярной трубки.



## НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

### Шумоизоляция компрессора

Сплит-системы Hisense оснащены шумоизоляцией компрессора наружного блока, что позволило значительно снизить уровень шума.



 Класс энерго-  
эффективности A

 Авторестарт

 Режим SMART

 Индикация утечки  
хладагента

 Dimmer

 Хладагент R410A

 5 скоростей  
вентилятора

 Режим iFeel

 Режим SUPER

 Самоочистка

NEO Premium Classic A

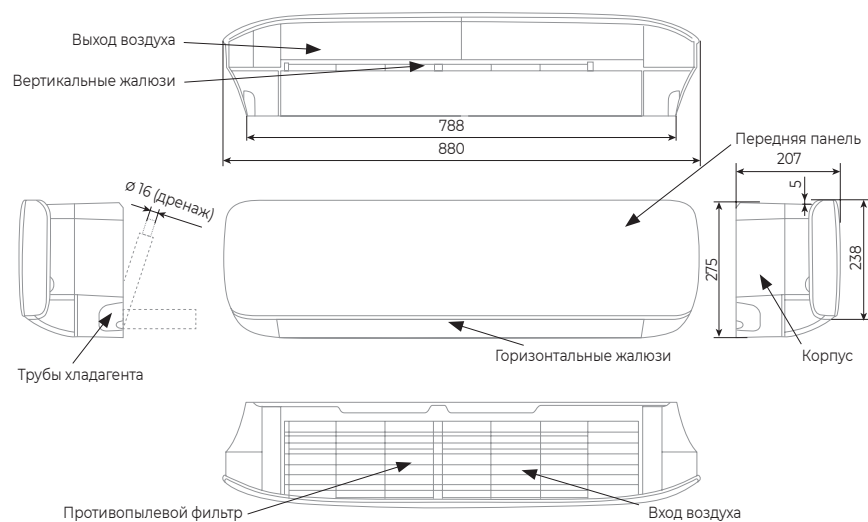


|                                                                       |                     |                     |                     |                       |                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-07HW4SYDTG03S    | AS-10HW4SYDTG5      | AS-13HW4SVDTG5      | AS-18HW4SMATG01S      | AS-24HW4SBATG00S      |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07HW4SYDTG03SG   | AS-10HW4SYDTG5G     | AS-13HW4SVDTG5G     | AS-18HW4SMATG01SG     | AS-24HW4SBATG00SG     |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07HW4SYDTG03SW   | AS-10HW4SYDTGW      | AS-13HW4SVDTGW      | AS-18HW4SMATG01SW     | AS-24HW4SBATG00SW     |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1          | 220-240/50/1          |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 2,10                | 2,70                | 3,70                | 5,30                  | 7,20                  |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 2,20                | 2,75                | 3,75                | 5,35                  | 7,40                  |
| Номинальный ток (охлажд./нагрев), А                                   | 2,90 / 2,70         | 3,80 / 3,40         | 5,00 / 4,60         | 7,20 / 6,50           | 8,80 / 8,43           |
| Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт                             | 654 / 610           | 840 / 755           | 1152 / 1037         | 1616 / 1482           | 2195 / 2049           |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)                 | 3,21 / А            | 3,21 / А            | 3,21 / А            | 3,28 / А              | 3,28 / А              |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,61 / А            | 3,64 / А            | 3,62 / А            | 3,61 / А              | 3,61 / А              |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                     | 350/380/400/460/500 | 350/380/460/500/600 | 350/380/460/500/600 | 600/630/750/1050/1100 | 700/750/880/1200/1250 |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                      | 26/26,5/29/33/36    | 31/31,5/34/37/37,5  | 32/32,5/34/36,5/37  | 34,5/35/39/44/45      | 35/35,5/40/44,5/45,5  |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                      | 51                  | 50,5                | 50,5                | 54                    | 56                    |
| Бренд компрессора                                                     | RECHI               | GMCC                | GMCC                | GMCC                  | HIGHLY                |
| Тип хладагента                                                        | R410A               | R410A               | R410A               | R410A                 | R410A                 |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,53                | 0,68                | 0,85                | 1,04                  | 1,17                  |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                  | 20                  | 20                    | 30                    |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                 | 880×275×207         | 880×275×207         | 880×275×207         | 1050×320×235          | 1050×320×235          |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                      | 930×335×260         | 930×335×260         | 930×335×260         | 1118×392×318          | 1118×392×318          |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240         | 715×482×240         | 780×540×260           | 860×667×310           |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                        | 780×530×315         | 780×530×315         | 830×530×315         | 910×600×360           | 995×720×420           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,0 / 8,5           | 8,0 / 10,0          | 8,4 / 10,0          | 12,0 / 14,0           | 14,5 / 17,0           |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 21,5 / 23,0         | 24,0 / 26,0         | 27,0 / 29,5         | 38,0 / 41,0           | 45,0 / 49,0           |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                  | 20                  | 20                  | 20                    | 20                    |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                   | 8                   | 8                   | 10                    | 10                    |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                   | 3,0                   |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                   | 5,0                   |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18                  | 18                  | 18                  | 18                    | 18                    |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")           | 6,35 (1/4")           |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")         | 12,7 (1/2")           | 15,88 (5/8")          |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +21°С ~ +43°С       | +21°С ~ +43°С       | +21°С ~ +43°С       | +21°С ~ +43°С         | +21°С ~ +43°С         |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С         | -10°С ~ +24°С         |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок       | Внутренний блок       |
| Межблочный кабель, мм²                                                | 5×1,5               | 5×1,5               | 5×2,5               | 5×2,5                 | 5×2,5                 |
| Силовой кабель, мм²                                                   | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×2,5               | 3×2,5                 | 3×2,5                 |
| Автомат защиты, А                                                     | 10                  | 10                  | 16                  | 16                    | 20                    |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 0,85                | 1,20                | 1,70                | 2,20                  | 3,10                  |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 4,30                | 6,60                | 9,30                | 12,20                 | 17,00                 |
| Пусковой ток, А                                                       | 13,30               | 21,70               | 25,00               | 42,00                 | 60,00                 |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4           | IPX0 / IPX4           |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I класс / I класс   | I класс / I класс   | I класс / I класс   | I класс / I класс     | I класс / I класс     |

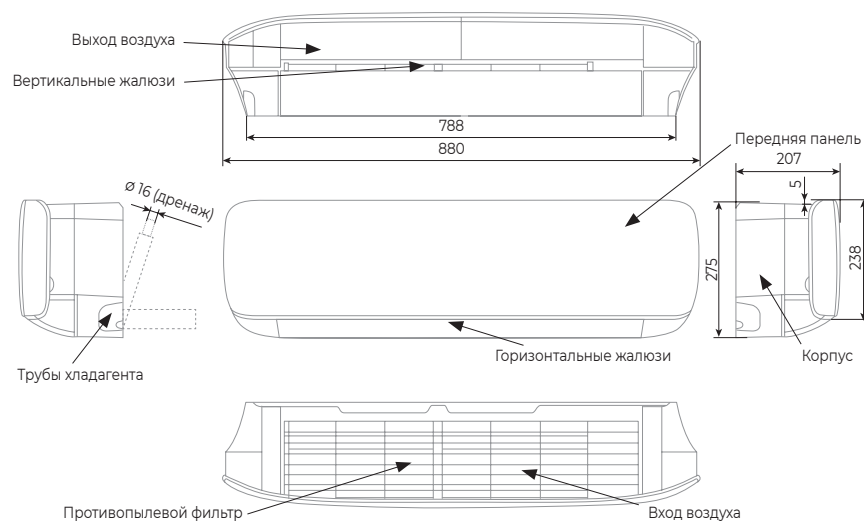
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

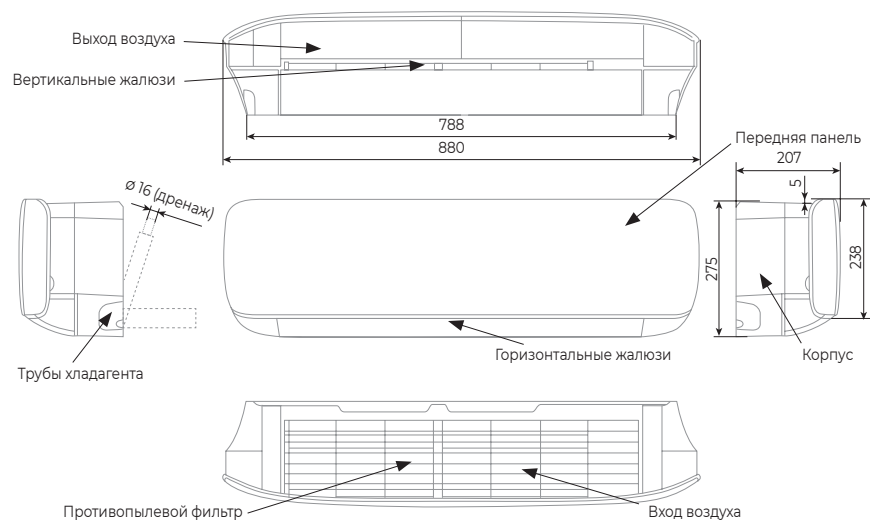
AS-07HW4SYDTG035G



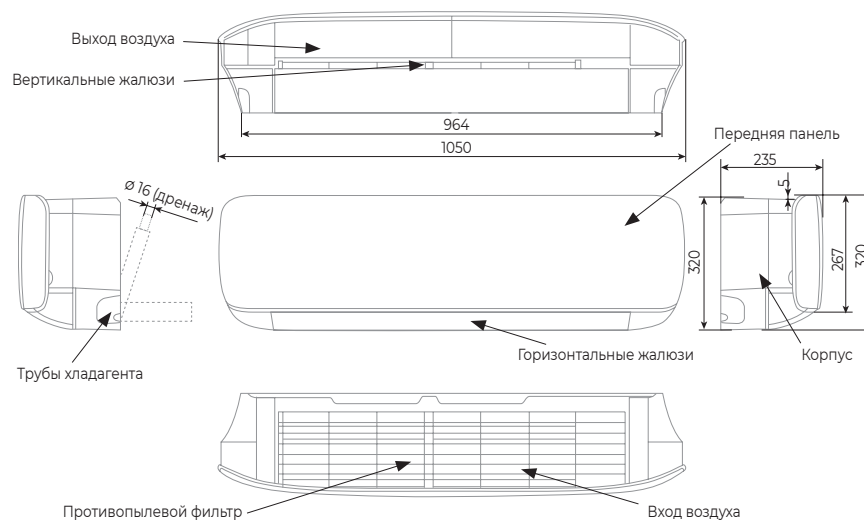
AS-10HW4SYDTG5G



AS-13HW4SVDTG5G



AS-18HW4SMATG015G, AS-24HW4SBATG005G

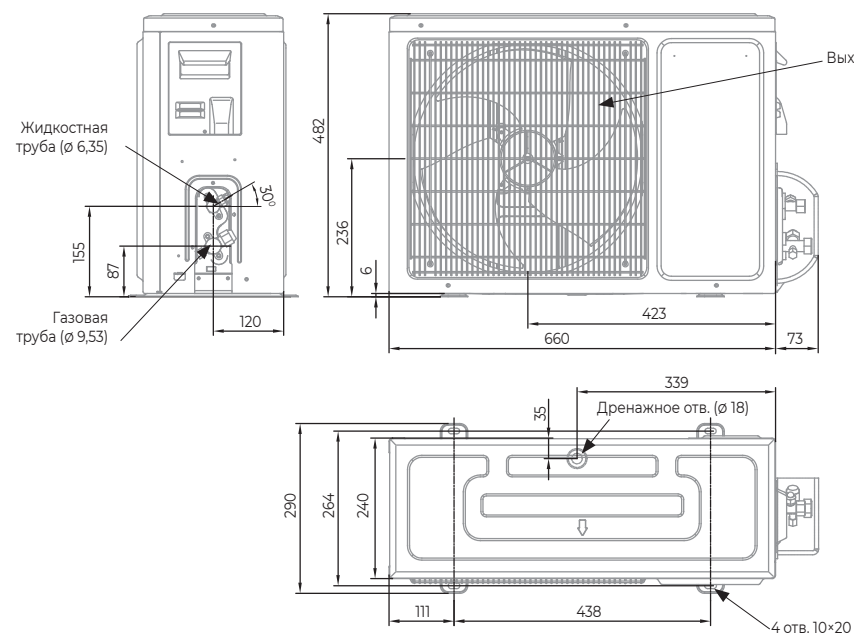




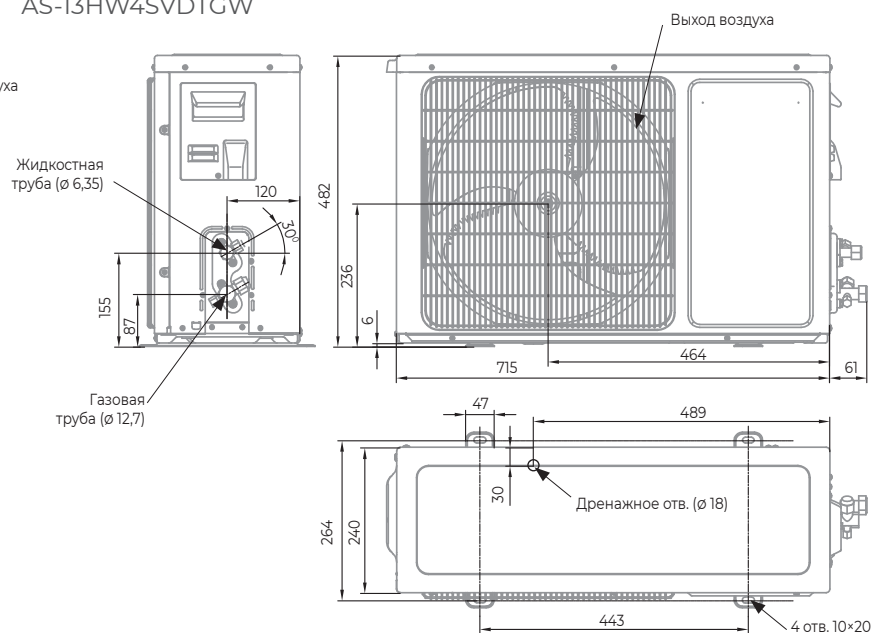
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

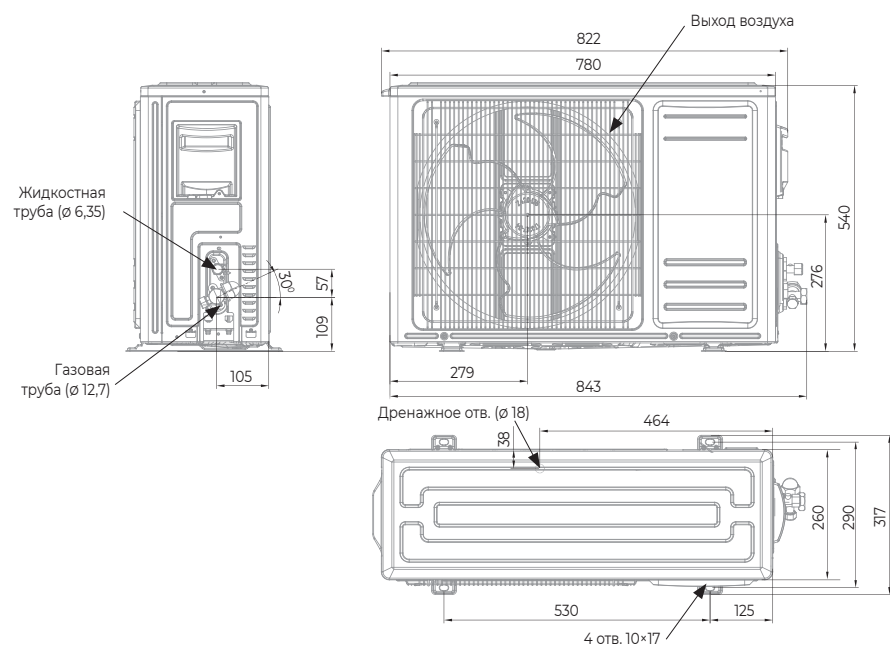
AS-07HW4SYDTG035W, AS-10HW4SYDTGW



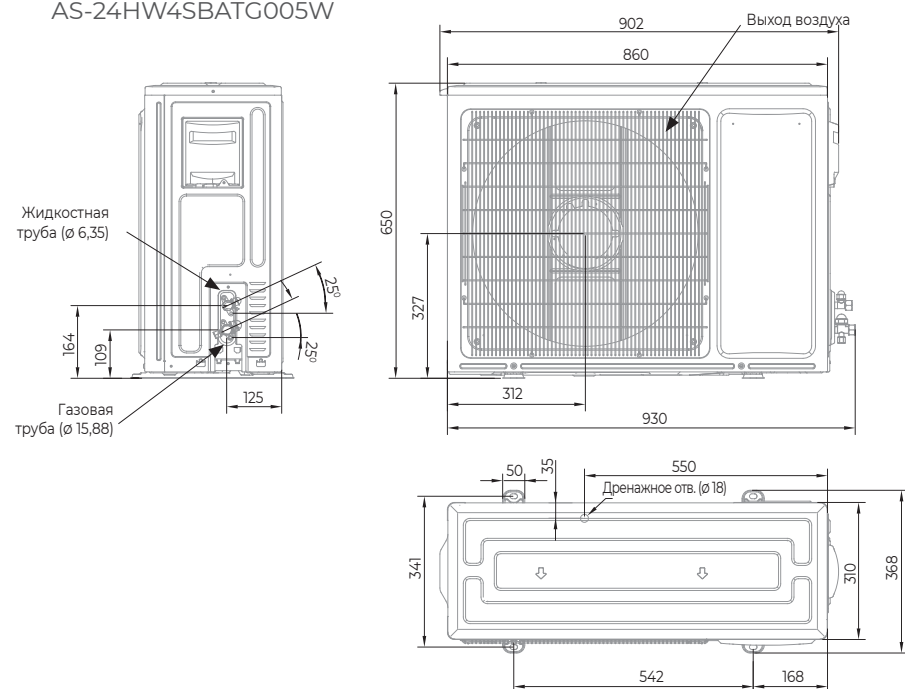
AS-13HW4SVD TGW



AS-18HW4SMATG015W



AS-24HW4SBATG005W



Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



Минимальные расстояния до препятствий

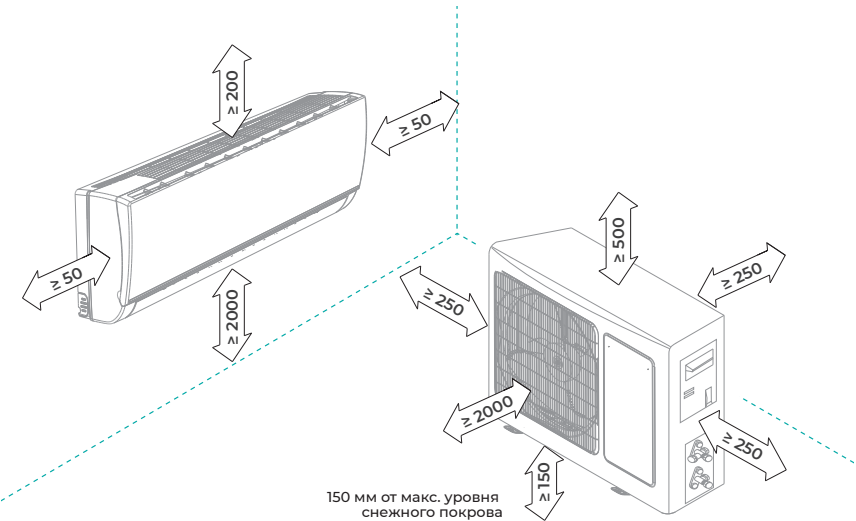
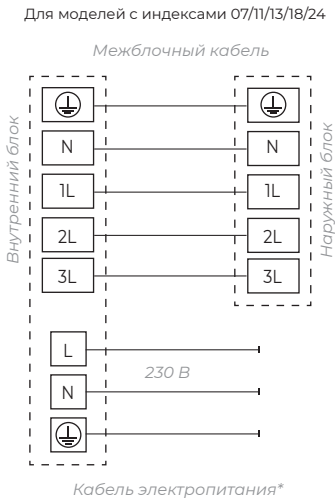


Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 10          | 13, 18, 24      |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок | Внутренний блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²       | 3×2,5 мм²       |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5 мм²       | 5×2,5 мм²       |



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

# STRONG VIBE

## Classic A

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

Серия STRONG VIBE Classic A — модель повышенной мощности для помещений до 100 м². Обновленный современный дизайн позволит вписать блок в дизайн любого помещения, будь то кафе, магазин, ресторан или небольшой офис. Серия STRONG VIBE Classic A оснащена встроенным модулем Wi-Fi для удаленного управления, а также функцией 4D AUTO Air.



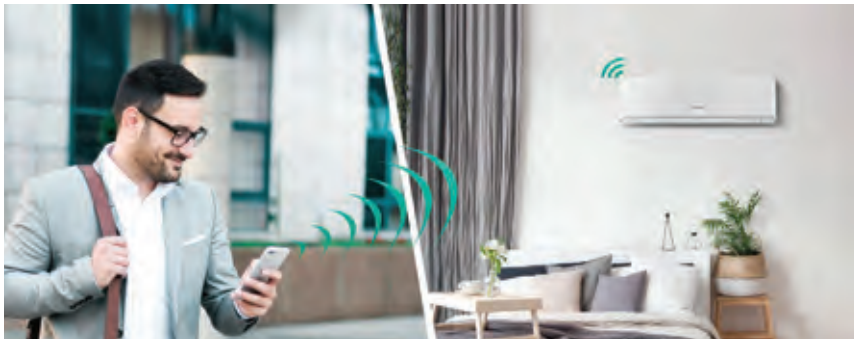
R2-01-1  
В комплекте



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## ХЛАДАГЕНТ R32

### R32

Энергоэффективность выше на 6 %:

- количество хладагента в системе в среднем меньше на 20-25 %,
- R32 — однокомпонентный газ, его легко дозаправлять как в жидком, так и в газообразном состоянии, а также повторно использовать,
- лучшие показатели экологической безопасности, меньший вред окружающей среде.



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



 Класс энерго-эффективности A

 3 скорости вентилятора

 Режим iFeel

 Режим SUPER

 Dimmer

 Озонабезопасный хладагент R32

 MIRAGE-дисплей

 Режим SMART

 Шумоизоляция компрессора

 Авторестарт

STRONG VIBE Classic A

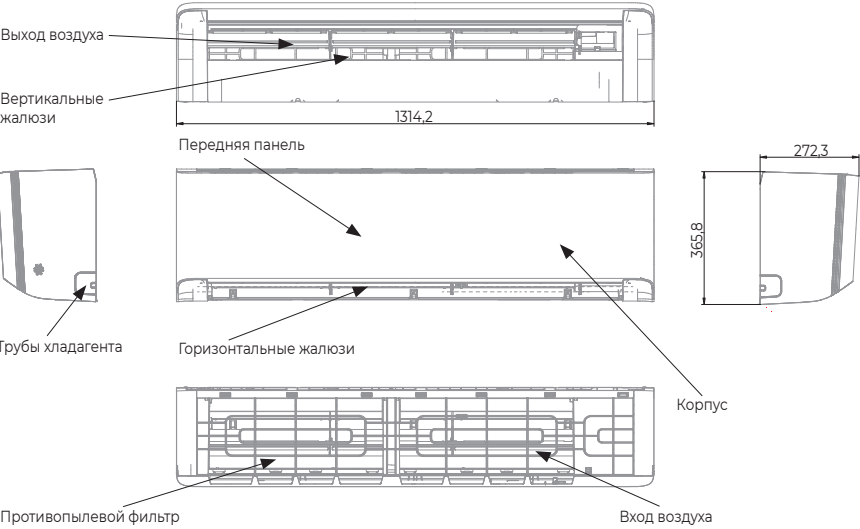


|                                                                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-36HW4RKZHB   |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-36HW4RKZHBG  |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-36HW4RKZHBW  |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1    |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 10,00           |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 10,50           |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А                                | 13,40 / 11,90   |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт                          | 3000 / 2670     |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,33 / A        |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,93 / A        |
| Расход воздуха внутреннего блока, м3/ч                                | 1400/1600/1800  |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 38/44/49        |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 61              |
| Бренд компрессора                                                     | GREE LANDA      |
| Тип хладагента                                                        | R32             |
| Заводская заправка, кг                                                | 2,10            |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 30              |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 1330×363×274    |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 1425×460×395    |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 900×750×340     |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 1060×820×450    |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 18,5 / 23,0     |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 58,9 / 62,6     |
| Максимальная длина труб, м                                            | 25              |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 15              |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3,0             |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0             |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0            |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 9,53 (3/8")     |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 15,88 (5/8")    |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +19 °С ~ +43 °С |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -7 °С ~ +24 °С  |
| Сторона подключения электропитания                                    | Наружный блок   |
| Межблочный кабель, мм²                                                | 4×1,5           |
| Силовой кабель, мм²                                                   | 3×4,0           |
| Автомат защиты, А*                                                    | 25              |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 4,20            |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 22,80           |
| Пусковой ток, А                                                       | 68,00           |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4     |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I           |

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Внутренний блок

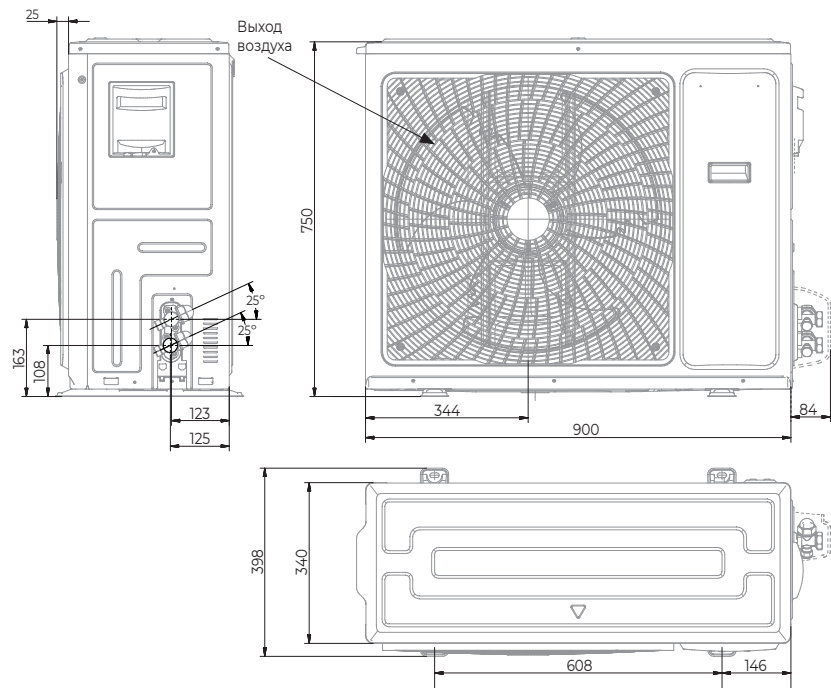
AS-36HW4RKZHB



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Наружный блок

AS-36HW4RKZHB



Минимальные расстояния до препятствий

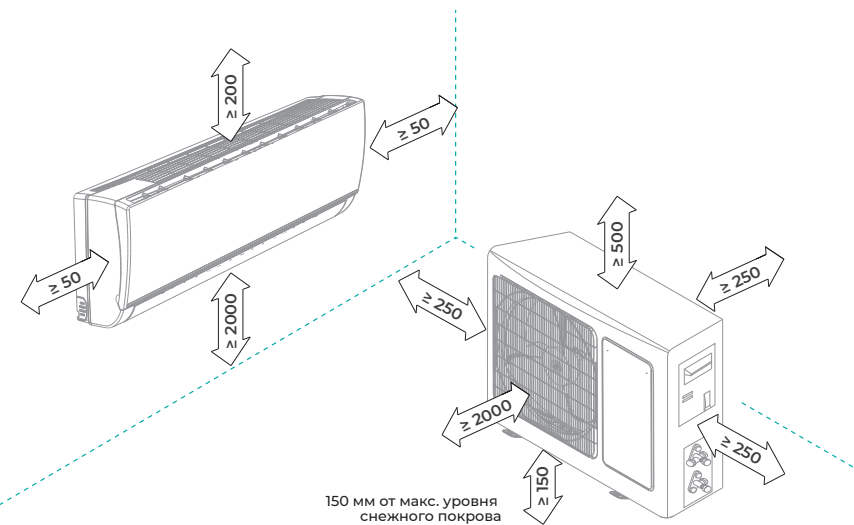
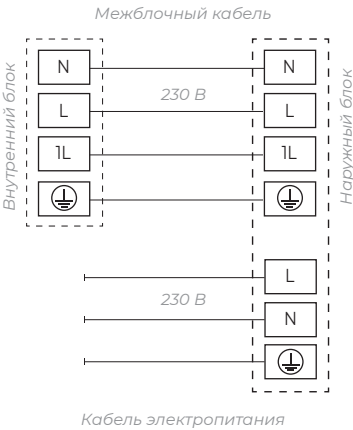


Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 36            |
|------------------------------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×4,0 мм²     |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм²     |



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



# STRONG NEO Premium Classic A

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия STRONG NEO Premium Classic A — модель повышенной мощности для помещений до 100 м². Двойные увеличенные горизонтальные жалюзи позволяют точно направить воздушный поток. Возможна работа в режиме охлаждения до -40 °С при условии оснащения дополнительным низкотемпературным комплектом.



R2-01-1  
В комплекте



## РАБОТА НА ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ -40 °C

### Низкотемпературный комплект до -40 °C

Сплит-системы Hisense могут оснащаться опциональными низкотемпературными комплектами для работы в режиме охлаждения до -30 или -40 °C. В состав опционального низкотемпературного комплекта для работы до -30 °C входят: устройство регулирования температуры конденсации (РДК), нагреватель картера компрессора и нагреватель дренажа. В состав комплекта до -40 °C дополнительно входит подогреватель капиллярной трубки.



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## ТАЙМЕР

### Таймер 24 часа

Сплит-системы Hisense оснащены 24-часовым таймером и/или недельным таймером включения-отключения для максимального удобства использования.



## РЕЖИМ SUPER

### SUPER

Для ускорения охлаждения или нагрева помещения кондиционеры Hisense оснащены режимом работы с максимальной мощностью — режимом SUPER.



 Класс энерго-эффективности A

 Самоочистка

 Режим iFeel

 Авторестарт

 Режим SMART

 Хладагент R410A

 Система самодиагностики и защиты

 Режим SUPER

 Dimmer

STRONG NEO Premium Classic A

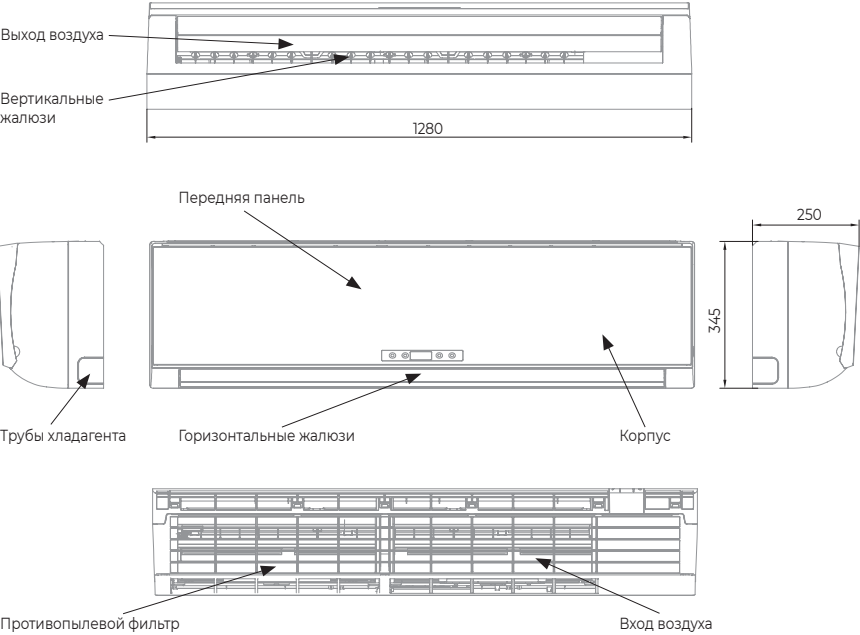


|                                                                       |                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-36HR4SDKVT     |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-36HR4SDKVTG    |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-36HR4SDKVTW    |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1      |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 9,40              |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 9,60              |
| Номинальный ток (охлажд./нагрев), А                                   | 14,80 / 14,30     |
| Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт                             | 3345 / 2990       |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)                 | 2,81 / C          |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,21 / C          |
| Расход воздуха внутр. блока, м³/ч                                     | 860/1060/1680     |
| Уровень шума внутр. блока, дБ(А)                                      | 37/44/50          |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                      | 62                |
| Бренд компрессора                                                     | HIGHLY            |
| Тип хладагента                                                        | R410A             |
| Заводская заправка, кг                                                | 2,15              |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 40                |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                 | 1280×345×250      |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                      | 1385×325×435      |
| Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм                                   | 885×795×366       |
| Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                        | 1050×890×500      |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 19,5 / 23,0       |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 60,0 / 66,0       |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 5                 |
| Минимальная длина труб, м                                             | 4,0               |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0               |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18                |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 9,53 (3/8")       |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 15,88 (5/8")      |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +21°С ~ +43°С     |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -10°С ~ +24°С     |
| Сторона подключения электропитания                                    | Наружный блок     |
| Межблочный кабель, мм²                                                | 4×1,5             |
| Силовой кабель, мм²                                                   | 3×4,0             |
| Автомат защиты, А                                                     | 25                |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 4,10              |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 22,6              |
| Пусковой ток, А                                                       | 66,00             |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4       |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I класс / I класс |

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Внутренний блок

AS-36HR4SDKVTG

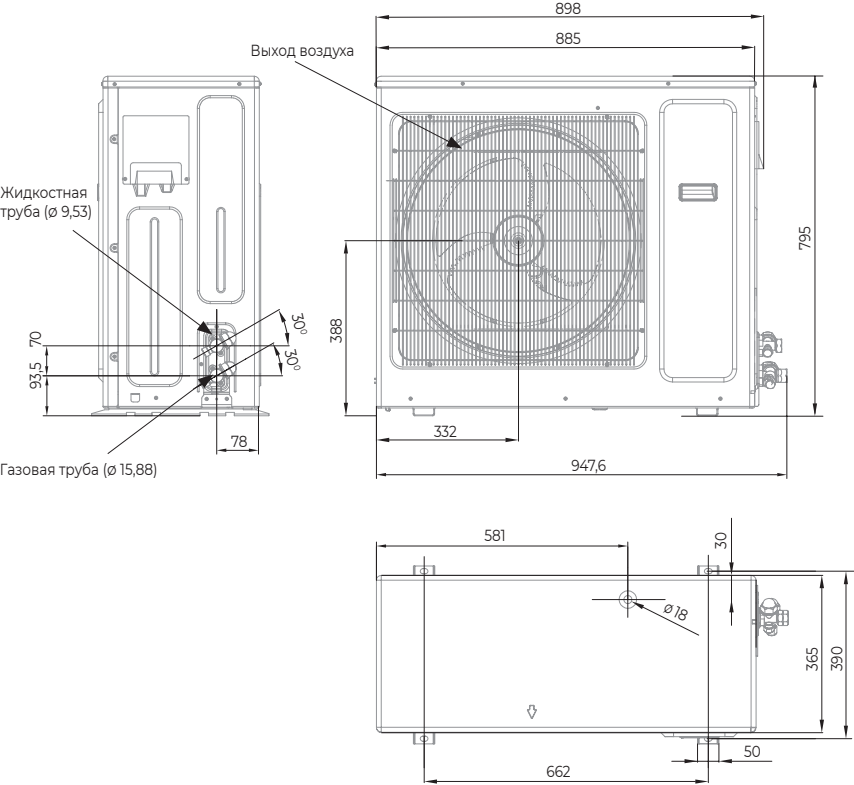


Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



Наружный блок

AS-36HR4SDKVTW



Минимальные расстояния до препятствий

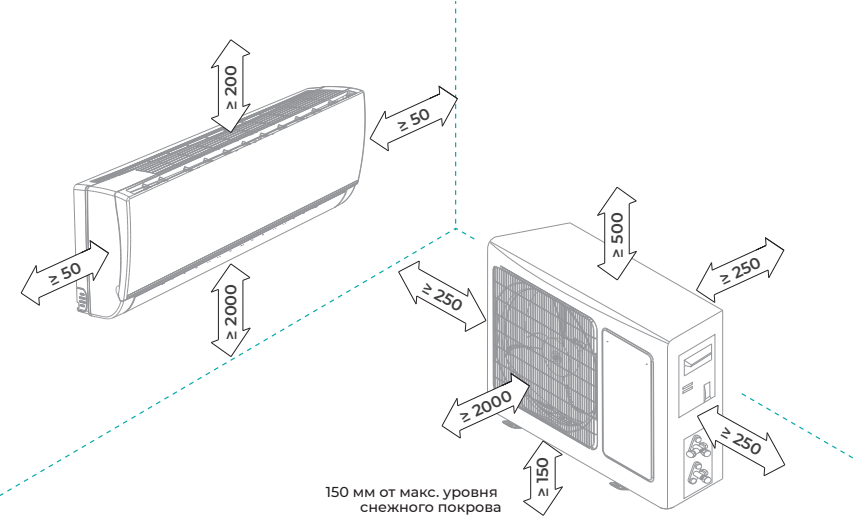
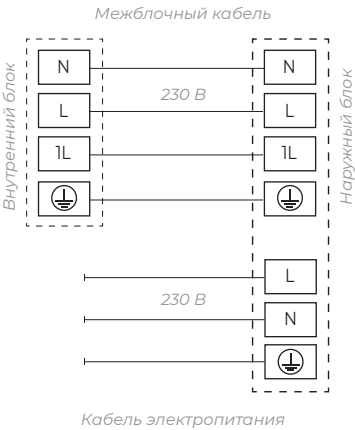


Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 36            |
|------------------------------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×4,0 мм²     |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм²     |



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

# BLACK CRYSTAL

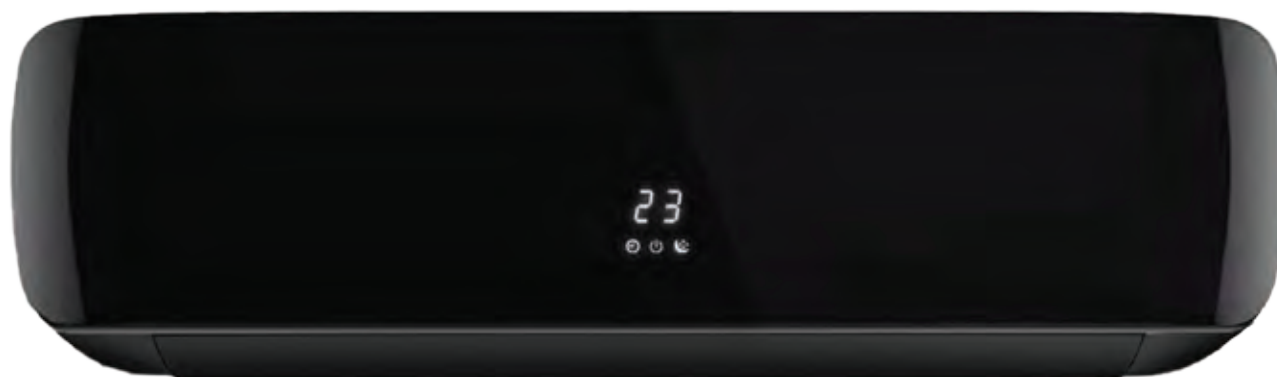
## Classic A

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Сплит-системы серии BLACK CRYSTAL Classic A отличаются эксклюзивным дизайнерским решением — смелым и одновременно строгим. Внутренний блок кондиционера выполнен в глубоком глянцевом черном цвете. Такого выразительного эффекта удалось достичь за счет дополнительного покрытия Crystal Glass на лицевой панели. Стильный эргономичный пульт дистанционного управления в специальном лимитированном исполнении Black edition идеально сочетается с цветом внутреннего блока кондиционера.



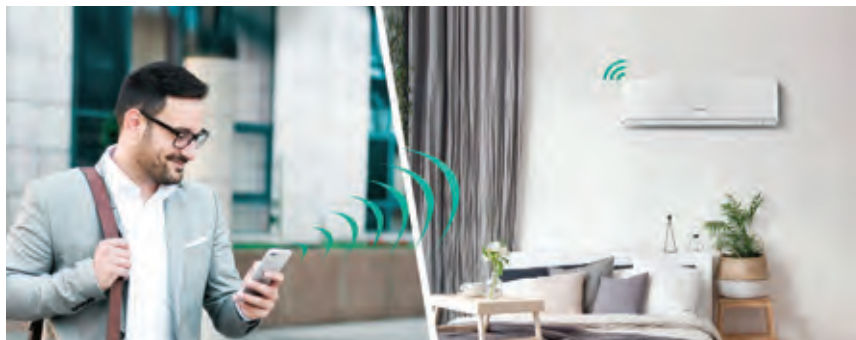
RZY-1 Black  
В комплекте



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi\*

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



## КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

### Комбинация фильтров тонкой очистки

Фотокаталитический фильтр и фильтр с ионами серебра позволяют избавиться воздух помещения от вредных примесей и газов, а также уничтожить болезнетворные микроорганизмы, бактерии и вирусы.



 Класс энерго-  
эффективности A

 Silver Ion фильтр

 Фотокаталитический  
фильтр

 Индикация утечки  
хладагента

 Защитная накладка  
на вентили

 Хладагент R410A

 5 скоростей  
вентилятора

 Режим SMART

 Таймер

 Система  
самодиагностики  
и защиты

\* Партии с поступлением в июле 2025 года и позже



BLACK CRYSTAL Classic A



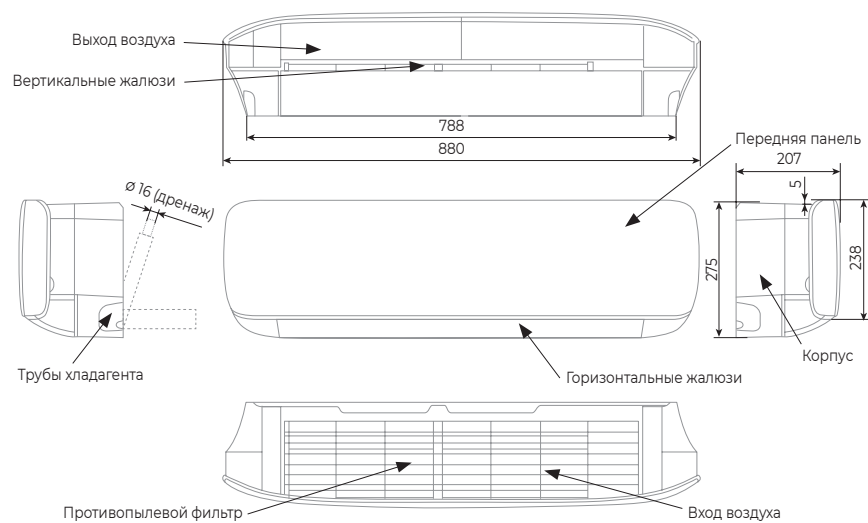
| Модель, комплект                                                      | AS-07HW4SYDTG035B   | AS-10HW4SYDTG5B     | AS-13HW4SVDTG5B     |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07HW4SYDTG035BG  | AS-10HW4SYDTG5BG    | AS-13HW4SVDTG5BG    |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07HW4SYDTG035BW  | AS-10HW4SYDTG5BW    | AS-13HW4SVDTG5BW    |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 2,10                | 2,70                | 3,70                |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 2,20                | 2,75                | 3,75                |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А                                | 2,90 / 2,70         | 3,80 / 3,40         | 5,00 / 4,60         |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт                          | 654 / 610           | 840 / 755           | 1152 / 1037         |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,21 / А            | 3,21 / А            | 3,21 / А            |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,61 / А            | 3,64 / А            | 3,62 / А            |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 350/380/400/460/500 | 350/380/460/500/600 | 350/380/460/500/600 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 26/26,5/29/33/36    | 31/31,5/34/37/37,5  | 32/32,5/34/36,5/37  |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 51                  | 50,5                | 50,5                |
| Бренд компрессора                                                     | RECHI               | GMCC                | GMCC                |
| Тип хладагента                                                        | R410A               | R410A               | R410A               |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,53                | 0,68                | 0,85                |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                  | 20                  |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 880×275×207         | 880×275×207         | 880×275×207         |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 930×260×335         | 930×260×335         | 930×260×335         |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240         | 715×482×240         |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 780×530×315         | 780×530×315         | 830×530×315         |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,0 / 8,5           | 8,0 / 10,0          | 8,4 / 10,0          |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 21,5 / 23,0         | 24,0 / 26,0         | 27,0 / 29,5         |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                  | 20                  | 20                  |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                   | 8                   | 8                   |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                 |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                | 18,0                |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")         |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +21 °C ~ +43 °C     | +21 °C ~ +43 °C     | +21 °C ~ +43 °C     |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C     |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок     |
| Межблочный кабель, мм²*                                               | 5×1,5               | 5×1,5               | 5×2,5               |
| Силовой кабель, мм²*                                                  | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×2,5               |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                  | 10                  |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 0,85                | 1,20                | 1,70                |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 4,30                | 6,60                | 9,30                |
| Пусковой ток, А                                                       | 13,30               | 21,70               | 25,0                |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I               | I / I               |

\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

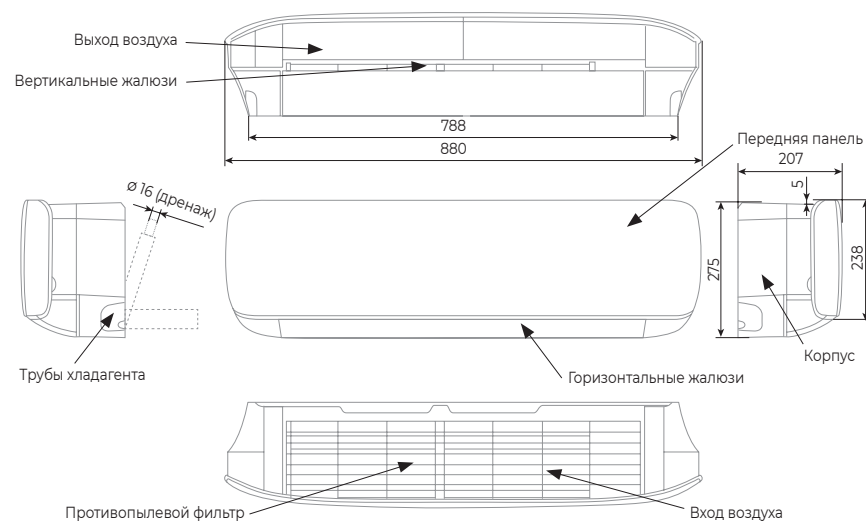
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

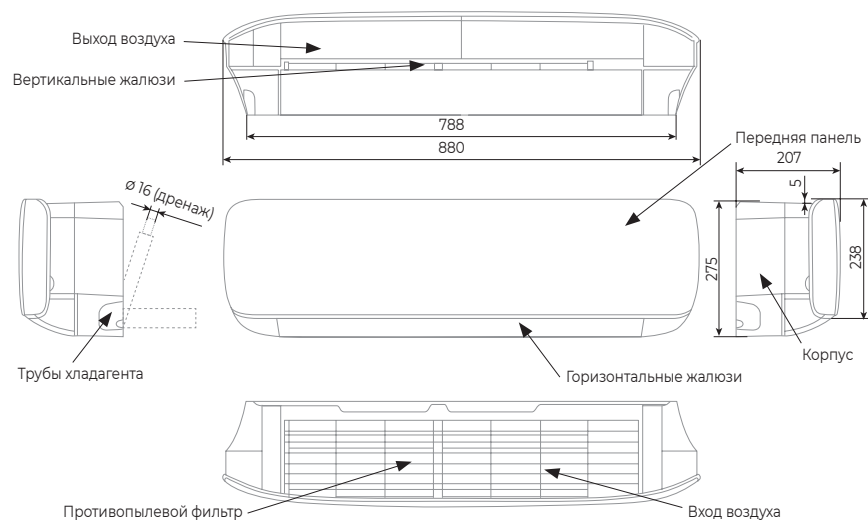
AS-07HW4SYDTG035BG



AS-10HW4SYDTG5BG



AS-13HW4SVDTG5BG

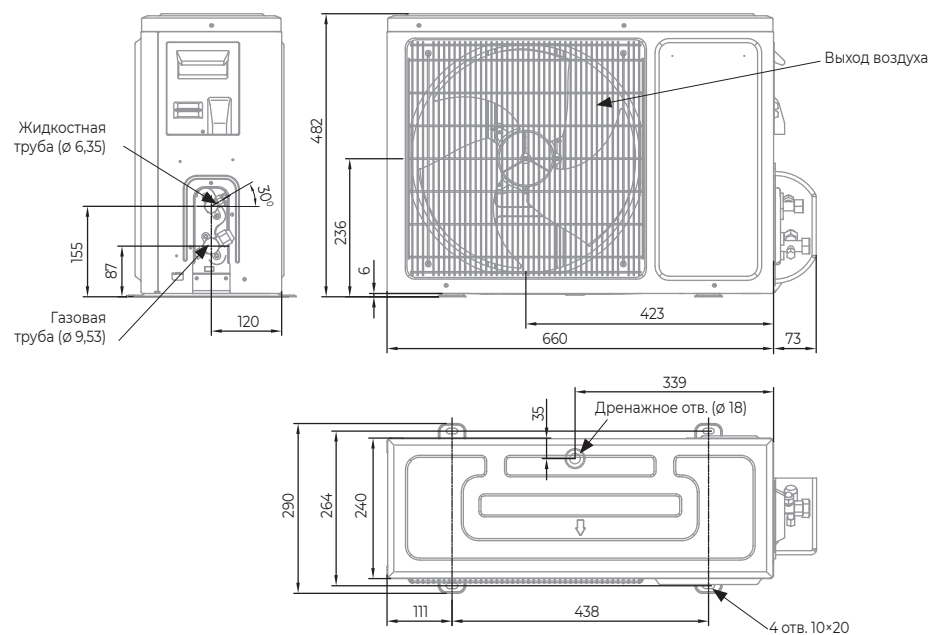


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

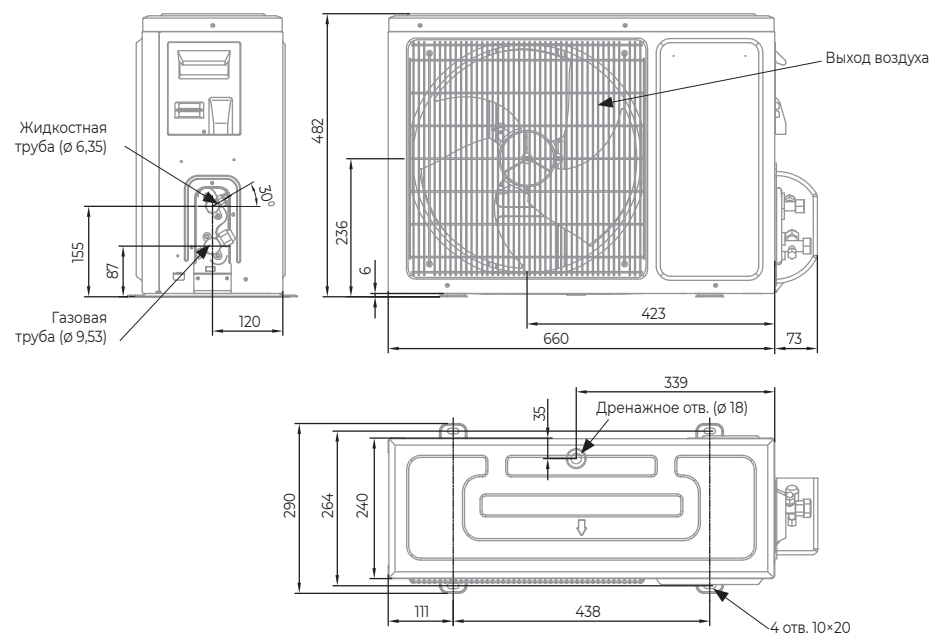
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

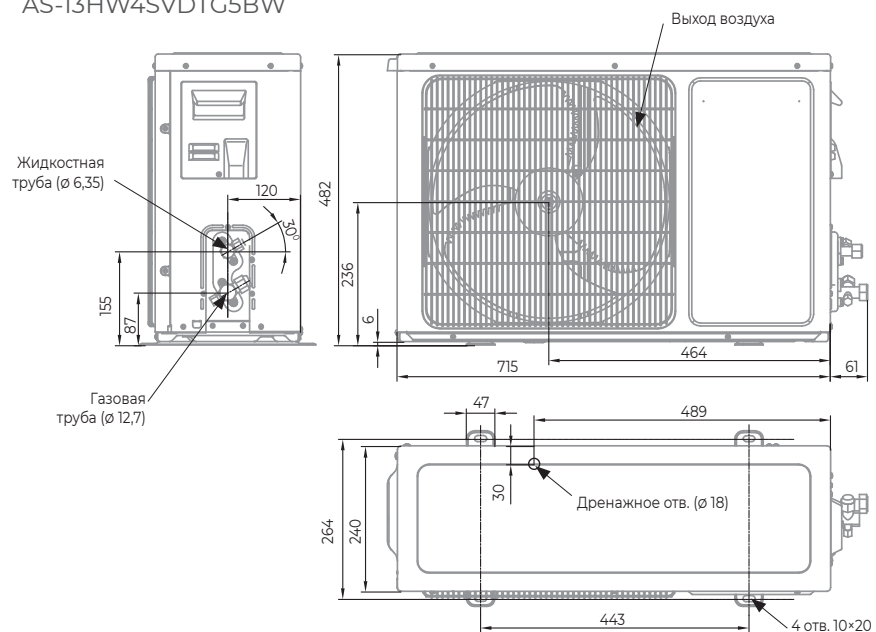
AS-07HW4SYDTG035BW



AS-10HW4SYDTG5BW



AS-13HW4SVDTG5BW





Минимальные расстояния до препятствий

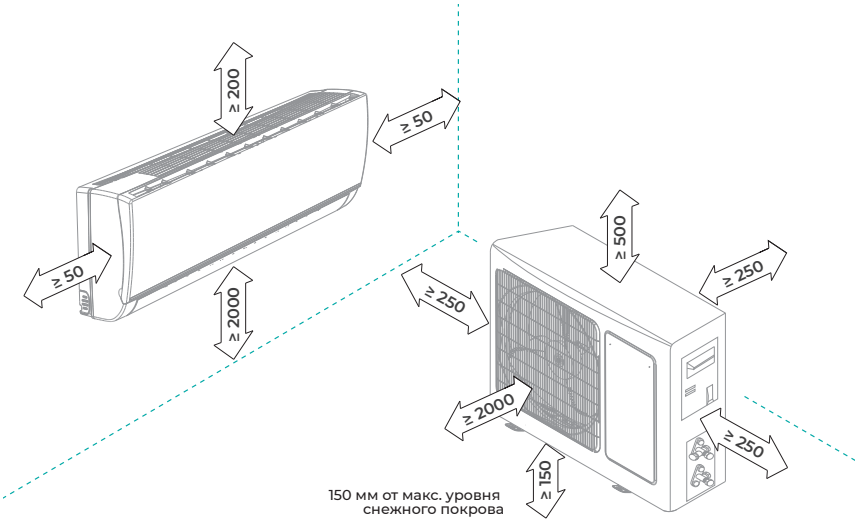
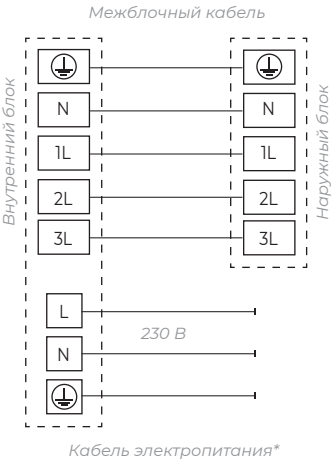


Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 10          | 13              |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок | Внутренний блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²       | 3×2,5 мм²       |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5 мм²       | 5×2,5 мм²       |



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

## ERA Classic A

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия ERA Classic A оснащена полностью автоматическими жалюзи 4D AUTO Air, что дает возможность регулировать распределение воздуха по вашему желанию с помощью пульта дистанционного управления. Дополнительные фильтры тонкой очистки позволят извлечь помещение от вредных примесей формальдегида, неприятных запахов и иных загрязнений.



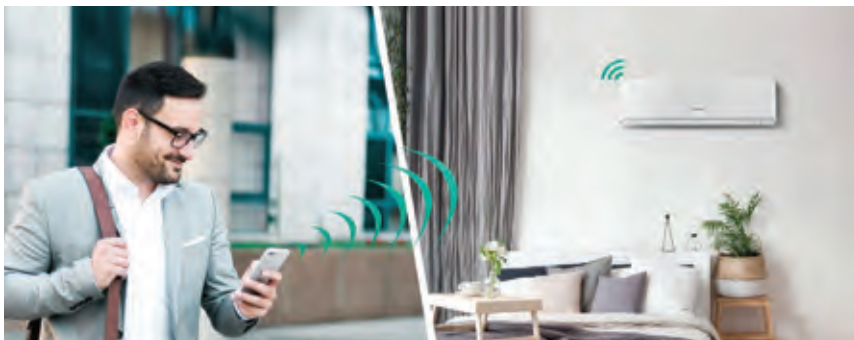
R2-01-1  
В комплекте



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



## КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

### Комбинация фильтров тонкой очистки\*

Антиформальдегидный и угольный фильтр позволяют дополнительно очистить воздух помещения от вредных примесей формальдегида и избавиться от неприятных запахов.



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



Самоочистка



5 скоростей  
вентилятора



Режим iFeel



Бесшумный режим  
Quiet



Авторестарт



Режим SUPER



Dimmer



Режим SMART



Система  
самодиагностики  
и защиты



Озонабезопасный  
хладагент R32

\* Только для моделей 07k, 09k, 12k



ERA Classic A



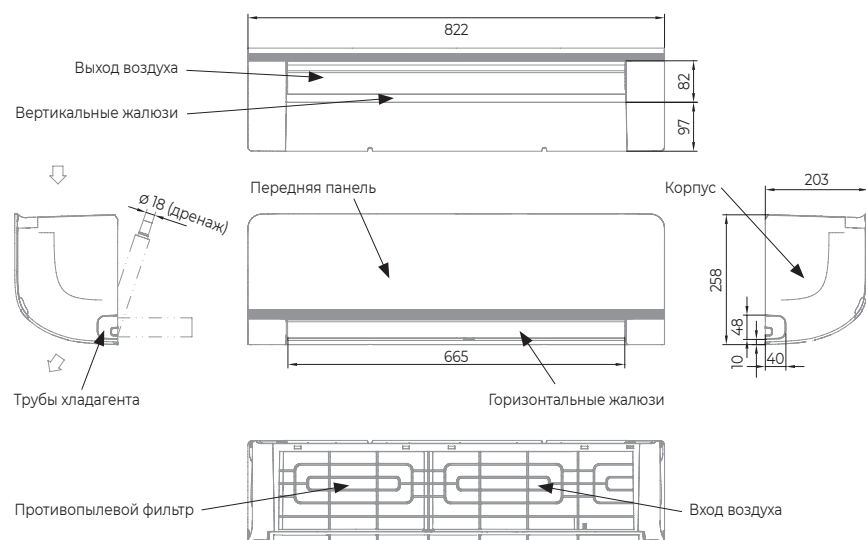
| Модель, комплект                                                      | AS-07HW4RLRKC00A    | AS-09HW4RLRKC01A    | AS-12HW4RLRKC01A    | AS-18HW4RMSKC00     | AS-24HW4RBSKC00     |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07HW4RLRKC00AG   | AS-09HW4RLRKC01AG   | AS-12HW4RLRKC01AG   | AS-18HW4RMSKC00G    | AS-24HW4RBSKC00G    |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07HW4RLRKC00AW   | AS-09HW4RLRKC01AW   | AS-12HW4RLRKC01AW   | AS-18HW4RMSKC00W    | AS-24HW4RBSKC00W    |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 2,40                | 2,70                | 3,45                | 5,50                | 7,00                |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 2,50                | 2,70                | 3,55                | 5,70                | 7,10                |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А                                | 3,41 / 3,14         | 3,45 / 3,13         | 5,00 / 4,60         | 7,40 / 6,80         | 10,00 / 9,30        |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт                          | 732 / 687           | 799 / 705           | 1075 / 978          | 1660 / 1525         | 2180 / 2076         |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,28 / А            | 3,38 / А            | 3,21 / А            | 3,31 / А            | 3,21 / А            |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,64 / А            | 3,83 / А            | 3,63 / А            | 3,74 / А            | 3,42 / В            |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 300/350/400/450/500 | 330/380/450/520/550 | 330/380/450/530/580 | 550/600/690/820/860 | 600/660/760/910/950 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 23,5/25/28/30/31,5  | 23,5/25/28/30/31,5  | 27,5/30/31,5/33/34  | 33,5/36/38/40/42    | 33,5/37/39/41/43    |
| Расход воздуха наружного блока, м³/ч                                  | 1600                | 1600                | 1600                | 2300                | 3300                |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 52                  | 52                  | 53                  | 54                  | 56                  |
| Бренд компрессора                                                     | GMCC                | GMCC                | GMCC                | GMCC                | GMCC                |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                 | R32                 | R32                 | R32                 |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,45                | 0,45                | 0,56                | 1,13                | 1,07                |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                  | 20                  | 20                  | 20                  |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 822×258×203         | 822×258×203         | 822×258×203         | 920×300×227         | 920×300×227         |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 890×260×320         | 890×260×320         | 890×260×320         | 995×310×365         | 995×310×365         |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240         | 660×482×240         | 780×540×260         | 860×667×310         |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 770×530×315         | 770×530×315         | 770×530×315         | 910×600×360         | 995×720×420         |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,6 / 9,2           | 8,0 / 9,8           | 8,0 / 9,8           | 10,5 / 12,5         | 10,5 / 12,5         |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 23,0 / 26,0         | 23,0 / 26,0         | 24,0 / 27,0         | 35,5 / 38,0         | 46,0 / 51,0         |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                  | 15                  | 15                  | 20                  | 20                  |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                   | 8                   | 8                   | 10                  | 10                  |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                 |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                | 18,0                | 18,0                | 18,0                |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")         | 12,7 (1/2")         | 15,88 (5/8")        |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +19°С ~ +43°С       | +19°С ~ +43°С       | +19°С ~ +43°С       | +19°С ~ +43°С       | +19°С ~ +43°С       |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок     |
| Межблочный кабель, мм²*                                               | 5×1,5               | 5×1,5               | 5×1,5               | 5×2,5               | 3×2,5+3×0,75        |
| Силовой кабель, мм²*                                                  | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×2,5               | 3×2,5               |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                  | 10                  | 16                  | 20                  |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,00                | 1,10                | 1,60                | 2,10                | 3,00                |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 5,3                 | 5,5                 | 7,5                 | 10,5                | 16,1                |
| Пусковой ток, А                                                       | 18,0                | 18,0                | 25,0                | 38,0                | 54,5                |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I               | I / I               | I / I               | I / I               |

\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты.  
Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.  
Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

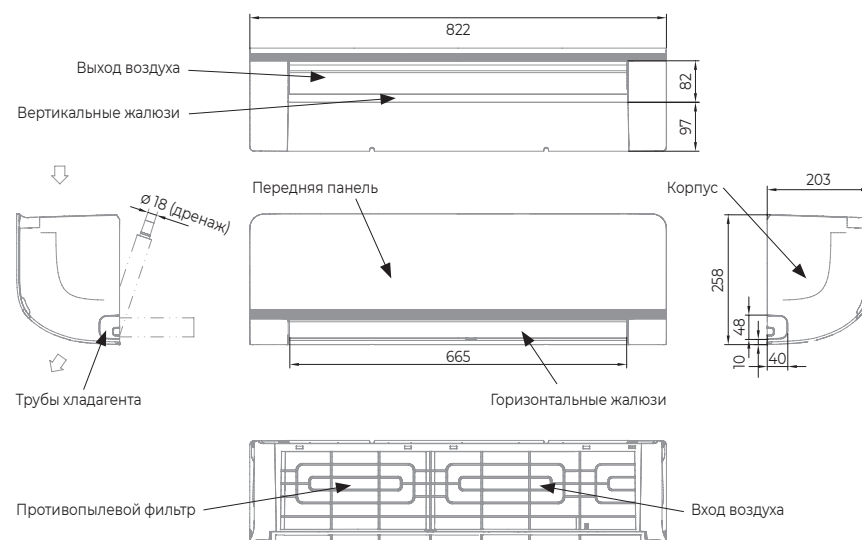
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

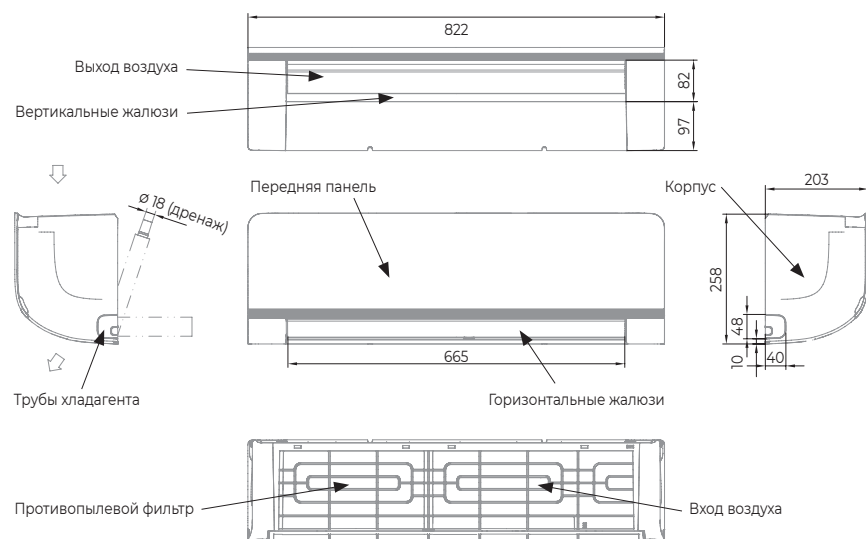
AS-07HW4RLRKC00AG



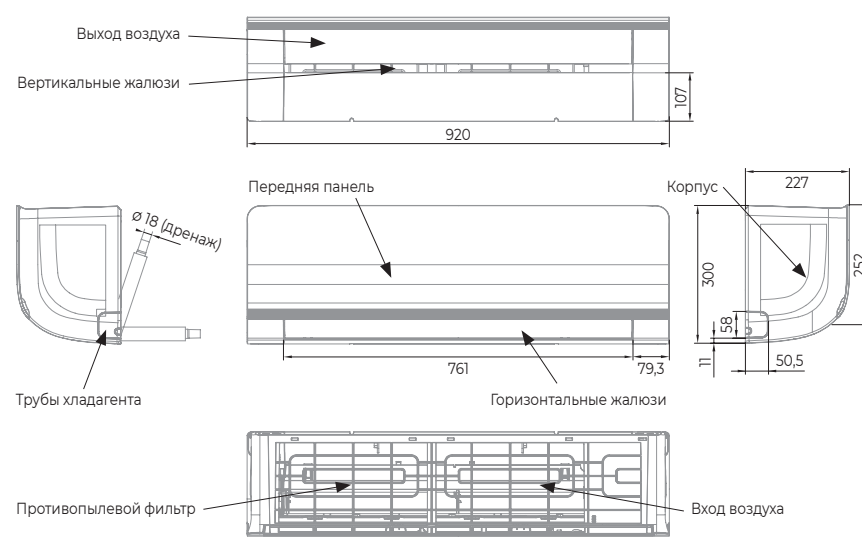
AS-09HW4RLRKC01AG



AS-12HW4RLRKC01AG



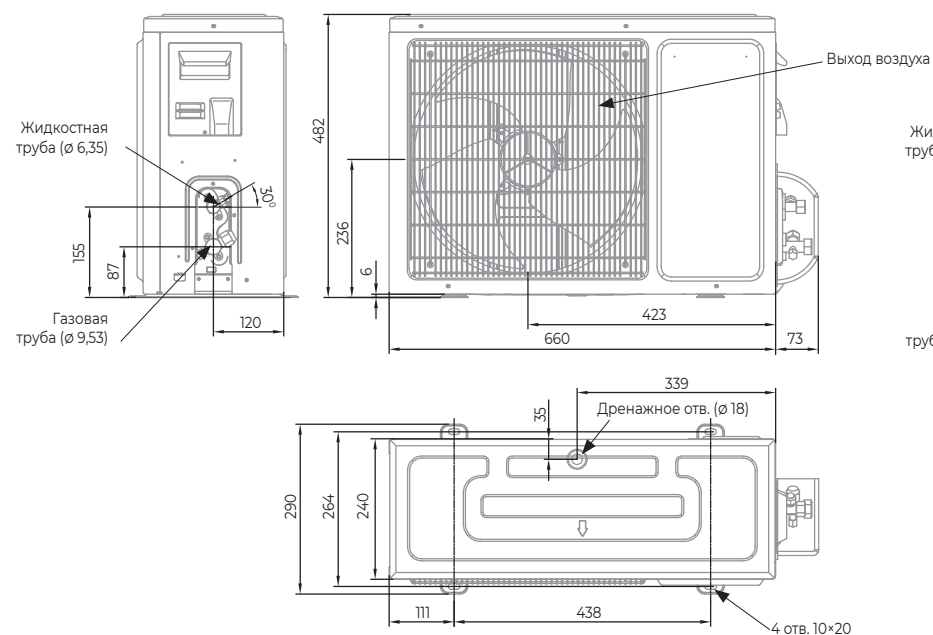
AS-18HW4RMSKC00G AS-24HW4RBSKC00G



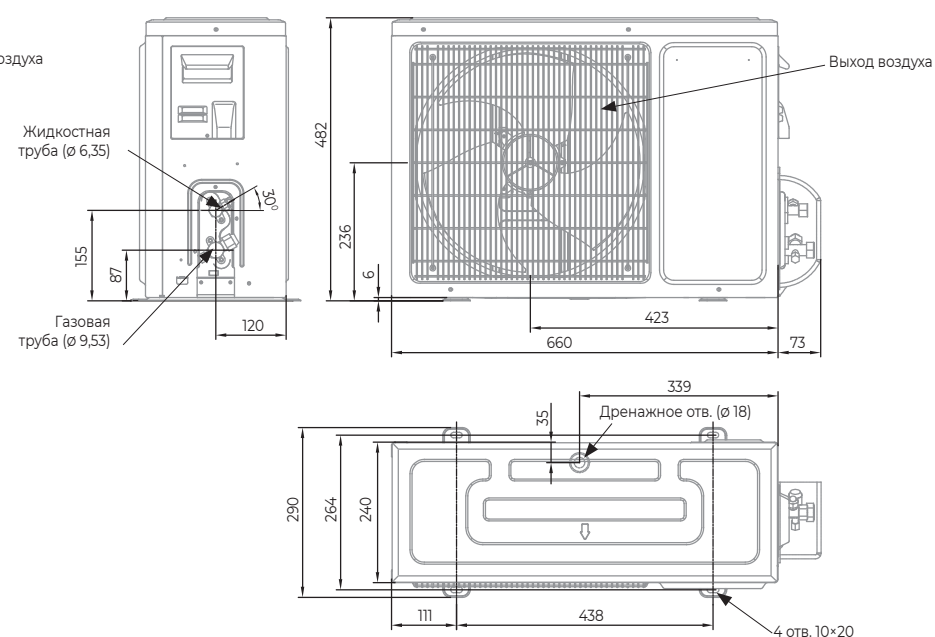
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

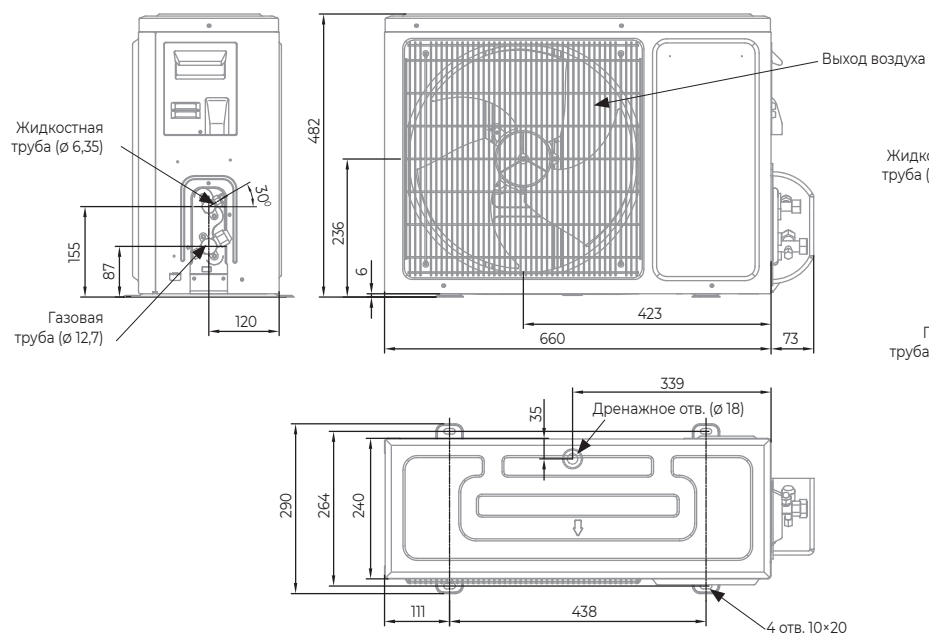
AS-07HW4RLRKC00AW



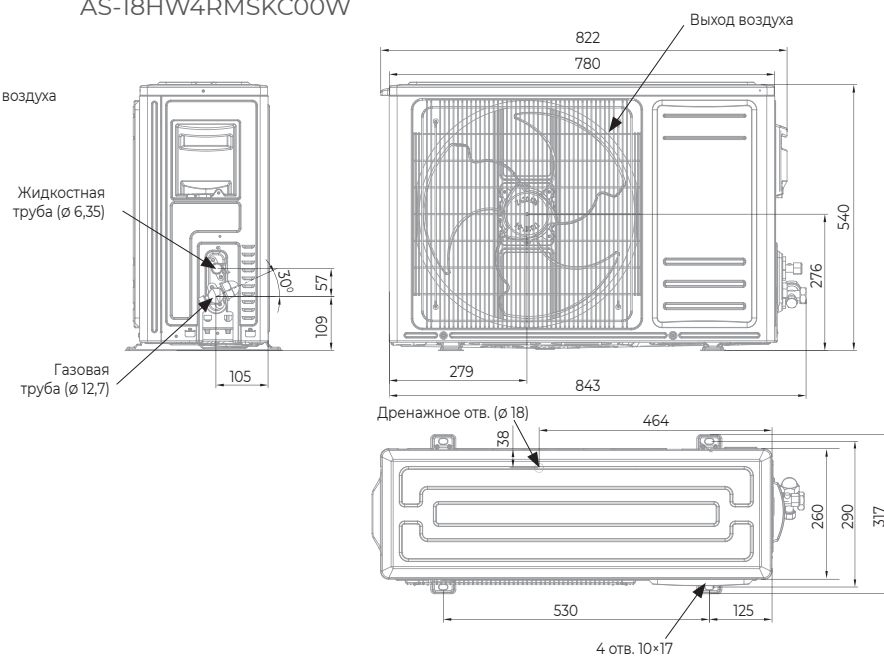
AS-09HW4RLRKC01AW



AS-12HW4RLRKC01AW



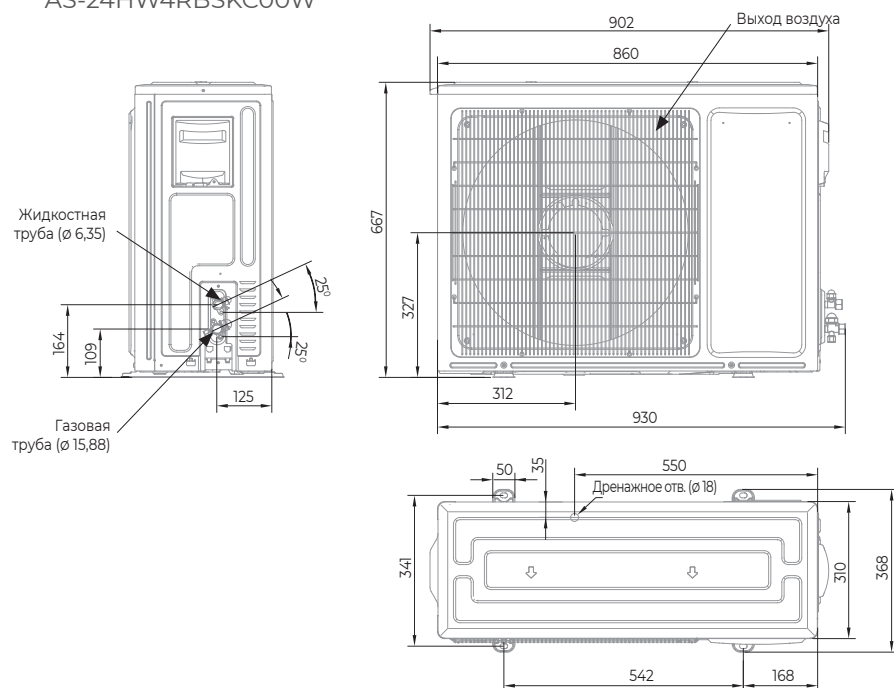
AS-18HW4RMSKC00W



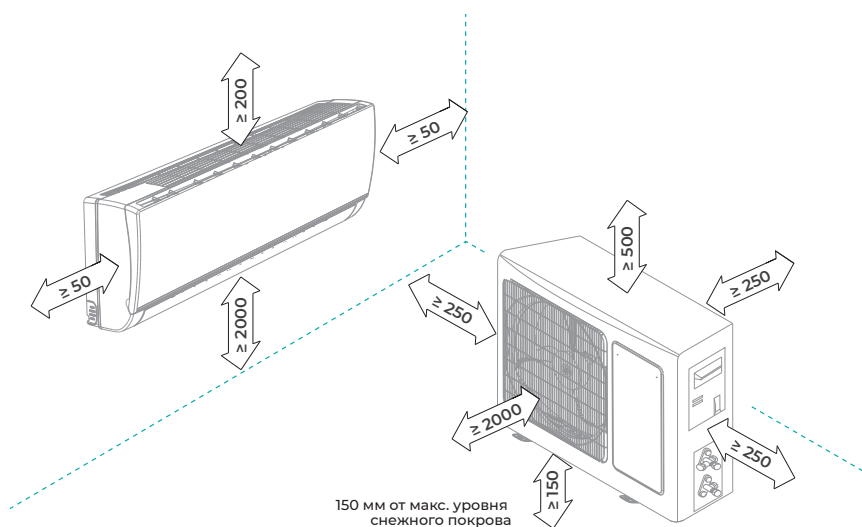
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



AS-24HW4RBSKC00W



## Минимальные расстояния до препятствий

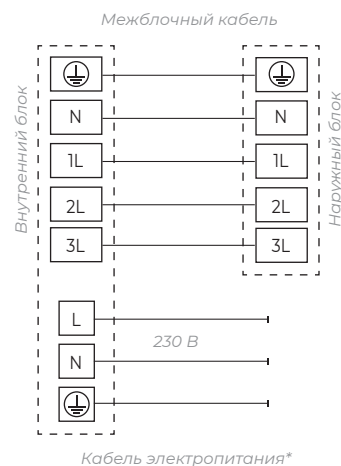


\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

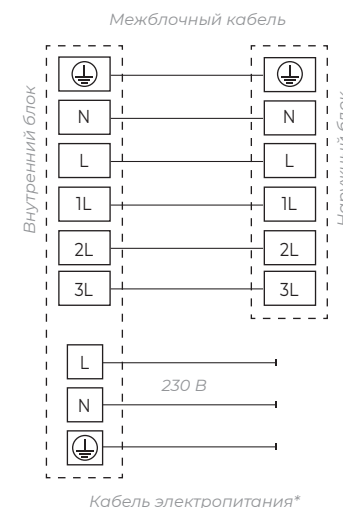
## Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 09, 12      | 18              | 24              |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок | Внутренний блок | Внутренний блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5           | 3×2,5           | 3×2,5           |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5           | 5×2,5           | 3×2,5+3×0,75    |

Для моделей с индексами 07/09/12/18



Для модели с индексом 24



# NEO Classic A

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия NEO Classic A оснащена полностью автоматическими жалюзи 4D AUTO Air, что дает возможность регулировать распределение воздуха по вашему желанию с помощью пульта дистанционного управления. Полнофункциональный дисплей скрыт за светопрозрачной передней панелью, что делает эксплуатацию очень удобной.



R2-01-1  
В комплекте



## MIRAGE-ДИСПЛЕЙ

### MIRAGE-дисплей

Сплит-системы Hisense оснащены скрытым (просветным) LED-дисплеем (т.н. MIRAGE-дисплей), который упрощает использование кондиционера и позволяет быстро и просто проверить выставленную температуру.



## КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

### Комбинация фильтров тонкой очистки\*

Антиформальдегидный и угольный фильтр позволяют дополнительно очистить воздух помещения от вредных примесей формальдегида и избавиться от неприятных запахов.



## ХЛАДАГЕНТ R32

### R32

Энергоэффективность выше на 6 %:

- количество хладагента в системе в среднем меньше на 20-25 %,
- R32 — однокомпонентный газ, его легко дозаправлять как в жидком, так и в газообразном состоянии, а также повторно использовать,
- лучшие показатели экологической безопасности, меньший вред окружающей среде.



## НАСТРОЙКА ОПТИМАЛЬНОГО ОБДУВА

### 5 скоростей вентилятора

Кондиционеры Hisense оснащаются 5-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков. Многоскоростные двигатели вентиляторов позволяют очень точно настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.



 Класс энерго-эффективности A

 Угольный фильтр\*

 Индикация утечки хладагента

 Режим SUPER

 Dimmer

 Озонобезопасный хладагент R32

 Анти-формальдегидный фильтр\*

 Режим SMART

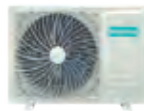
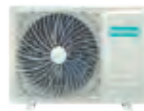
 Бесшумный режим Quiet

 Авторестарт

\* Только для моделей 07k, 09k, 12k



NEO Classic A



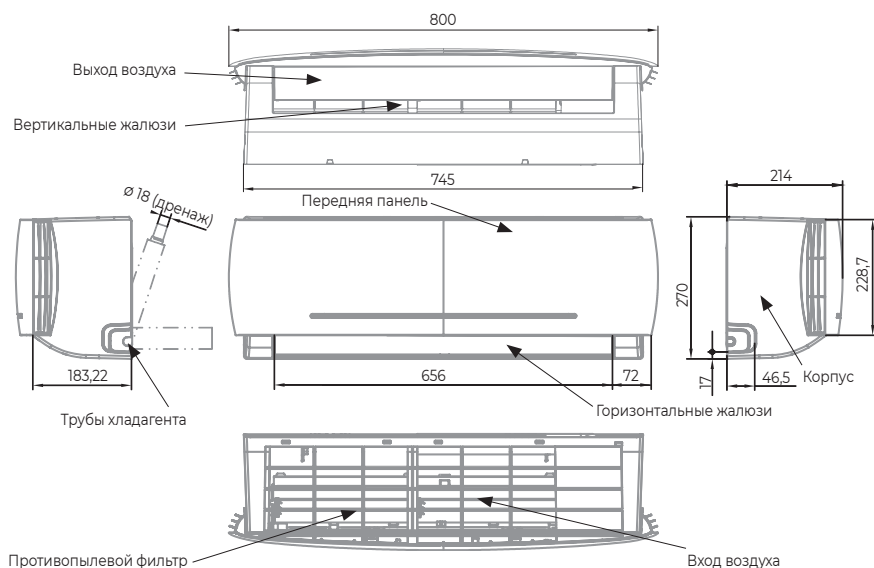
|                                                                       |                     |                     |                      |                      |                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-07HR4RYDDC00     | AS-09HR4RYDDC00     | AS-12HR4RYDDC00      | AS-18HR4RMADC00      | AS-24HR4RBADC00       |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07HR4RYDDC00G    | AS-09HR4RYDDC00G    | AS-12HR4RYDDC00G     | AS-18HR4RMADC00G     | AS-24HR4RBADC00G      |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07HR4RYDDC00W    | AS-09HR4RYDDC00W    | AS-12HR4RYDDC00W     | AS-18HR4RMADC00W     | AS-24HR4RBADC00W      |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1         | 220-240/50/1         | 220-240/50/1          |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 2,25                | 2,55                | 3,20                 | 5,20                 | 7,00                  |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 2,40                | 2,60                | 3,20                 | 5,20                 | 7,30                  |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А                                | 3,20 / 3,00         | 3,60 / 3,20         | 4,70 / 4,10          | 7,30 / 6,50          | 10,0 / 9,80           |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт                          | 700 / 665           | 795 / 720           | 995 / 885            | 1620 / 1440          | 2180 / 2020           |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,21 / А            | 3,21 / А            | 3,22 / А             | 3,21 / А             | 3,21 / А              |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,61 / А            | 3,61 / А            | 3,62 / А             | 3,61 / А             | 3,61 / А              |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 350/380/450/500/530 | 350/380/450/500/530 | 400/420/490/550/580  | 700/730/860/950/970  | 780/810/950/1050/1080 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 23,5/25/28,5/30/32  | 23,5/25/28,5/30/32  | 27,5/30/32,5/33,5/35 | 33,5/36/38,5/40/41,5 | 33,5/36/38,5/40/41,5  |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 51                  | 52                  | 52                   | 52,5                 | 54                    |
| Бренд компрессора                                                     | RECHI               | HIGHLY              | HIGHLY               | GMCC                 | GMCC                  |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                 | R32                  | R32                  | R32                   |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,47                | 0,51                | 0,49                 | 1,13                 | 1,03                  |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                  | 20                   | 20                   | 30                    |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 800×270×214         | 800×270×214         | 800×270×214          | 977×315×235          | 977×315×235           |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 830×260×335         | 830×260×335         | 830×260×335          | 1040×315×390         | 1040×315×390          |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240         | 660×482×240          | 780×540×260          | 860×667×310           |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 780×530×315         | 780×530×315         | 780×530×315          | 910×600×360          | 995×720×420           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,0 / 8,5           | 7,5 / 9,5           | 8,0 / 9,5            | 12,5 / 14,5          | 12,5 / 14,5           |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 21,0 / 23,5         | 21,3 / 23,3         | 22,5 / 24,5          | 34,0 / 37,0          | 46,5 / 50,5           |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                  | 15                  | 15                   | 20                   | 20                    |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                   | 8                   | 8                    | 10                   | 10                    |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                  | 3,0                  | 3,0                   |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                  | 5,0                  | 5,0                   |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                | 18,0                 | 18,0                 | 18,0                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")           |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")          | 12,7 (1/2")          | 15,88 (5/8")          |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +18°С ~ +43°С       | +18°С ~ +43°С       | +18°С ~ +43°С        | +18°С ~ +43°С        | +18°С ~ +43°С         |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С        | -10°С ~ +24°С        | -10°С ~ +24°С         |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок      | Внутренний блок      | Внутренний блок       |
| Межблочный кабель, мм²*                                               | 5×1,5               | 5×1,5               | 5×1,5                | 5×2,5                | 5×2,5                 |
| Силовой кабель, мм²*                                                  | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×1,5                | 3×2,5                | 3×2,5                 |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                  | 10                   | 16                   | 20                    |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,0                 | 1,10                | 1,45                 | 2,30                 | 3,00                  |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 5,0                 | 5,0                 | 7,8                  | 12,5                 | 16,1                  |
| Пусковой ток, А                                                       | 15,80               | 17,0                | 21,0                 | 38,0                 | 54,50                 |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4           |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I               | I / I                | I / I                | I / I                 |

\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты.  
Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.  
Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

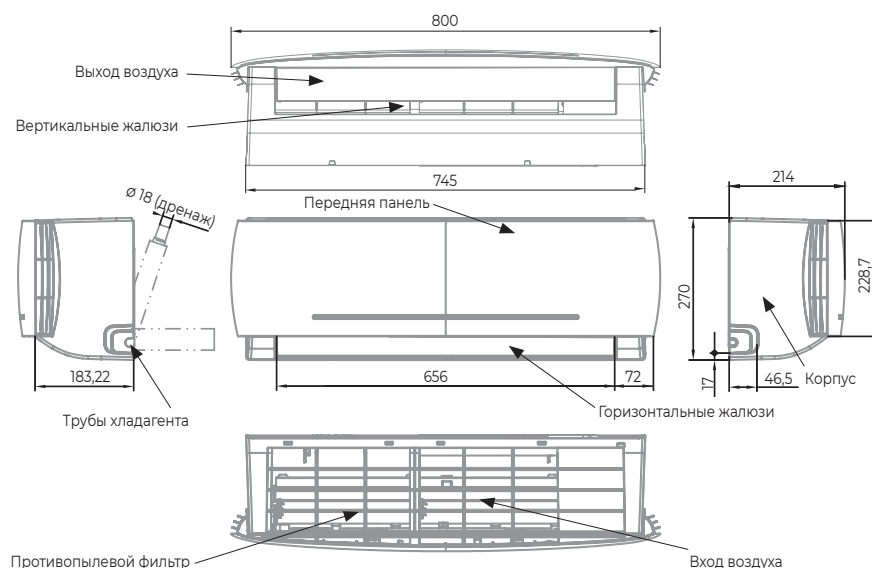
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

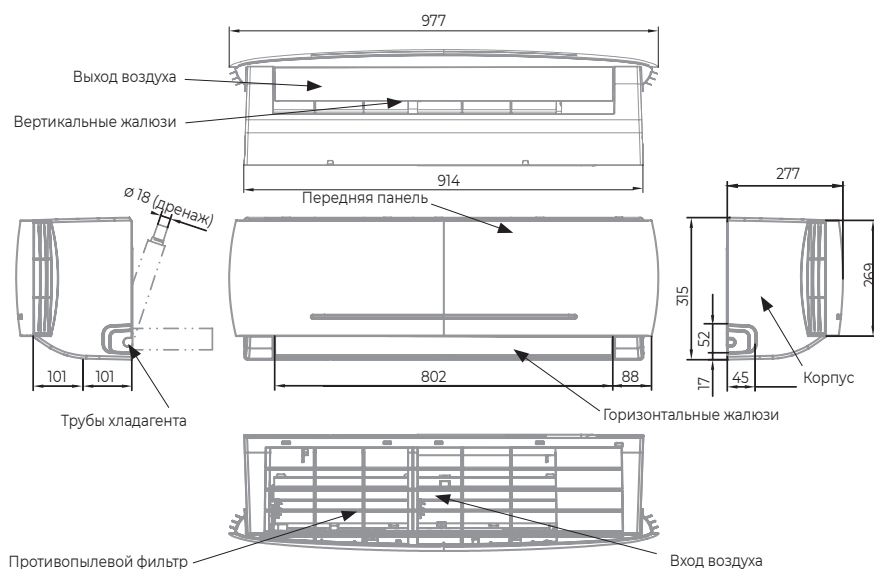
AS-07HR4RYDDC00G, AS-09HR4RYDDC00G



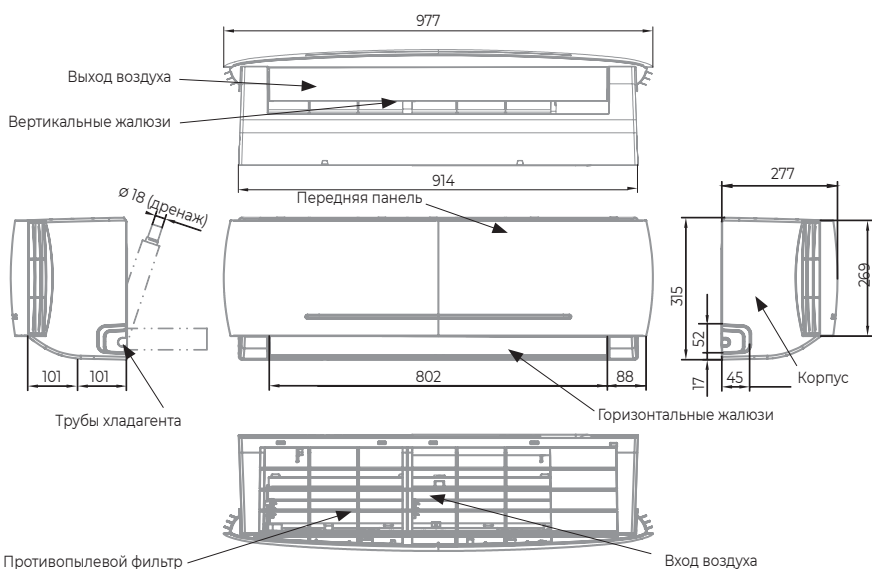
AS-12HR4RYDDC00G



AS-18HR4RMADC00G



AS-24HR4RBADC00G

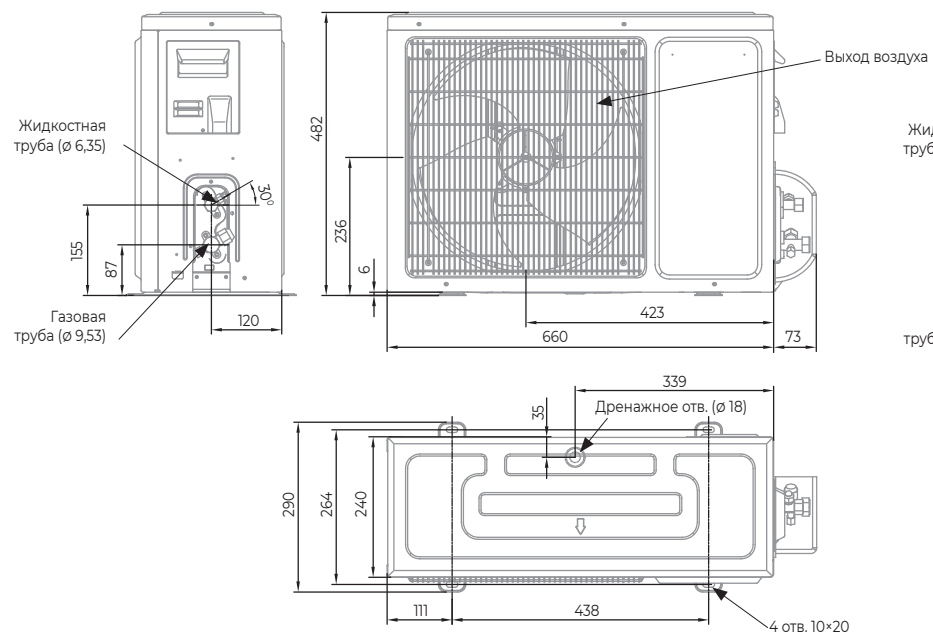


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

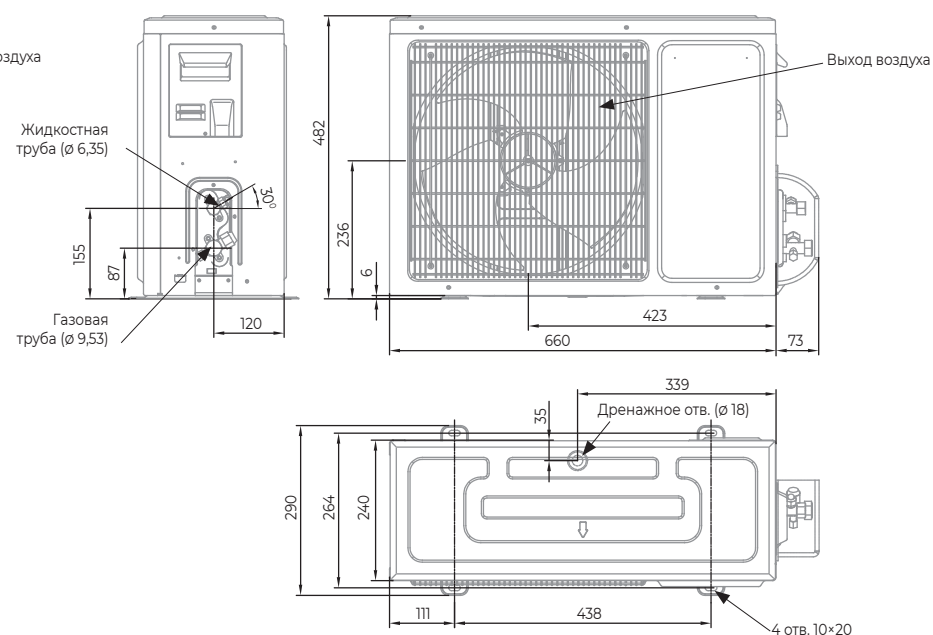
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

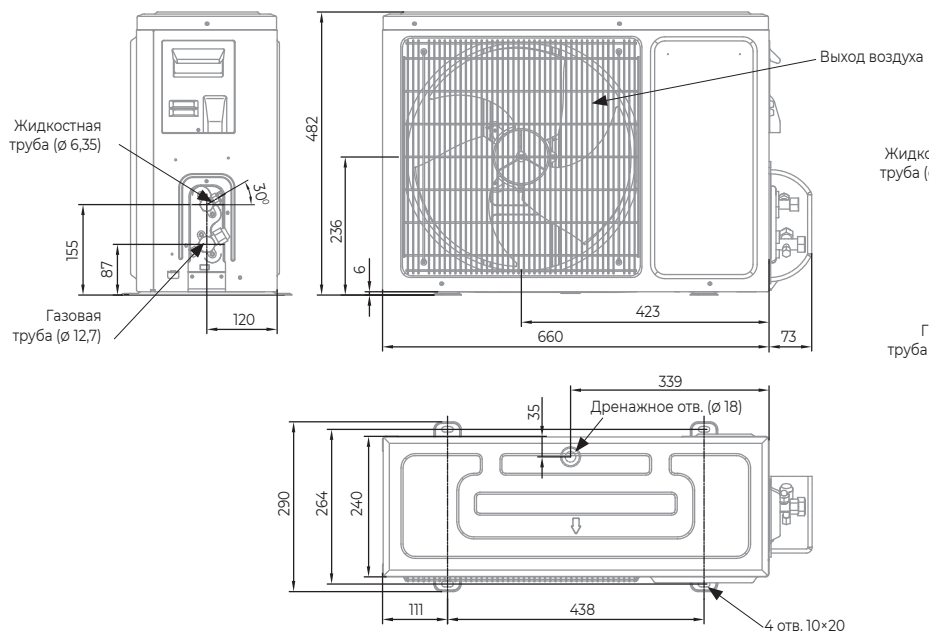
AS-07HR4RYDDC00W



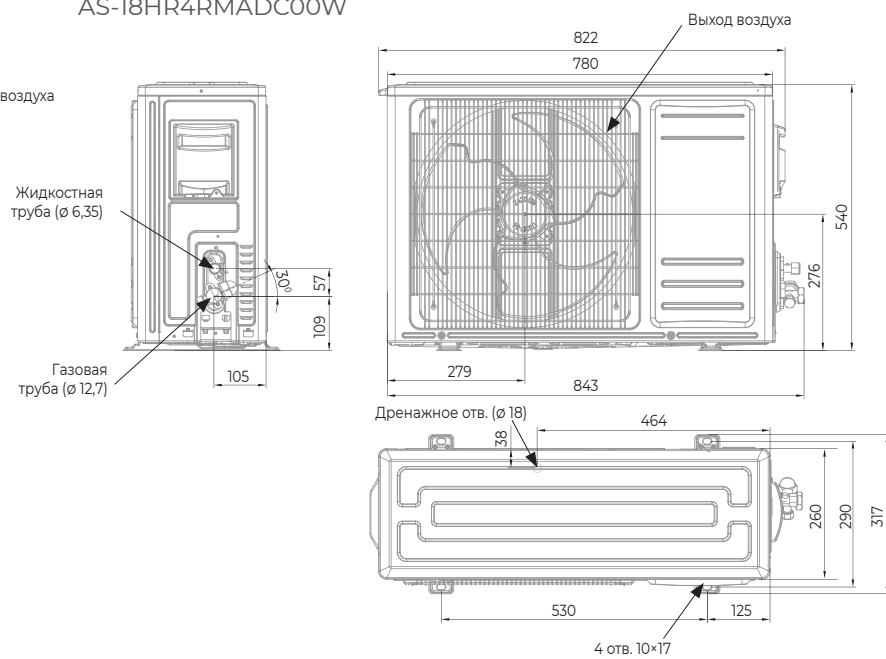
AS-09HR4RYDDC00W



AS-12HR4RYDDC00W



AS-18HR4RMADC00W



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



AS-24HR4RBADC00W

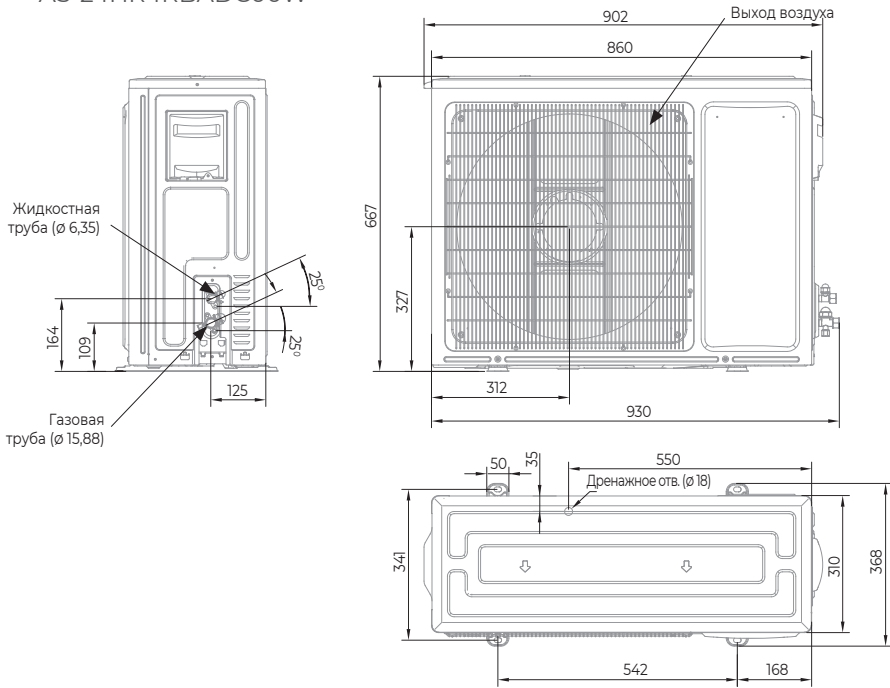
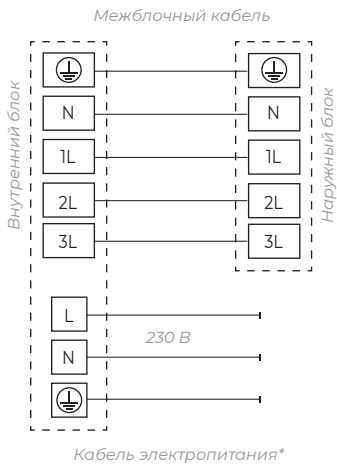
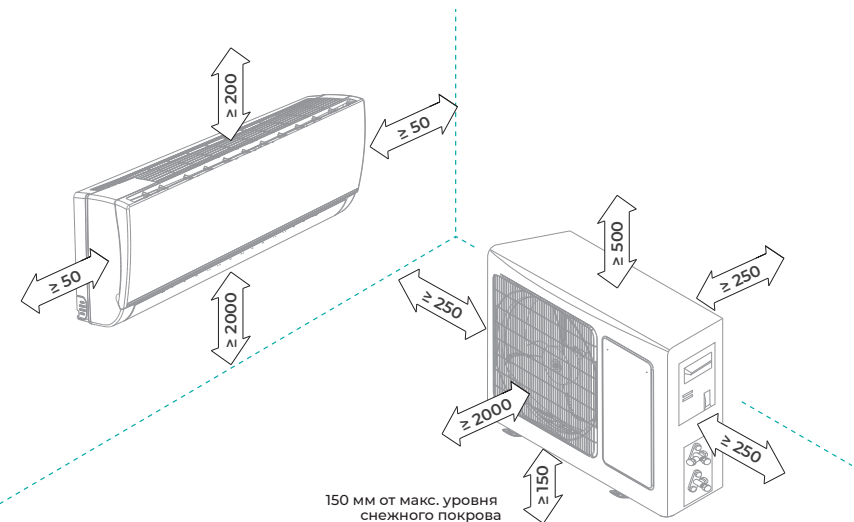


Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 09, 12      | 18, 24          |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок | Внутренний блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5           | 3×2,5           |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5           | 5×2,5           |



Минимальные расстояния до препятствий



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

## GOAL Classic A

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия GOAL Classic A использует современный энергоэффективный и безопасный хладагент R32, который безвреден для окружающей среды. Основное отличие серии — это расширенный модельный ряд. Все модели серии GOAL Classic A имеют 5-скоростной вентилятор внутреннего блока с уровнем шума от 23,5 дБ(А).



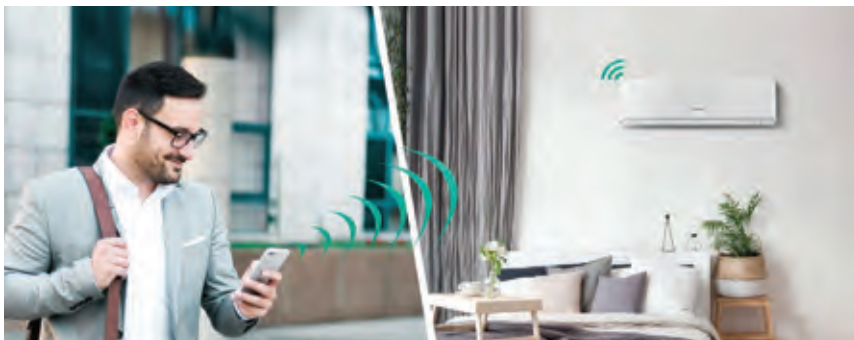
R2-01-1  
В комплекте



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный модуль Wi-Fi\*

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## ХЛАДАГЕНТ R32

### R32

Энергоэффективность выше на 6 %:

- количество хладагента в системе в среднем меньше на 20-25 %,
- R32 — однокомпонентный газ, его легко дозаправлять как в жидком, так и в газообразном состоянии, а также повторно использовать,
- лучшие показатели экологической безопасности, меньший вред окружающей среде.



## НАСТРОЙКА ОПТИМАЛЬНОГО ОБДУВА

### 5 скоростей вентилятора

Кондиционеры Hisense оснащаются 5-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков. Многоскоростные двигатели вентиляторов позволяют очень точно настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.



Самоочистка



5 скоростей  
вентилятора



Режим iFeel



Бесшумный режим  
Quiet



Авторестарт



Режим SUPER



Dimmer



Режим SMART



Система  
самодиагностики  
и защиты



Озонобезопасный  
хладагент R32

\* Кроме модели с индексом 30k



GOAL Classic A



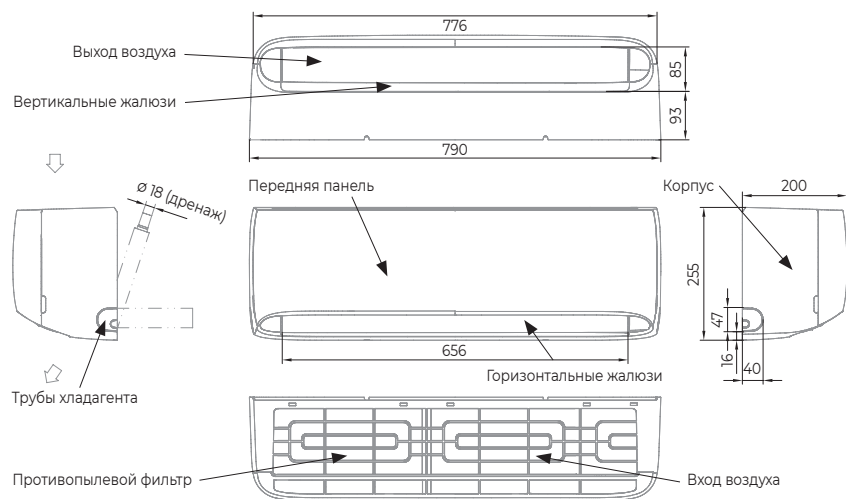
|                                                                       |                     |                     |                     |                     |                     |                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-07HW4RLRCA00A    | AS-09HW4RLRCA01A    | AS-12HW4RLRCA01A    | AS-18HW4RMSCA00     | AS-24HW4RBSCA00     | AS-30HR4RBFCA00       |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07HW4RLRCA00AG   | AS-09HW4RLRCA01AG   | AS-12HW4RLRCA01AG   | AS-18HW4RMSCA00G    | AS-24HW4RBSCA00G    | AS-30HR4RBFCA00G      |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07HW4RLRCA00AW   | AS-09HW4RLRCA01AW   | AS-12HW4RLRCA01AW   | AS-18HW4RMSCA00W    | AS-24HW4RBSCA00W    | AS-30HR4RBFCA00W      |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1          |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 2,40                | 2,70                | 3,45                | 5,50                | 7,00                | 8,81                  |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 2,50                | 2,70                | 3,55                | 5,70                | 7,10                | 8,55                  |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А                                | 3,41 / 3,14         | 3,45 / 3,13         | 5,00 / 4,60         | 7,40 / 6,80         | 10,00 / 9,30        | 12,00 / 10,30         |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт                          | 732 / 687           | 799 / 705           | 1075 / 978          | 1660 / 1525         | 2180 / 2076         | 2591 / 2220           |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,28 / А            | 3,38 / А            | 3,21 / А            | 3,31 / А            | 3,21 / А            | 3,40 / А              |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,64 / А            | 3,83 / А            | 3,63 / А            | 3,74 / А            | 3,42 / В            | 3,85 / А              |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 300/350/400/450/500 | 330/380/450/520/550 | 330/380/450/530/580 | 550/600/690/820/860 | 600/660/760/910/950 | 800/850/900/1100/1300 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 23,5/25/28/30/31,5  | 23,5/25/28/30/31,5  | 27,5/30/31,5/33/34  | 33,5/36/38/40/42    | 33,5/37/39/41/43    | 35/37/41/45/49        |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 52                  | 52                  | 53                  | 54                  | 56                  | 58                    |
| Бренд компрессора                                                     | GMCC                | GMCC                | GMCC                | GMCC                | GMCC                | HIGHLY                |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                 | R32                 | R32                 | R32                 | R32                   |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,45                | 0,45                | 0,56                | 1,13                | 1,07                | 1,59                  |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                  | 20                  | 20                  | 20                  | 30                    |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 790×255×200         | 790×255×200         | 790×255×200         | 890×300×220         | 890×300×220         | 1173×325×228          |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 850×260×320         | 850×260×320         | 850×260×320         | 960×300×365         | 960×300×365         | 1250×390×315          |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240         | 660×482×240         | 780×540×260         | 860×667×310         | 860×667×310           |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 770×530×315         | 770×530×315         | 770×530×315         | 910×600×360         | 995×720×420         | 995×720×420           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,0 / 8,3           | 7,5 / 9,0           | 7,5 / 9,2           | 10,5 / 12,5         | 10,5 / 12,5         | 14,5 / 17,5           |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 23,0 / 26,0         | 23,0 / 26,0         | 24,0 / 27,0         | 35,5 / 38,0         | 46,0 / 51,0         | 54,0 / 57,0           |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                  | 15                  | 15                  | 20                  | 20                  | 20                    |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                   | 8                   | 8                   | 10                  | 10                  | 15                    |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                   |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                   |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                | 18,0                | 18,0                | 18,0                | 18,0                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 9,53 (3/8")           |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")         | 12,7 (1/2")         | 15,88 (5/8")        | 15,88 (5/8")          |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +19 °C ~ +43 °C     | +19 °C ~ +43 °C     | +19 °C ~ +43 °C     | +19 °C ~ +43 °C     | +19 °C ~ +43 °C     | +19 °C ~ +43 °C       |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C       |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Наружный блок         |
| Межблочный кабель, мм2*                                               | 5×1,5               | 5×1,5               | 5×1,5               | 5×2,5               | 3×2,5+3×0,75        | 6×0,75                |
| Силовой кабель, мм2*                                                  | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×2,5               | 3×2,5               | 3×2,5                 |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                  | 10                  | 16                  | 20                  | 25                    |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,00                | 1,10                | 1,60                | 2,10                | 3,00                | 3,80                  |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 5,3                 | 5,5                 | 7,5                 | 10,5                | 16,1                | 20,9                  |
| Пусковой ток, А                                                       | 18,0                | 18,0                | 25,0                | 38,0                | 54,5                | 62,0                  |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4           |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I               | I / I               | I / I               | I / I               | I / I                 |

\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты.  
Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.  
Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

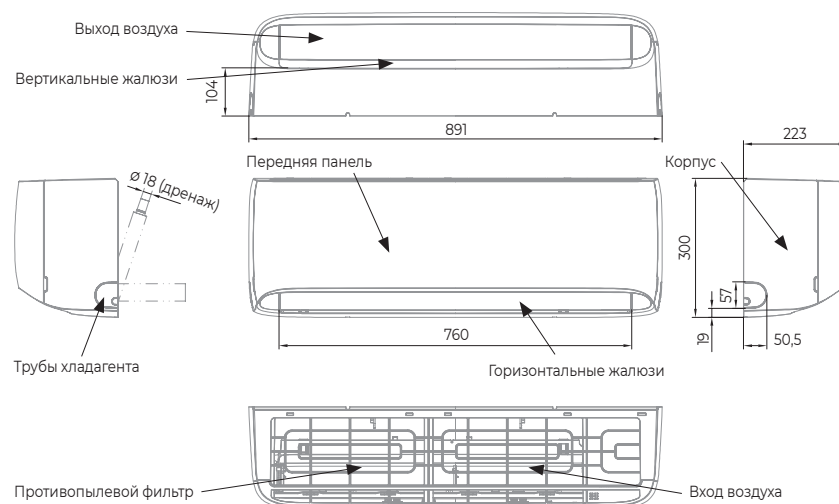
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

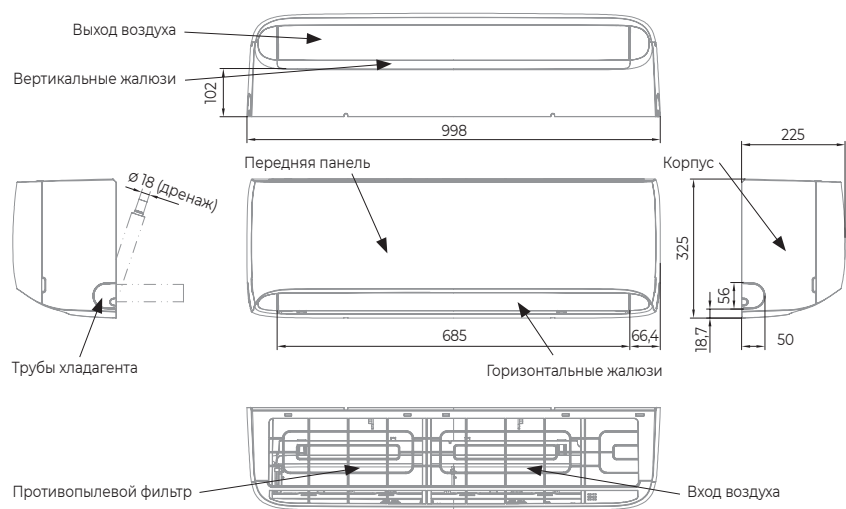
AS-07HW4RLRCA00AG AS-09HW4RLRCA01AG AS-12HW4RLRCA01AG



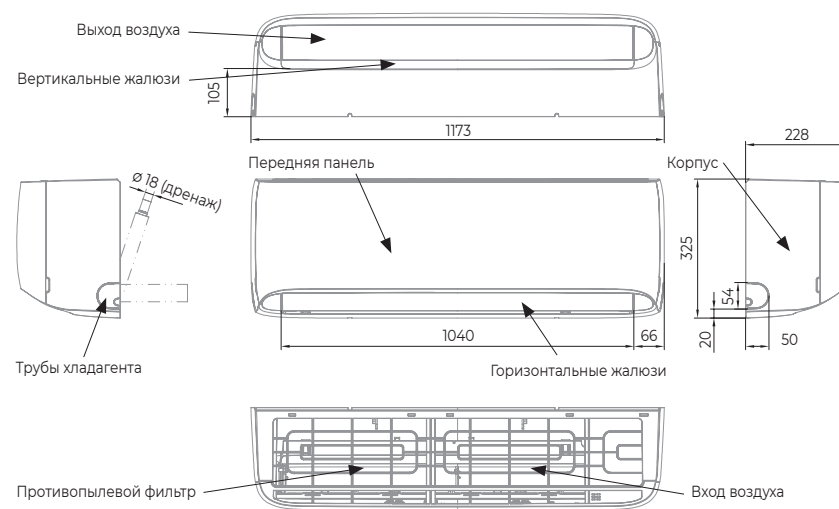
AS-18HW4RMSCA00G



AS-24HW4RBSCA00G



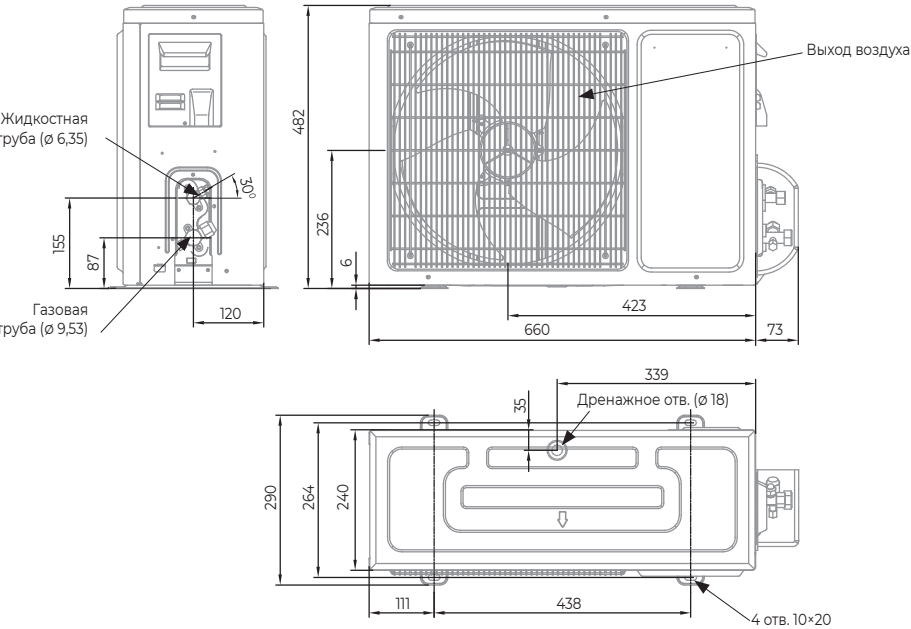
AS-30HR4RBFC A00G



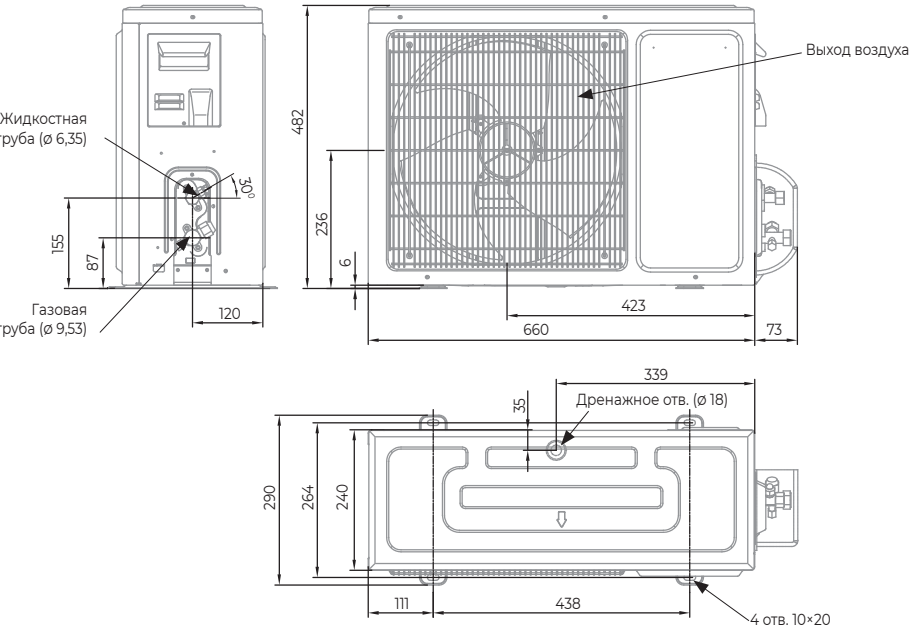
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

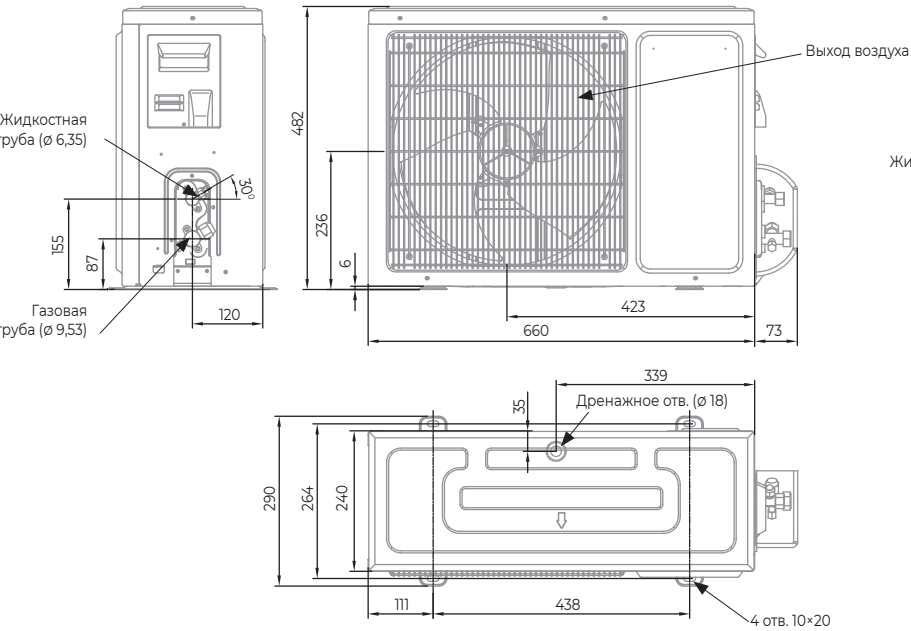
AS-07HW4RLRCA00AW



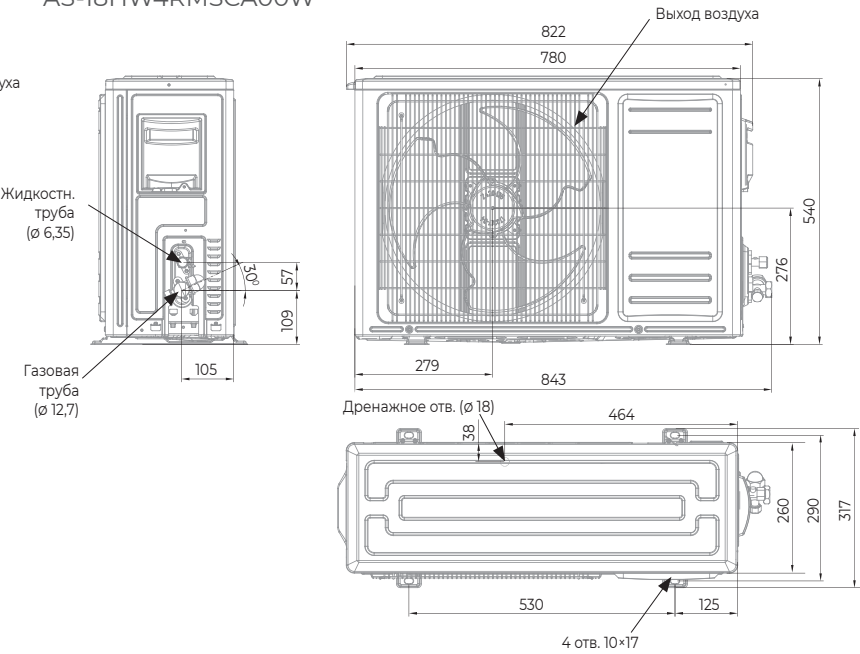
AS-09HW4RLRCA01AW



AS-12HW4RLRCA01AW



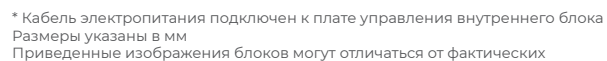
AS-18HW4RMSCA00W



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



Для моделей с индексами 07/09/12/18



## NEXT Classic A

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Кондиционеры серии NEXT Classic A соответствуют высокому классу энергоэффективности А. Низкий уровень шума внутренних блоков от 23,5 дБ(А) на первой скорости вентилятора и 5-ти скоростной вентилятор обеспечат комфортные условия использования. Кондиционеры работают в четырех режимах – охлаждение, обогрев, осушение и вентиляция.



L1-12 White  
В комплекте



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА



При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## ХЛАДАГЕНТ R32



Энергоэффективность выше на 6 %:

- количество хладагента в системе в среднем меньше на 20-25 %,
- R32 — однокомпонентный газ, его легко дозаправлять как в жидком, так и в газообразном состоянии, а также повторно использовать,
- лучшие показатели экологической безопасности, меньший вред окружающей среде.



## ТАЙМЕР



Сплит-системы Hisense оснащены 24-часовым таймером включения-отключения для максимального удобства использования.



## РЕЖИМ SUPER



Для ускорения охлаждения или нагрева помещения кондиционеры Hisense оснащены режимом работы с максимальной мощностью — режимом SUPER.



Класс энерго-  
эффективности A



5 скоростей  
вентилятора



Режим iFeel



Бесшумный режим  
Quiet



Авторестарт



Режим SUPER



Dimmer



Режим SMART



Система  
самодиагностики  
и защиты



Озонобезопасный  
хладагент R32



NEXT Classic A



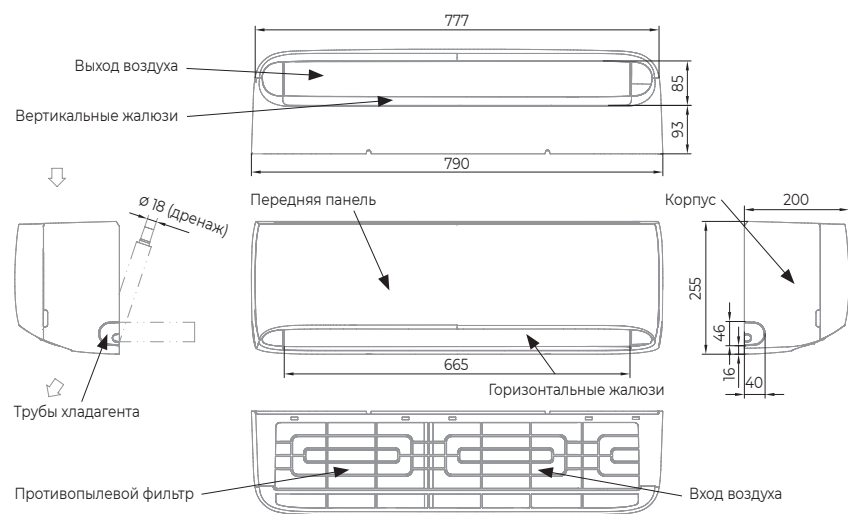
|                                                                       |                     |                     |                      |                     |                     |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-07HR4RLRCJ00     | AS-09HR4RLRCJ01     | AS-12HR4RLRCJ01      | AS-18HR4RMSCJ00     | AS-24HR4RBSCJ00     |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07HR4RLRCJ00G    | AS-09HR4RLRCJ01G    | AS-12HR4RLRCJ01G     | AS-18HR4RMSCJ00G    | AS-24HR4RBSCJ00G    |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07HR4RLRCJ00W    | AS-09HR4RLRCJ01W    | AS-12HR4RLRCJ01W     | AS-18HR4RMSCJ00W    | AS-24HR4RBSCJ00W    |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1         | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 2,35                | 2,60                | 3,40                 | 5,50                | 7,00                |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 2,45                | 2,60                | 3,40                 | 5,70                | 7,10                |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А                                | 3,40 / 3,10         | 3,50 / 3,20         | 4,70 / 4,20          | 7,40 / 6,80         | 10,00 / 9,30        |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт                          | 730 / 678           | 810 / 720           | 1055 / 940           | 1660 / 1525         | 2180 / 2076         |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,22 / А            | 3,21 / А            | 3,22 / А             | 3,31 / А            | 3,21 / А            |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,61 / А            | 3,61 / А            | 3,62 / А             | 3,74 / А            | 3,42 / В            |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 300/350/400/450/500 | 330/380/450/520/550 | 330/380/450/530/580  | 550/600/690/820/860 | 600/660/760/910/950 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 23,5/25/28,5/30/32  | 23,5/25/28,5/30/32  | 27,5/30/32,5/33,5/35 | 33,5/36/38/40/42    | 33,5/37/39/41/43    |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 52                  | 52                  | 53                   | 54                  | 56                  |
| Бренд компрессора                                                     | GREE                | GREE                | GREE                 | GMCC                | GMCC                |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                 | R32                  | R32                 | R32                 |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,37                | 0,41                | 0,56                 | 1,13                | 1,07                |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                  | 20                   | 20                  | 20                  |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 790×255×200         | 790×255×200         | 790×255×200          | 890×300×224         | 890×300×224         |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 850×260×320         | 850×260×320         | 850×260×320          | 960×300×365         | 960×300×365         |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240         | 660×482×240          | 780×540×260         | 860×667×310         |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 770×530×315         | 770×530×315         | 770×530×315          | 910×600×360         | 995×720×420         |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,2 / 8,5           | 7,8 / 9,0           | 7,9 / 9,2            | 10,8 / 12,5         | 11,0 / 12,6         |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 21,4 / 23,0         | 21,5 / 23,1         | 24,5 / 26,2          | 36,0 / 38,2         | 46,4 / 49,5         |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                  | 15                  | 15                   | 20                  | 20                  |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                   | 8                   | 8                    | 10                  | 10                  |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                  | 3,0                 | 3,0                 |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                  | 5,0                 | 5,0                 |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                | 18,0                 | 18,0                | 18,0                |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")          | 12,7 (1/2")         | 15,88 (5/8")        |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +19°С ~ +43°С       | +19°С ~ +43°С       | +19°С ~ +43°С        | +19°С ~ +43°С       | +19°С ~ +43°С       |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С        | -10°С ~ +24°С       | -10°С ~ +24°С       |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок      | Внутренний блок     | Внутренний блок     |
| Межблочный кабель, мм²*                                               | 5×1,5               | 5×2,5               | 5×2,5                | 5×2,5               | 3×2,5 + 3×0,75      |
| Силовой кабель, мм²*                                                  | 3×1,5               | 3×2,5               | 3×2,5                | 3×2,5               | 3×2,5               |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                  | 10                   | 16                  | 20                  |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,00                | 1,10                | 1,40                 | 2,10                | 3,00                |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 5,50                | 5,50                | 7,50                 | 10,50               | 16,10               |
| Пусковой ток, А                                                       | 18,00               | 18,00               | 25,00                | 38,00               | 54,50               |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I               | I / I                | I / I               | I / I               |

\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты.  
Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.  
Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

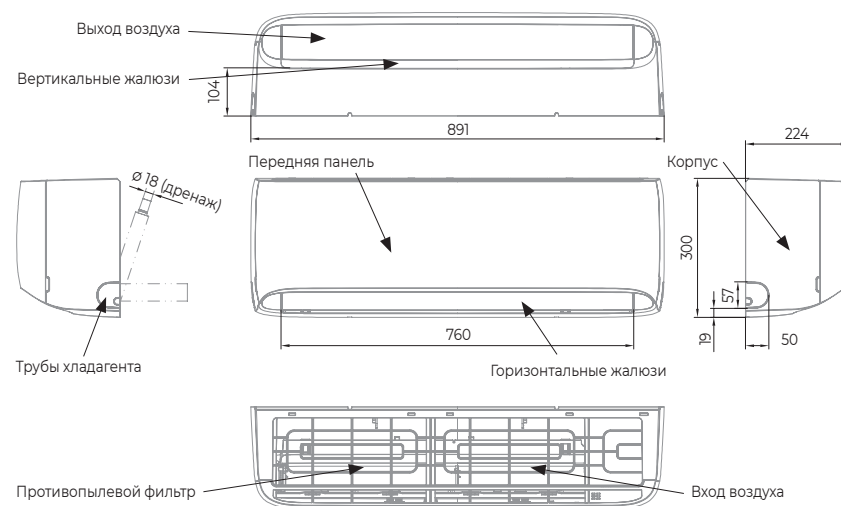
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

AS-07HR4RLRCJ00G AS-09HR4RLRCJ01G AS-12HR4RLRCJ01G



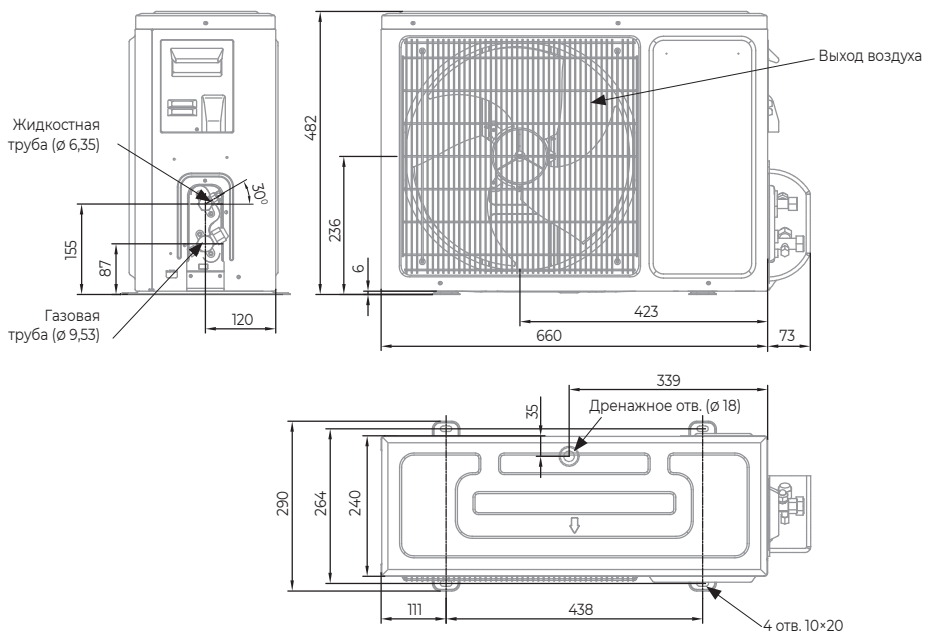
AS-18HR4RMSCJ00G AS-24HR4RBSCJ00G



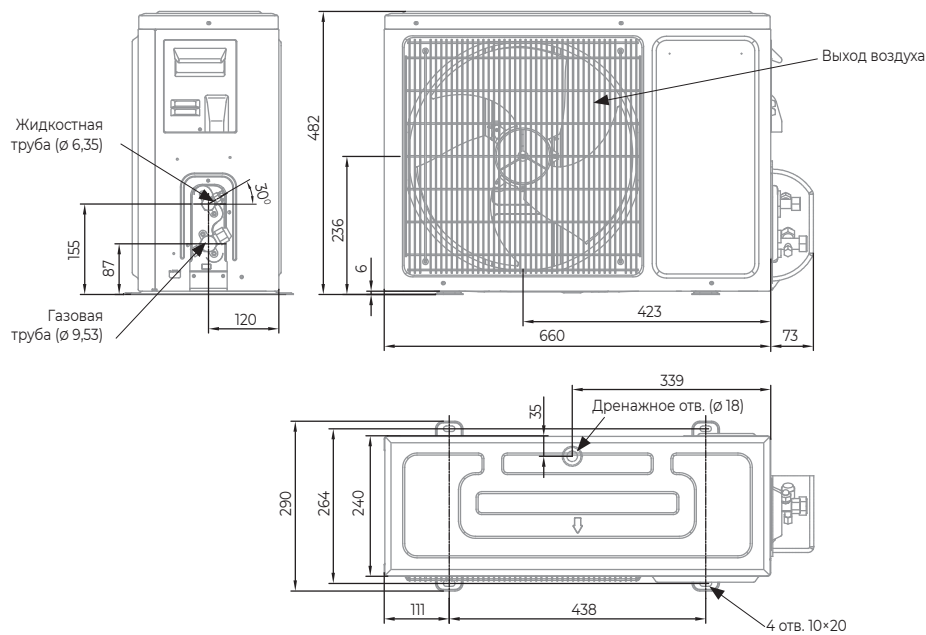
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

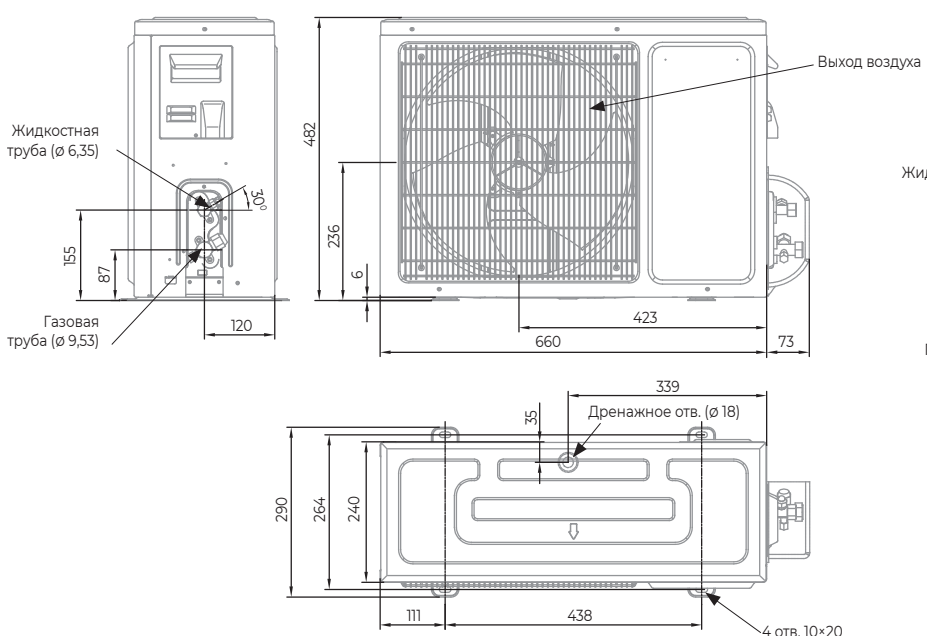
AS-07HR4RLRCJ00W



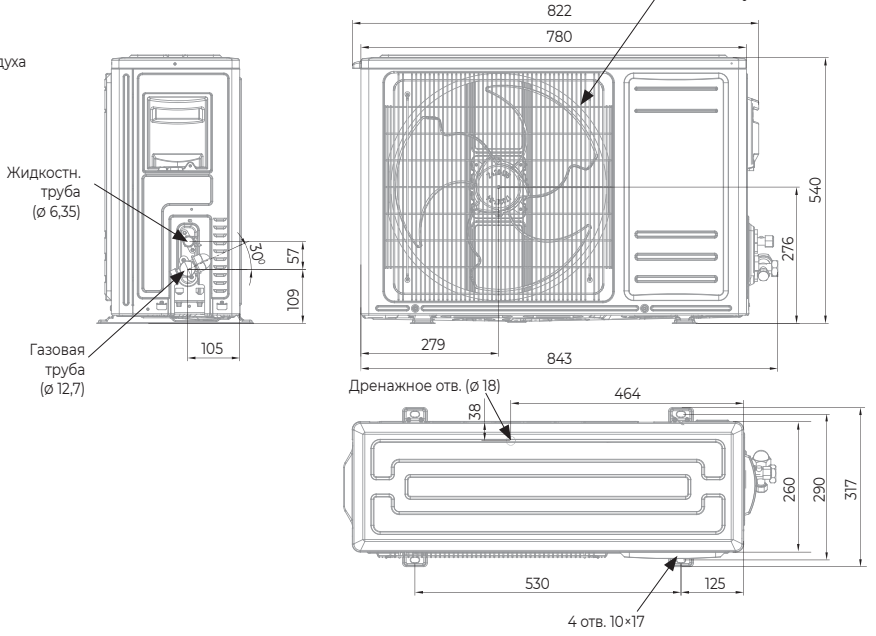
AS-09HR4RLRCJ01W



AS-12HR4RLRCJ01W



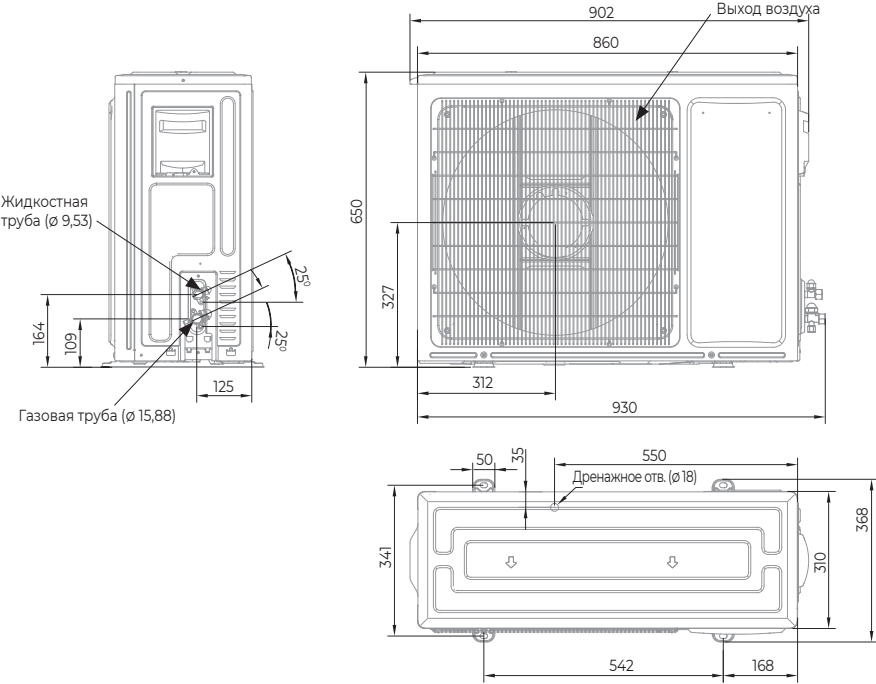
AS-18HR4RMSCJ00W



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AS-24HR4RBSCJ00W



Минимальные расстояния до препятствий

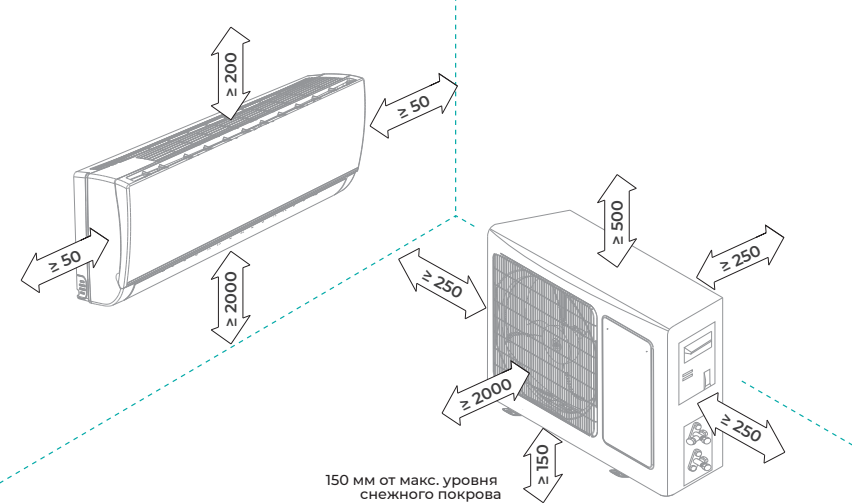
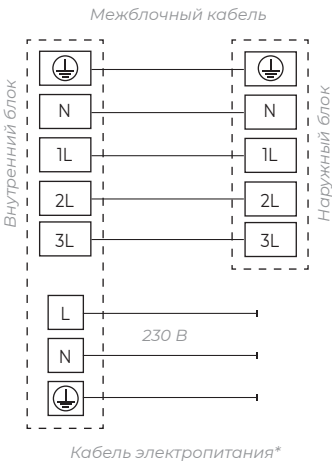


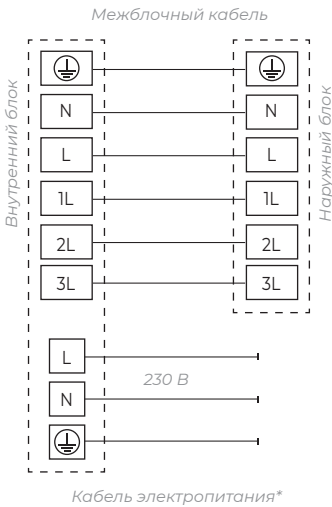
Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07              | 9, 12, 18       | 24              |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок | Внутренний блок | Внутренний блок |
| Силовой кабель                     | 5×1,5           | 5×2,5           | 3×2,5+3×0,75    |
| Межблочный кабель                  | 3×1,5           | 3×2,5           | 3×2,5           |

Для моделей с индексами 07/09/12/18



Для модели с индексом 24



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических.

## EASY Classic A

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия EASY Classic A — серия с высоким классом энергоэффективности и низким уровнем шума внутреннего блока, от 23,5 дБ(А). Полнофункциональный дисплей скрыт за светопрозрачной передней панелью, что делает эксплуатацию очень удобной. Серия EASY Classic A устойчива к перепадам напряжения, что повышает стабильность работы и срок службы кондиционера.



L1-12 White  
В комплекте



## MIRAGE-ДИСПЛЕЙ

### MIRAGE-дисплей

Сплит-системы Hisense оснащены скрытым (просветным) LED-дисплеем (т.н. MIRAGE-дисплей), который упрощает использование кондиционера и позволяет быстро и просто проверить выставленную температуру.



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА



### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



## ХЛАДАГЕНТ R32

### R32

Энергоэффективность выше на 6 %:

- количество хладагента в системе в среднем меньше на 20-25 %,
- R32 — однокомпонентный газ, его легко дозаправлять как в жидком, так и в газообразном состоянии, а также повторно использовать,
- лучшие показатели экологической безопасности, меньший вред окружающей среде.



## НАСТРОЙКА ОПТИМАЛЬНОГО ОБДУВА

### 5 скоростей вентилятора

Кондиционеры Hisense оснащаются 5-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков. Многоскоростные двигатели вентиляторов позволяют очень точно настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.



 Класс энерго-эффективности A

 5 скоростей вентилятора

 Режим iFeel

 Бесшумный режим Quiet

 Авторестарт

 Режим SUPER

 Dimmer

 Режим SMART

 Система самодиагностики и защиты

 Озонобезопасный хладагент R32

Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



EASY Classic A



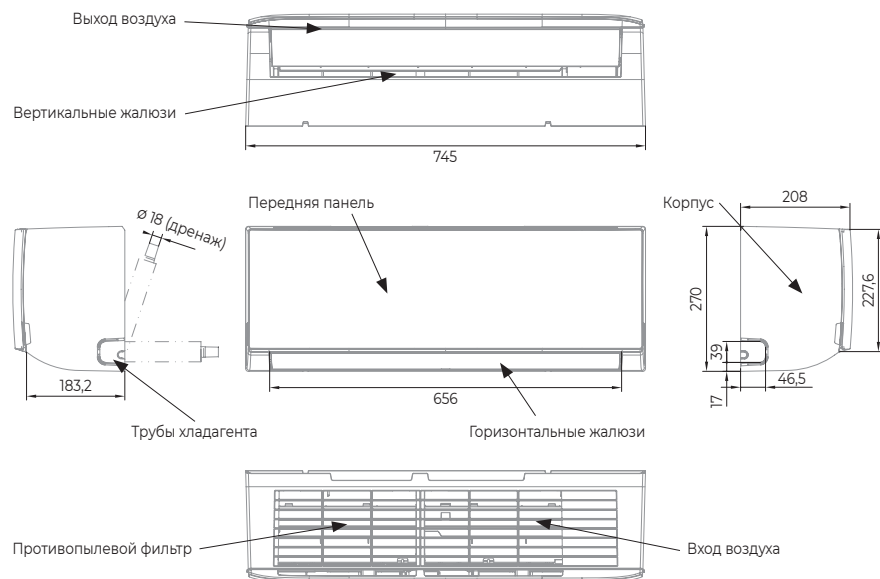
|                                                                       |                     |                     |                      |                      |                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Модель, комплект                                                      | AS-07HR4RYDDJ00     | AS-09HR4RYDDJ00     | AS-12HR4RYDDJ00      | AS-18HR4RMADJ00      | AS-24HR4RBADJ00       |
| Модель, внутренний блок                                               | AS-07HR4RYDDJ00G    | AS-09HR4RYDDJ00G    | AS-12HR4RYDDJ00G     | AS-18HR4RMADJ00G     | AS-24HR4RBADJ00G      |
| Модель, наружный блок                                                 | AS-07HR4RYDDJ00W    | AS-09HR4RYDDJ00W    | AS-12HR4RYDDJ00W     | AS-18HR4RMADJ00W     | AS-24HR4RBADJ00W      |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                | 220-240/50/1        | 220-240/50/1        | 220-240/50/1         | 220-240/50/1         | 220-240/50/1          |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 2,25                | 2,55                | 3,20                 | 5,20                 | 7,00                  |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 2,40                | 2,60                | 3,20                 | 5,20                 | 7,30                  |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А                                | 3,20 / 3,00         | 3,60 / 3,20         | 4,70 / 4,10          | 7,30 / 6,50          | 10,00 / 9,80          |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт                          | 700 / 665           | 795 / 720           | 995 / 885            | 1620 / 1440          | 2180 / 2020           |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,21 / А            | 3,21 / А            | 3,22 / А             | 3,21 / А             | 3,21 / А              |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,61 / А            | 3,61 / А            | 3,62 / А             | 3,61 / А             | 3,61 / А              |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 350/380/450/500/530 | 350/380/450/500/530 | 400/420/490/550/580  | 700/730/860/950/970  | 780/810/950/1050/1080 |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 23,5/25/28,5/30/32  | 23,5/25/28,5/30/32  | 27,5/30/32,5/33,5/35 | 33,5/36/38,5/40/41,5 | 33,5/36/38,5/40/41,5  |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                                   | 51                  | 52                  | 52                   | 52,5                 | 54                    |
| Бренд компрессора                                                     | RECHI               | HIGHLY              | HIGHLY               | GMCC                 | GMCC                  |
| Тип хладагента                                                        | R32                 | R32                 | R32                  | R32                  | R32                   |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,47                | 0,51                | 0,49                 | 1,13                 | 1,03                  |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 20                  | 20                  | 20                   | 20                   | 30                    |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 745×270×208         | 745×270×208         | 745×270×208          | 915×315×229          | 915×315×229           |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 800×265×335         | 800×265×335         | 800×265×335          | 1000×315×390         | 1000×315×390          |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 660×482×240         | 660×482×240         | 660×482×240          | 780×540×260          | 860×667×310           |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 780×530×315         | 780×530×315         | 780×530×315          | 910×600×360          | 995×720×420           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 7,2 / 8,7           | 7,7 / 9,2           | 8,0 / 9,5            | 12,0 / 14,0          | 12,5 / 14,5           |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 21,0 / 23,5         | 21,7 / 24,0         | 22,5 / 24,5          | 34,0 / 37,0          | 45,0 / 49,0           |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                  | 15                  | 15                   | 20                   | 20                    |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                   | 8                   | 8                    | 10                   | 10                    |
| Минимальная длина труб, м                                             | 3,0                 | 3,0                 | 3,0                  | 3,0                  | 3,0                   |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                  | 5,0                  | 5,0                   |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18,0                | 18,0                | 18,0                 | 18,0                 | 18,0                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")         | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")          | 6,35 (1/4")           |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")         | 9,53 (3/8")         | 12,7 (1/2")          | 12,7 (1/2")          | 15,88 (5/8")          |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | +18 °C ~ +43 °C     | +18 °C ~ +43 °C     | +18 °C ~ +43 °C      | +18 °C ~ +43 °C      | +18 °C ~ +43 °C       |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C     | -10 °C ~ +24 °C      | -10 °C ~ +24 °C      | -10 °C ~ +24 °C       |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок     | Внутренний блок     | Внутренний блок      | Внутренний блок      | Внутренний блок       |
| Межблочный кабель, мм²*                                               | 5×1,5               | 5×1,5               | 5×1,5                | 5×2,5                | 5×2,5                 |
| Силовой кабель, мм²*                                                  | 3×1,5               | 3×1,5               | 3×1,5                | 3×2,5                | 3×2,5                 |
| Автомат защиты, А*                                                    | 10                  | 10                  | 10                   | 16                   | 20                    |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                               | 1,00                | 1,10                | 1,45                 | 2,30                 | 3,00                  |
| Максимальный потребляемый ток, А                                      | 5,0                 | 5,0                 | 7,8                  | 12,5                 | 16,1                  |
| Пусковой ток, А                                                       | 15,80               | 17,0                | 21,0                 | 38,0                 | 54,50                 |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4         | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4          | IPX0 / IPX4           |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I / I               | I / I               | I / I                | I / I                | I / I                 |

\*Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты.  
Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.  
Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

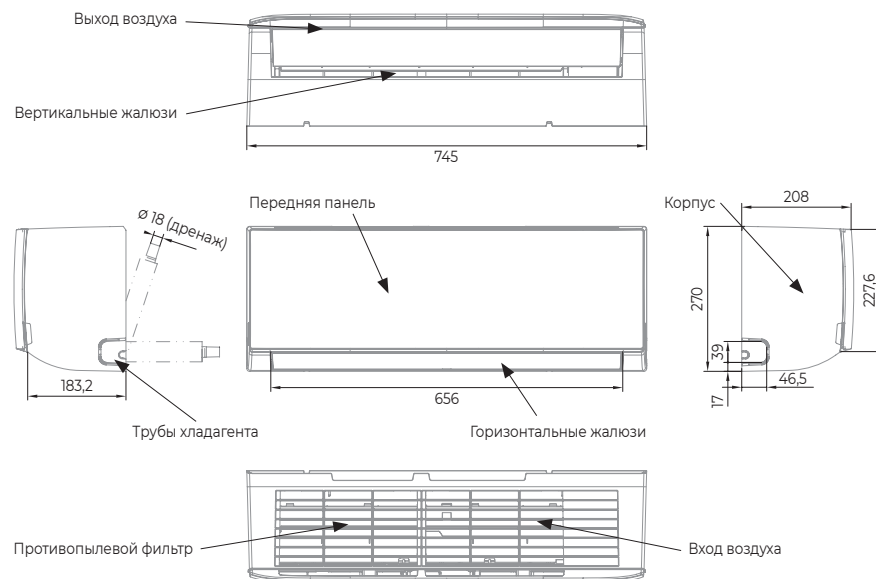
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Внутренний блок

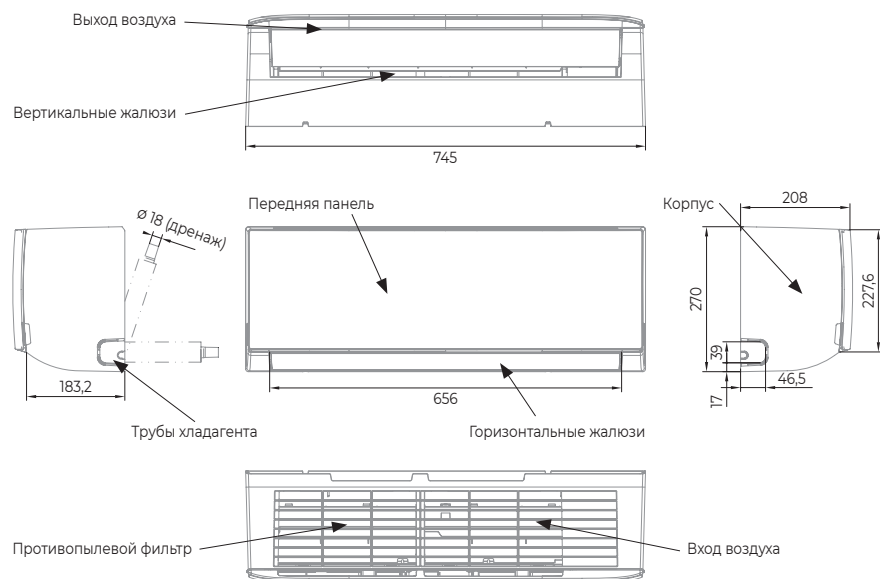
AS-07HR4RYDDJ00G



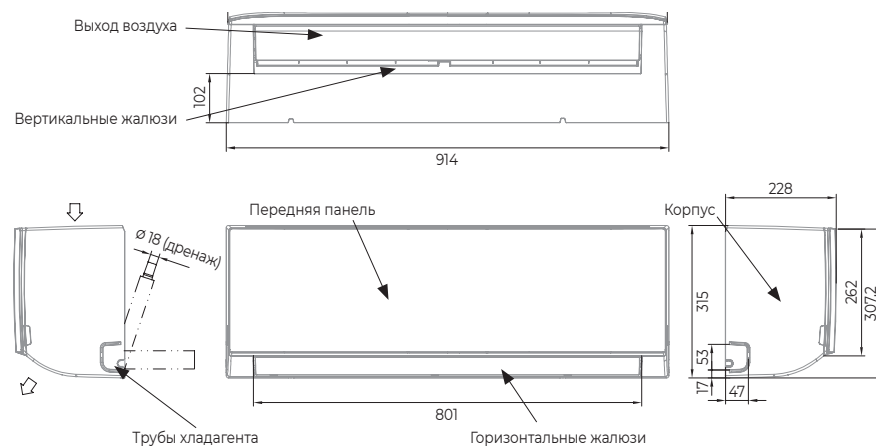
AS-09HR4RYDDJ00G



AS-12HR4RYDDJ00G



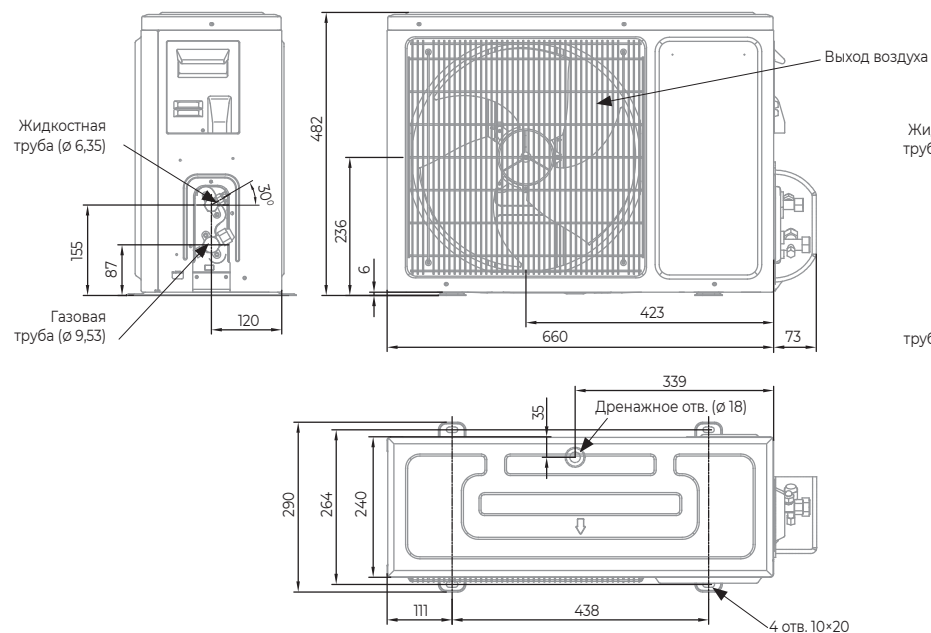
AS-18HR4RMADJ00G, AS-24HR4RBADJ00G



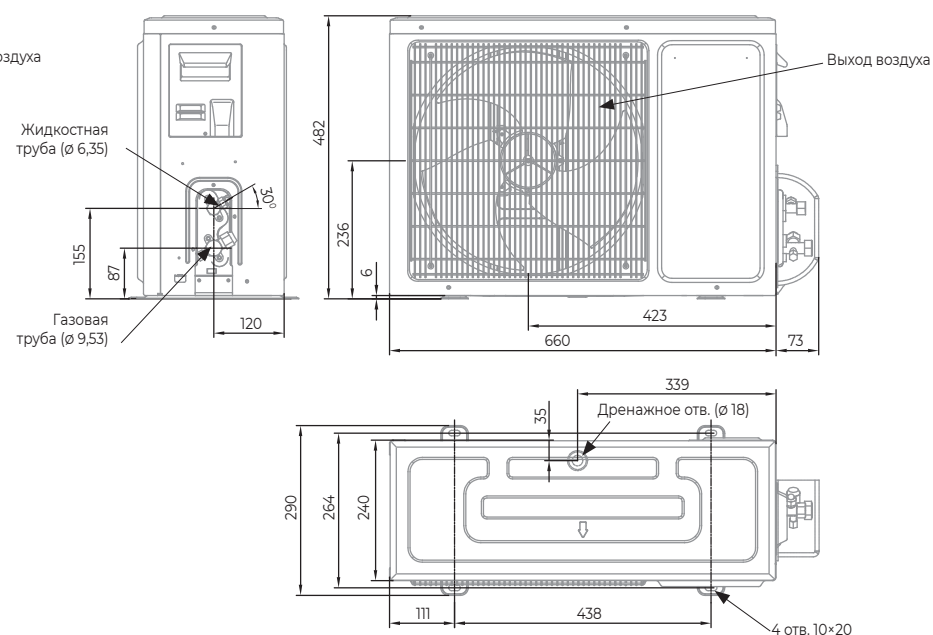
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Наружный блок

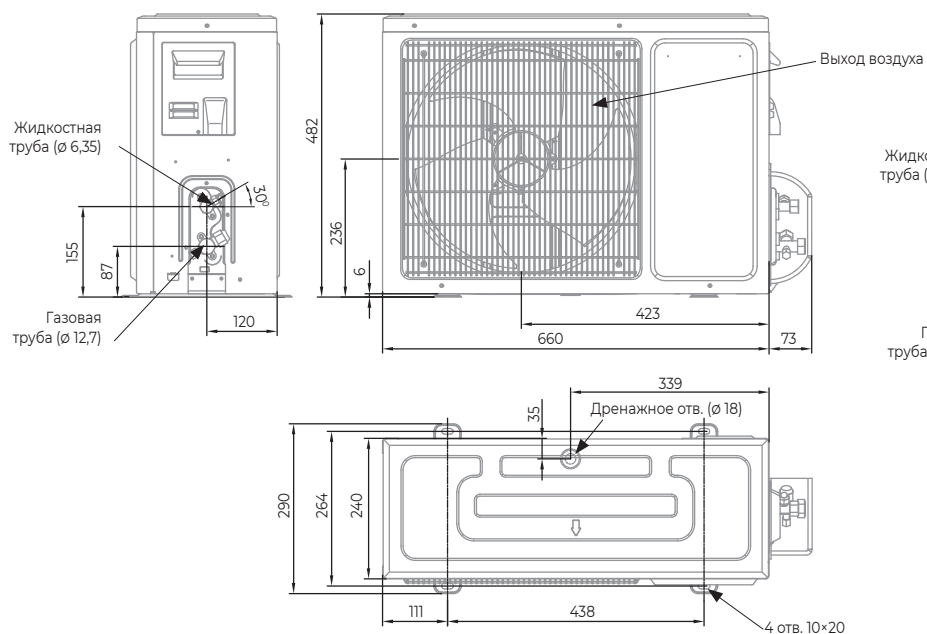
AS-07HR4RYDDJ00W



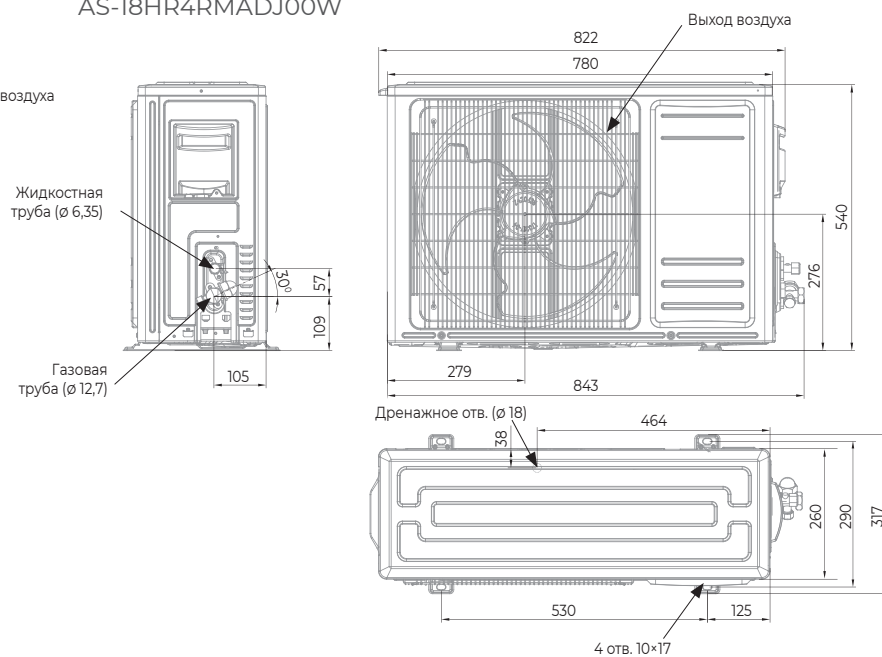
AS-09HR4RYDDJ00W

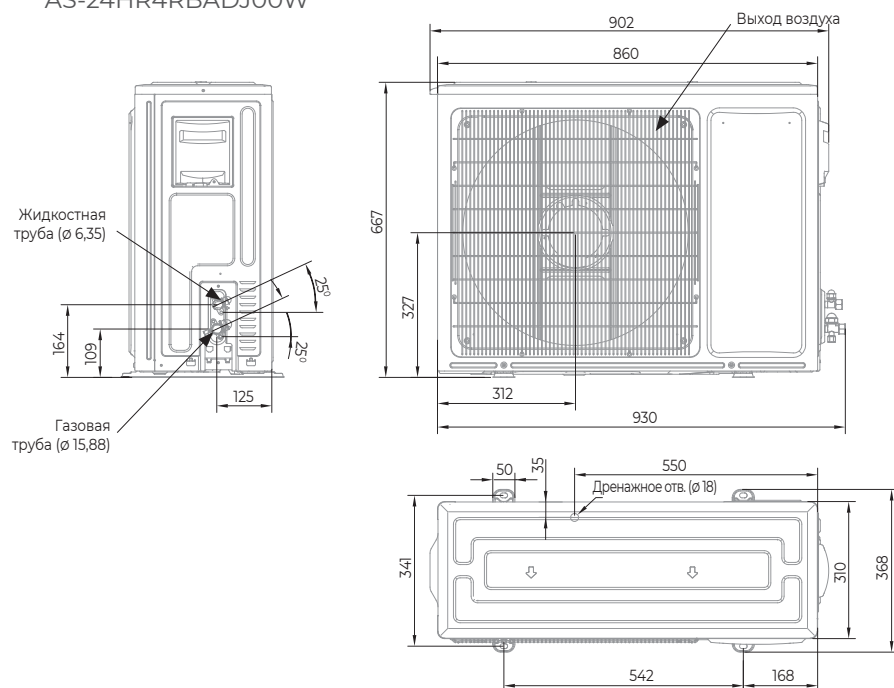


AS-12HR4RYDDJ00W



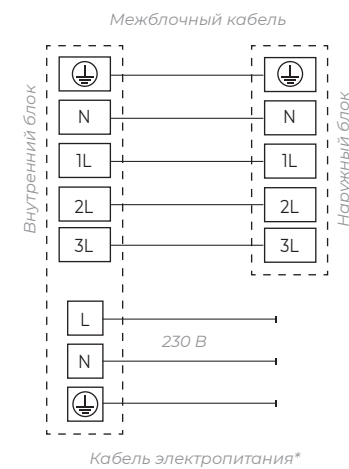
AS-18HR4RMADJ00W



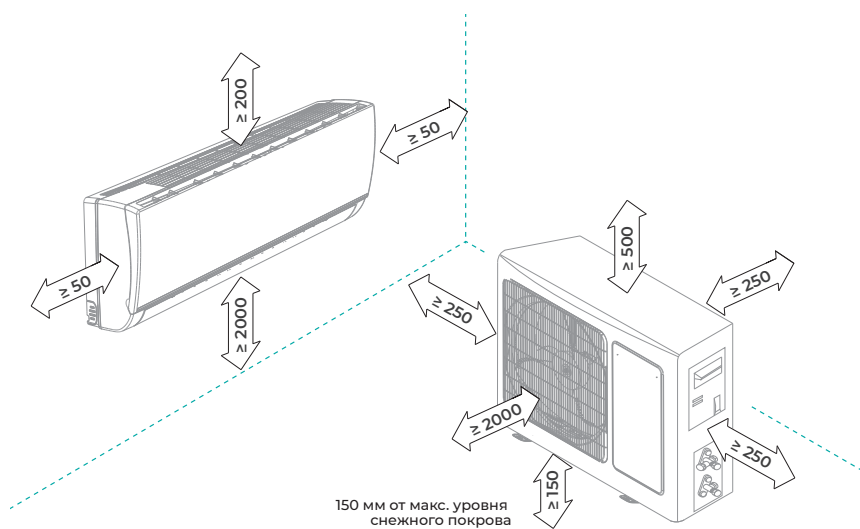


### Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | 07, 09, 12      | 18, 24          |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок | Внутренний блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5           | 3×2,5           |
| Межблочный кабель                  | 5×1,5           | 5×2,5           |



### Минимальные расстояния до препятствий



\* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока  
Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

**Hisense**  
INVERTER EXPERT





# Мульти СПЛИТ-СИСТЕМЫ



|                                                                                  |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Технические особенности<br>FREE Match DC Inverter R32                            | 170      |
| Дополнительные преимущества                                                      | 172      |
| Новые возможности управления                                                     | 182      |
| Внутренние блоки настенного типа<br>VISION PRO FREE Match DC Inverter R32        | 196      |
| Внутренние блоки настенного типа<br>VISION PRO CARBON FREE Match DC Inverter R32 | 198      |
| Внутренние блоки настенного типа<br>Premium DESIGN FREE Match DC Inverter R32    | 200      |
| Внутренние блоки настенного типа<br>Premium CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32 | 202      |
| Внутренние блоки настенного типа<br>Premium BLACK FREE Match DC Inverter R32     | 204      |
| Внутренние блоки настенного типа<br>Premium SILVER FREE Match DC Inverter R32    | 206      |
| Внутренние блоки настенного типа<br>ZOOM FREE Match DC Inverter R32              | 208      |
| Внутренние блоки консольного типа<br>FREE Match DC Inverter R32                  | 210      |
| Внутренние блоки канального типа<br>FREE Match DC Inverter R32                   | 212      |
| Внутренние блоки кассетного типа<br>FREE Match DC Inverter R32                   | 214      |
| Внутренние блоки напольно-потолочного типа<br>FREE Match DC Inverter R32         | 218      |
| Наружные блоки FREE Match DC Inverter R32<br>и FREE Match DC Inverter R32 LP     | 222, 224 |
| Наружные блоки ULTRA Match DC Inverter                                           | 228      |





Наружный блок Комбинации внутренних блоков

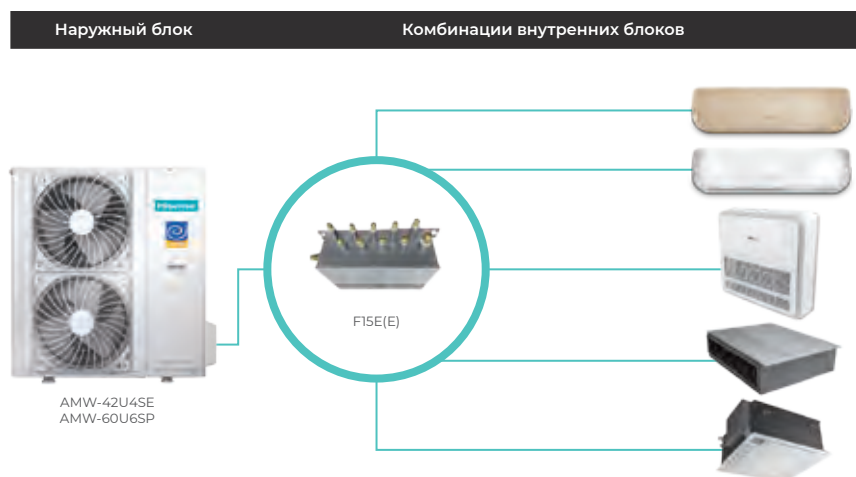


| Наружный блок |                                 | Внутренние блоки |          |             |                |
|---------------|---------------------------------|------------------|----------|-------------|----------------|
|               |                                 | 2                | 3        | 4           | 5              |
| 36к           | AMW5-36U4RQC<br>AMW5-36U4RQC LP | 07+24            | 07+07+12 | 07+07+07+07 | 07+07+07+07+07 |
|               |                                 | 09+24            | 07+07+18 | 07+07+07+09 | 07+07+07+07+09 |
|               |                                 | 12+18            | 07+07+24 | 07+07+07+12 | 07+07+07+07+12 |
|               |                                 | 12+24            | 07+09+18 | 07+07+07+18 | 07+07+07+07+18 |
|               |                                 | 18+18            | 07+09+24 | 07+07+07+24 | 07+07+07+07+24 |
|               |                                 | 18+24            | 07+12+12 | 07+07+09+09 | 07+07+07+09+09 |
|               |                                 | 24+24            | 07+12+18 | 07+07+09+12 | 07+07+07+09+12 |
|               |                                 |                  | 07+12+24 | 07+07+09+18 | 07+07+07+09+18 |
|               |                                 |                  | 07+18+18 | 07+07+09+24 | 07+07+07+09+24 |
|               |                                 |                  | 07+18+24 | 07+07+12+12 | 07+07+07+12+12 |
|               |                                 |                  | 09+09+12 | 07+07+12+18 | 07+07+09+09+09 |
|               |                                 |                  | 09+09+18 | 07+07+12+24 | 07+07+09+09+12 |
|               |                                 |                  | 09+09+24 | 07+07+18+18 | 07+07+09+09+18 |
|               |                                 |                  | 09+12+12 | 07+09+09+09 | 07+07+09+12+12 |
|               |                                 |                  | 09+12+18 | 07+09+09+12 | 07+07+09+12+18 |
|               |                                 |                  | 09+12+24 | 07+09+09+18 | 07+07+12+12+12 |



| Наружный блок |                                 | Внутренние блоки |              |                 |
|---------------|---------------------------------|------------------|--------------|-----------------|
|               |                                 | 3                | 4            | 5               |
| 42k           | AMW5-42U4RTA<br>AMW5-42U4RTA LP | 07+07+18         | 07+07+07+07  | 07+07+07+07+07  |
|               |                                 | 07+07+24         | 07+07+07+09  | 07+07+07+07+09  |
|               |                                 | 07+09+18         | 07+07+07+12  | 07+07+07+07+12  |
|               |                                 | 07+09+24         | 07+07+07+18  | 07+07+07+07+18  |
|               |                                 | 07+12+12         | 07+07+07+24  | 07+07+07+09+09  |
|               |                                 | 07+12+18         | 07+07+09+09  | 07+07+07+09+12  |
|               |                                 | 07+12+24         | 07+07+09+12  | 07+07+07+09+18  |
|               |                                 | 07+18+18*        | 07+07+09+18  | 07+07+07+12+12  |
|               |                                 | 07+18+24         | 07+07+09+24  | 07+07+07+12+18  |
|               |                                 | 09+09+18         | 07+07+12+12  | 07+07+07+18+18* |
|               |                                 | 09+09+24         | 07+07+12+18  | 07+07+09+09+09  |
|               |                                 | 09+12+12         | 07+07+12+24  | 07+07+09+09+12  |
|               |                                 | 09+12+18         | 07+07+18+18* | 07+07+09+12+12  |
|               |                                 | 09+12+24         | 07+07+18+24  | 07+07+09+12+18  |
|               |                                 | 09+18+18*        | 07+09+09+09  | 07+07+12+12+12  |
|               |                                 | 09+18+24         | 07+09+09+12  | 07+07+12+12+18  |
|               |                                 | 12+12+12         | 07+09+09+18  | 07+09+09+09+09  |
|               |                                 | 12+12+18         | 07+09+09+24  | 07+09+09+09+12  |
|               |                                 | 12+12+24         | 07+09+12+12  | 07+09+09+09+18  |
|               |                                 | 12+18+18*        | 07+09+12+18  | 07+09+09+12+12  |
|               |                                 | 12+18+24         | 07+09+18+18* | 07+09+09+12+18  |
|               |                                 | 18+18+18**       | 07+12+12+12  | 07+09+12+12+12  |
|               |                                 |                  | 07+12+12+18  | 09+09+09+09+09  |
|               |                                 |                  | 07+12+12+24  | 09+09+09+09+12  |
|               |                                 |                  | 07+12+18+18* | 09+09+09+09+18  |
|               |                                 |                  | 09+09+09+09  | 09+09+09+12+12  |
|               | 09+09+09+12                     |                  |              |                 |
|               | 09+09+09+18                     |                  |              |                 |
|               | 09+09+09+24                     |                  |              |                 |
|               | 09+09+12+12                     |                  |              |                 |
|               | 09+09+12+18                     |                  |              |                 |
|               | 09+09+12+24                     |                  |              |                 |
|               | 09+09+18+18*                    |                  |              |                 |
|               | 09+09+18+24                     |                  |              |                 |
|               | 09+12+12+12                     |                  |              |                 |
|               | 09+12+12+18                     |                  |              |                 |
|               | 09+12+12+24                     |                  |              |                 |
|               | 09+12+18+18*                    |                  |              |                 |
|               | 12+12+12+12                     |                  |              |                 |

## Мульти сплит-система HISENSE ULTRA Match DC Inverter



| Наружный блок     |                | Внутренние блоки |                   |
|-------------------|----------------|------------------|-------------------|
|                   | 3              | 4                | 5                 |
| 42k<br>AMW-42U4SE | 07*07+12       | 07*07*07+07      | 07*07*07*07+18    |
|                   | 07*07+18       | 07*07*07+09      | 07*07*07*07+24*** |
|                   | 07*07+24***    | 07*07*07+12      | 07*07*07*09+18    |
|                   | 07*09+12       | 07*07*07+18      | 07*07*07*09+24*** |
|                   | 07*09+18       | 07*07*07+24***   | 07*07*07*12+18    |
|                   | 07*09+24***    | 07*07*09+09      | 07*07*07*18+18    |
|                   | 07+12+12       | 07*07*09+12      | 07*07*09+09+18    |
|                   | 07+12+18       | 07*07*09+18      | 07*07*09+09+24*** |
|                   | 07+12+24***    | 07*07*09+24***   | 07*07*09+12+18    |
|                   | 07+18+18       | 07*07+12+12      | 07*07*09+18+18    |
|                   | 07+18+24***    | 07*07+12+18      | 07*07+12+12+18    |
|                   | 09+09+09       | 07*07+12+24***   | 07*07+12+18+18    |
|                   | 09+09+12       | 07*07+18+18      | 07*09+09+09+18    |
|                   | 09+09+18       | 07*09+09+09      | 07*09+09+09+24*** |
|                   | 09+09+24***    | 07*09+09+12      | 07*09+09+12+18    |
|                   | 09+12+12       | 07*09+09+18      | 07*09+09+18+18    |
|                   | 09+12+18       | 07*09+09+24***   | 07*09+12+12+18    |
|                   | 09+12+24***    | 07*09+12+12      | 07*12+12+12+18    |
|                   | 09+18+18       | 07*09+12+18      | 09+09+09+09+18    |
|                   | 09+18+24***    | 07*09+12+24***   | 09+09+09+09+24*** |
| 12+12+12          | 07*09+18+18    | 09+09+09+12+18   |                   |
| 12+12+18          | 07+12+12+12    | 09+09+09+18+18   |                   |
| 12+12+24***       | 07+12+12+18    | 09+09+12+12+18   |                   |
| 12+18+18          | 07+12+12+24*** | 09+12+12+12+18   |                   |
| 12+18+24***       | 07+12+18+18    |                  |                   |
| 18+18+18*         | 09+09+09+09    |                  |                   |
|                   | 09+09+09+12    |                  |                   |
|                   | 09+09+09+18    |                  |                   |
|                   | 09+09+09+24*** |                  |                   |
|                   | 09+09+12+12    |                  |                   |
|                   | 09+09+12+18    |                  |                   |
|                   | 09+09+12+24*** |                  |                   |
|                   | 09+09+18+18    |                  |                   |
|                   | 09+12+12+12    |                  |                   |
|                   | 09+12+12+18    |                  |                   |
|                   | 09+12+18+18    |                  |                   |
|                   | 12+12+12+12    |                  |                   |
|                   | 12+12+12+18    |                  |                   |

| Наружный блок |                | Внутренние блоки  |                |                   |
|---------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|
|               |                | 3                 | 4              | 5                 |
| 60K           | AMW-60U6SP     | 07+12+18          | 07+07+07+18    | 07+07+07+07+18    |
|               |                | 07+18+24***       | 07+07+07+24*** | 07+07+07+07+24*** |
|               |                | 07+18+18          | 07+07+09+18    | 07+07+07+09+18    |
|               |                | 09+12+18          | 07+07+09+24*** | 07+07+07+09+24*** |
|               |                | 09+12+24***       | 07+07+12+18    | 07+07+07+12+18    |
|               |                | 09+18+18          | 07+07+12+24*** | 07+07+07+12+24*** |
|               |                | 09+18+24***       | 07+07+18+18    | 07+07+07+18+18    |
|               |                | 12+12+18          | 07+07+18+24*** | 07+07+07+18+24*** |
|               |                | 12+12+24***       | 07+09+09+18    | 07+07+09+09+18    |
|               |                | 12+18+18          | 07+09+09+24*** | 07+07+09+09+24*** |
|               |                | 12+18+24***       | 07+09+12+18    | 07+07+09+12+18    |
|               |                | 18+18+18*         | 07+09+12+24*** | 07+07+09+12+24*** |
|               |                |                   | 07+09+18+18    | 07+07+09+18+18    |
|               |                |                   | 07+09+18+24*** | 07+07+09+18+24*** |
|               |                |                   | 07+12+12+18    | 07+07+12+12+18    |
|               |                |                   | 07+12+18+18    | 07+07+12+18+18    |
|               |                |                   | 07+12+18+24*** | 07+07+12+18+24*** |
|               |                |                   | 07+18+18+18*   | 07+07+18+18+18*   |
|               |                |                   | 09+09+09+18    | 07+09+09+09+18    |
|               |                |                   | 09+09+09+24*** | 07+09+09+09+24*** |
|               | 09+09+12+18    | 07+09+09+12+18    |                |                   |
|               | 09+09+12+24*** | 07+09+09+12+24*** |                |                   |
|               | 09+09+18+18    | 07+09+09+18+18    |                |                   |
|               | 09+09+18+24*** | 07+09+09+18+24*** |                |                   |
|               | 09+12+12+18    | 07+09+12+12+18    |                |                   |
|               | 09+12+12+24*** | 07+09+12+12+24*** |                |                   |
|               | 09+12+18+18    | 07+09+12+18+18    |                |                   |
|               | 09+12+18+24*** | 07+09+12+18+24*** |                |                   |
|               | 09+18+18+18*   | 07+12+12+12+18    |                |                   |
|               | 09+18+18+24*** | 07+12+12+12+24*** |                |                   |
|               | 12+12+12+18    | 09+09+09+09+18    |                |                   |
|               | 12+12+12+24*** | 09+09+09+09+24*** |                |                   |
|               | 12+12+18+18    | 09+09+09+12+18    |                |                   |
|               | 12+12+18+24*** | 09+09+09+12+24*** |                |                   |
|               | 12+18+18+18*   | 09+09+09+18+18    |                |                   |
|               |                | 09+09+09+18+24*** |                |                   |
|               |                | 09+09+12+12+18    |                |                   |
|               |                | 09+09+12+12+24*** |                |                   |
|               |                | 09+09+12+18+18    |                |                   |
|               |                | 09+09+12+18+24*** |                |                   |
|               |                | 09+09+18+18+18*   |                |                   |
|               |                | 09+09+18+18+24*** |                |                   |
|               |                | 09+12+12+12+18    |                |                   |
|               |                | 09+12+12+12+24*** |                |                   |
|               |                | 12+12+12+18+18    |                |                   |
|               |                | 12+12+12+18+24*** |                |                   |
|               |                | 12+12+18+18+18    |                |                   |
|               |                | 12+12+18+18+24*** |                |                   |

\* Необходим дополнительный адаптер-переходник  $\frac{3}{8} \rightarrow \frac{1}{2}$  для газовой магистрали

\*\* Необходимо 2 дополнительных адаптера-переходника  $\frac{3}{8}$ " ->  $\frac{1}{2}$ " для газовой магистрали (не входит в комплект поставки)

\*\*\* Для комбинаций с блоком 24к необходим дополнительный адаптер 1/4" -> 3/8" для жидкостной магистрали (не входит в комплект поставки)

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

## Мульти сплит-систем Hisense

### Индивидуальное управление каждым внутренним блоком

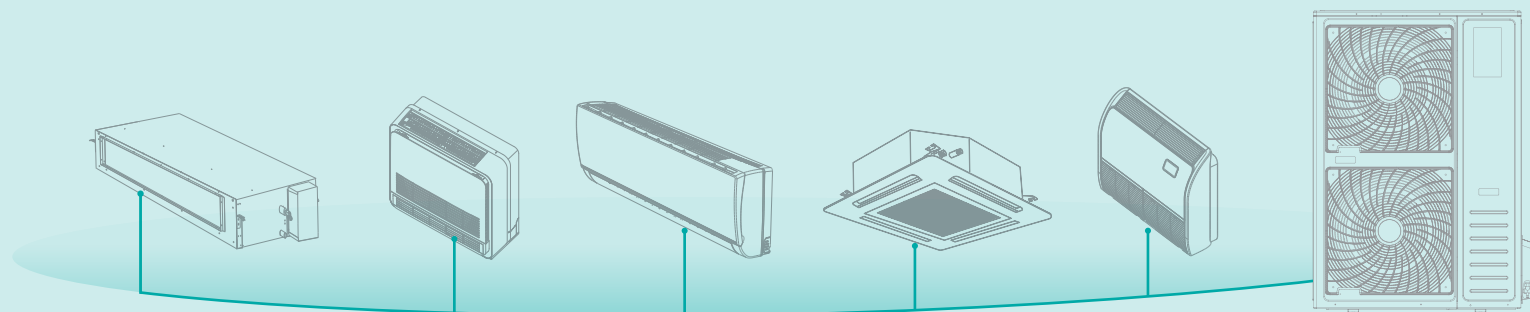
Инверторная технология управления компрессором, используемая в наружных блоках мульти сплит-систем Hisense FREE Match DC Inverter R32, в сочетании с электронной системой распределения хладагента к разным внутренним блокам позволят точно поддерживать индивидуальные температурные настройки в разных помещениях.



### Широчайший выбор внутренних блоков

Кроме большой гибкости в использовании, мульти сплит-системы Hisense FREE Match DC Inverter R32 дают потребителю еще и широчайший выбор типов внутренних блоков.

Всего доступно 5 типов внутренних блоков: настенные, кассетные, канальные, напольно-потолочные и консольные.





# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



## Расширенный температурный диапазон\*

- Охлаждение: до  $-15^{\circ}\text{C}$  ~  $+50^{\circ}\text{C}$
- Нагрев: до  $-20^{\circ}\text{C}$  ~  $+24^{\circ}\text{C}$

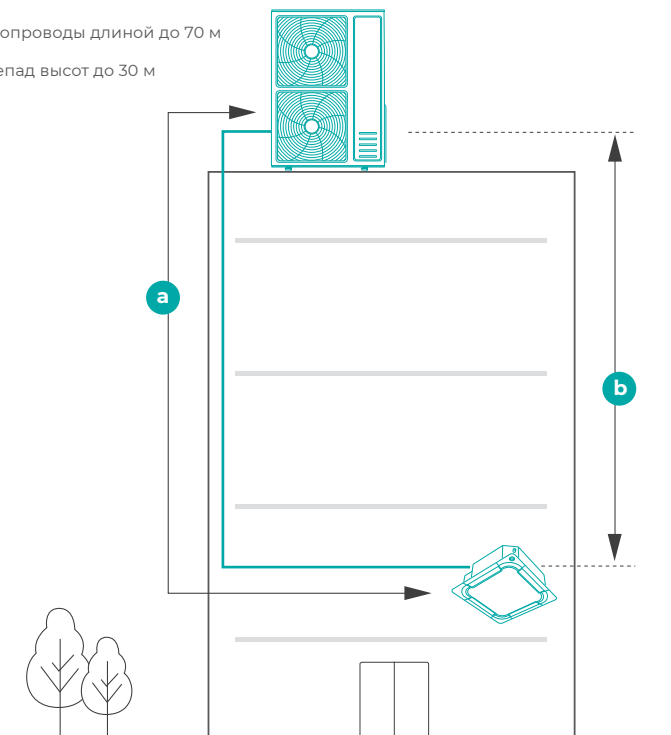


## Увеличенные длины трасс и перепад высот

Обладая высокой гибкостью монтажа, HISENSE FREE Match DC Inverter R32 LP устанавливается на объектах с суммарной протяженностью трубопровода до 135 метров и максимальной протяженностью трубопровода от наружного до внутреннего блока до 40 метров.

Мульти сплит-система ULTRA Match DC Inverter поддерживает максимальную длину трубопровода до 70 м от внутреннего до наружного блока, максимальный перепад по высоте составляет 30 метров.

- a Трубопроводы длиной до 70 м
- b Перепад высот до 30 м



Мульти сплит-система HISENSE ULTRA Match DC Inverter

\* Точные диапазоны рабочих температур указаны в подробной спецификации оборудования

## Дополнительные преимущества

### **A++** Высокая энергоэффективность A++

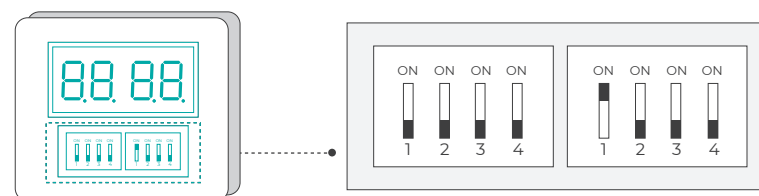
- SEER до 8.10, уровень A++
- Усреднённый SCOP до 4.40, уровень A++



### Сервисное окно

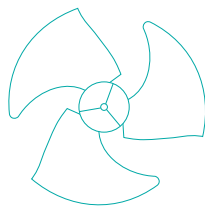
Наружные блоки серии Hisense FREE Match и FREE Match LP оснащены удобным блоком управления с дисплеем для отображения кодов ошибок и дополнительными настройками кондиционера. С помощью DIP-переключателей сервисного окна активируются следующие функции:

- ограничение расхода энергии до 30% без потери производительности и снижение уровня шума до 5 дБ(А),
- принудительный сбор хладагента,
- принудительное оттаивание наружного блока Smart Defrost.

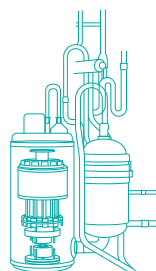


### FULL DC

Hisense FULL DC в сочетании с ЭРВ — полный инвертор в составе инверторного компрессора постоянного тока, бесщёточных моторов постоянного тока вентиляторов наружного и внутреннего блоков и электронного расширительного вентиля. Высокая эффективность работы системы обеспечивается как при полной, так и при частичной нагрузках.



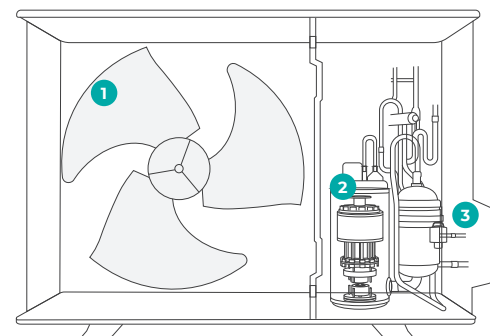
- 1** Бесщёточные моторы постоянного тока вентиляторов наружного и внутреннего блоков



- 2** Инверторный компрессор постоянного тока



- 3** Электронный расширительный вентиль





## Hi-Checker

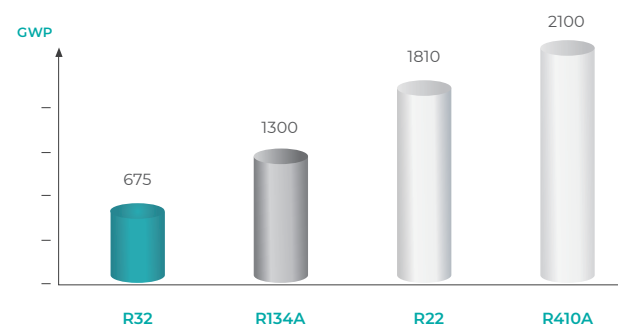
Hi-Checker — это инструмент для записи и мониторинга работы инверторных кондиционеров Hisense.

Это может помочь обеспечить быстрое, эффективное и профессиональное обслуживание системы.



## Хладагент R32

В большинстве систем HISENSE используется современный, эффективный и безопасный хладагент R32. Он обладает низким потенциалом глобального потепления и позволяет уменьшить габариты оборудования при сохранении высокой эффективности и производительности.

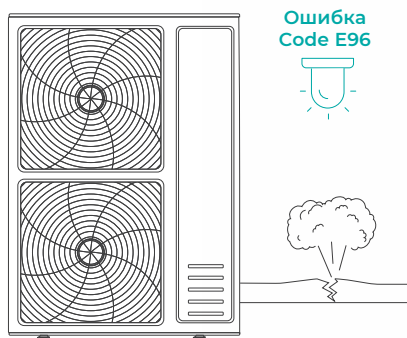


Потенциал глобального потепления (GWP) различных хладагентов



## Индикация утечки хладагента

Система выдаст код ошибки E96 и прекратит работу в случае обнаружения утечки хладагента.





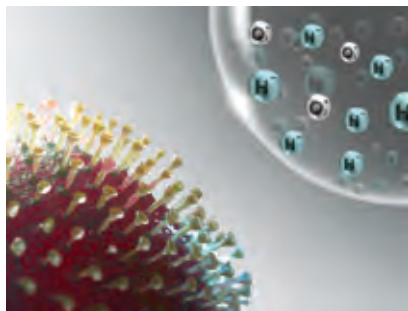
# Дополнительные преимущества



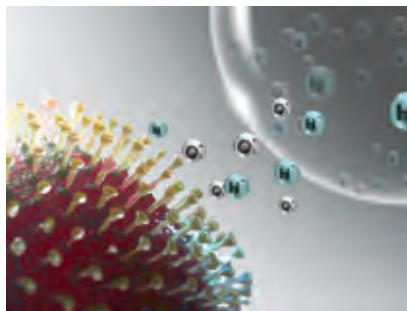
Система очистки воздуха и сверхмощный ионизатор Hi-Nano:

- Удаление болезнетворных бактерий.
- Очистка воздуха от частиц PM2.5.
- Насыщение воздуха положительно и отрицательно заряженными ионами, которые благотворно влияют на самочувствие человека.
- Генерация до 1 000 000 ионов на каждый см<sup>3</sup> проходящего воздуха.
- Подтвержденная эффективность — сертификат французской лаборатории Texcell.

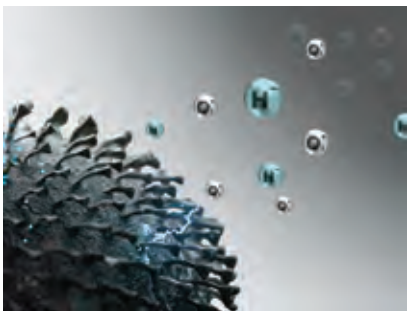
1 Обнаружение загрязнений.



2 Уничтожение бактерий гидроксильными радикалами OH.



3 Уничтоженное загрязнение + вода.



92.6 %  
of H1N1

Hi-Nano может удалить более 92,6 % SARS-CoV-2 за 2 часа.



88.54 %  
of E. coli

Hi-Nano может стерилизовать более 88,54 % кишечной палочки за 2 часа.



74.01 %  
of Staphylococcus aureus

Hi-Nano может стерилизовать более 74,01 % золотистого стафилококка за 2 часа.



60.07 %  
of PM2.5

Hi-Nano может эффективно удалять более 60,07 % PM2.5 за 2 часа.

\* Результат теста получен во время испытания кондиционера Hisense (модель: AST-12UW4RMRCF) компанией SGS в испытательной камере объемом 30 м<sup>3</sup>



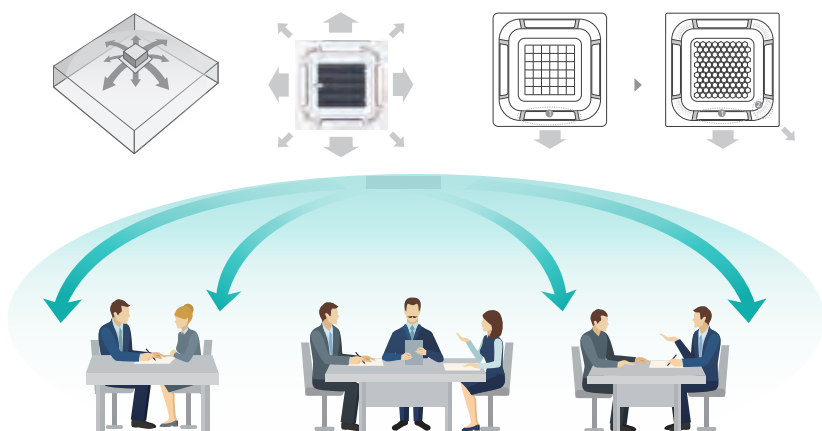
## Wi-Fi

Все внутренние настенные блоки имеют встроенный Wi-Fi-модуль\*. Подключив с его помощью внутренний блок к сети, возможно управлять основными функциями кондиционера через приложение ConnectLife.TRIR из любой точки мира.



## Круговая раздача воздуха

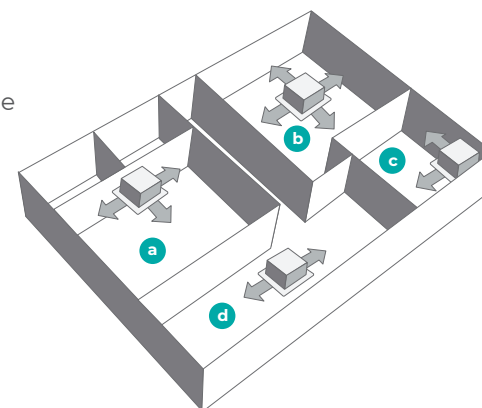
Благодаря дополнительным угловым отверстиям в декоративной панели внутреннего блока кассетного типа воздух распределяется по 8 направлениям на 360°, обеспечивая более равномерное охлаждение помещения.



## Независимое регулирование жалюзи

Специальная функция независимого регулирования каждой створки жалюзи позволяет настроить индивидуальное положение каждой жалюзи внутреннего блока кассетного типа, чтобы предотвратить попадание прямого потока воздуха на пользователей.

- a** Размещение у стены
- b** Размещение посередине
- c** Размещение в углу
- d** Коридор



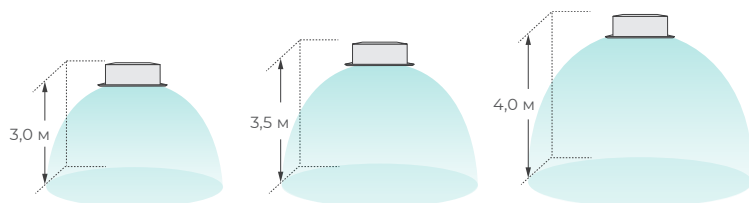
\* кроме серии SMART FM DC Inverter

## Дополнительные преимущества



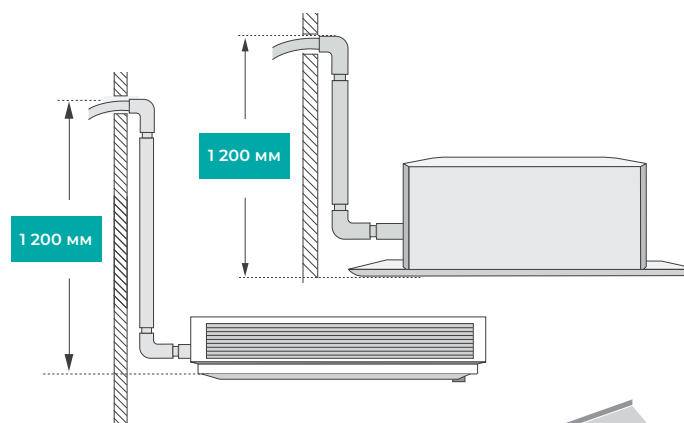
### Функция компенсации высоты потолков

Режим компенсации высоты потолков позволяет устанавливать внутренние блоки даже при высоких потолках (до 4 метров) для более равномерного распределения воздушных потоков по помещению. Режим компенсации высоты потолков увеличивает скорость вращения вентилятора внутреннего блока и расход воздуха — для удлинения воздушной струи. Стандартная расчетная высота установки внутренних блоков — 3 м. Функция реализована во внутренних блоках кассетного и напольно-потолочного типов.



### Встроенная дренажная помпа на 1,2 м

Встроенная дренажная помпа способна поднимать дренаж на высоту до 1 200 мм. Это позволяет ускорить и упростить монтаж (нет необходимости предусматривать и размещать внешнюю помпу). Дренажные помпы предустановлены во внутренних блоках кассетного и канального типов.

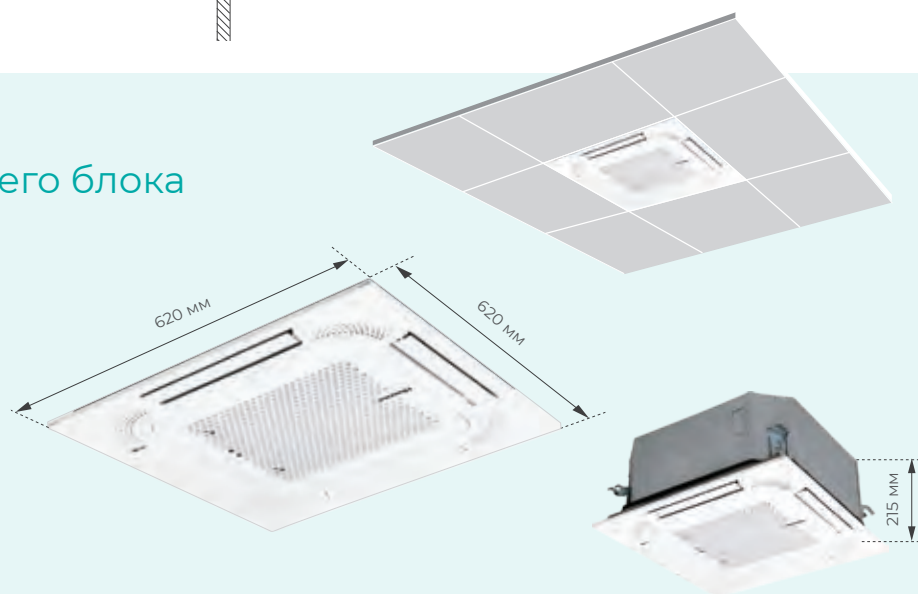


### Компактные размеры внутреннего блока

Уменьшенные габариты корпуса значительно облегчают монтаж и позволяют устанавливать внутренние блоки даже в ограниченном запотолочном пространстве.

Минимальная высота внутренних блоков кассетного типа составляет всего от 215 мм.

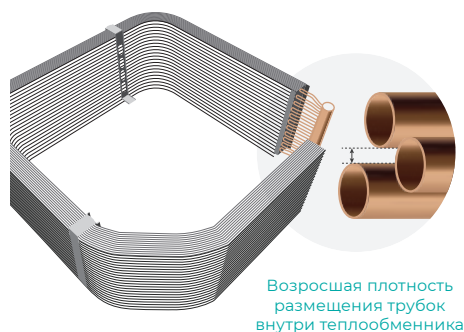
Габариты панели внутреннего блока кассетного типа 620x620 мм и 950x950 мм, что позволяет перекрыть стандартные ячейки навесного потолка.





## Высокоэффективный теплообменник

Компактные кассетные блоки оснащены усовершенствованным теплообменником с более плотным размещением трубок. Расстояние между трубками составляет всего 5 мм, что позволило реализовать более мощный и эффективный теплообменник в корпусе того же объёма.



Возросшая плотность размещения трубок внутри теплообменника



Обычный кондиционер

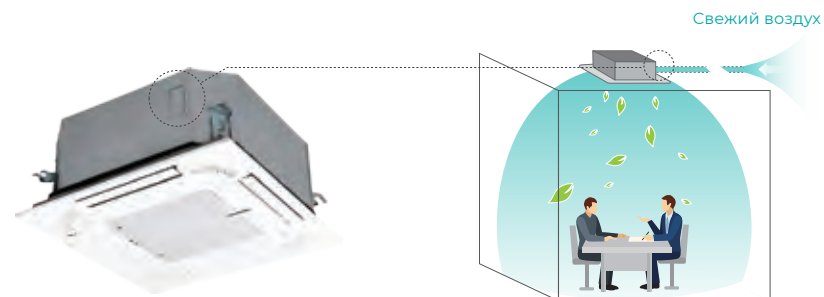
Кондиционер Hisense

Более высокая теплопередача



## Функция притока свежего воздуха

Внутренние блоки кассетного, канального и напольно-потолочного типов оснащены закладными отверстиями для подключения воздуховода свежего воздуха. Свежий воздух равномерно смешивается и распределяется по помещению внутренним блоком. Это освобождает от использования отдельного устройства подачи свежего воздуха.

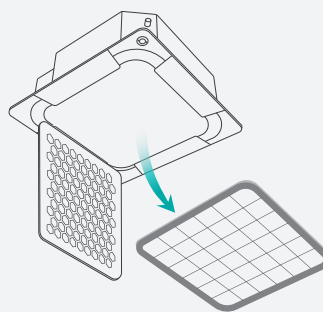


Свежий воздух

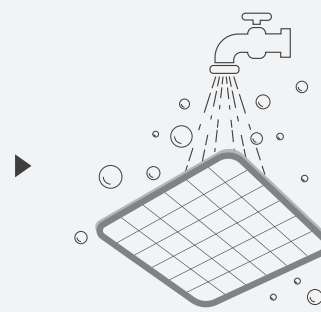


## Легкая очистка фильтра

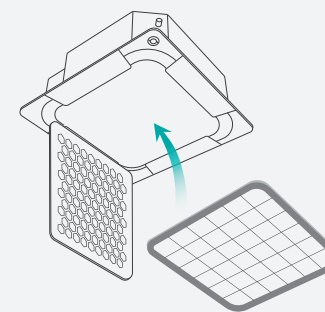
Моющийся фильтрующий элемент можно устанавливать любой стороной.



■ Удобно снять



■ Промыть под проточной водой



■ Легко установить обратно

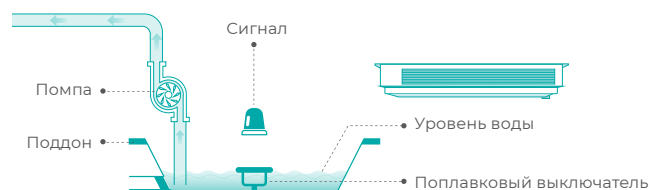
## Дополнительные преимущества



### Поплавковый выключатель

Внутренние блоки кассетного и канального типов оснащены поплавковыми выключателями для предотвращения утечек дренажа из сливных поддонов.

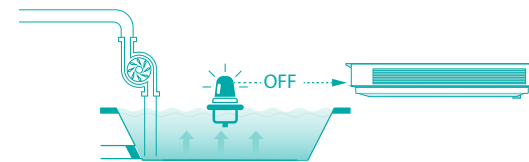
**a** При нормальной работе дренажного насоса поплавок находится в нижнем положении, и внутренний блок функционирует штатно.



**b** При остановке работы дренажного насоса внутренний блок может продолжать работать штатно, если уровень воды в большом сливном поддоне не достиг критической отметки.



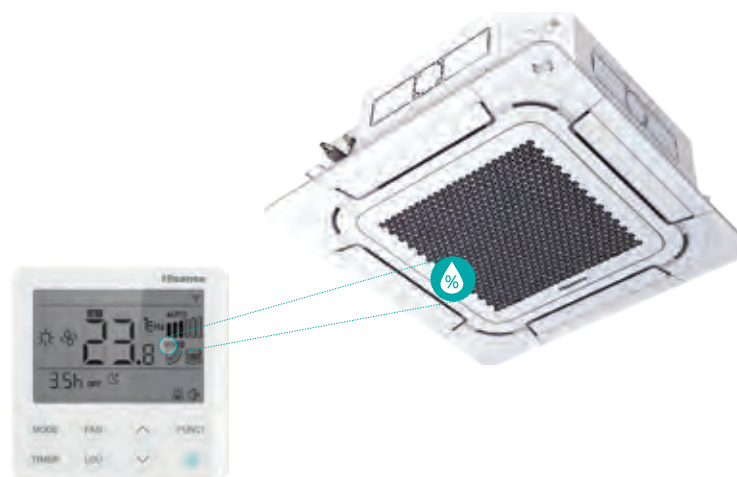
**c** При достижении критической отметки уровня воды контакты поплавкового выключателя замыкаются, и внутренний блок мгновенно останавливает работу.



### Контроль влажности

Благодаря установленному в некоторые внутренние блоки датчику влажности стало возможным:

- Отображение уровня относительной влажности на дисплее проводного пульта;
- Задание уставки относительной влажности в режиме осушения;
- Новый продвинутый алгоритм работы режима самоочистки замораживанием.

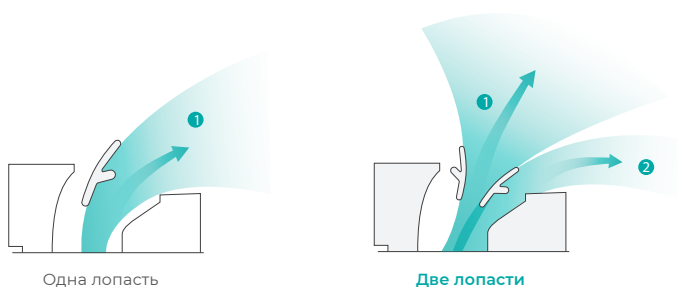




## Конструкция с двумя лопастями

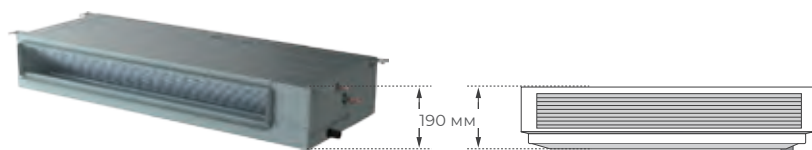
Во внутреннем блоке консольного типа реализована уникальная конструкция жалюзи с двумя створками.

Створки жалюзи полностью перекрывают выход воздуха при завершении работы кондиционера, а в активном режиме работают независимо друг от друга, позволяя комфортно распределять воздушный поток в помещении.



## Сверхтонкий корпус с высотой от 190 мм

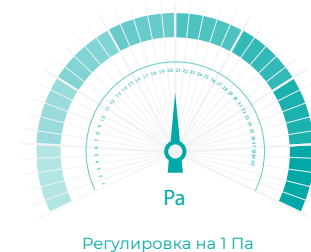
Новые сверхтонкие корпуса внутренних блоков канального типа расширяют возможности их применения, так как не требуют значительного понижения высоты потолка при их размещении.



## Регулировка на 1 Па

Напор канальных блоков можно регулировать с помощью проводного пульта с шагом в 1 Па. Настройка напора никогда не была настолько лёгкой и точной.

Шаг регулировки в 1 Па обеспечивает максимально точную настройку напора.





# НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ

R2-01-1



Продвинутый беспроводной пульт Hisense имеет эргономичную форму и удобно лежит в руке. Люминесцентные клавиши и подсветка дисплея пульта позволяют управлять кондиционером даже ночью. Пульт удобно использовать благодаря увеличенным кнопкам и дисплею большого размера с крупными и четкими символами.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ R2-01-1 в комплекте см. стр. 187

RTY4-0



Премиальный пульт ДУ Hisense имеет ультрасовременный дизайн и приятное матовое покрытие. Размер пульта увеличен для максимально удобного использования. Увеличенные кнопки и дисплей большого размера с крупными и четкими символами.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ RTY4-0 в комплекте см. стр. 187

RCH-RVD01



Премиальный пульт изогнутой эргономичной формы для комфортного удерживания в руке. Оборудован большим дисплеем с крупными символами и клавишами увеличенного размера. Бело-лунная подсветка дисплея включается автоматически при любом движении пульта, что особенно удобно ночью. Поддерживает все новые функции внутренних блоков, включая независимое управление жалюзи внутренних блоков кассетного типа.

## RZY-1 White / RZY-1 Black



Новейший пульт Hisense с ультрасовременным дизайном для внутренних блоков настенного типа серий Premium DESIGN, Premium BLACK, Premium CHAMPAGNE, Premium SILVER, Premium RED. Благодаря уникальной текстуре корпуса пульт особенно приятно держать в руке. Большой дисплей с янтарной подсветкой, крупные клавиши и встроенный датчик температуры отвечают за комфорт в управлении кондиционером.

## Индивидуальный проводной пульт дистанционного управления YXE-E01U(E)

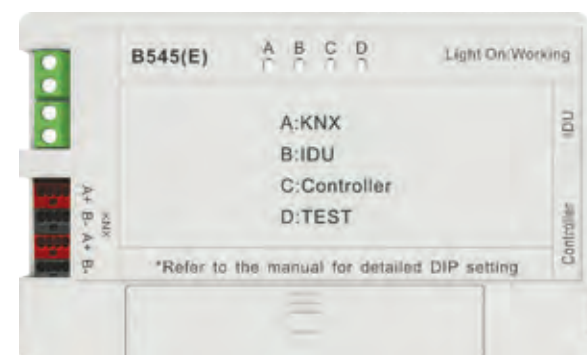
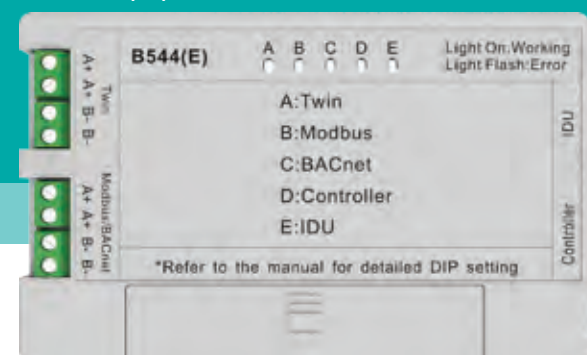


Окно приемника ИК-сигнала

Индивидуальный проводной пульт Hisense YXE-E01U(E) выполнен в ультрасовременном минималистичном дизайне.

- Компактный размер 86×86 мм
- Touch-style клавиши
- Подсветка дисплея
- Встроенный приемник ИК-сигнала
- Возможность независимой настройки положения жалюзи кассетных блоков
- Возможность настройки статического напора канальных блоков\* с шагом 1 Па

## Адаптеры для подключения мульти сплит-систем Hisense к системам центрального управления и диспетчеризации B544(E)/ B545(E)

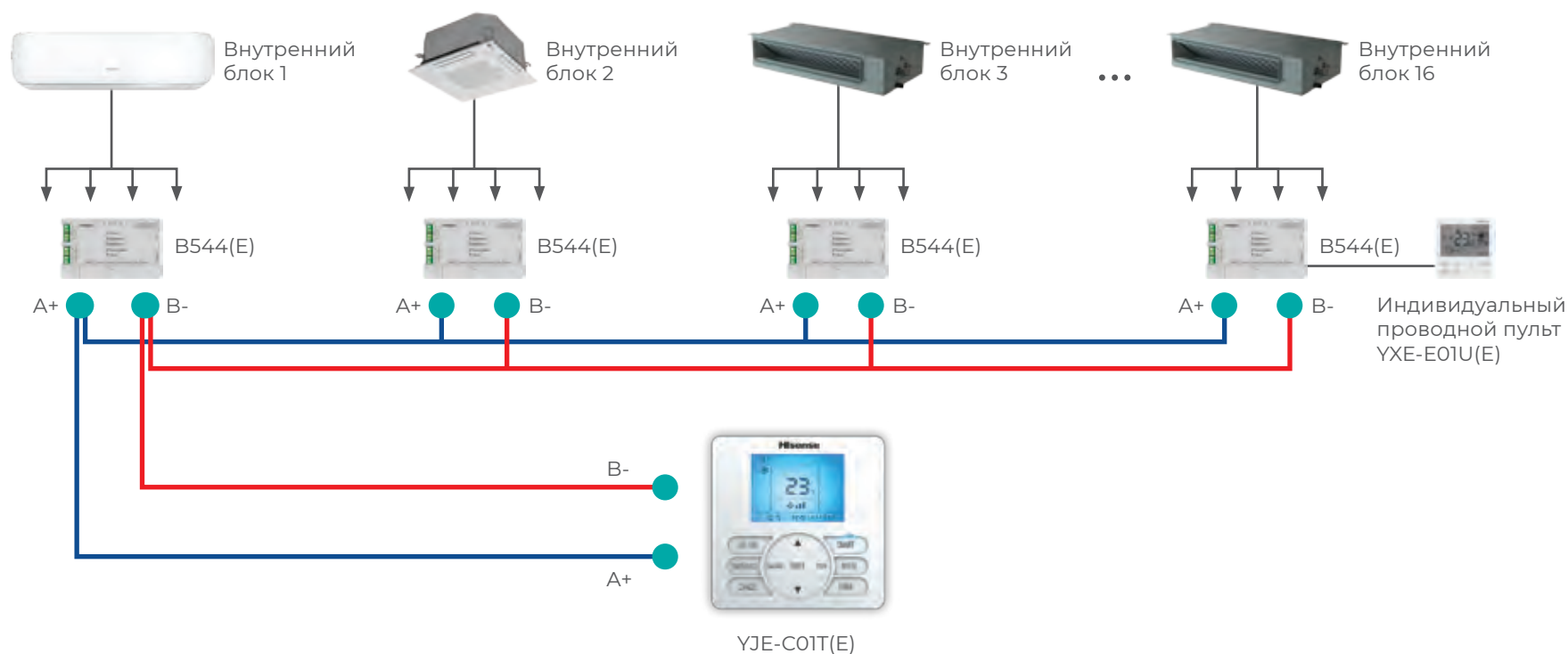


Адаптеры B544(E) и B545(E) обеспечивают возможность подключения оборудования Hisense к системе центрального управления и самым распространенным системам диспетчеризации - BACnet, Modbus, KNX.

Список моделей с возможностью подключения адаптеров B544(E) / B545(E) см. стр. 187

### Централизованное управление при помощи адаптеров B544(E) и центрального контроллера YJE-C01T(E)

Подключение до 16 внутренних блоков



Адаптер B544(E) подключается к разъёму индивидуального проводного пульта ДУ на плате управления внутреннего блока. Одновременное использование адаптера B544(E) и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Для уточнения возможности подключения оборудования см. стр. 187

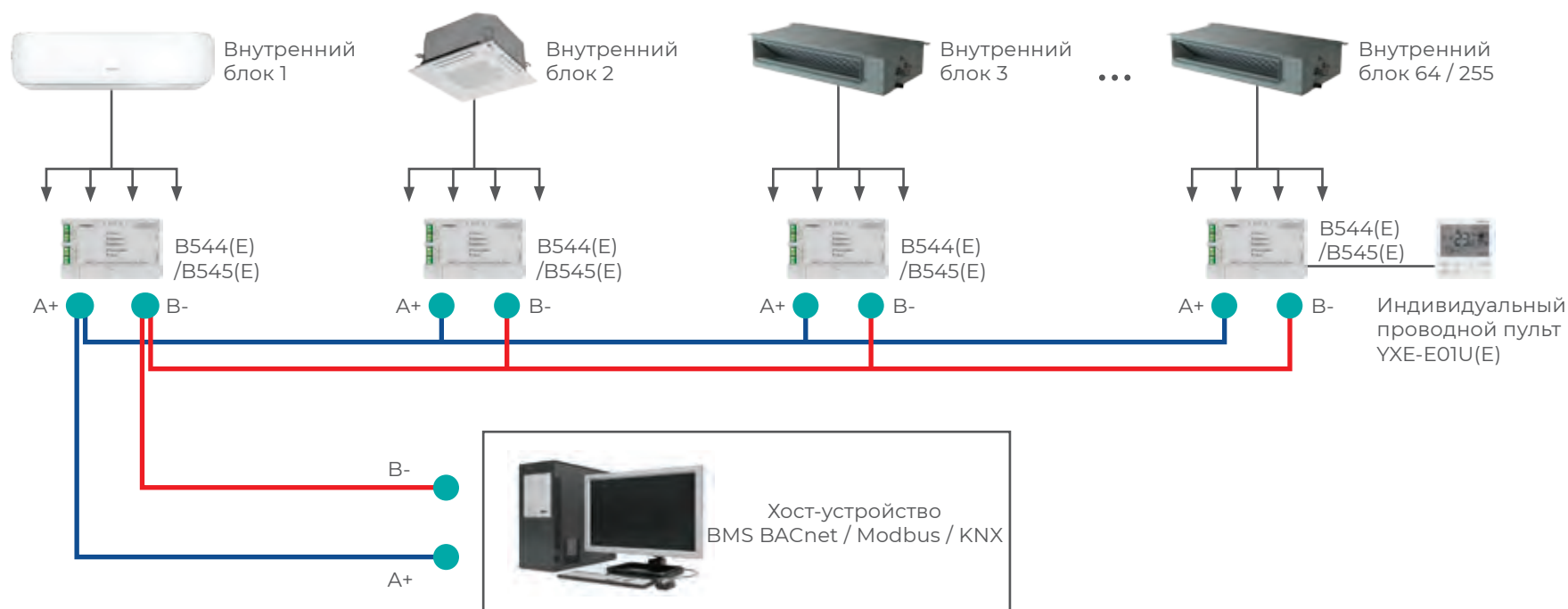


## Интеграция в систему BMS BACnet / Modbus при помощи адаптера B544(E)

Подключение до 64 внутренних блоков

## Интеграция в систему BMS KNX при помощи адаптера B545(E)

Подключение до 64 внутренних блоков

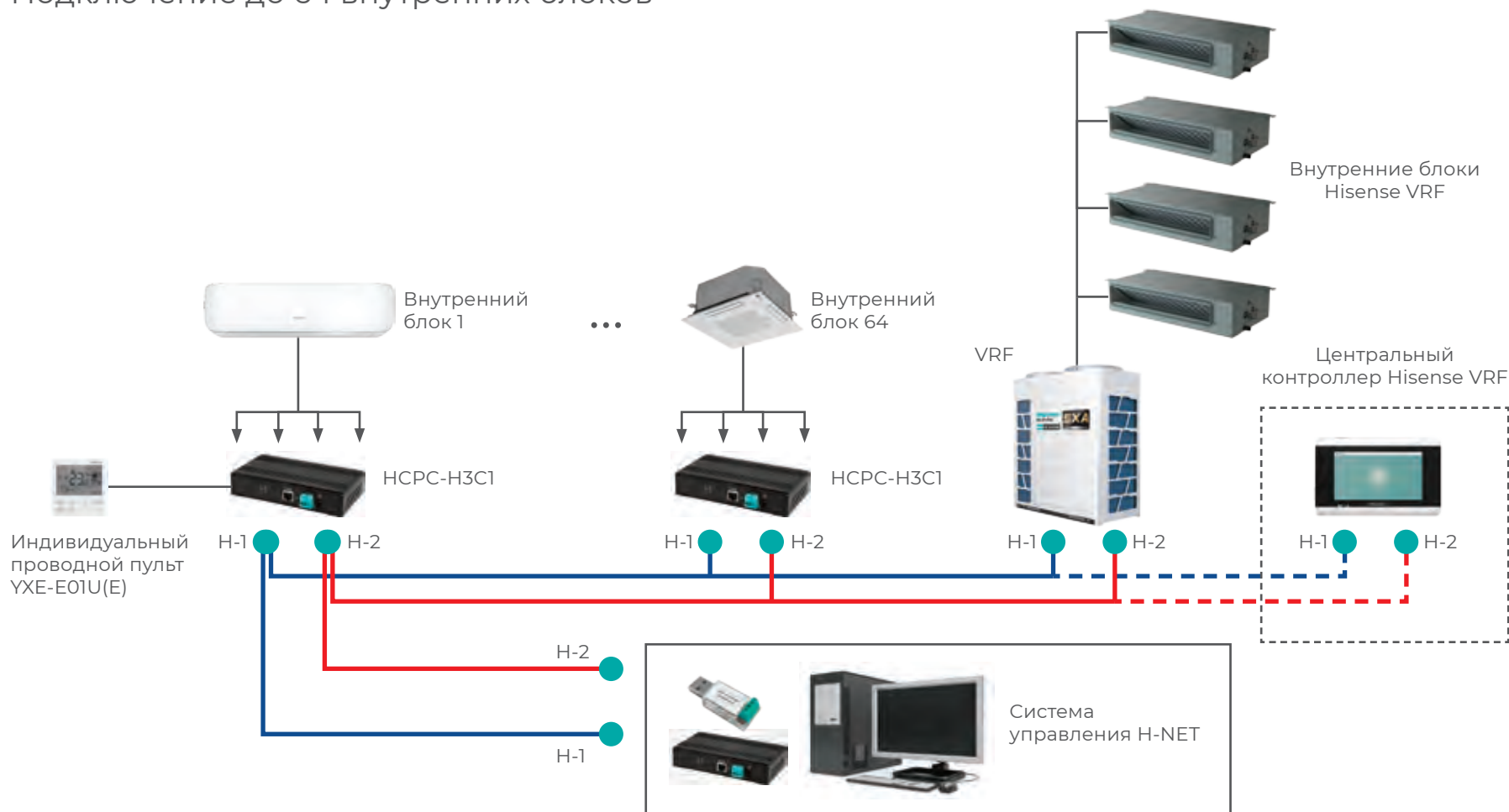


Адаптер B544(E) / B545(E) подключается к разъёму индивидуального проводного пульта ДУ на плате управления внутреннего блока. Одновременное использование адаптера B544(E) / B545(E) и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Уточнить возможность подключения вашего оборудования можно на стр. 187

## Интеграция сплит-систем Hisense в систему управления VRF-системы Hisense с помощью адаптера HCPC-H3C1

## Подключение до 64 внутренних блоков



Адаптер НСРС-НЗС1 подключается к разъёму индивидуального проводного пульта ДУ на плате управления внутреннего блока. Одновременное использование адаптера НСРС-НЗС1 и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Уточнить возможность подключения вашего оборудования можно на стр. 187



Подключение к системам карты гостя и противопожарной безопасности

Возможность подключения карточки контроля доступа



На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение системы контроля доступа гостиничного номера.

Подключение к системе противопожарной безопасности



На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение системы противопожарной безопасности.

Подробнее о возможности подключения карточки контроля доступа и системы противопожарной безопасности см. в таблице ниже

| Серия                                                | Индивидуальные пульты |             | Центральное управление, управление по Wi-Fi и системы диспетчеризации |                                                                           |                     | Работа с системой карты гостя / противопожарной безопасности |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------|
|                                                      | В комплекте           | Опция       | Центральное управление                                                | Диспетчеризация                                                           | Управление по Wi-Fi |                                                              |
| МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ HISENSE 2025                    |                       |             |                                                                       |                                                                           |                     |                                                              |
| VISION PRO FREE Match DC Inverter R32                | RTY4-0                | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| VISION PRO CARBON FREE Match DC Inverter R32         | RTY4-0                | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| Premium DESIGN FREE Match DC Inverter R32            | RZY-1                 | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| Premium CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32         | RZY-1                 | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| Premium BLACK FREE Match DC Inverter R32             | RZY-1                 | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| Premium SILVER FREE Match DC Inverter R32            | RZY-1                 | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| ZOOM FREE Match DC Inverter R32                      | R2-01-1               | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| FREE Match DC Inverter R32 кассетного типа           | RCH-RVD01             | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| FREE Match DC Inverter R32 канального типа           | YXE-E01U(E)           | RCH-RVD01   | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| FREE Match DC Inverter R32 напольно-потолочного типа | RCH-RVD01             | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |
| FREE Match DC Inverter R32 консольного типа          | RCH-RVD01             | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus, BACnet / B545(E) - KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное          | Да / Да                                                      |





МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

| НАИМЕНОВАНИЕ СЕРИИ                                                    |                                                              | Производительность, кВтU                             | ЭФФЕКТИВНОСТЬ  |                        |                                            |                                                                                         |                                                 |                                                           | ЗДОРОВЬЕ И ОЧИСТКА ВОЗДУХА                             |                                                                     |                                                                  |                                            |                                                                                 |                                                                    |                                                          |                                                              |                                          |                                        |                                     |                            | КОМФОРТ И НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА     |                                                                   |                                                                 |                                          |                                                |               |                                                            |                                      |                       |                                      |   |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------|------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---|
|                                                                       |                                                              |                                                      | Тип хладагента | Инверторная технология | Класс энергоэффективности (охлажд./нагрев) | Минимальное / максимальное количество подключаемых внутренних блоков                    | Технология FREE Match / ULTRA Match DC Inverter | ЭРВ (электронный расширительный вентиль) в наружном блоке | COLD PLASMA ION GENERATOR — плазменная очистка воздуха | Hi-Nano — передовая система очистки воздуха и сверхмощный ионизатор | ICE Clean — функция самоочистки замораживанием внутреннего блока | Функция антиплесень (функция автопродувки) | Функция защиты от простуды в режиме нагрева (функция температурной компенсации) | Функция защиты от обдува холодным воздухом (функция теплого пуска) | Антибактериальное покрытие теплообменника Silver Ion Fin | Продвинутый противовспылевой фильтр повышенной плотности UHD | Фотокаталитический фильтр тонкой очистки | Фильтр тонкой очистки с ионами серебра | Фильтр тонкой очистки с витамином С | Фильтр тонкой очистки HEPA | Катехиновый фильтр тонкой очистки | 4D AUTO Air (автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи) | Независимое управление каждой створкой жалюзи внутреннего блока | Круговое распределение воздушного потока | 2 направления воздушного потока (вверх + вниз) | Функция iFeel | Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха | Датчик влажности во внутреннем блоке | Режим комфортного сна | SMART EYE — интеллектуальная функция |   |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ                                                      | VISION PRO FREE Match DC Inverter R32                        | 10/13                                                | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | ●                                    | 4 типа                | ●                                    |   |
|                                                                       | VISION PRO CARBON FREE Match DC Inverter R32                 | 10/13                                                | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | ●                                    | 4 типа                | ●                                    |   |
|                                                                       | Premium DESIGN FREE Match DC Inverter R32                    | 09/12/18                                             | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | 1 тип                                | ●                     | ●                                    |   |
|                                                                       | Premium CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32                 | 09/12                                                | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | 1 тип                                | ●                     | ●                                    |   |
|                                                                       | Premium BLACK FREE Match DC Inverter R32                     | 09/12                                                | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | 1 тип                                | ●                     | ●                                    |   |
|                                                                       | Premium SILVER FREE Match DC Inverter R32                    | 09/12                                                | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | 1 тип                                | ●                     | ●                                    |   |
|                                                                       | ZOOM FREE Match DC Inverter R32                              | 07/09/12/18/24                                       | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | 1 тип                                | ●                     | ●                                    |   |
|                                                                       | Внутренние блоки консольного типа FREE Match DC Inverter R32 | 09/12                                                | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | 1 тип                                | ●                     | ●                                    |   |
|                                                                       | Внутренние блоки канального типа FREE Match DC Inverter R32  | 09/12/18                                             | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | 1 тип                                | ●                     | ●                                    |   |
|                                                                       | Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32  | 12/18/24                                             | R32            | ●                      | до A++/A+                                  | ×                                                                                       | ●                                               | ×                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | ●                                                          | 1 тип                                | ●                     | ●                                    |   |
| Внутренние блоки напольно-потолочного типа FREE Match DC Inverter R32 | 24                                                           | R32                                                  | ●              | до A++/A+              | ×                                          | ●                                                                                       | ×                                               | ●                                                         | ●                                                      | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                                        | ●                                                            | ●                                        | ●                                      | ●                                   | ●                          | ●                                 | ●                                                                 | ●                                                               | ●                                        | ●                                              | ●             | 1 тип                                                      | ●                                    | ●                     |                                      |   |
| НАРУЖНЫЕ БЛОКИ                                                        | FREE Match DC Inverter R32                                   | 2-14<br>2-18<br>3-18<br>3-24<br>4-27<br>5-36<br>5-42 | R32            | ●                      | A++/A+<br>(14k-36k)<br>A++/A<br>(42k)      | 2-14: 1/2<br>2-18: 2/2<br>3-18: 2/3<br>3-24: 2/3<br>4-27: 2/4<br>5-36: 2/5<br>5-42: 3/5 | ●                                               | ●                                                         | ×                                                      | ×                                                                   | ×                                                                | ×                                          | ×                                                                               | ×                                                                  | ×                                                        | ×                                                            | ×                                        | ×                                      | ×                                   | ×                          | ×                                 | ×                                                                 | ×                                                               | ×                                        | ×                                              | ×             | ×                                                          | ×                                    | ×                     | ×                                    | × |
|                                                                       | FREE Match DC Inverter R32 LP (Long Pipe)                    | 2-14<br>2-18<br>3-18<br>3-24<br>4-27<br>5-36<br>5-42 | R32            | ●                      | A++/A+<br>(14k-36k)<br>A++/A<br>(42k)      | 2-14: 1/2<br>2-18: 2/2<br>3-18: 2/3<br>3-24: 2/3<br>4-27: 2/4<br>5-36: 2/5<br>5-42: 3/5 | ●                                               | ●                                                         | ×                                                      | ×                                                                   | ×                                                                | ×                                          | ×                                                                               | ×                                                                  | ×                                                        | ×                                                            | ×                                        | ×                                      | ×                                   | ×                          | ×                                 | ×                                                                 | ×                                                               | ×                                        | ×                                              | ×             | ×                                                          | ×                                    | ×                     | ×                                    | × |
|                                                                       | ULTRA Match DC Inverter R410A                                | 42k<br>60k                                           | R410A**        | ●                      | A/A (42k)<br>C/B (60k)                     | 42: 3/5<br>60: 3/5                                                                      | ●                                               | ●                                                         | ×                                                      | ×                                                                   | ×                                                                | ×                                          | ×                                                                               | ×                                                                  | ×                                                        | ×                                                            | ×                                        | ×                                      | ×                                   | ×                          | ×                                 | ×                                                                 | ×                                                               | ×                                        | ×                                              | ×             | ×                                                          | ×                                    | ×                     | ×                                    | × |

● В комплекте    ● Опция    × Неприменимо

\* Подробнее о системах управления см. на стр. 141

\*\* Внутренние блоки FREE Match R32 полностью совместимы с системами Hisense ULTRA Match R410A

hisense-air.ru | 189

### ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ



#### Плазменная очистка воздуха COLD PLASMA ION GENERATOR

Плазменная очистка воздуха убивает вирусы и нейтрализует токсичные вещества, предотвращает распространение инфекционных заболеваний, удаляет пыль и неприятные запахи. Вторая ступень имеет положительный заряд и притягивает к себе отрицательно заряженные загрязняющие частицы.



#### Передовая система очистки воздуха Hi-Nano

Инновационный сверхмощный ионизатор Hi-Nano генерирует до 1 млн как отрицательно, так и положительно заряженных ионов на каждый 1 куб. см проходящего воздуха, оказывая благотворное влияние на здоровье человека и уничтожая болезнетворные бактерии. Hi-Nano не вырабатывает избыточный озон и не оказывает негативного влияния на самочувствие человека.



#### Противопылевой фильтр высокой плотности (UHD — ULTRA Hi Density)

Высокоэффективный противопылевой фильтр (еще его называют фильтром грубой очистки) — это первая ступень очистки воздуха, проходящего через кондиционер. Этот фильтр задерживает частицы пыли, очищая воздух и защищая внутренний блок кондиционера.

В кондиционерах Hisense применены фильтры сверхвысокой плотности, с размером ячейки 0.5\*0.5 мм (в отличие от более крупных ячеек 1.2\*1.2 мм у других производителей), что позволяет более тщательно очищать воздух в помещении и предохранять кондиционер от загрязнения. При этом необходимо понимать, что вся пыль оседает именно на этом фильтре, и чем он плотнее, тем чаще требуется его очистка для того, чтобы он продолжал работать максимально эффективно.

#### Фильтры тонкой очистки воздуха: PLATINUM, фотокаталитический, Silver Ion (с ионами серебра), Negative Ion, LTC (антиформальдегидный), с активированным углем

В кондиционерах Hisense установлены специальные сменные фильтры тонкой очистки для обеспечения высокого качества очистки проходящего воздуха.



**Фотокаталитический фильтр** — фильтры этого типа способны эффективно окислять и разрушать молекулы химических соединений, запахов, а также вирусы, бактерии, споры грибов и другие загрязнители органического происхождения. Свойства фильтра можно быстро восстановить, подержав его на солнце 6-8 часов после 3-4 месяцев эксплуатации.



**Silver Ion фильтр** — воздушный поток, проходя через данный фильтр, очищается с помощью ионов серебра, которые способны предотвращать появление микробов и бактерий. Кроме того, оставшиеся ионы серебра переносятся воздушным потоком в помещение, задерживая мелкие частицы пыли, тем самым продолжая обеззараживать воздух.



**Фильтр Negative Ion** — фильтр Negative Ion вырабатывает отрицательно заряженные ионы, которые помимо положительного воздействия на организм, активно участвуют в процессе очистки воздуха. Ионы передают заряд пылинкам, которые начинают притягиваться друг к другу и образовывать более крупные частицы, увеличивая эффективность очистки воздуха противопылевыми фильтрами.



**LTC фильтр** — антиформальдегидный фильтр, удаляет из помещения вредные органические соединения.



**Фильтр с активированным углем** — поскольку уголь является прекрасным абсорбентом, фильтр этого типа эффективно поглощает запахи и многие виды химических веществ.



**Фильтр HEPA** — высокоэффективный фильтр, который задерживает мельчайшие частицы пыли (например, сигаретный дым).



**Катехиновый фильтр** (катехин) — сильный природный антисептик, он содержится в листьях чая и в некоторых других растениях. Катехин лишает вирусы способности прикрепиться к здоровой клетке, он обволакивает их и лишает дальнейшей жизнедеятельности.



**Фильтр с витамином С** — насыщает воздух витамином С, который благотворно влияет на кожу и повышает сопротивляемость организма к стрессу.



## КОМФОРТ



### Функция защиты от обдува холодным воздухом

Кондиционеры Hisense оснащены функцией защиты от обдува холодным воздухом.

При включении кондиционера в режиме нагрева вентилятор внутреннего блока не запускается до момента прогрева теплообменника внутреннего блока до комфортной температуры, затем скорость вентилятора постепенно возрастает до выставленной пользователем.



### 4D AUTO Air

(автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи)

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления. Доступен выбор автоматического режима распределения воздуха по всему объему помещения, а также фиксация потока в одном удобном направлении, даже параллельно полу.



### Функция iFeel

(считывание температуры в помещении с пульта ДУ)

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Сплит-система прекращает работу на охлаждение или обогрев, когда получает сигнал от пульта о том, что уровень температуры в зоне его нахождения достиг установленного значения. Таким образом, расположив пульт рядом с собой или в месте, где необходимо точно поддерживать температуру, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



### Функция защиты от простуды в режиме нагрева (функция температурной компенсации)

Благодаря этой функции кондиционеры Hisense учитывают разницу температур, которая возникает в помещении из-за температурного расслоения теплого и холодного воздуха по высоте помещения, и перестают нагревать помещение только тогда, когда желаемая комфортная температура достигнута внизу помещения, именно в месте расположения пользователя.

Функция температурной компенсации снижает риск возникновения простуды из-за переохлаждения и повышает комфорт от пользования кондиционерами Hisense при активации режима нагрева. Температурная дельта в режиме нагрева — 5 градусов.

Функция температурной компенсации рассчитана на работу кондиционера со встроенным термодатчиком и временно перестает работать, когда пользователь активирует функцию iFeel.



### Контроль уровня влажности

Некоторые кондиционеры Hisense оснащены датчиком уровня относительной влажности, который позволяет им отслеживать и поддерживать оптимальные влажностные условия в комбинации с температурой.



### Виброопоры для наружного блока

Антивибрационные опоры снижают уровень шума от наружного блока, уменьшая его вибрацию.



### Режим комфортного сна

Режим комфортного сна — это 4 варианта ночного режима (на некоторых моделях) для создания наиболее комфортных условий для сна.



### Низкий/супернизкий уровень шума

Сплит-системы Hisense специально спроектированы для работы с минимальным уровнем шума. Кондиционирование даже в ночное время не побеспокоит ваш сон! Минимальный уровень шума сплит-систем Hisense составляет рекордные 18 дБ(А), что делает их неразличимыми за общим уровнем шума даже в самых тихих помещениях.



### Режим тишины (Quiet)

В этом режиме кондиционер работает с низким уровнем шума вследствие пониженной частоты компрессора и минимальной скорости вращения вентилятора.



### Настройка температуры с точностью $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Пульты ДУ позволяют настраивать температуру с разной точностью до  $1^{\circ}\text{C}$ .



### Шумоизоляция / двойная шумоизоляция компрессора наружного блока

Сплит-системы Hisense оснащены шумоизоляцией / двойной шумоизоляцией компрессора наружного блока, что позволило значительно снизить уровень шума.



### Режим SMART

Автоматический интеллектуальный режим поддержания комфортной температуры в пределах  $22-26^{\circ}\text{C}$  с минимальным энергопотреблением.



### Режим SUPER

Для ускорения охлаждения или нагрева помещения кондиционеры Hisense оснащены режимом работы с максимальной мощностью — режимом SUPER.



### 3/5/7 скоростей вентилятора внутреннего блока

Кондиционеры Hisense оснащаются 3/5/7-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков (в зависимости от серии). Многоскоростные двигатели вентиляторов позволяют очень точно настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.

7 скоростей – скорости 1-5 + скорость Quiet и Turbo;

5 скоростей – скорости 1-3 + скорость Quiet и Turbo;

3 скорости – скорости 1-3.



## УДОБСТВО И ДИЗАЙН



### Проводной пульт ДУ (опция) и центральное управление

К некоторым внутренним блокам сплит-систем, мульти сплит-систем и полупромышленных сплит-систем Hisense можно подключить проводной пульт.

Схема управления с использованием индивидуальных проводных пультов YXE-01U(E) или блоков управления и одного центрального контроллера YJE-C01T(E) позволяет организовывать индивидуальное управление кондиционером в зоне кондиционирования и управление группой кондиционеров из одного диспетчерского пункта.



### Функция авторестарта / автоматического перезапуска

Сплит-системы Hisense продолжают работу в том же режиме даже после внезапного сбоя электропитания.



### Дисплей внутреннего блока просветного типа (MIRAGE-дисплей)

Сплит-системы Hisense оснащены скрытым (просветным) LED-дисплеем (т.н. MIRAGE-дисплей), который упрощает использование кондиционера и позволяет быстро и просто проверить выставленную температуру.



### Дисплей внутреннего блока (LED-дисплей)

Сплит-системы Hisense оснащены LED-дисплеем, который упрощает использование кондиционера и позволяет быстро и просто проверить выставленную температуру.



### Стилизованное цветовое решение

Некоторые сплит-системы Hisense имеют цветовую стилизацию — специально для помещений с дизайнерским ремонтом / цветовой стилизацией. Доступны решения в чёрном, серебристом, красном и золотистом (цвета «шампань») цветах.



### Возможность отключения дисплея/светодиодов индикации внутреннего блока (функция Dimmer)

Сплит-системы Hisense имеют функцию отключения дисплея внутреннего блока кондиционера. Кондиционер не побеспокоит вас даже ночью! При изменении параметров работы кондиционера при отключенном дисплее внутреннего блока некоторые модели включают дисплей на несколько секунд (после чего он самостоятельно гаснет), а некоторые модели подтверждают получение команды звуковым сигналом.



## ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И ТЕХНОЛОГИИ



### Функция дежурного обогрева +8 °C

Сплит-системы Hisense оснащены функцией поддержания температуры в помещении на уровне 8 °C. Это необходимо, например, в загородном доме без центрального отопления. Функция дежурного отопления позволяет поддерживать положительную температуру в помещении, не допуская повреждения деревянной мебели или коммуникаций, а также экономить средства, т.к. нет необходимости устанавливать температуру обогрева 16-17 °C (обычно, минимально доступная температура обогрева большинства моделей сплит-систем).



### Таймер

Сплит-системы Hisense оснащены 24-часовым таймером включения-отключения для максимального удобства использования.



### Управление с помощью карты гостя / интеграция в систему пожарной безопасности

Сплит-системы Hisense оснащаются специальным разъемом на плате управления внутреннего блока, что позволяет управлять им с помощью терминала карты гостя (карта отсутствует — принудительное выключение и блокировка команд на включение/карта присутствует — переход в режим ожидания с возможностью эксплуатации).

Также с помощью данного разъема возможна интеграция кондиционера в систему пожарной безопасности (принудительное отключение при срабатывании пожарной сигнализации).



### Класс энергоэффективности ЕС/ЕАС

Кондиционеры Hisense имеют высокий уровень энергоэффективности, вплоть до A+++/A по стандартам ЕС/ЕАС.

ЕС — нормы Европейского Союза, максимально возможный класс энергоэффективности A+++;

ЕАС — нормы Евразийского экономического союза (в т.ч. РФ), максимально возможный класс энергоэффективности A.



### ЭРВ в наружном блоке

ЭРВ — это электронный расширительный вентиль, устройство регулирования расхода хладагента и дросселирующий элемент.

Данное устройство отвечает за подачу необходимого количества хладагента в испаритель/конденсатор, а также поддержание оптимальных рабочих характеристик холодильного контура.

Применение ЭРВ вместо нерегулируемого дросселирующего устройства (капиллярной трубки) позволило добиться более точного поддержания температурных условий, более быстрого достижения желаемых условий в помещении, улучшить энергоэффективность кондиционера и расширить его температурный диапазон работы.



### Хладагент R32

Преимущества оборудования на хладагенте R32 по сравнению с оборудованием на хладагенте R410A:

- Энергоэффективность выше на 6 %.
- Количество хладагента в системе в среднем меньше на 20-25 %.
- R32 — однокомпонентный газ, его легко дозаправлять как в жидком, так и в газообразном состоянии, а также повторно использовать.
- Лучшие показатели экологической безопасности, меньший вред окружающей среде.



### Хладагент R410A

Широко используемый для бытовых сплит-систем хладагент, пришедший на смену хладагенту R22. Он наносит меньший вред окружающей среде при попадании в атмосферу.



### Потребление в режиме ожидания 1 Вт

Сплит-системы Hisense оснащаются только высокоэффективными электронными компонентами, что позволяет достичь уровня потребления электроэнергии на уровне не выше 1 Вт в режиме ожидания.





### Технология FULL DC Inverter

Термин «полный инвертор» означает что в кондиционере используются компрессор с инверторным управлением, и бесщёточные электромоторы постоянного тока вентиляторов наружного и внутреннего блоков.

Применение только инверторных компонентов позволяет достичь (по сравнению со сплит-системами DC Inverter и on/off):

- Более высокой энергоэффективности.
- Более низкого уровня шума внутреннего и наружного блоков.
- Более точного уровня поддержания температуры воздуха в помещении.
- Более низкой нагрузки на электросеть (отсутствуют пусковые токи, характерные для on/off техники).
- Увеличенной длины трассы.
- Более широких температурных диапазонов.



### Технология SUPER DC Inverter

Применение технологии SUPER DC Inverter означает, что в кондиционере используется компрессор с инверторным регулированием и мультискоростные двигатели вентиляторов, а энергоэффективность кондиционера достигает класса A++/A+(SEER/SCOP).

Применение только лучших компонентов позволяет достичь (по сравнению со сплит-системами DC Inverter и on/off):

- Более высокой энергоэффективности.
- Более низкого уровня шума внутреннего и наружного блоков.
- Более точного уровня поддержания температуры воздуха в помещении.
- Более низкой нагрузки на электросеть (отсутствуют пусковые токи, характерные для on/off техники).
- Увеличенной длины трассы.
- Более широких температурных диапазонов.



### Технология DC Inverter

Применение технологии DC Inverter означает, что в кондиционере используется инверторный компрессор. Двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блока могут быть как инверторными (постоянного тока, DC), так и on/off типа (переменного тока, AC).

Применение инверторных компрессоров позволяет достичь (по сравнению со сплит-системами on/off):

- Более высокой энергоэффективности.
- Более низкого уровня шума внутреннего и наружного блоков;
- Более точного уровня поддержания температуры воздуха в помещении.
- Более низкой нагрузки на электросеть (отсутствуют пусковые токи, характерные для on/off техники).
- Увеличенной длины трассы.
- Более широких температурных диапазонов.

## НАДЕЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО



### Увеличенный срок гарантии

Сплит-системы Hisense изготавливаются только из качественных комплектующих и поэтому имеют срок гарантии на уровне 3-5 лет на все сплит-системы и мульти сплит-системы.



### Индикация утечки хладагента

Сплит-системы Hisense оснащены программной функцией обнаружения утечки хладагента.

В случае, если кондиционер обнаруживает утечку хладагента, он блокирует свою работу до устранения утечки и выводит на дисплей цифровой код ошибки. Наличие функции обнаружения утечки позволяет предотвратить работу кондиционера без достаточного количества хладагента в контуре и, тем самым, предохраняет его от поломки, продлевая срок службы.



### Защитная накладка на вентили наружного блока

Наружные блоки сплит-систем Hisense оснащаются накладкой на вентили наружного блока. Накладка защищает вентили от повреждения во время транспортировки и в процессе эксплуатации, а также выступает для них в качестве отдельного дренажного поддона, улавливающего конденсат и направляющего его в общий дренажный поддон наружного блока.



### Система самодиагностики и защиты

Сплит-системы Hisense оснащены встроенным микроконтроллером последнего поколения, который постоянно следит за параметрами работы системы. В случае обнаружения неполадки кондиционер сигнализирует о ней с помощью цифрового кода ошибки на дисплее либо с помощью светодиода внутреннего блока.



### Устойчивость к перепадам напряжения

Инверторные сплит-системы Hisense оснащаются только самыми качественными электронными компонентами, благодаря чему они защищены от резких перепадов напряжения в питающей сети. Это повышает стабильность работы и срок службы кондиционера.



### Функция Smart Defrost

Сплит-системы Hisense оснащены функцией Smart Defrost — разморозка наружного блока при работе в режиме нагрева осуществляется максимально быстро.



### Подогрев дренажного поддона наружного блока

Наружные блоки некоторых сплит-систем Hisense оснащены специальным подогревателем дренажного поддона наружного блока уже в стандартной комплектации. Увеличенная мощность подогревателя позволяет проводить разморозку наружного блока и дренажного поддона быстрее, сокращая время простоя кондиционера. Подогреватель дренажного поддона требуется при работе кондиционера в режиме нагрева при отрицательных температурах окружающей среды.



### Антикоррозийная обработка Blue Fin

Оребрение теплообменников внутренних и наружных блоков Hisense имеет специальное антикоррозионное покрытие Blue Fin. Покрытие уменьшает негативное воздействие агрессивных внешних факторов, таких как грязь, пыль, дождь, снег, вызывающих коррозию, и продлевает срок службы кондиционера.

Кроме того, покрытие Blue Fin обладает гидрофильными свойствами (способность предотвращать образование крупных капель воды, которые задерживаются на теплообменнике), что увеличивает скорость разморозки теплообменника при работе в режиме оттайки, тем самым повышая энергоэффективность кондиционера.



### Компактный корпус

Кондиционеры Hisense имеют уменьшенные габариты корпуса для облегчения монтажа. Также уменьшенные габариты позволяют устанавливать внутренние блоки даже в ограниченном запотолочном пространстве.



### Ультратонкий корпус

Благодаря специально разработанной узкой форме теплообменника внутреннего блока кондиционеры Hisense обладают ультратонким корпусом.



### Подготовка для оснащения дренажной помпой

Некоторые внутренние блоки сплит-систем Hisense оснащены специальным пластиковым кейсом для установки дренажной помпы внутри корпуса кондиционера.

Внутренние блоки  
настенного типа

## VISION PRO

FREE Match  
DC Inverter  
R32

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RTY4-0  
В комплекте



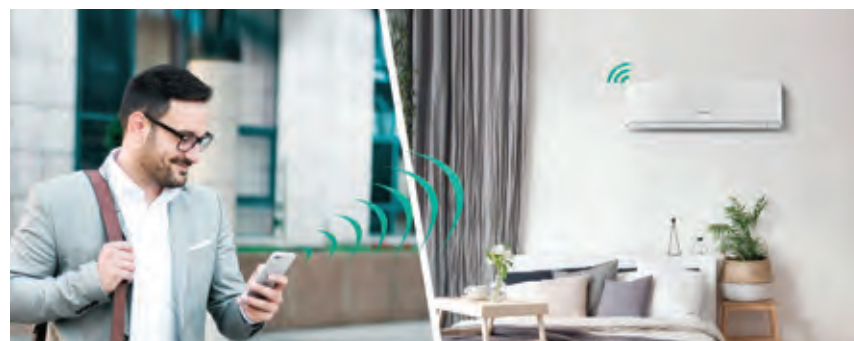
Инновационная концепция дизайна внутреннего блока в сочетании с высококачественными материалами, передовыми техническими характеристиками и новыми функциями. Интеллектуальная функция SMART EYE, совместно с функцией SMART Air — интеллектуальным воздухораспределением, а также Assistant Intelligent, позволяют создать индивидуальные для каждого пользователя и наиболее комфортные условия в помещении. Внутренние блоки являются рекордно тихими — от 18 дБ(А).

### УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ



#### Встроенный Wi-Fi

Модуль Wi-Fi предустановлен во внутреннем блоке. Установив бесплатное приложение ConnectLife.TRIR (iOS, Android), пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любое время из любой точки мира.



Увеличенный срок  
гарантии 3+2 года



Встроенный Wi-Fi



4D AUTO Air



Супернизкий уровень  
шума от 18 дБ(А)



SMART EYE



Сверхмощный генератор  
ионов Hi-Nano



Функция iFeel



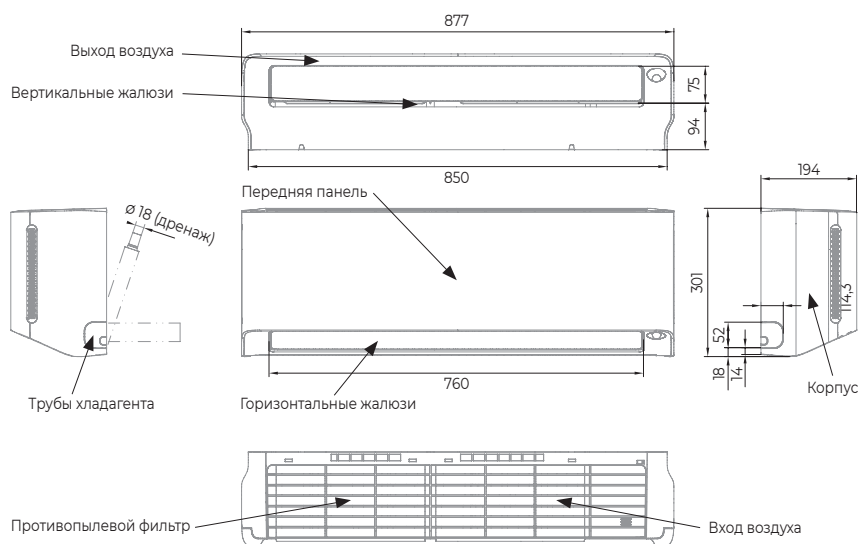
Контроль уровня  
влажности



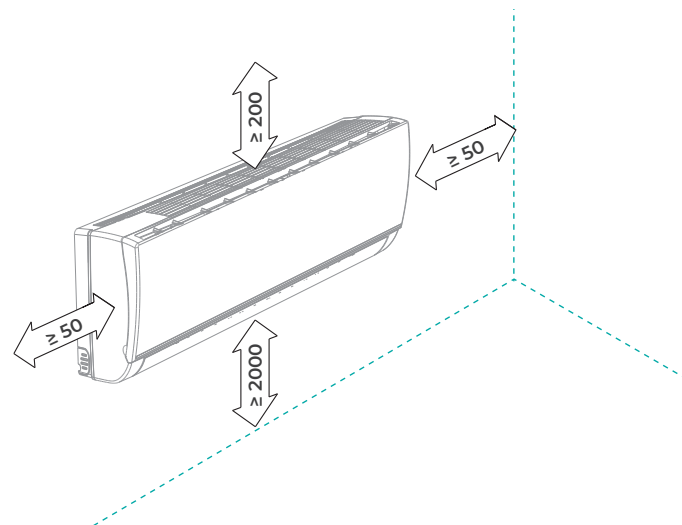
| Модель, внутренний блок                              | AS-10UW4RXVQH00AG           | AS-13UW4RXVQH01G            |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,60                        | 3,50                        |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 3,20                        | 4,20                        |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                |
| Номинальная мощность, Вт                             | 26                          | 30                          |
| Номинальный ток, А                                   | 0,13                        | 0,15                        |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 300/350/400/450/500/540/580 | 350/410/460/510/560/600/630 |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 18/20/22/27/30/31/33        | 18/20/22/27/30/31/33        |
| Хладагент                                            | R32                         | R32                         |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 877×301×194 / 980×390×300   | 877×301×194 / 980×390×300   |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 10,0 / 12,5                 | 10,0 / 12,5                 |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")                 | 9,53 (3/8")                 |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 18                          | 18                          |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                        | IPX0                        |
| Класс электрозащиты                                  | I                           | I                           |

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

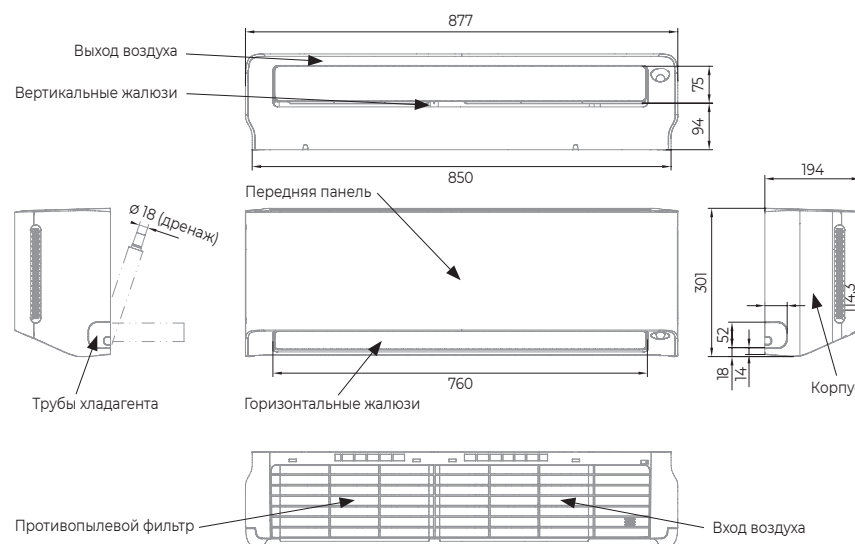
### AS-10UW4RXVQH00AG



## Минимальные расстояния до препятствий



### AS-13UW4RXVQH01G



Внутренние блоки  
настенного типа

# VISION PRO CARBON

FREE Match  
DC Inverter  
R32

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RTY4-0  
В комплекте



Инновационная концепция дизайна внутреннего блока в сочетании с высококачественными материалами, передовыми техническими характеристиками и новыми функциями. Интеллектуальная функция SMART EYE, совместно с функцией SMART Air — интеллектуальным воздухораспределением, а также Assistant Intelligent, позволяют создать индивидуальные для каждого пользователя и наиболее комфортные условия в помещении. Внутренние блоки являются рекордно тихими — от 18 дБ(А).

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ SMART EYE



Интеллектуальная функция SMART EYE сканирует пространство вокруг, определяя местоположение человека, и направляет поток воздуха в его сторону или в противоположную.



Увеличенный срок  
гарантии 3+2 года



Встроенный Wi-Fi



4D AUTO Air



Супернизкий уровень  
шума от 18 дБ(А)



SMART EYE



Сверхмощный генератор  
ионов Hi-Nano



Функция iFeel



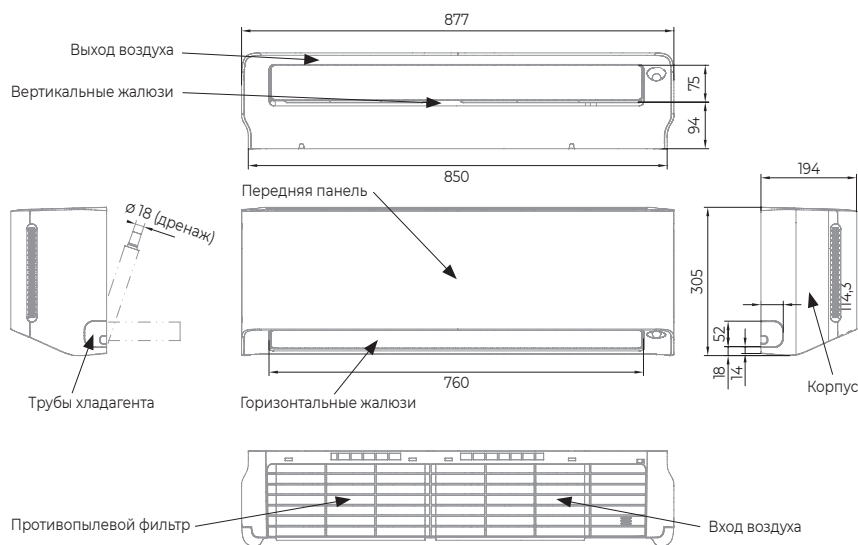
Контроль уровня  
влажности



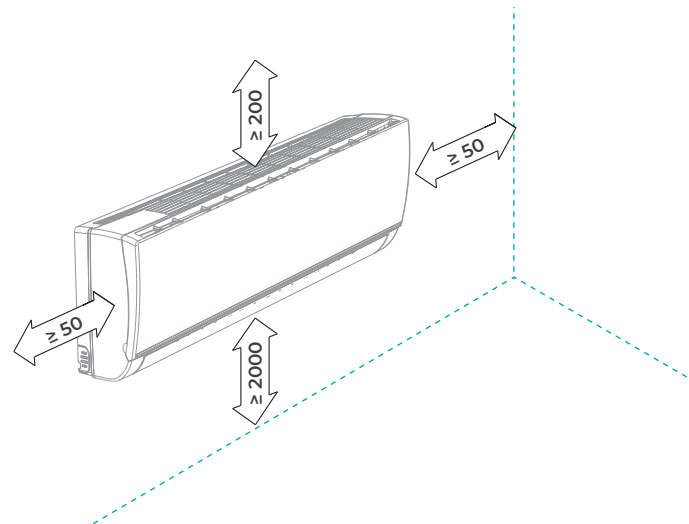
| Модель, внутренний блок                              | AS-10UW4RXVQH00AG(B)        | AS-13UW4RXVQH01G(B)         |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,60                        | 3,50                        |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 3,20                        | 4,20                        |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                |
| Номинальная мощность, Вт                             | 26                          | 30                          |
| Номинальный ток, А                                   | 0,13                        | 0,15                        |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 300/350/400/450/500/540/580 | 350/410/460/510/560/600/630 |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 18/20/22/27/30/31/33        | 18/20/22/27/30/31/33        |
| Хладагент                                            | R32                         | R32                         |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 877×301×194 / 980×390×300   | 877×301×194 / 980×390×300   |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 10,0 / 12,5                 | 10,0 / 12,5                 |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")                 | 9,53 (3/8")                 |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 18                          | 18                          |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                        | IPX0                        |
| Класс электрозащиты                                  | I                           | I                           |

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

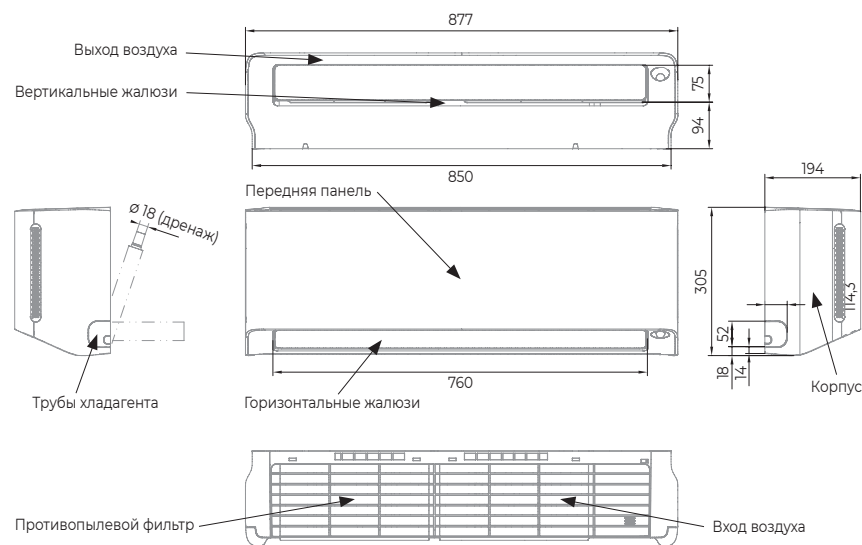
AS-10UW4RXVQH00AG(B)



## Минимальные расстояния до препятствий



AS-13UW4RXVQH01G(B)





Внутренние блоки  
настенного типа

## Premium DESIGN

FREE Match  
DC Inverter  
R32

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RZY-1 White  
В комплекте



Высококласный дизайн передней панели, супернизкий уровень шума 22 дБ(А) — отличительные особенности внутренних блоков данной серии.

Благодаря функции 4D AUTO Air присутствует возможность управления подачей воздуха с пульта ДУ в 4 направлениях, что повышает удобство и комфорт для пользователя.



Встроенный Wi-Fi



7 скоростей вентилятора



Плазменная очистка  
воздуха COLD PLASMA



Функция iFeel



Супернизкий уровень  
шума от 22 дБ(А)



Дежурный  
обогрев 8 °C



4D AUTO Air



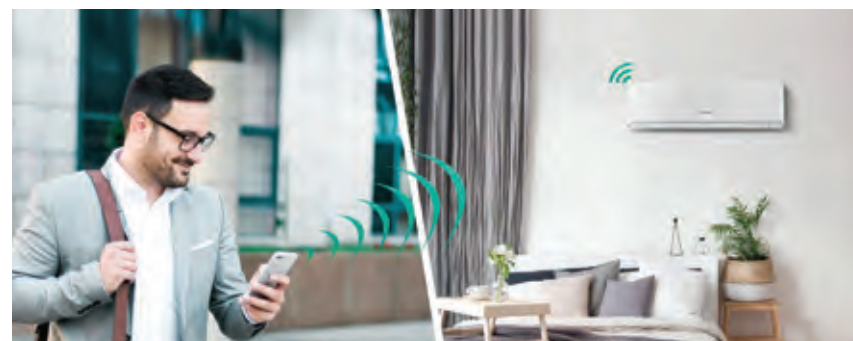
Система  
самодиагностики  
и защиты

### УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ



#### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!

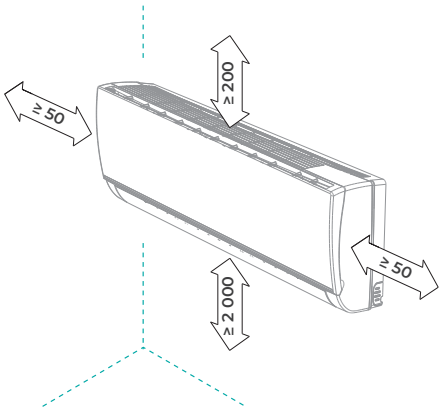


\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 187



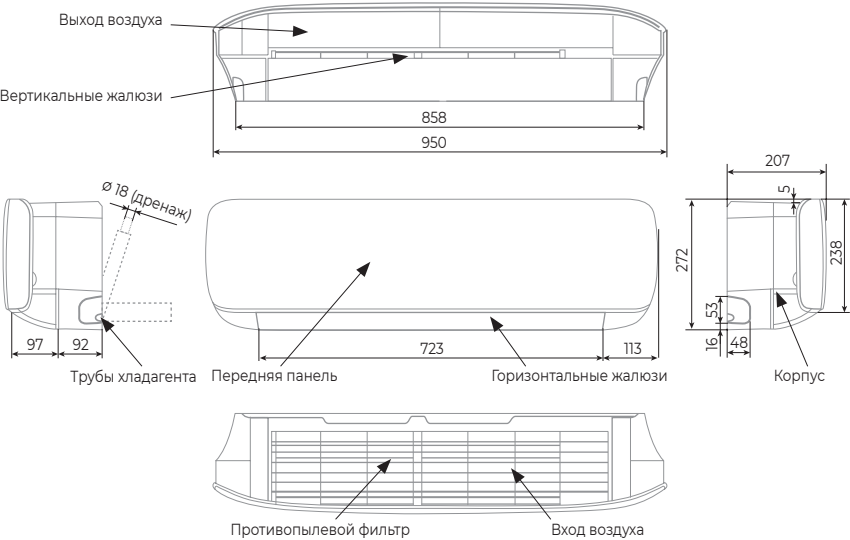
| Модель, внутренний блок                              | AMS-09UW4RVETG00             | AMS-12UW4RVETG00            | AMS-18UW4RXATG03              |
|------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,60                         | 3,50                        | 5,00                          |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 2,80                         | 4,00                        | 5,60                          |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                | 220-240/50/1                  |
| Номинальная мощность, Вт                             | 45                           | 45                          | 70                            |
| Номинальный ток, А                                   | 0,2                          | 0,2                         | 0,3                           |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 | 520/660/730/780/860/1000/1100 |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  | 29/33,5/36/38/40/42,5/43,5    |
| Хладагент                                            | R32                          | R32                         | R32                           |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 950×272×207 / 1000×335×260   | 950×272×207 / 1000×335×260  | 1050×320×235 / 1118×318×392   |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 9,0 / 11,0                   | 9,0 / 11,0                  | 12,0 / 15,0                   |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 | 6,35 (1/4")                   |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 | 12,7 (1/2")                   |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 18                           | 18                          | 18                            |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                         | IPX0                        | IPX0                          |
| Класс электрозащиты                                  | I                            | I                           | I                             |

Минимальные расстояния до препятствий

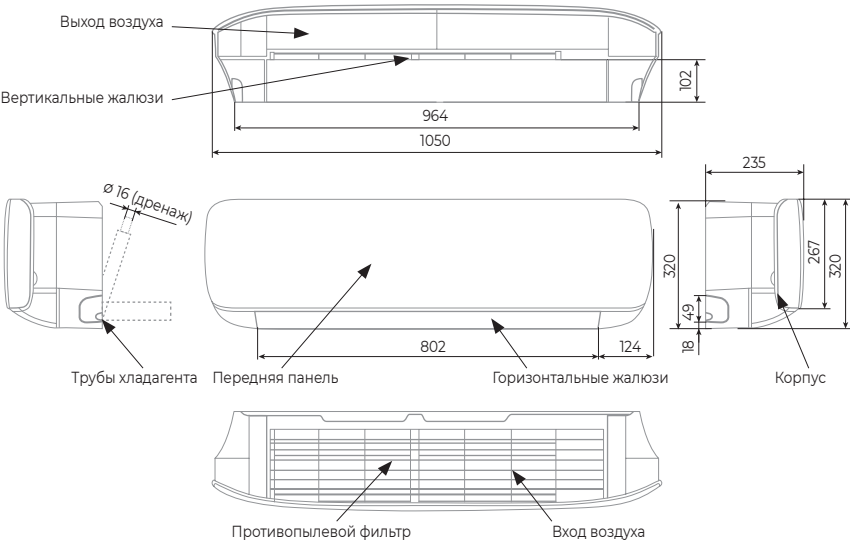


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AMS-09UW4RVETG00, AMS-12UW4RVETG00



AMS-18UW4RXATG03



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Внутренние блоки  
настенного типа

## Premium CHAMPAGNE

FREE Match  
DC Inverter  
R32

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RZY-1 White  
В комплекте



Внутренние блоки серии Premium CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter выполнены в уже полюбившемся цвете «шампань», который отлично подойдет к интерьеру в мягких тонах и прекрасно дополнит его легкостью и мягкостью форм.

В режиме Quiet уровень шума внутреннего блока кондиционера составляет всего от 22 дБ(А) в режиме охлаждения.

Серия отличается многоуровневой системой обработки воздуха.

### ПЛАЗМЕННАЯ ОЧИСТКА ВОЗДУХА

#### COLD PLASMA ION GENERATOR

Плазменная очистка воздуха убивает вирусы и нейтрализует токсичные вещества, предотвращает распространение инфекционных заболеваний, удаляет пыль и неприятные запахи.



Фотокаталитический  
фильтр



Супернизкий уровень  
шума от 22 дБ(А)



Озонобезопасный  
хладагент R32



4D AUTO Air



Встроенный Wi-Fi



7 скоростей вентилятора



Плазменная очистка  
воздуха COLD PLASMA



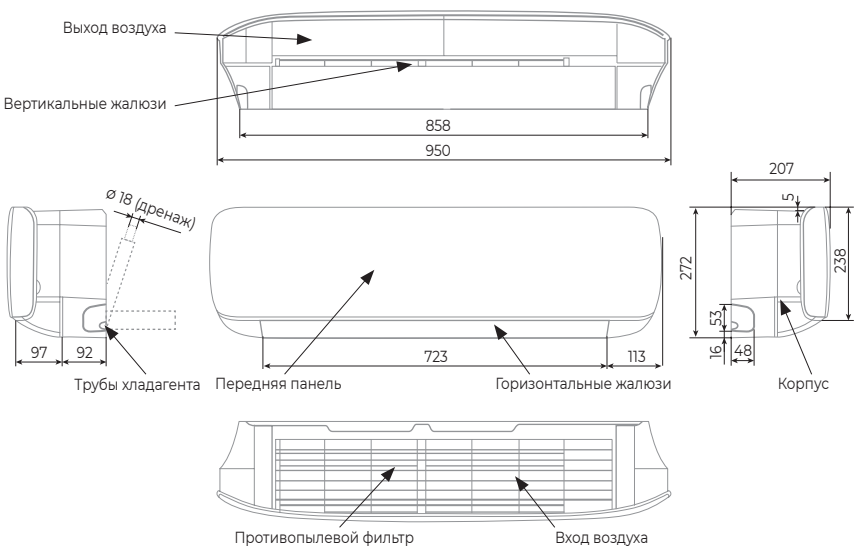
Функция iFeel



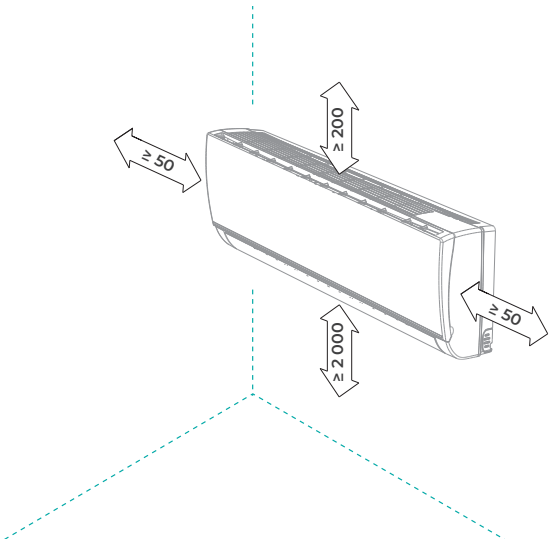
| Модель, внутренний блок                              | AMS-09UW4RVETG00(C)          | AMS-12UW4RVETG00(C)         |
|------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,60                         | 3,50                        |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 2,80                         | 4,00                        |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                |
| Номинальная мощность, Вт                             | 45                           | 45                          |
| Номинальный ток, А                                   | 0,2                          | 0,2                         |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  |
| Хладагент                                            | R32                          | R32                         |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 950×272×207 / 1000×335×260   | 950×272×207 / 1000×335×260  |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 9,0 / 11,0                   | 9,0 / 11,0                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 18                           | 18                          |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                         | IPX0                        |
| Класс электрозащиты                                  | I                            | I                           |

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AMS-09UW4RVETG00(C), AMS-12UW4RVETG00(C)



Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Внутренние блоки  
настенного типа

# Premium BLACK FREE Match DC Inverter R32

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*



RZY-1 Black  
В комплекте



Внутренние блоки серии Premium BLACK FREE Match DC Inverter выполнены в премиальном черном цвете. В режиме Quiet уровень шума внутреннего блока кондиционера составляет всего от 22 дБ(А) в режиме охлаждения. Серия отличается многоуровневой системой обработки воздуха, которая состоит из фильтра общей очистки ULTRA Hi Density, а также фотокаталитического фильтра и фильтра Silver Ion.

## НАСТРОЙКА ОПТИМАЛЬНОГО ОБДУВА

### 7 скоростей вентилятора

Кондиционеры Hisense оснащаются 7-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков. Многоскоростные двигатели вентиляторов позволяют очень точно настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.



- |                                                                                                                   |                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Класс энергоэффективности A++ |  Супернизкий уровень шума от 22 дБ(А) |
|  Озонобезопасный хладагент R32 |  4D AUTO Air                          |
|  Встроенный Wi-Fi              |  7 скоростей вентилятора              |
|  Проводной пульт ДУ (опция)    |  Функция iFeel                        |

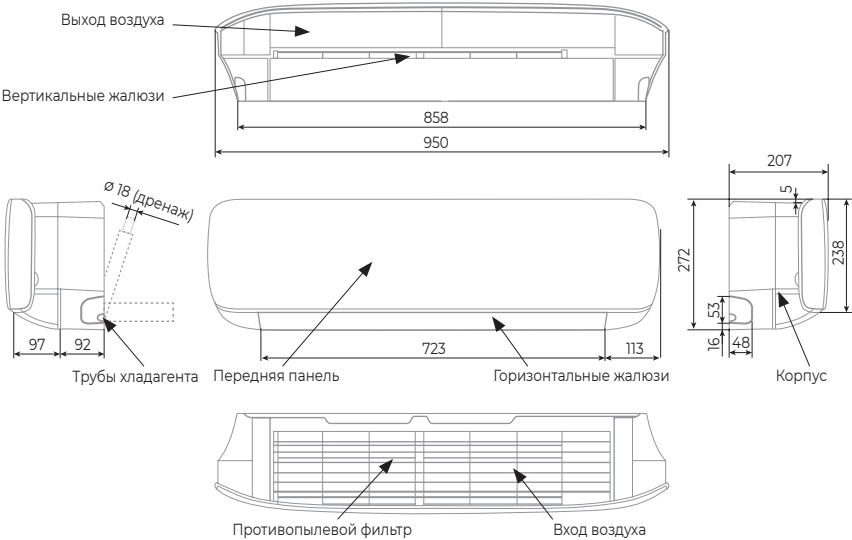
\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 187



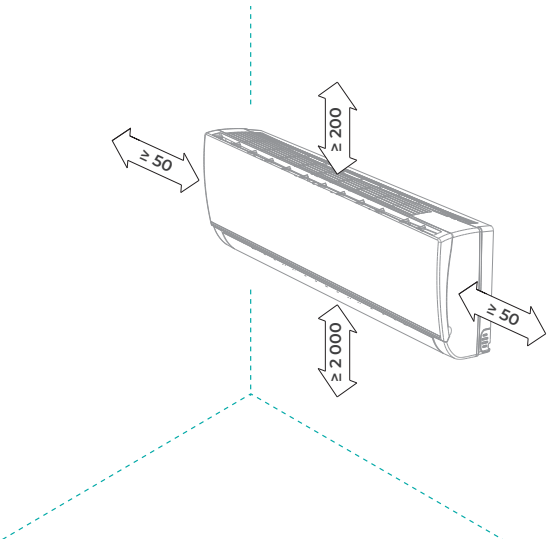
| Модель, внутренний блок                              | AMS-09UW4RVETG00(B)          | AMS-12UW4RVETG00(B)         |
|------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,60                         | 3,50                        |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 2,80                         | 4,00                        |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                |
| Номинальная мощность, Вт                             | 45                           | 45                          |
| Номинальный ток, А                                   | 0,2                          | 0,2                         |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  |
| Хладагент                                            | R32                          | R32                         |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 950×272×207 / 1000×335×260   | 950×272×207 / 1000×335×260  |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 9,0/11,0                     | 9,0/11,0                    |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 18                           | 18                          |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                         | IPX0                        |
| Класс электрозащиты                                  | I                            | I                           |

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AMS-09UW4RVETG00(B), AMS-12UW4RVETG00(B)



## Минимальные расстояния до препятствий





Внутренние блоки  
настенного типа

# Premium SILVER FREE Match DC Inverter R32

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RZY-1 White  
В комплекте



Внутренние блоки серии Premium SILVER FREE Match DC Inverter выполнены в серебряном цвете, а передняя панель имеет дополнительное акриловое покрытие. Система фильтрации включает в себя фильтр ULTRA Hi Density высокой очистки нового поколения, который удаляет более 90 % пыли и других частиц из воздуха в помещении. Функция iFeel (Я ощущаю) позволяет контролировать температуру непосредственно рядом с пользователем.

## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ

### 4D AUTO Air

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления.



- |                                                                                                                   |                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Класс энергоэффективности A++ |  Супернизкий уровень шума от 22 дБ(А) |
|  Озонобезопасный хладагент R32 |  4D AUTO Air                          |
|  Встроенный Wi-Fi              |  7 скоростей вентилятора              |
|  Silver Ion фильтр             |  Функция iFeel                        |

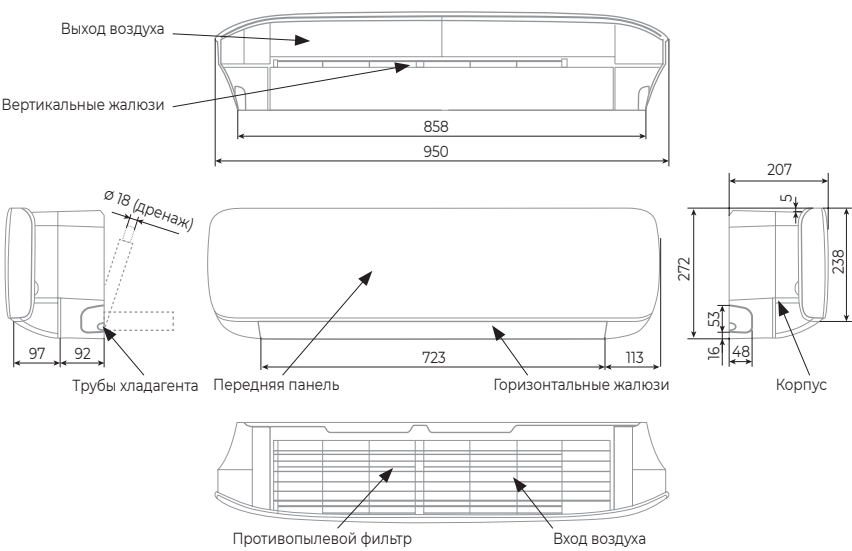
\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 187



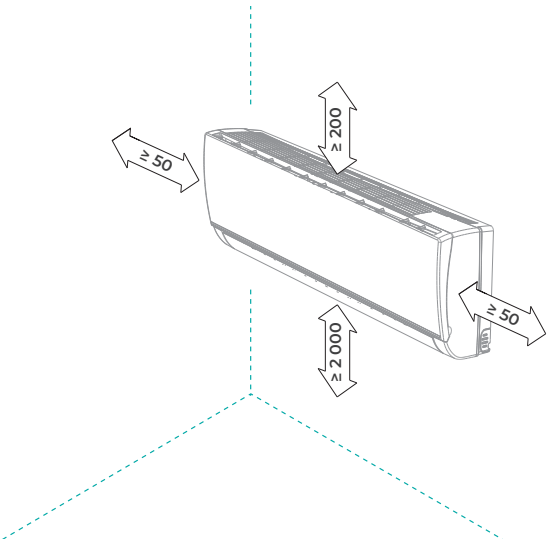
| Модель, внутренний блок                              | AMS-09UW4RVETG00(S)          | AMS-12UW4RVETG00(S)         |
|------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,60                         | 3,50                        |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 2,80                         | 4,00                        |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                |
| Номинальная мощность, Вт                             | 45                           | 45                          |
| Номинальный ток, А                                   | 0,2                          | 0,2                         |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 360/390/420/470/510/550/600  | 390/420/460/510/560/600/680 |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/32/34/36,5/40,5  |
| Хладагент                                            | R32                          | R32                         |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 950×272×207 / 1000×335×260   | 950×272×207 / 1000×335×260  |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 9,0/11,0                     | 9,0/11,0                    |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                 |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 18                           | 18                          |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                         | IPX0                        |
| Класс электрозащиты                                  | I                            | I                           |

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AMS-09UW4RVETG00(S), AMS-12UW4RVETG00(S)



Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Внутренние блоки  
настенного типа

## ZOOM FREE Match DC Inverter R32



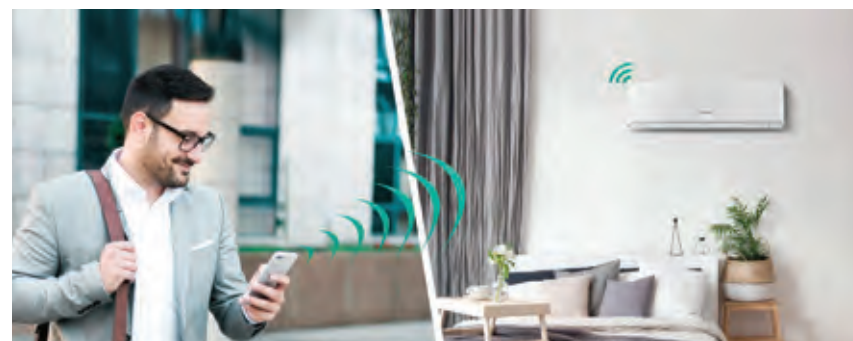
**Hisense**  
INVERTER EXPERT

Серия ZOOM DC Inverter — это широкий модельный ряд внутренних блоков с современным дизайном. Плавные обводы корпуса и декоративные вставки из прозрачного пластика по бокам блока позволяют вписать внутренний блок практически в любой интерьер. Все модели серии имеют функцию 4D AUTO Air (автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи).

### УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

#### Встроенный модуль Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



- |                                                                                                           |                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  4D AUTO Air           |  Фотокаталитический фильтр |
|  Функция iFeel         |  7 скоростей вентилятора   |
|  Бесшумный режим Quiet |  MIRAGE-дисплей            |
|  Silver Ion фильтр     |  Встроенный Wi-Fi          |

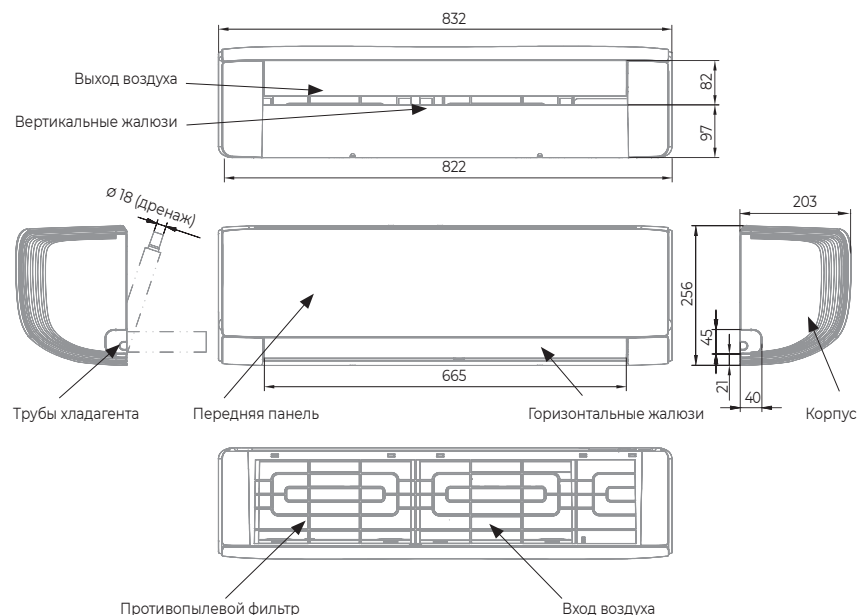
\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 187



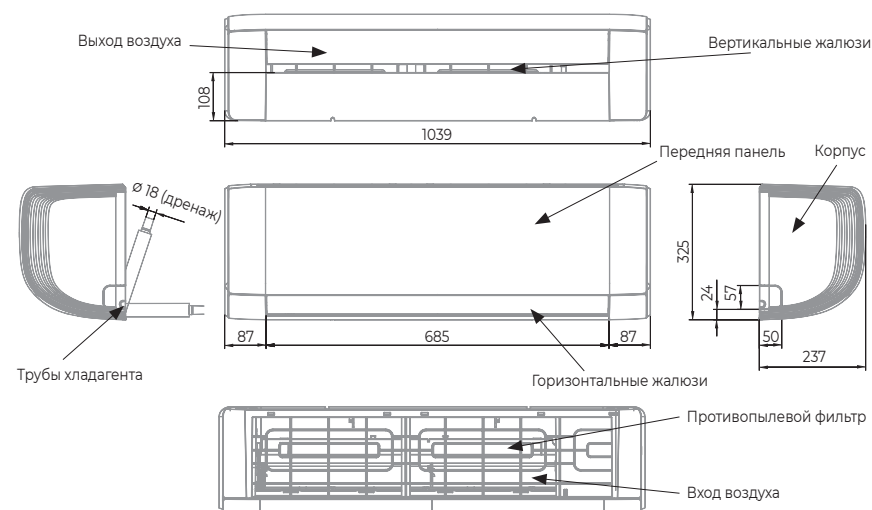
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AMS-07UW4RMRKB00, AMS-09UW4RMRKB00, AMS-12UW4RXRKB00

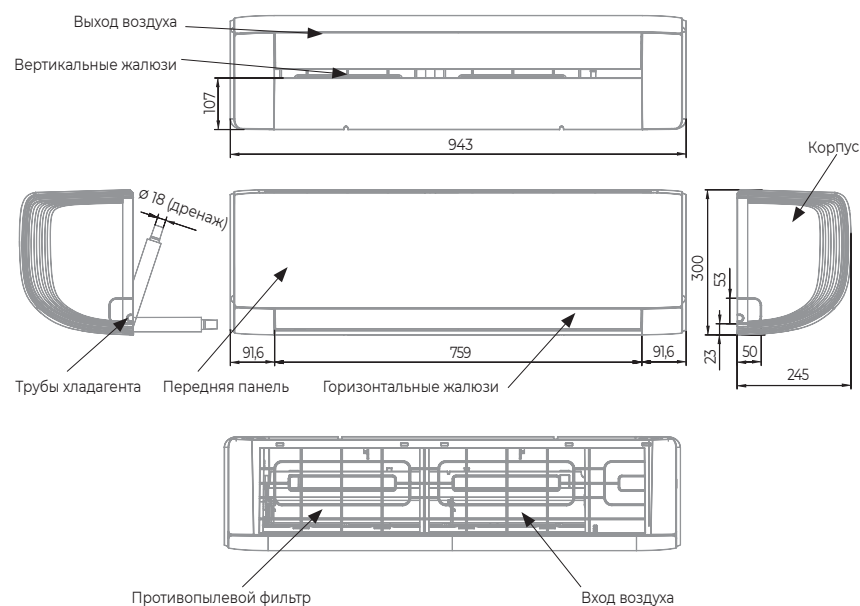
| Модель, внутренний блок                              | AMS-07UW4RMRKB00             | AMS-09UW4RMRKB00               | AMS-12UW4RXRK00              | AMS-18UW4RXSKB01             | AMS-24UW4RBTKB02              |
|------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,15                         | 2,60                           | 3,50                         | 5,00                         | 6,50                          |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 2,50                         | 3,00                           | 3,90                         | 5,60                         | 7,10                          |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                   | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                  |
| Номинальная мощность, Вт                             | 22                           | 22                             | 24                           | 65                           | 75                            |
| Номинальный ток, А                                   | 0,30                         | 0,30                           | 0,30                         | 0,30                         | 0,35                          |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 380/400/420/450/480/500/520  | 380/400/420/450/480/500/520    | 430/450/470/500/540/560/580  | 420/560/630/680/780/880/1000 | 650/700/780/860/950/1100/1200 |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 22,5/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 23/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38 | 30/32,5/35/37/39/41,5/42,5   | 30/32/35/38/40/42/45          |
| Хладагент                                            | R32                          | R32                            | R32                          | R32                          | R32                           |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 832×256×203 / 890×260×320    | 832×256×203 / 890×260×320      | 832×256×203 / 890×260×320    | 943×300×245 / 995×310×365    | 1039×325×237 / 1120×390×315   |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 7,7 / 9,5                    | 7,7 / 9,5                      | 7,8 / 9,5                    | 11,0 / 13,0                  | 11,0 / 13,5                   |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                    | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                  | 9,53 (3/8")                   |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")                  | 9,53 (3/8")                    | 9,53 (3/8")                  | 12,7 (1/2")                  | 15,88 (5/8")                  |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 18                           | 18                             | 18                           | 18                           | 18                            |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                         | IPX0                           | IPX0                         | IPX0                         | IPX0                          |
| Класс электрозащиты                                  | I                            | I                              | I                            | I                            | I                             |



AMS-24UW4RBTKB02



AMS-18UW4RXSKB01



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических. Минимальные расстояния до препятствий см. в серии SMART FREE Match DC Inverter R32

Внутренние блоки  
консольного типа

## FREE MATCH DC Inverter R32

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RCH-RVD01  
В комплекте



Особенностью установки внутренних блоков консольного типа является их размещение вертикально на стене у пола. Выдув воздуха при этом осуществляется вверх вдоль стены под регулируемым углом, позволяя равномерно распределить его по всему объёму помещения и избежать прямого попадания холодного воздуха на людей, животных, растения. Также предусмотрен второй, нижний отключаемый выдув воздуха в горизонтальном направлении, параллельно полу. Это идеальное решение для быстрого прогрева помещений.

- |                                                                                                                   |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Класс энергоэффективности A++ |  Функция iFeel        |
|  Контроль влажности            |  Hi-Nano              |
|  Проводной пульт ДУ (опция)    |  MIRAGE-дисплей       |
|  Встроенный Wi-Fi**            |  Глубина блока 220 мм |

### СЕРТИФИЦИРОВАННАЯ ЗАЩИТА ОТ SARS-COV-2



Hi-Nano

Инновационный сверхмощный ионизатор Hi-Nano генерирует аэроионы, которые благотворно влияют на здоровье человека и уничтожают болезнетворные бактерии. Генерация положительно и отрицательно заряженных ионов одновременно помогает поддерживать баланс. Hi-Nano не создает избыточный озон.

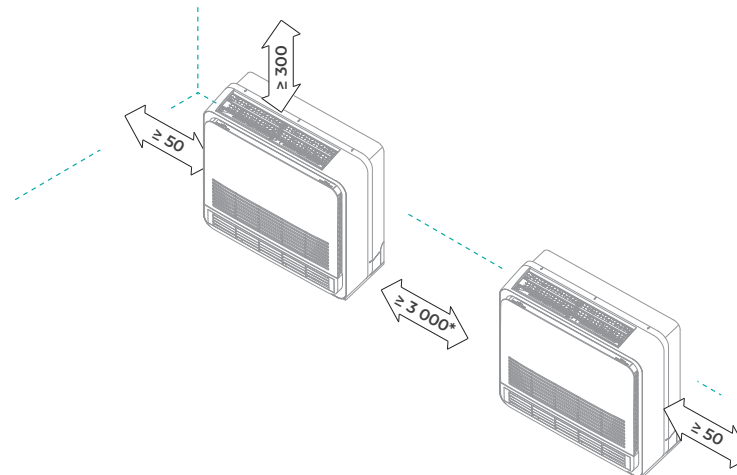


\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 187  
\*\* Для оборудования с датой поставки после 05.2025



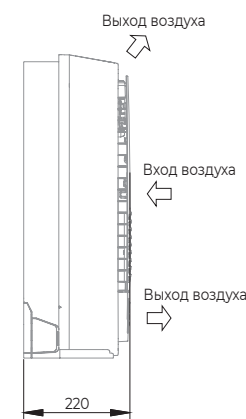
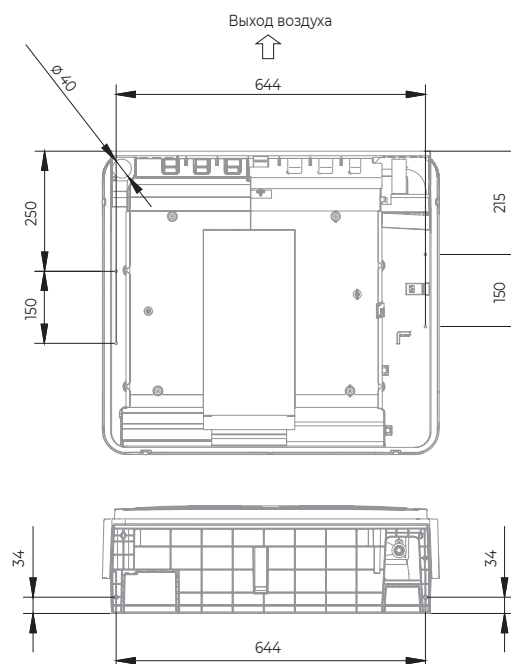
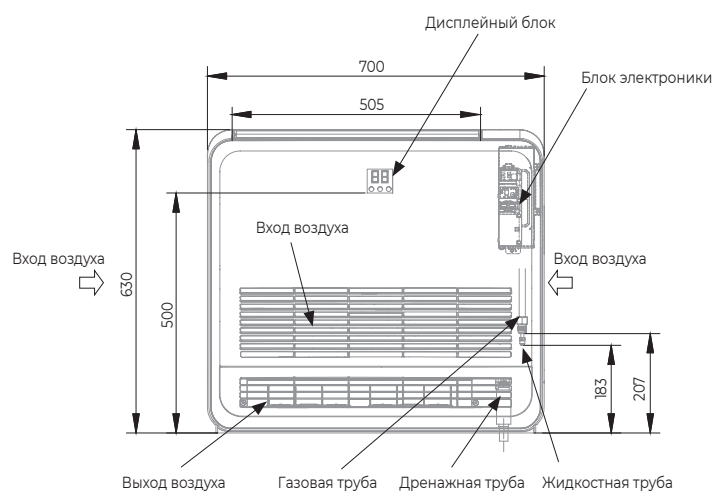
| Модель, внутренний блок                              | АКТ-09UR4RK8              | АКТ-12UR4RK8              |
|------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,60                      | 3,50                      |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 3,20                      | 4,00                      |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1              | 220-240/50/1              |
| Номинальная мощность, Вт                             | 33                        | 33                        |
| Номинальный ток, А                                   | 0,14                      | 0,14                      |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 440/510/600               | 440/510/600               |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 33/35/40                  | 33/35/40                  |
| Хладагент                                            | R32                       | R32                       |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 700×630×220 / 840×730×340 | 700×630×220 / 840×730×340 |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 15,0 / 19,0               | 15,0 / 19,0               |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")               | 6,35 (1/4")               |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")               | 9,53 (3/8")               |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 18                        | 18                        |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                      | IPX0                      |
| Класс электрозащиты                                  | I                         | I                         |

## Минимальные расстояния до препятствий



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

АКТ-09UR4RK8, АКТ-12UR4RK8



\* Расстояние до другого внутреннего блока  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



Внутренние блоки  
канального типа

## FREE MATCH DC Inverter R32

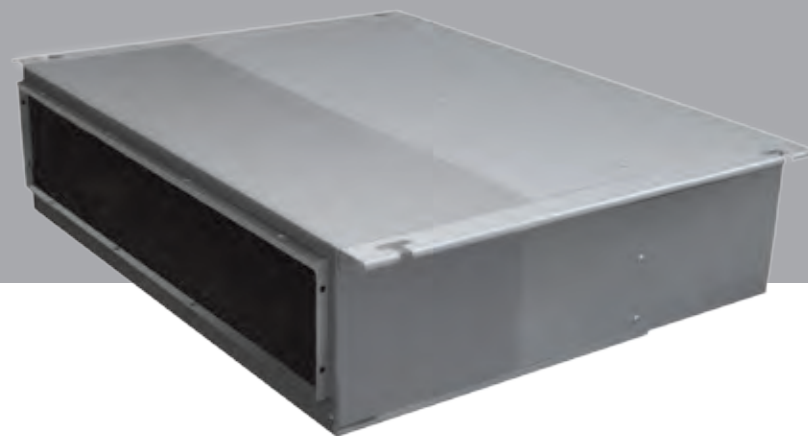
**Hisense**  
INVERTER EXPERT



RCH-RVD01  
Опция\*



YXE-E01U(E)  
В комплекте

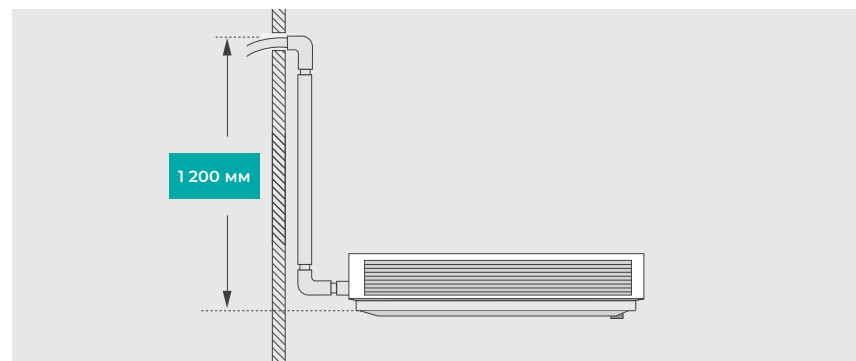


Компактные внутренние блоки канального типа с высотой корпуса 190 мм, встроенным дренажным насосом и датчиком влажности. Регулировка напора возможна с шагом в 1 Па с помощью комплектного проводного пульта ДУ. Противопылевой фильтр входит в стандартную комплектацию.



### Встроенный дренажный насос на высоту 1,2 метра

Наличие встроенного дренажного насоса, способного поднять сконденсировавшуюся жидкость на высоту до 1,2 м, позволяет легко организовать отвод воды и облегчить монтаж.



Класс  
энергоэффективности A++



Проводной  
пульт ДУ в комплекте



Контроль влажности



Противопылевой фильтр  
высокой плотности



Номинальный напор 35 Па  
Максимальный напор 50 Па



Высота корпуса 190 мм



Встроенный Wi-Fi\*\*

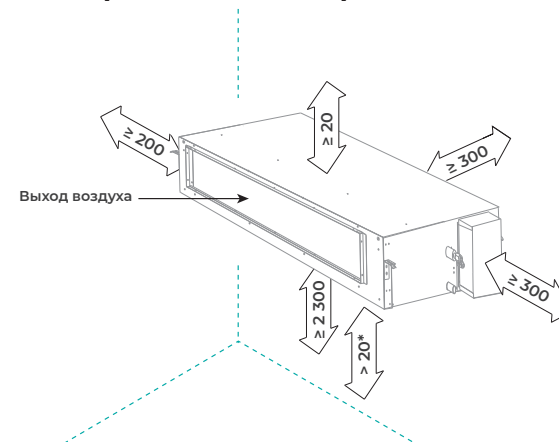


Возможность подключения  
воздуховода свежего  
воздуха



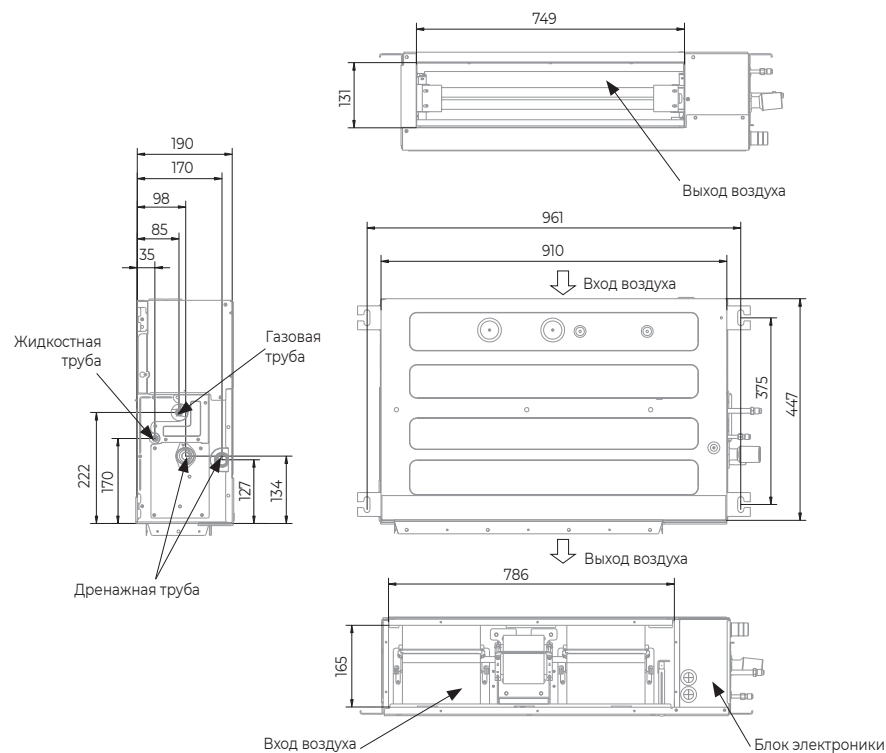
| Модель, внутренний блок                              | ADT-09UX4RBL8              | ADT-12UX4RBL8              | ADT-18UX4RCL8               |
|------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 2,60                       | 3,50                       | 5,00                        |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 3,20                       | 4,00                       | 5,50                        |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1               | 220-240/50/1               | 220-240/50/1                |
| Номинальная мощность, Вт                             | 25                         | 25                         | 60                          |
| Номинальный ток, А                                   | 0,1                        | 0,1                        | 0,26                        |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 400/484/600                | 400/484/600                | 780/840/900                 |
| Статическое давление (ESP), Па                       | 35 (0-50)                  | 35 (0-50)                  | 35 (0-50)                   |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 30/33/36                   | 30/33/36                   | 33/37/41                    |
| Хладагент                                            | R32                        | R32                        | R32                         |
| Размеры блока / размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм | 910×190×447 / 1080×285×565 | 910×190×447 / 1080×285×565 | 1180×190×447 / 1350×285×565 |
| Вес блока нетто/брутто, кг                           | 18,0 / 21,5                | 18,0 / 21,5                | 24,5 / 29,5                 |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 6,35 (1/4")                | 6,35 (1/4")                | 6,35 (1/4")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 9,53 (3/8")                | 9,53 (3/8")                | 12,7 (1/2")                 |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 32                         | 32                         | 32                          |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                       | IPX0                       | IPX0                        |
| Класс электрозащиты                                  | I                          | I                          | I                           |

## Минимальные расстояния до препятствий

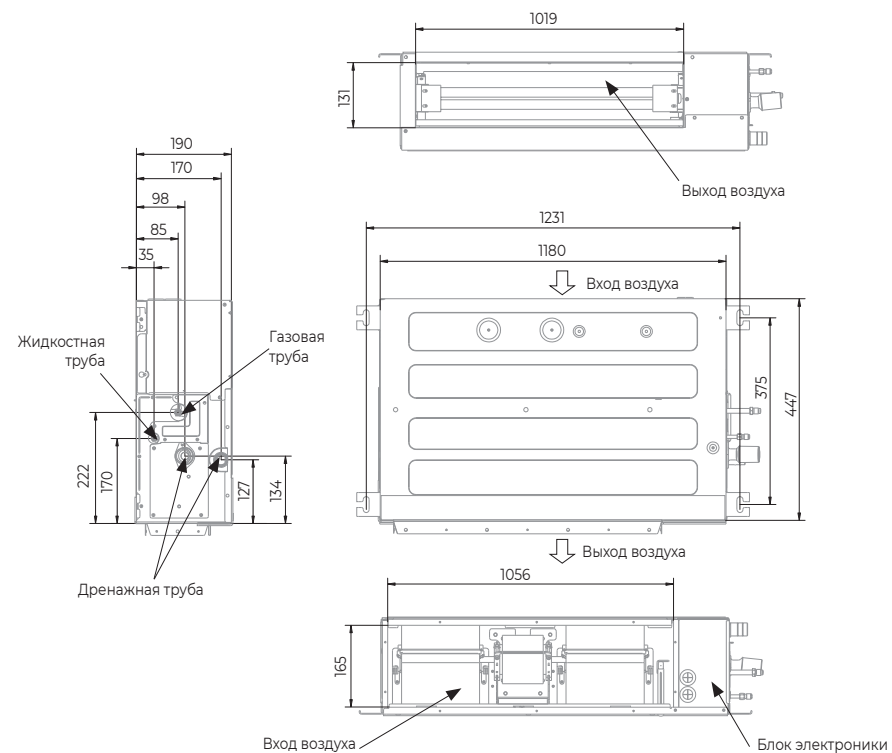


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ADT-09UX4RBL8, ADT-12UX4RBL8



ADT-18UX4RCL8



\* Расстояние до подвесного потолка  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических  
Графики расход-напор внутренних блоков см. на стр. 264

Внутренние блоки  
кассетного типа

## FREE MATCH DC Inverter R32

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RCH-RVD01  
В комплекте



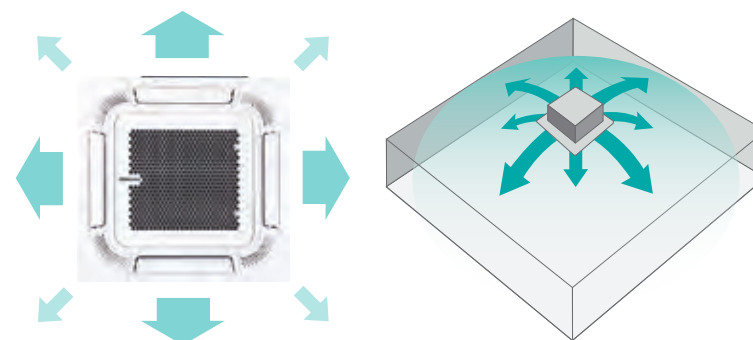
Кассетные внутренние блоки подходят для потолков с ячейкой 600x600 и 900x900, высота от 215 мм. Независимое регулирование жалюзи.

(с комплектного ИК-пульта или опционального проводного пульта). Режим компенсации высоты помещения. Круговое распределение воздуха. Встроенная помпа с подъемом до 1 200 мм. Фильтр удобно расположен, его легко менять и мыть.

### Круговая раздача воздуха

Круговая подача воздуха оптимизирует распределение воздушных потоков в помещении.

Можно быть уверенным, что комфортный поток воздуха достигнет каждого уголка и температура в помещении будет идеально сбалансирована.



- |                                                                                     |                                                     |                                                                                     |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Класс энергоэффективности A++                       |  | Проводной пульт ДУ (опция)       |
|  | Контроль влажности                                  |  | Независимое регулирование жалюзи |
|  | Возможность подключения воздуховода свежего воздуха |  | Дренажный насос                  |
|  | Встроенный Wi-Fi**                                  |  | Круговое распределение воздуха   |

\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 187

\*\* Для оборудования с датой поставки после 05.2025



## DC инверторный мотор вентилятора внутреннего блока

Для вентиляторов внутренних блоков кассетного типа используются бесщёточные моторы постоянного тока. Это позволяет значительно снизить уровень шума и энергопотребление.



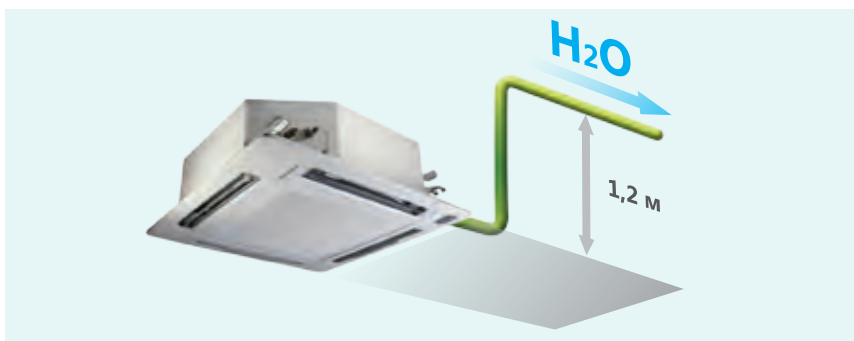
## Встроенный Wi-Fi

Все внутренние блоки имеют в заводской комплектации Wi-Fi-модуль АЕН-W4G1. Подключив с его помощью внутренний блок к сети, возможно управлять основными функциями кондиционера через приложение ConnectLife.TRIR из любой точки мира.



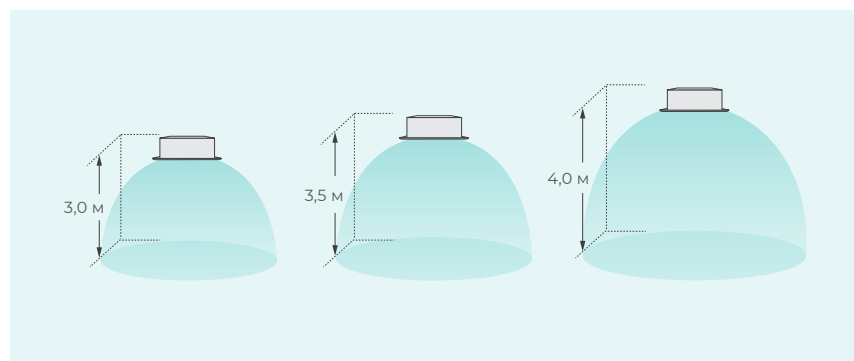
## Встроенный дренажный насос на высоту 1,2 метра

Встроенная дренажная помпа способна поднимать дренаж на высоту до 1 200 мм. Это позволяет ускорить и упростить монтаж (нет необходимости предусматривать и размещать внешнюю помпу).



## Функция компенсации высоты потолков

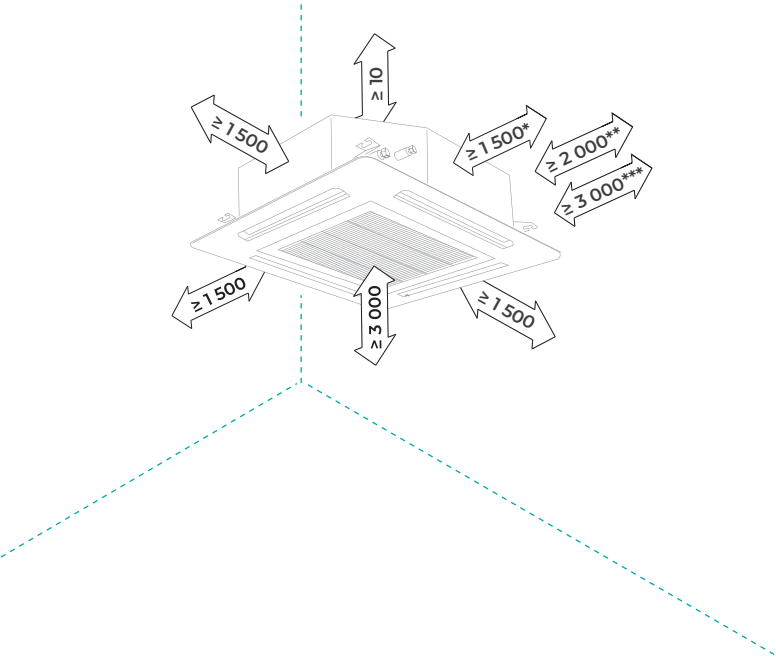
Режим компенсации высоты потолков позволяет устанавливать внутренние блоки даже при высоких потолках (до 4 метров) для более равномерного распределения воздушных потоков по помещению.



Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32

| Модель, внутренний блок                                | ACT-12UR4RCC8             | ACT-18UR4RCC8             | ACT-24UR4RJC8              |
|--------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Модель декоративной панели                             | PE-QEA/LD                 | PE-QEA/LD                 | PE-QFA/CD                  |
| Холодопроизводительность, кВт                          | 3,50                      | 5,00                      | 7,00                       |
| Теплопроизводительность, кВт                           | 4,00                      | 5,50                      | 8,00                       |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                 | 220-240/50/1              | 220-240/50/1              | 220-240/50/1               |
| Номинальная мощность, Вт                               | 35                        | 54                        | 29                         |
| Номинальный ток, А                                     | 0,20                      | 0,23                      | 0,20                       |
| Расход воздуха, м³/ч                                   | 440/510/600               | 510/600/700               | 780/930/1080               |
| Уровень шума, дБ(А)                                    | 30/34/38                  | 34/38/42                  | 34/37/40                   |
| Хладагент                                              | R32                       | R32                       | R32                        |
| Размеры блока / Размеры блока в упаковке (ШхВхГ), мм   | 570×215×570 / 730×292×668 | 570×215×570 / 730×292×668 | 840×236×840 / 950×320×950  |
| Размеры панели / Размеры панели в упаковке (Ш×В×Г), мм | 620×40×620 / 690×115×680  | 620×40×620 / 690×115×680  | 950×50×950 / 1020×105×1000 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока                     | 15,5 / 18,5               | 15,5 / 18,5               | 23 / 28                    |
| Вес нетто/брутто декоративной панели                   | 2,6 / 4,5                 | 2,6 / 4,5                 | 6,5 / 9                    |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                    | 6,35 (1/4")               | 6,35 (1/4")               | 9,53 (3/8")                |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                       | 9,53 (3/8")               | 12,7 (1/2")               | 15,88 (5/8")               |
| Диаметр дренажной трубы, мм                            | 32                        | 32                        | 32                         |
| Класс пылевлагозащиты                                  | IPX0                      | IPX0                      | IPX0                       |
| Класс электрозащиты                                    | I                         | I                         | I                          |

Минимальные расстояния до препятствий

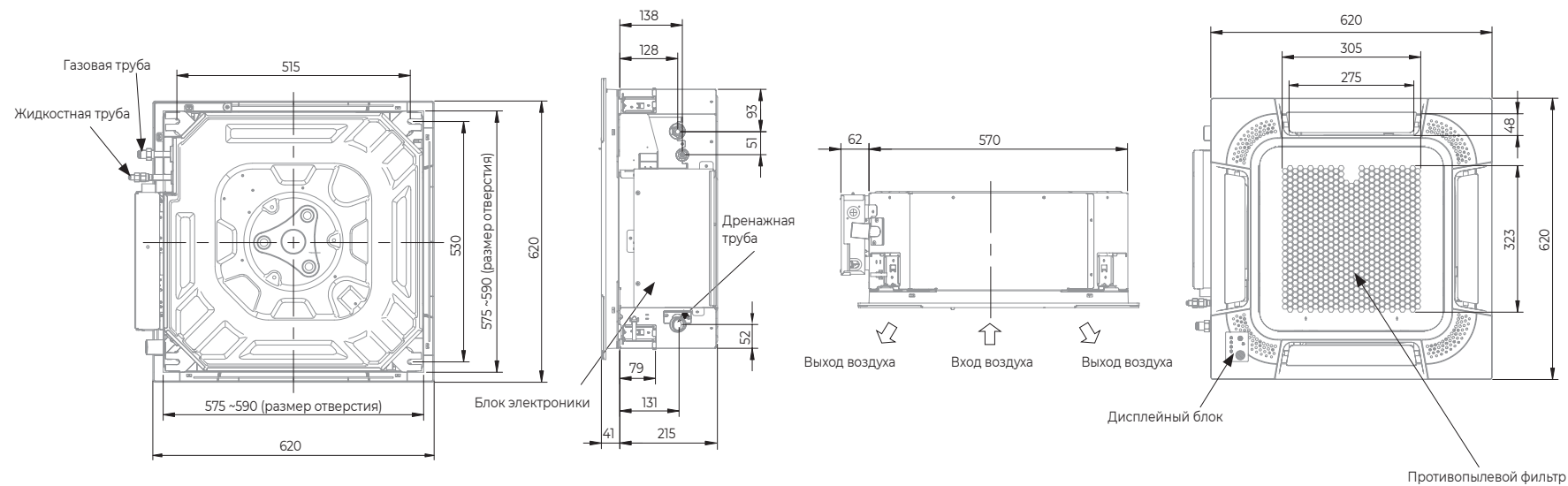


\* Препятствия или лампы подсветки  
\*\* Вентиляторы  
\*\*\* Другие внутр. блоки кассетного типа  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических.

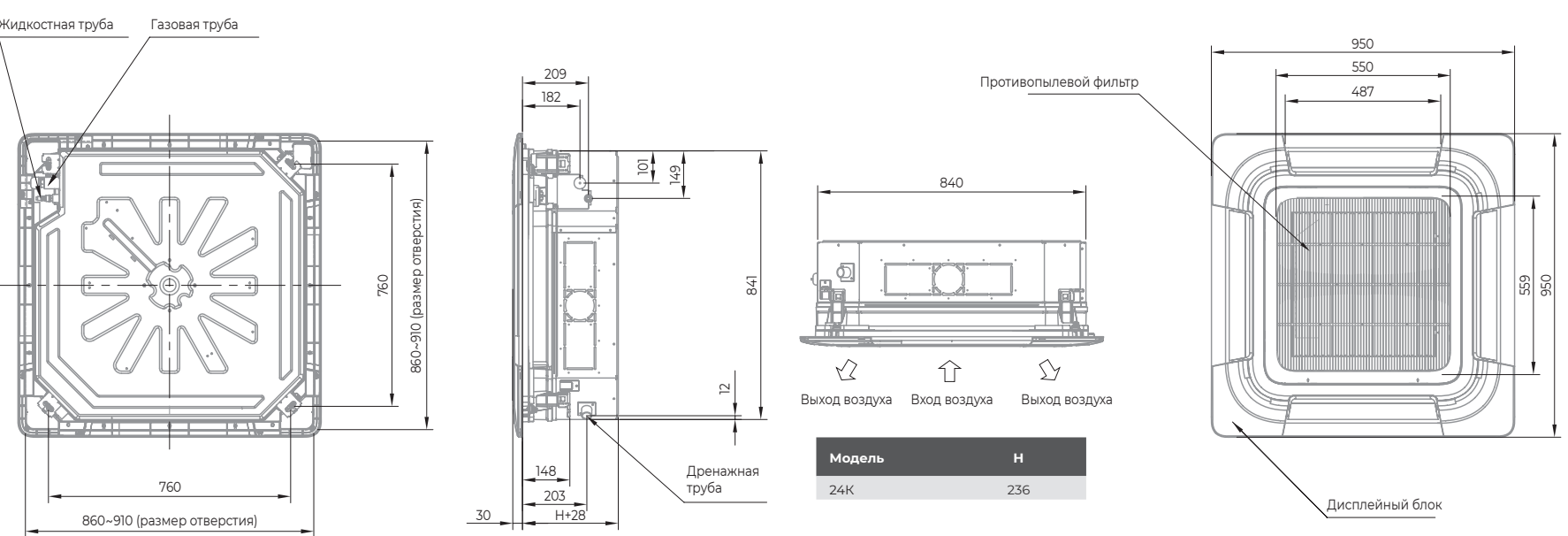
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ACT-12UR4RCC8, ACT-18UR4RCC8



ACT-24UR4RJC8





Внутренние блоки  
напольно-потолочного типа

## FREE Match DC Inverter R32

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*

RCH-RVD01  
В комплекте

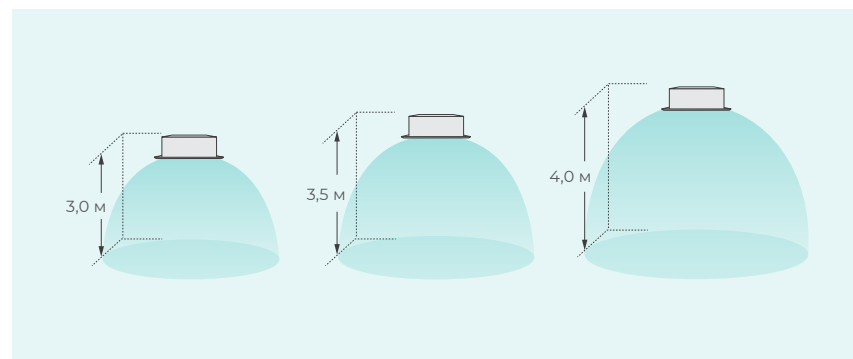


Новые внутренние блоки напольно-потолочного типа в компактных корпусах с передовыми характеристиками и широким списком функций. Они подходят для офисов, отелей, конференц-залов, торговых, складских и других помещений с требованиями по интеграции кондиционеров в охранно-пожарные, сигнализации и системы контроля и управления доступом. А также помещения со сложной геометрией, так как блоки этого типа способны подавать воздух на большое расстояние.



### Функция компенсации высоты потолков

Режим компенсации высоты потолков позволяет устанавливать внутренние блоки даже при высоких потолках (до 4 метров) для более равномерного распределения воздушных потоков по помещению.



- |  |                                                     |  |                                      |
|--|-----------------------------------------------------|--|--------------------------------------|
|  | Класс энергоэффективности A++                       |  | Проводной пульт ДУ (опция)           |
|  | 4D AUTO Air                                         |  | Толщина корпуса всего 230 мм         |
|  | Возможность подключения воздуховода свежего воздуха |  | Компенсация высоты потолков          |
|  | Встроенный Wi-Fi**                                  |  | Самоочистка замораживанием ICE Clean |

\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 187  
\*\* Для оборудования с датой поставки после 05.2025



## Удобный блок индикации и управления

Расположенный на передней панели блок индикации и управления позволяет быстро определить режим работы кондиционера. Встроенная клавиша позволяет включать и выключать кондиционер без пульта ДУ, что особенно удобно при напольном расположении внутреннего блока.



## 4D AUTO Air

Новая технология компании Hisense по распределению воздуха в помещении дает пользователю максимальный комфорт. Автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи позволяют выбрать любой из 4 удобных в данный момент режимов.



## САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА ЗАМОРАЖИВАНИЕМ

### Самоочистка ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменников внутреннего блока ICE Clean — удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью процесса резкой заморозки, а затем оттаивания теплообменников. Функция активируется кнопкой на пульте управления.



## СЧИТЫВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ В МЕСТЕ НАХОЖДЕНИЯ ПУЛЬТА

### iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.

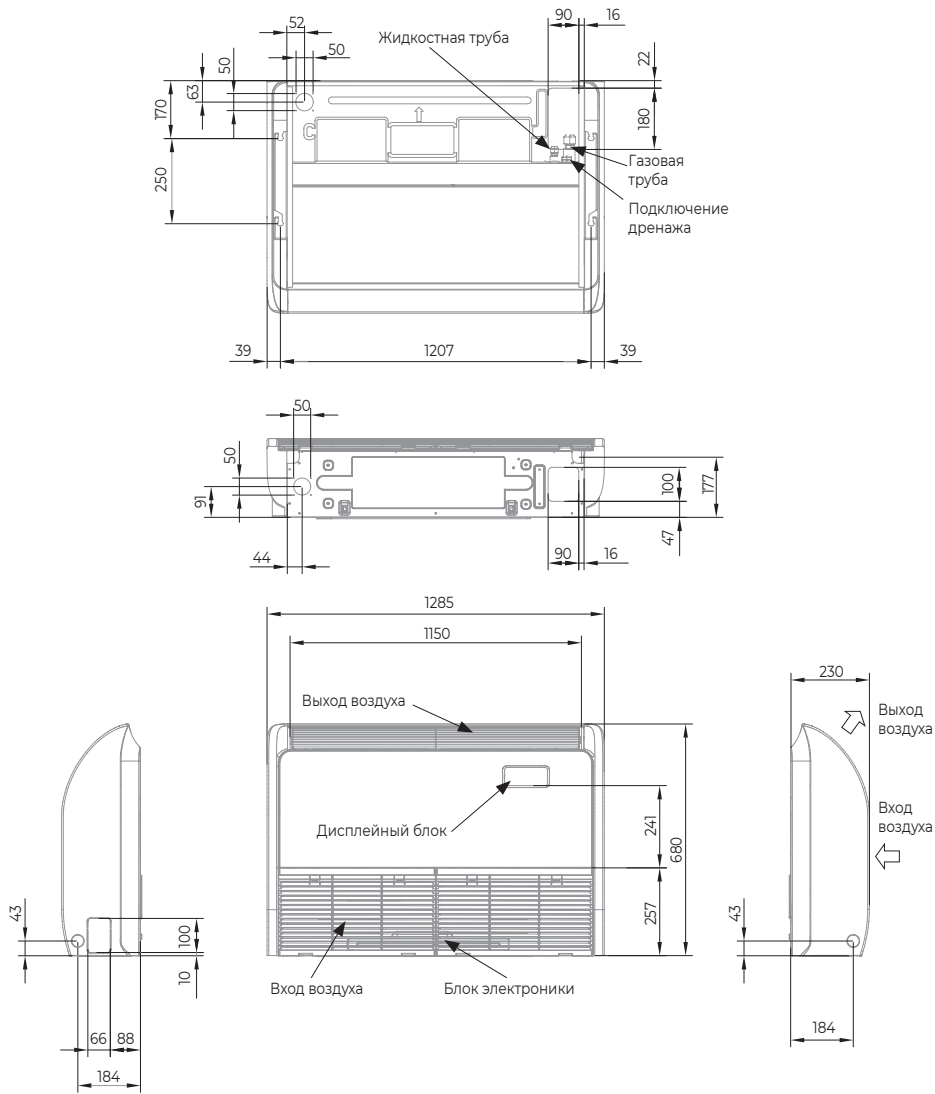


Внутренние блоки напольно-потолочного типа  
FREE Match DC Inverter R32

| Модель, внутренний блок                              | AVT-24UR4RB8                |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Холодопроизводительность, кВт                        | 7,00                        |
| Теплопроизводительность, кВт                         | 8,00                        |
| Электропитание, В/Гц/Ф                               | 220-240/50/1                |
| Номинальная мощность, Вт                             | 38                          |
| Номинальный ток, А                                   | 0,5                         |
| Расход воздуха, м³/ч                                 | 1000/1200/1400              |
| Уровень шума, дБ(А)                                  | 42/46/50                    |
| Хладагент                                            | R32                         |
| Размеры блока / Размеры блока в упаковке (ШхВхГ), мм | 1285×680×230 / 1400×820×350 |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока                   | 37,0 / 44,0                 |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                  | 9,53 (3/8")                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                     | 15,88 (5/8")                |
| Диаметр дренажной трубы, мм                          | 25                          |
| Класс пылевлагозащиты                                | IPX0                        |
| Класс электрозащиты                                  | I                           |

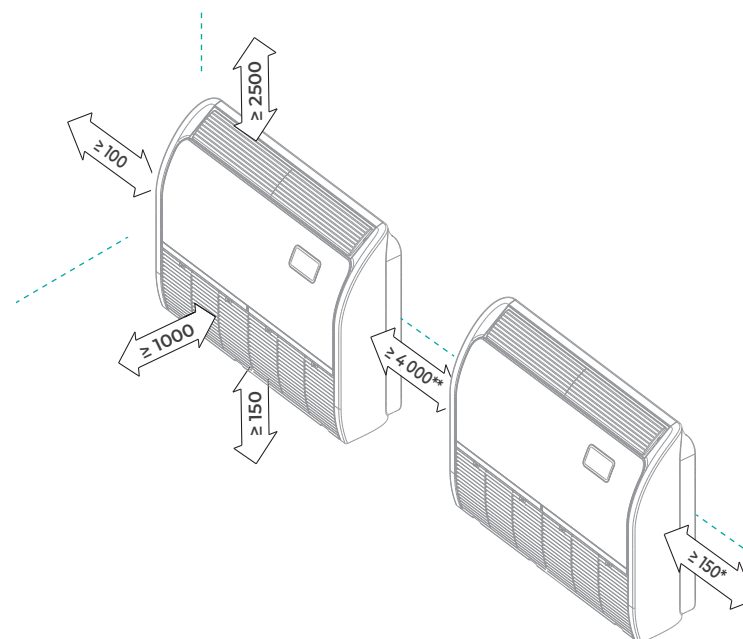
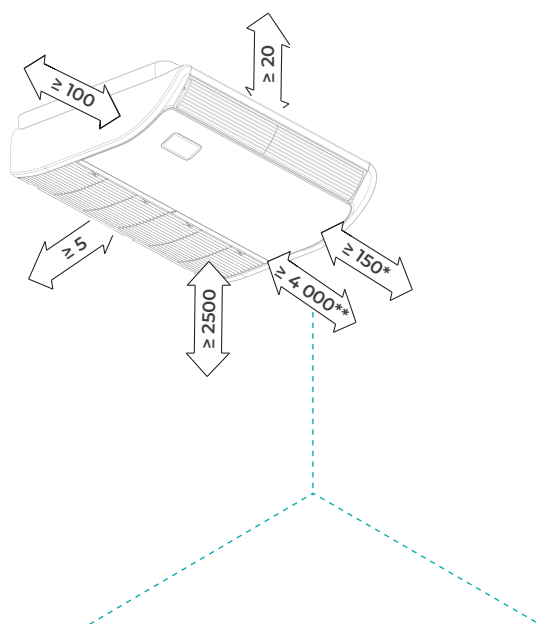
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AVT-24UR4RB8





## Минимальные расстояния до препятствий



\* Препятствия или лампы подсветки  
\*\* Другие внутр. блоки напольно-потолочного типа  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

# Наружные блоки **FREE Match** DC Inverter R32

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**



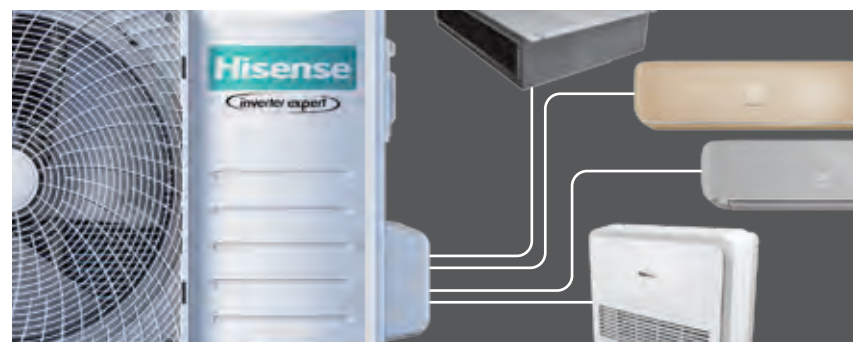
Новый компактный дизайн, размер уменьшен на 10 %. Возможность подключения до 5 внутренних блоков. Функция обнаружения утечки хладагента. Работа на нагрев при сверхнизких наружных температурах, до -20 °C\*. Длина трассы до 80 м. Снижение уровня шума компрессора.

## ЭКОНОМНОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

### **FREE** Технология **FREE Match**

Технология мульти сплит-систем Hisense FREE Match позволяет объединять до 5 внутренних блоков на один наружный и достигать энергоэффективности класса A++.

- |            |                                                       |  |                                                        |
|------------|-------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------|
| <b>A++</b> | Класс энергоэффективности A++                         |  | Охлаждение при температуре наружного воздуха до -15 °C |
| <b>R32</b> | Озонобезопасный хладагент R32                         |  | Шумоизоляция компрессора                               |
|            | Нагрев при температуре окружающего воздуха до -20 °C* |  | Суммарная трасса до 80 м                               |



\* Для некоторых моделей



| Модель                                                                 | AMW2-14U4RGC      | AMW2-18U4RXC      | AMW3-18U4RJC      | AMW3-24U4RJC      | AMW4-27U4RJC      | AMW5-36U4RQC       | AMW5-42U4RTA       |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Максимальное количество подключаемых внутренних блоков, шт.            | 2                 | 2                 | 3                 | 3                 | 4                 | 5                  | 5                  |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт*                  | 4,10 (1,00-5,50)  | 5,00 (1,20-6,60)  | 5,20 (1,60-8,20)  | 7,00 (2,00-10,00) | 8,00 (2,50-12,00) | 10,00 (2,50-12,00) | 12,50 (3,80-15,30) |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт*                   | 4,50 (1,00-6,00)  | 5,50 (1,50-10,80) | 6,00 (1,30-8,50)  | 8,00 (2,00-10,00) | 9,00 (2,50-12,00) | 11,00 (3,00-14,00) | 13,50 (3,30-17,20) |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                 | 220-240/50/1      | 220-240/50/1      | 220-240/50/1      | 220-240/50/1      | 220-240/50/1      | 220-240/50/1       | 220-240/50/1       |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А*                            | 4,00 (1,43-10,00) | 5,50 (1,70-11,00) | 5,30 (1,50-12,10) | 7,90 (0,80-17,00) | 9,50 (0,80-17,20) | 11,10 (2,20-21,90) | 15,60 (2,40-32,00) |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), кВт*                     | 0,920 (0,33-2,30) | 1,245 (0,35-2,50) | 1,209 (0,36-2,80) | 1,750 (0,20-3,95) | 2,145 (0,20-3,95) | 2,50 (0,50-5,05)   | 3,610 (0,55-7,50)  |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)*              | 4,46 / A          | 4,02 / A          | 4,30 / A          | 4,00 / A          | 3,73 / A          | 4,00 / A           | 3,46 / A           |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)*    | 8,00 / A++        | 7,60 / A++        | 8,10 / A++        | 7,90 / A++        | 7,50 / A++        | 8,00 / A++         | 6,50 / A++         |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А*                                | 4,20 (0,80-6,90)  | 5,70 (1,10-10,80) | 6,50 (1,80-11,30) | 8,70 (0,80-17,00) | 9,70 (0,80-17,20) | 12,80 (1,70-22,80) | 15,60 (1,79-32,00) |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), кВт*                         | 0,950 (0,20-1,60) | 1,300 (0,25-2,50) | 1,500 (0,20-2,60) | 2,000 (0,20-3,90) | 2,195 (0,20-3,95) | 2,820 (0,40-5,25)  | 3,600 (0,41-7,50)  |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)*                  | 4,74 / A          | 4,23 / A          | 4,00 / A          | 4,00 / A          | 4,10 / A          | 3,90 / A           | 3,75 / A           |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (нагрев)*        | 4,40 / A+         | 4,40 / A+         | 4,40 / A+         | 4,40 / A+         | 4,40 / A+         | 4,40 / A+          | 3,72 / A           |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                      | 47,0              | 49,0              | 49,0              | 50,0              | 51,0              | 55,0               | 61,0               |
| Расход воздуха, м³/ч                                                   | 1950              | 2300              | 3150              | 3150              | 3150              | 5700               | 5000               |
| Тип хладагента / Заводская заправка, кг                                | R32 / 0,95        | R32 / 1,05        | R32 / 1,35        | R32 / 1,46        | R32 / 1,75        | R32 / 2,2          | R32 / 3            |
| Дозаправка (свыше номинальной длины трассы), г/м                       | 12                | 12                | 12                | 12                | 12                | 12                 | 12                 |
| Марка компрессора                                                      | GMCC              | GMCC              | GMCC              | GMCC              | GMCC              | GMCC               | GMCC               |
| Размер блока (ШхВхГ), мм                                               | 715×540×240       | 810×580×280       | 860×670×310       | 860×670×310       | 860×670×310       | 975×835×360        | 950×1050×340       |
| Размер блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                    | 830×600×335       | 940×630×385       | 990×730×450       | 990×730×450       | 990×730×450       | 1110×960×460       | 1110×1200×460      |
| Вес блока нетто/брутто, кг                                             | 28,5 / 31,0       | 35,0 / 38,0       | 43,0 / 47,0       | 45,0 / 49,0       | 48,0 / 52,0       | 69,0 / 79,0        | 90,0 / 102,0       |
| Диаметры жидкостных труб, мм (дюйм)                                    | 6,35 (1/4") x2    | 6,35 (1/4") x2    | 6,35 (1/4") x3    | 6,35 (1/4") x3    | 6,35 (1/4") x4    | 6,35 (1/4") x5     | 6,35 (1/4") x5     |
| Диаметры газовых труб, мм (дюйм)                                       | 9,53 (3/8") x2    | 9,53 (3/8") x2    | 9,53 (3/8") x3    | 9,53 (3/8") x3    | 9,53 (3/8") x4    | 9,53 (3/8") x5     | 9,53 (3/8") x5     |
| Максимальная сумма длин трубопроводов на все внутренние блоки, м       | 30                | 30                | 45                | 50                | 60                | 80                 | 80                 |
| Максимальная длина трубопровода между внутренним и наружным блоками, м | 20                | 20                | 20                | 25                | 25                | 25                 | 20                 |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м  | 15                | 15                | 15                | 15                | 15                | 15                 | 15                 |
| Максимальный перепад по высоте между внутренними блоками, м            | 7,5               | 7,5               | 7,5               | 7,5               | 7,5               | 7,5                | 7,5                |
| Мин. длина трубопровода на каждый внутренний блок, м                   | 3                 | 3                 | 3                 | 3                 | 3                 | 3                  | 3                  |
| Номинальная длина трассы, м                                            | 10                | 10                | 15                | 15                | 20                | 25                 | 25                 |
| Рабочие температурные границы, охлаждение                              | -15 °C~+50 °C     | -15 °C~+50 °C     | -15 °C~+50 °C     | -15 °C~+48 °C     | -15 °C~+48 °C     | -15 °C~+50 °C      | -15 °C~+48 °C      |
| Рабочие температурные границы, нагрев                                  | -20 °C~+24 °C     | -20 °C~+24 °C     | -20 °C~+24 °C     | -20 °C~+24 °C     | -20 °C~+24 °C     | -20 °C~+24 °C      | -15 °C~+24 °C      |
| Сторона подключения электропитания                                     | Наружный блок     | Наружный блок     | Наружный блок     | Наружный блок     | Наружный блок     | Наружный блок      | Наружный блок      |
| Силовой кабель, мм²**                                                  | 3×2,5             | 3×2,5             | 3×2,5             | 3×4,0             | 3×4,0             | 3×4,0              | 3×6,0              |
| Межблочный кабель, мм²**                                               | 4×1,5 ×2          | 4×1,5 ×2          | 4×1,5 ×3          | 4×1,5 ×3          | 4×1,5 ×4          | 4×1,5 ×5           | 4×1,5 ×5           |
| Автомат защиты, А**                                                    | 16                | 16                | 20                | 25                | 25                | 32                 | 40                 |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                | 2,30              | 2,50              | 3,45              | 3,90              | 3,95              | 5,25               | 7,50               |
| Максимальный потребляемый ток, А                                       | 10,0              | 11,0              | 15,0              | 17,0              | 17,2              | 22,8               | 32,0               |
| Класс пылевлагозащиты                                                  | IPX4              | IPX4              | IPX4              | IPX4              | IPX4              | IPX4               | IPX4               |
| Класс электрозащиты                                                    | I                 | I                 | I                 | I                 | I                 | I                  | I                  |

\* Для загрузки 100 % и внутренних блоков настенного типа  
\*\* Рекомендованные значения  
Межблочный кабель кабель не входит в комплект поставки



Наружные блоки

## FREE Match DC Inverter R32 LP

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



За счёт доработок наших инженеров наружные блоки получили увеличенную суммарную длину трассы до 130 метров. Новые компактные корпуса, возможность подключения до 5 внутренних блоков. Функция обнаружения утечки хладагента. Работа на охлаждение при сверхнизких наружных температурах до -15 °C. Снижение уровня шума компрессора.

### ЭКОНОМНОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

#### **A++** Класс энергоэффективности A++

Энергоэффективность оборудования становится все более важным показателем. Высокие значения энергоэффективности говорят о качестве оборудования и высоком технологическом уровне, а также напрямую влияют на дополнительные расходы, связанные с эксплуатацией кондиционера.

- |                                                                                                                               |                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Класс энергоэффективности A++             |  Охлаждение при температуре наружного воздуха до -15 °C |
|  Озонобезопасный хладагент R32             |  Шумоизоляция компрессора                               |
|  Длина трассы до внутреннего блока до 40 м |  Суммарная трасса до 130 м                              |





| Модель                                                                 | AMW2-14U4RGC LP   | AMW2-18U4RXC LP   | AMW3-18U4RJC LP   | AMW3-24U4RJC LP   | AMW4-27U4RJC LP   | AMW5-36U4RQC LP    | AMW5-42U4RTA LP    |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Максимальное количество подключаемых внутренних блоков, шт.            | 2                 | 2                 | 3                 | 3                 | 4                 | 5                  | 5                  |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт*                  | 4,10 (1,00-5,50)  | 5,00 (1,20-6,60)  | 5,20 (1,60-8,20)  | 7,00 (2,00-10,00) | 8,00 (2,50-12,00) | 10,00 (2,50-12,00) | 12,50 (3,80-15,30) |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт*                   | 4,50 (1,00-6,00)  | 5,50 (1,20-7,00)  | 6,00 (1,30-8,50)  | 8,00 (2,00-10,00) | 9,00 (2,50-12,00) | 11,00 (3,00-14,00) | 13,50 (3,30-17,20) |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                 | 220-240/50/1      | 220-240/50/1      | 220-240/50/1      | 220-240/50/1      | 220-240/50/1      | 220-240/50/1       | 220-240/50/1       |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А*                            | 4,00 (1,43-10,00) | 5,50 (1,70-11,00) | 5,30 (1,50-12,10) | 7,90 (1,91-17,30) | 9,50 (2,17-17,30) | 11,10 (2,20-21,90) | 15,60 (2,40-32,00) |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), кВт*                     | 0,920 (0,33-2,30) | 1,245 (0,39-2,50) | 1,209 (0,36-2,80) | 1,750 (0,44-3,90) | 2,145 (0,50-3,90) | 2,50 (0,50-5,05)   | 3,610 (0,55-7,50)  |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)*              | 4,46 / A          | 4,02 / A          | 4,30 / A          | 4,00 / A          | 3,73 / A          | 4,00 / A           | 3,46 / A           |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)*    | 8,00 / A++        | 7,60 / A++        | 8,10 / A++        | 7,90 / A++        | 7,50 / A++        | 8,00 / A++         | 6,50 / A++         |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А*                                | 4,20 (0,87-10,00) | 5,70 (1,26-11,00) | 6,50 (1,80-11,30) | 8,70 (1,91-17,30) | 9,70 (1,74-17,30) | 12,80 (1,70-22,80) | 15,60 (1,79-32,00) |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), кВт*                         | 0,950 (0,20-2,30) | 1,300 (0,29-2,50) | 1,500 (0,20-2,60) | 2,000 (0,44-3,90) | 2,195 (0,40-3,90) | 2,820 (0,40-5,25)  | 3,600 (0,41-7,50)  |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)*                  | 4,74 / A          | 4,23 / A          | 4,00 / A          | 4,00 / A          | 4,10 / A          | 3,90 / A           | 3,75 / A           |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (нагрев)*        | 4,40 / A+         | 4,40 / A+         | 4,40 / A+         | 4,40 / A+         | 4,40 / A+         | 4,40 / A+          | 3,72 / A           |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                      | 47,0              | 49,0              | 49,0              | 50,0              | 51,0              | 55,0               | 61,0               |
| Расход воздуха, м³/ч                                                   | 1950              | 2300              | 3150              | 3150              | 3150              | 5700               | 5000               |
| Тип хладагента / Заводская заправка, кг                                | R32 / 0,95        | R32 / 1,05        | R32/1,35          | R32 / 1,46        | R32 / 1,75        | R32/2,20           | R32 / 3            |
| Дозаправка (свыше номинальной длины трассы), г/м                       | 12                | 12                | 12                | 12                | 12                | 12                 | 12                 |
| Марка компрессора                                                      | GMCC              | GMCC              | GMCC              | GMCC              | GMCC              | GMCC               | GMCC               |
| Размер блока (ШхВхГ), мм                                               | 715×540×240       | 810×580×280       | 860×670×310       | 860×670×310       | 860×670×310       | 975×835×360        | 950×1050×340       |
| Размер блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                    | 830×600×335       | 940×630×385       | 990×730×450       | 990×730×450       | 990×730×450       | 1110×960×460       | 1110×1200×460      |
| Вес блока нетто/брутто, кг                                             | 28,5 / 31,0       | 35,0 / 38,0       | 43,0/47,0         | 45,0 / 49,0       | 48,0 / 52,0       | 69,0/79,0          | 90,0 / 102,0       |
| Диаметры жидкостных труб, мм (дюйм)                                    | 6,35 (1/4") x2    | 6,35 (1/4") x2    | 6,35 (1/4") x3    | 6,35 (1/4") x3    | 6,35 (1/4") x4    | 6,35 (1/4") x5     | 6,35 (1/4") x5     |
| Диаметры газовых труб, мм (дюйм)                                       | 9,53 (3/8") x2    | 9,53 (3/8") x2    | 9,53 (3/8") x3    | 9,53 (3/8") x3    | 9,53 (3/8") x4    | 9,53 (3/8") x5     | 9,53 (3/8") x5     |
| Максимальная сумма длин трубопроводов на все внутренние блоки, м       | 60**              | 80**              | 90**              | 100**             | 110**             | 120**              | 130**              |
| Максимальная длина трубопровода между внутренним и наружным блоками, м | 30**              | 40**              | 40**              | 40**              | 40**              | 40**               | 40**               |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м  | 10***             | 10***             | 10***             | 10***             | 10***             | 10***              | 10***              |
| Максимальный перепад по высоте между внутренними блоками, м            | 5                 | 5                 | 5                 | 5                 | 5                 | 5                  | 5                  |
| Мин. длина трубопровода на каждый внутренний блок, м                   | 3                 | 3                 | 3                 | 3                 | 3                 | 3                  | 3                  |
| Номинальная длина трассы, м                                            | 15                | 15                | 15                | 15                | 20                | 25                 | 25                 |
| Рабочие температурные границы, охлаждение                              | -15 °C~+43 °C     | -15 °C~+43 °C     | -15 °C~+43 °C     | -15 °C~+43 °C     | -15 °C~+43 °C     | -15 °C~+43 °C      | -15 °C~+43 °C      |
| Рабочие температурные границы, нагрев                                  | 0 °C~+24 °C       | 0 °C~+24 °C       | 0 °C~+24 °C       | 0 °C~+24 °C       | 0 °C~+24 °C       | 0 °C~+24 °C        | 0 °C~+24 °C        |
| Сторона подключения электропитания                                     | Наружный блок     | Наружный блок     | Наружный блок     | Наружный блок     | Наружный блок     | Наружный блок      | Наружный блок      |
| Силовой кабель, мм²****                                                | 3×2,5             | 3×2,5             | 3×2,5             | 3×4,0             | 3×4,0             | 3×4,0              | 3×6,0              |
| Межблочный кабель, мм²****                                             | 4×1,5 ×2          | 4×1,5 ×2          | 4×1,5 ×3          | 4×1,5 ×3          | 4×1,5 ×4          | 4×1,5 ×5           | 4×1,5 ×5           |
| Автомат защиты, А****                                                  | 16                | 16                | 20                | 25                | 25                | 32                 | 40                 |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                                | 2,30              | 2,50              | 3,45              | 3,90              | 3,95              | 5,25               | 7,50               |
| Максимальный потребляемый ток, А                                       | 10,0              | 11,0              | 15,0              | 17,0              | 17,2              | 22,8               | 32,0               |
| Класс пылевлагозащиты                                                  | IPX4              | IPX4              | IPX4              | IPX4              | IPX4              | IPX4               | IPX4               |
| Класс электрозащиты                                                    | I                 | I                 | I                 | I                 | I                 | I                  | I                  |

\* Для загрузки 100 % и внутренних блоков настенного типа

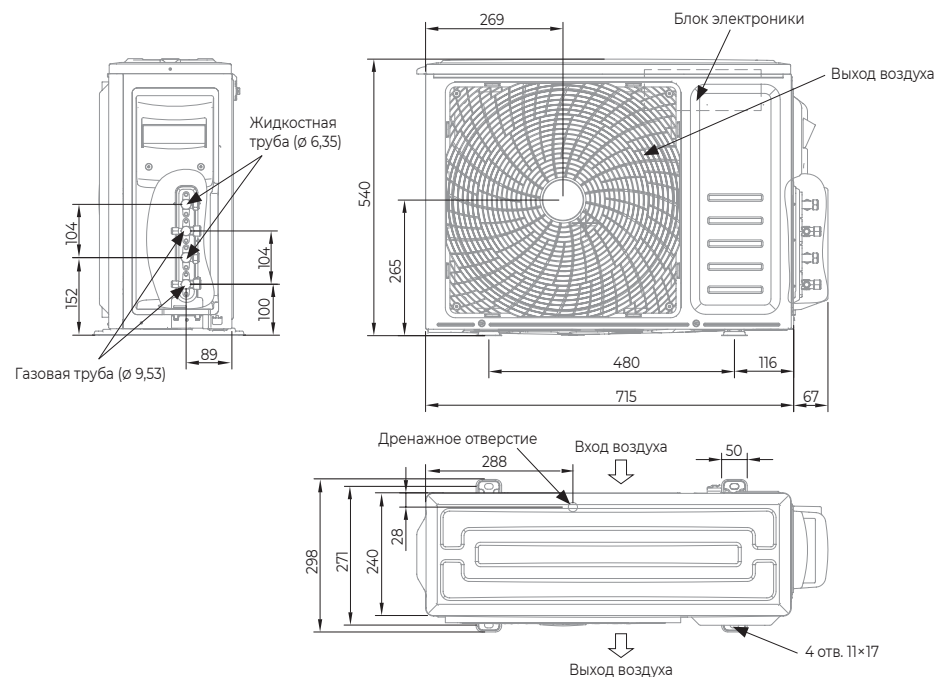
\*\* Эквивалентная длина

\*\*\* При разнице высоты более 5 м и если НБ установлен выше ВБ, строго необходима установка маслоулавливающих петель (через каждые 5 м разницы по высоте)

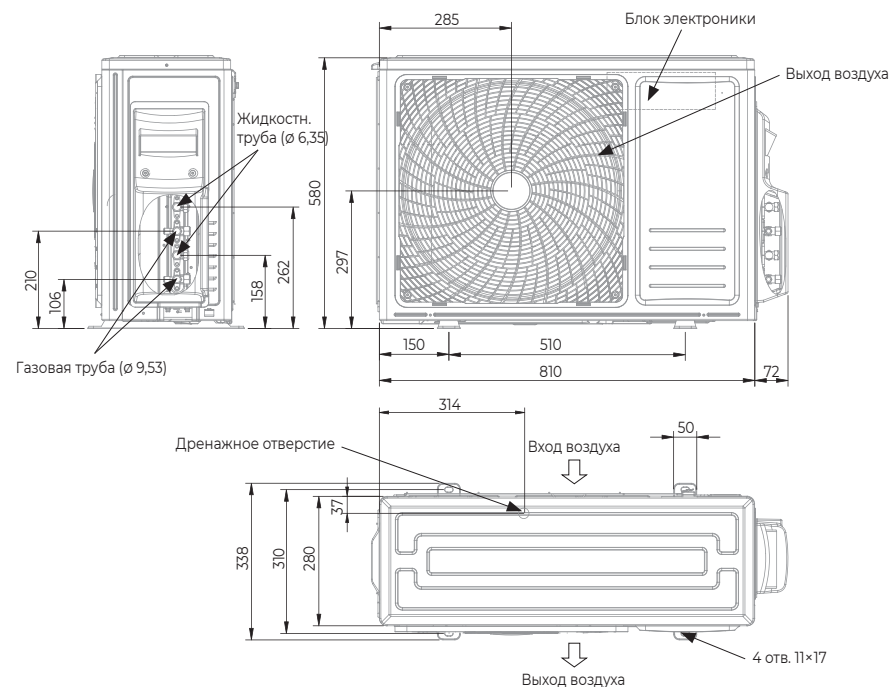
\*\*\*\* Рекомендуемые значения. Межблочный кабель кабель не входит в комплект поставки

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

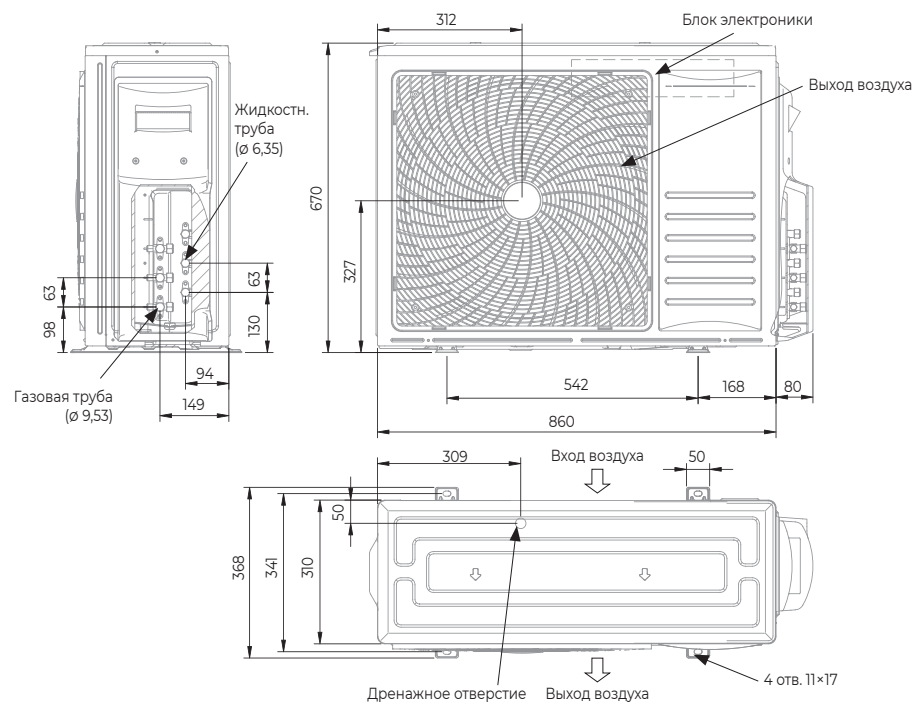
AMW2-14U4RGC, AMW2-14U4RGC LP



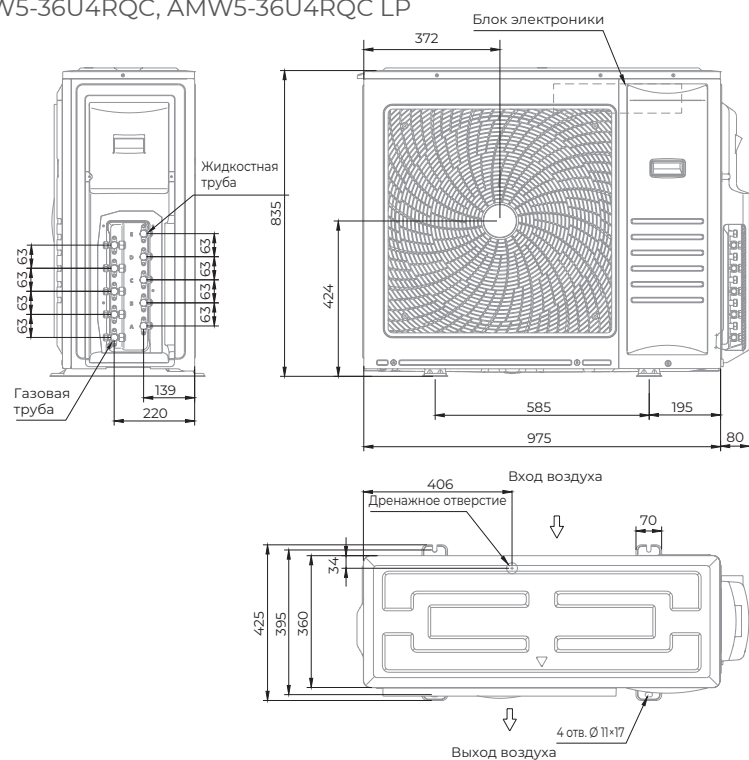
AMW2-18U4RXC, AMW2-18U4RXC LP

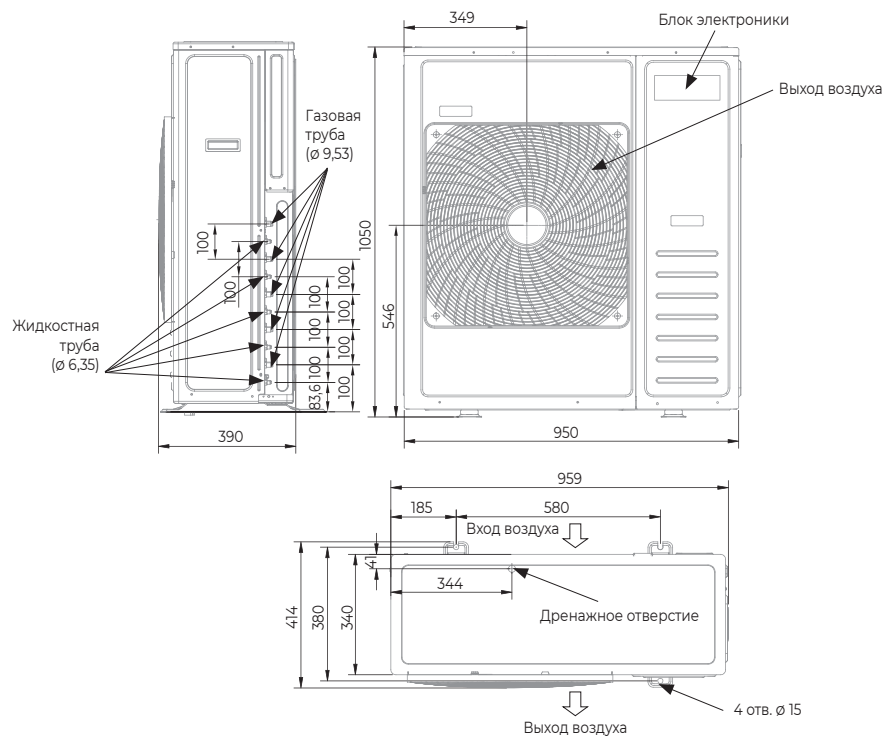


AMW3-18U4RJC, AMW3-18U4RJC LP, AMW3-24U4RJC, AMW3-24U4RJC LP, AMW4-27U4RJC, AMW4-27U4RJC LP

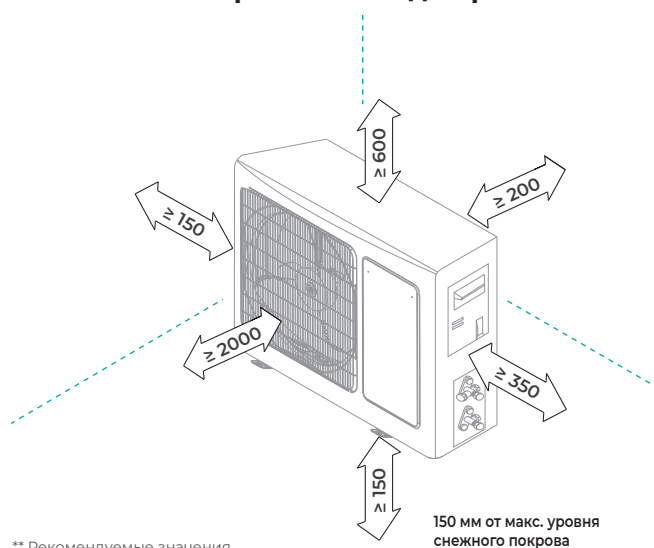


AMW5-36U4RQC, AMW5-36U4RQC LP



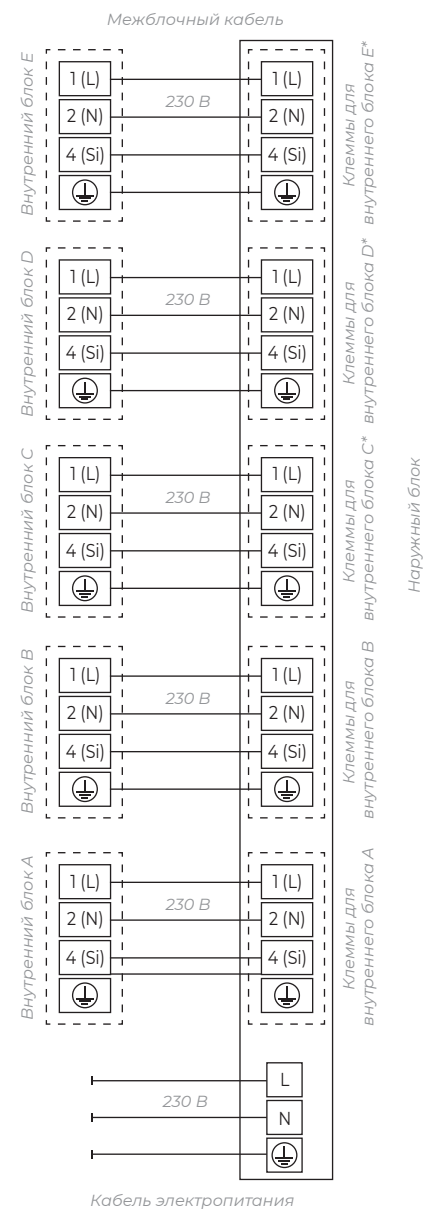


### Минимальные расстояния до препятствий



\*\* Рекомендуемые значения  
Размеры указаны в мм

### Схема подключения электропитания



| Параметр / Индекс модели           | 2-14, 2-18    | 3-18          | 3-24          | 4-27          | 5-36          | 5-42          |
|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок |
| Силовой кабель**                   | 3×2,5 мм²     | 3×2,5 мм²     | 3×4,0 мм²     | 3×4,0 мм²     | 3×4,0 мм²     | 3×6,0 мм²     |
| Межблочный кабель**                | 4×1,5 мм²×2   | 4×1,5 мм²×3   | 4×1,5 мм²×3   | 4×1,5 мм²×4   | 4×1,5 мм²×5   | 4×1,5 мм²×5   |

# Наружные блоки **ULTRA Match** DC Inverter

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**



Особенностью наружных блоков ULTRA Match DC Inverter является подключение внутренних блоков через промежуточный бронч-провайдер (блок-распределитель). Наружные блоки работают на хладагенте R410A и поддерживают работу со всеми типами внутренних блоков серии FREE Match DC Inverter R32. Возможно подключение до 5 внутренних блоков.



ULTRA Match



Двойная шумоизоляция



R410A



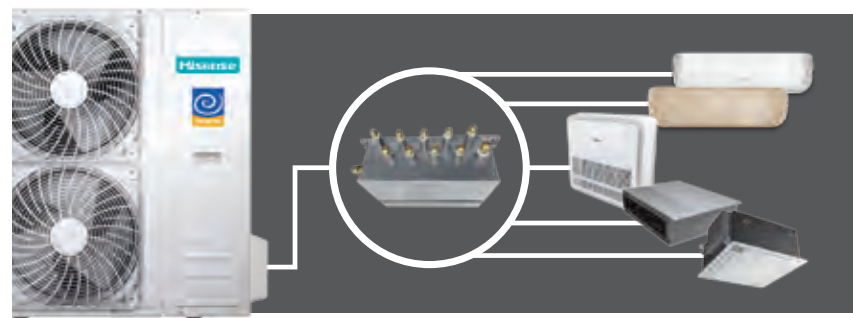
Работа на нагрев при температуре наружного воздуха до -10 °C



Холодопроизводительность до 16 кВт



Суммарная трасса до 100 м





| Модель                                                                                                | AMW-42U4SE                                                 | AMW-60U6SP                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Минимальное/максимальное количество подключаемых внутренних блоков, шт.                               | 3 / 5                                                      | 3 / 5                                                      |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт*                                                 | 12,50 (3,80-13,50)                                         | 16,00 (4,80-18,00)                                         |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт*                                                  | 14,50 (3,80-15,00)                                         | 18,00 (4,80-19,00)                                         |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                                | 220-240/50/1                                               | 380-415/50/3                                               |
| Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А*                                                           | 18,00 (4,62-23,54)                                         | 10,20 (2,65-13,25)                                         |
| Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), кВт*                                                    | 3,90 (1,00-5,10)                                           | 5,39 (1,40-7,00)                                           |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)*                                             | 3,21 / А                                                   | 2,97 / С                                                   |
| Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А*                                                               | 18,00 (4,28-22,50)                                         | 10,1 (2,62-12,63)                                          |
| Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), кВт*                                                        | 4,00 (0,95-5,00)                                           | 5,20 (1,35-6,50)                                           |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)*                                                 | 3,62 / А                                                   | 3,46 / В                                                   |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                                     | 55,0                                                       | 57,0                                                       |
| Расход воздуха, м³/ч                                                                                  | 5500                                                       | 6000                                                       |
| Тип хладагента / Заводская заправка, кг                                                               | R410A / 2,6                                                | R410A / 3,35                                               |
| Дозаправка (свыше номинальной длины трассы), г/м                                                      | 50 (для трассы от НБ до БП)<br>15 (для трассы от БП до ББ) | 50 (для трассы от НБ до БП)<br>15 (для трассы от БП до ББ) |
| Марка компрессора                                                                                     | Mitsubishi Electric                                        | Mitsubishi Electric                                        |
| Размер блока (Ш×В×Г), мм                                                                              | 950×1050×340                                               | 950×1386×340                                               |
| Размер блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                                                   | 1110×1200×460                                              | 1110×1530×460                                              |
| Вес блок нетто/брутто, кг                                                                             | 82,0 / 96,0                                                | 103,0 / 116,0                                              |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                                   | 9,53 (3/8")                                                | 9,53 (3/8")                                                |
| Диаметры газовой трубы, мм (дюйм)                                                                     | 15,88 (5/8")                                               | 19,05 (3/4")                                               |
| Макс. сумма длин трубопроводов, м                                                                     | 100                                                        | 100                                                        |
| Макс. длина трубопровода от наружного до внутреннего блока, м                                         | 40                                                         | 70                                                         |
| Макс. длина трубопровода от наружного блока до branч-провайдера, м                                    | 30                                                         | 55                                                         |
| Макс. длина трубопровода от branч-провайдера до внутреннего блока, м                                  | 20                                                         | 15                                                         |
| Макс. перепад по высоте между внутренними и наружным блоками (наружный блок выше/ниже внутреннего), м | 30/20                                                      | 30/20                                                      |
| Макс. перепад по высоте между внутренними блоками, м                                                  | 8                                                          | 8                                                          |
| Номинальная длина трассы, м                                                                           | 0                                                          | 0                                                          |
| Рабочие температурные границы, охлаждение                                                             | +7 °C~+43 °C                                               | +7 °C~+45 °C                                               |
| Рабочие температурные границы, нагрев                                                                 | -10 °C~+24 °C                                              | -10 °C~+24 °C                                              |
| Сторона подключения электропитания                                                                    | Наружный блок                                              | Наружный блок                                              |
| Силовой кабель, мм²**                                                                                 | 3×6,0                                                      | 5×2,5                                                      |
| Межблочный кабель, мм²**                                                                              | 4×0,75                                                     | 4×0,75                                                     |
| Автомат защиты, А**                                                                                   | 32                                                         | 20 (3 фазы)                                                |
| Класс пылевлагозащиты                                                                                 | IPX4                                                       | IPX4                                                       |
| Класс электрозащиты                                                                                   | I                                                          | I                                                          |
| Модель блока-распределителя (branч-провайдера)                                                        | FISE(E)                                                    |                                                            |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                                                                | 220-240/50/1                                               |                                                            |
| Ном. потр. мощность, Вт                                                                               | 3                                                          |                                                            |
| Номинальный ток, А                                                                                    | 0,050                                                      |                                                            |
| Класс электрозащиты                                                                                   | I класс                                                    |                                                            |
| Класс пылевлагозащиты                                                                                 | IPX4                                                       |                                                            |
| Размер (Ш×В ×Г), мм                                                                                   | 400×265×160                                                |                                                            |
| Размер в упаковке (Ш×В×Г), мм                                                                         | 615×430×230                                                |                                                            |
| Вес нетто/брутто, кг                                                                                  | 7,4 / 10                                                   |                                                            |
| Диаметр трубы к наружному блоку, жидкостная труба, мм (дюйм)                                          | 9,53 (3/8")                                                |                                                            |
| Диаметр трубы к наружному блоку, газовая труба, мм (дюйм)                                             | 15,88 (5/8")                                               |                                                            |
| Диаметр трубы к внутреннему блоку, жидкостная труба, мм (дюйм)                                        | 6,35 (1/4")×5                                              |                                                            |
| Диаметр трубы к внутреннему блоку, газовая труба, мм (дюйм)                                           | 9,53 (3/8")×4 + 12,7 (1/2")×1                              |                                                            |
| Диаметр подключения дренажа, мм                                                                       | 32                                                         |                                                            |

\* Для загрузки 100 % и внутренних блоков настенного типа  
\*\* Рекомендуемые значения  
Межблочный кабель не входит в комплект поставок мульти сплит-систем, докупается отдельно



| Присоединительные размеры<br>бранч-провайдера (блока-<br>распределителя) | Диаметры труб |              |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
|                                                                          | Газ, мм       | Жидкость, мм |
| К наружному блоку                                                        | 15,88*        | 9,52         |
| К внутреннему блоку А                                                    | 9,52          | 6,35         |
| К внутреннему блоку В                                                    | 9,52          | 6,35         |
| К внутреннему блоку С                                                    | 9,52          | 6,35         |
| К внутреннему блоку D                                                    | 9,52          | 6,35         |
| К внутреннему блоку E                                                    | 12,70         | 6,35         |

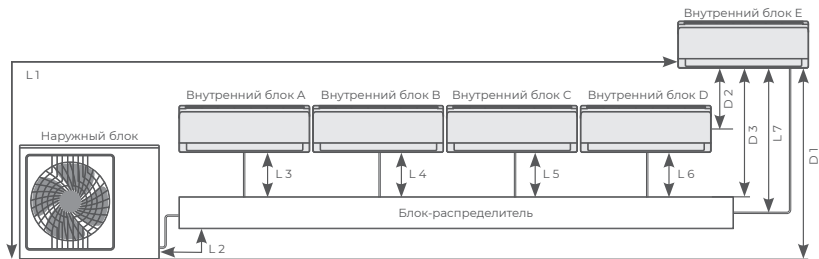
| Максимальная длина трассы                                    | 42k                       | 60k                       |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Макс. длина трассы между внутренним и наружным блоком        | L1 < 40 м                 | L1 < 70 м                 |
| Макс. длина трассы между бранч-провайдером и наружным блоком | L2 < 30 м                 | L2 < 55 м                 |
| Макс. длина трассы между бранч-провайдером и наружным блоком | L7 < 20 м                 | L7 < 15 м                 |
| Общая длина трассы                                           | L2+L3+L4+L5+L6+L7 < 100 м | L2+L3+L4+L5+L6+L7 < 100 м |

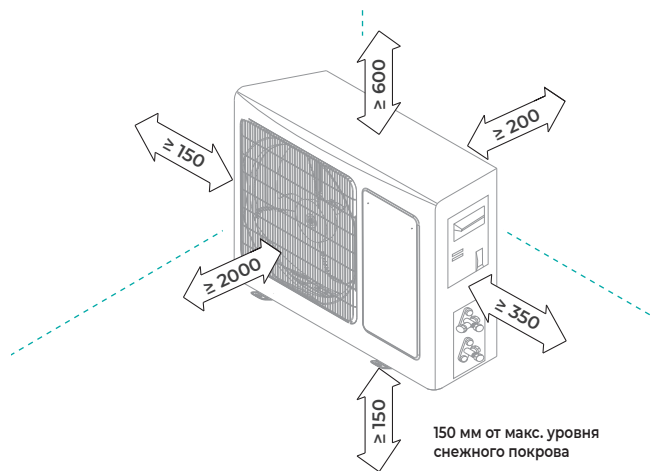
| Максимальный перепад высот                                         | 42k/60k                        |            |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|
| Перепад высот между наружным и внутренним блоком                   | Наружный блок выше внутреннего | D1 < 30 м  |
|                                                                    | Внутренний блок выше наружного | D1 < 20 м  |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками                      |                                | D2 < 8 м   |
| Макс. перепад высоты между внутренними блоками и бранч-провайдером |                                | D3 < 7,5 м |

| Параметр / Индекс модели           | AMW-42U4SE    | AMW-60U6SP    |
|------------------------------------|---------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×6,0 мм      | 5×2,5 мм      |
| Межблочный кабель                  | 4×0,75 мм²    | 4×0,75 мм²    |

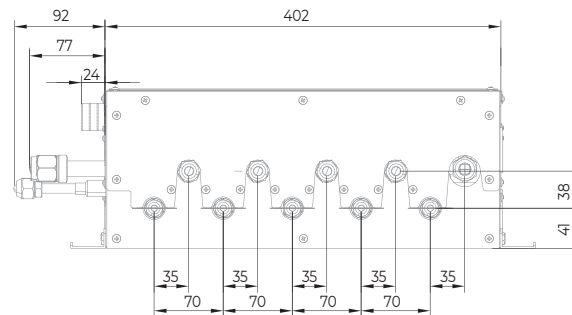
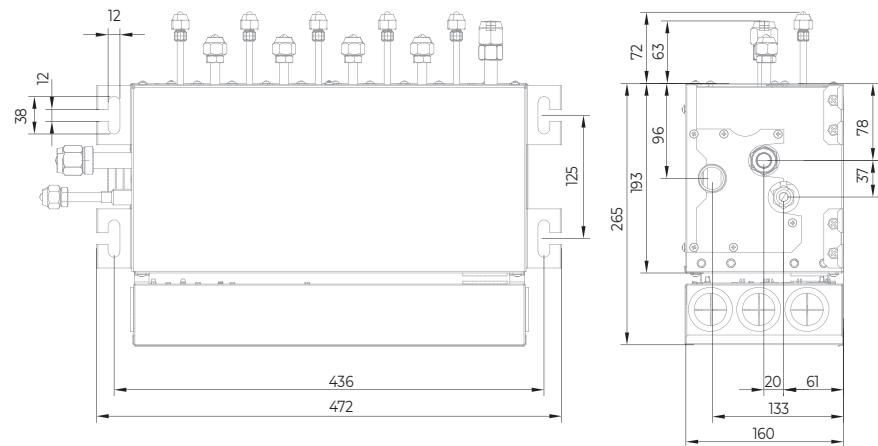


## Минимальные расстояния до препятствий



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

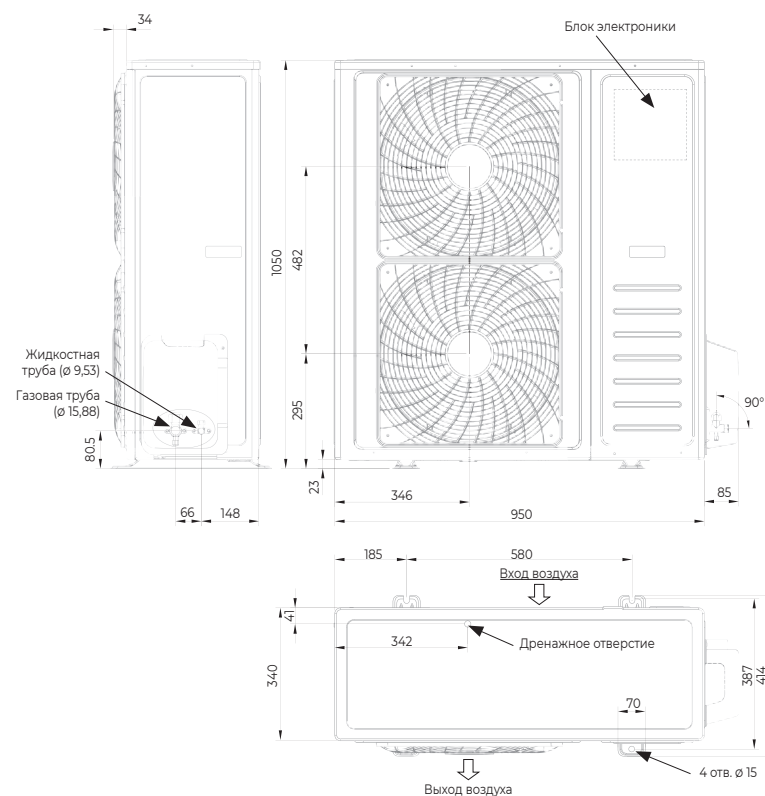
Блок-распределитель F15E(E)



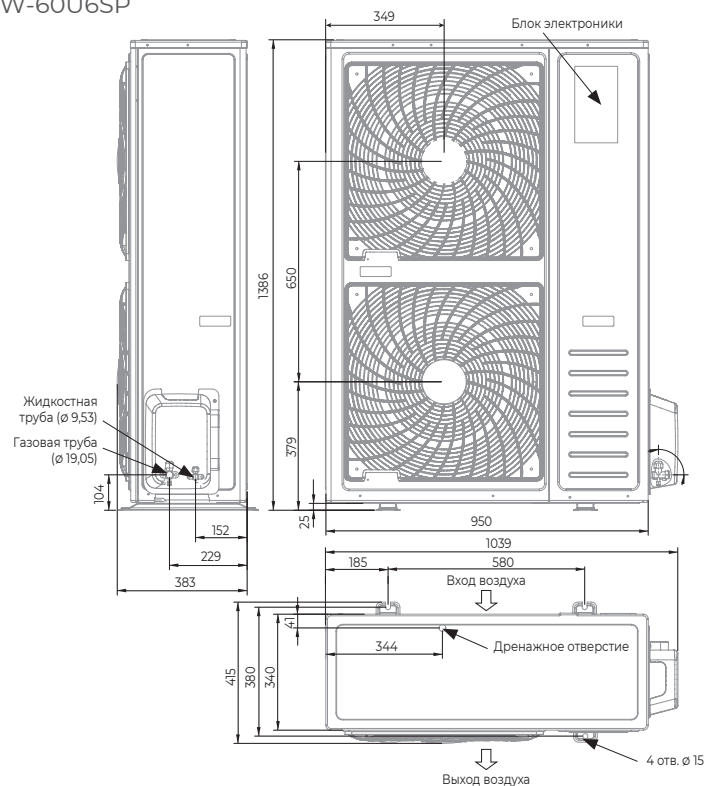
**Внимание:** Блок-разветвитель может устанавливаться только горизонтально и требует подключения трубопровода отвода конденсата.

\* Для подключения блока-распределителя F15E(E) к наружному блоку AMW-60U6SP использовать трубу диаметром 19,05 (3/4"), переход на трубу 15,88 (5/8") выполнить у блока-распределителя с помощью комплектного переходника.

## AMW-42U4SE

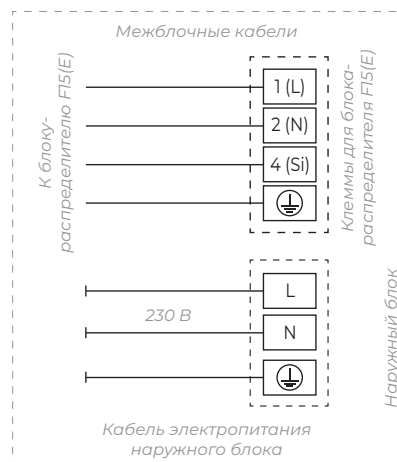


## AMW-60U6SP

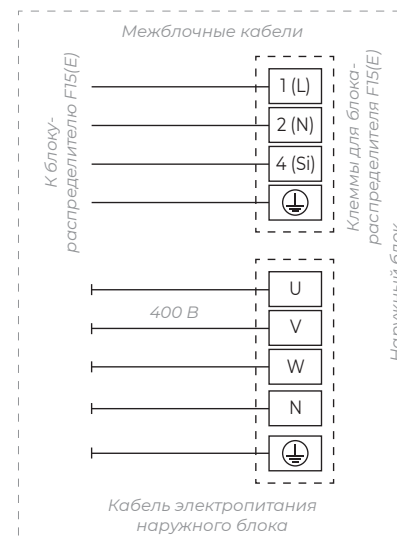


## Схема подключения электропитания

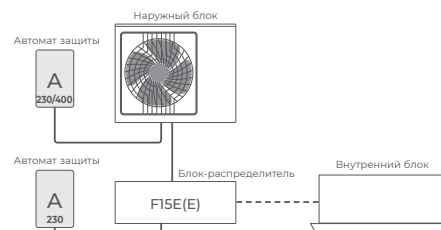
### Наружный блок ULTRA Match AMW-42U4SE



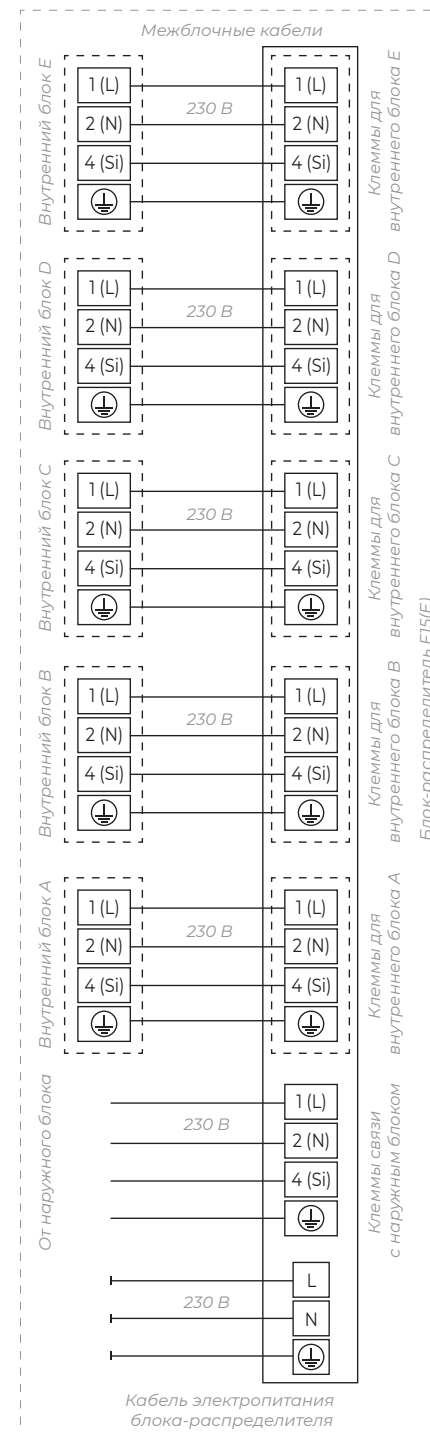
### Наружный блок ULTRA Match AMW-60U6SP



### Принципиальная схема подключения мульти сплит-систем ULTRA Match



### Блок-распределитель F15E(E)



**Hisense**  
INVERTER EXPERT





# Мобильные кондиционеры



Серия С

234



Серия V

236

## Серия С

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**

Серия С — это премиальная модель мобильного кондиционера со встроенным модулем Wi-Fi, позволяющим управлять кондиционером удаленно, используя приложение ConnectLife.TRIR в вашем смартфоне. Мобильные кондиционеры серии С соответствуют высокому классу энергоэффективности А по европейской системе классификации.



Кондиционеры имеют три режима работы (охлаждение, осушение, вентиляция) и три скорости вентилятора. Они оснащены традиционными для Hisense режимами: режимами Sleep, iFeel, Dimmer, таймер, режим SUPER.



Dimmer



Авторестарт



Таймер



Эксклюзивный дизайн



Режим Sleep



Система  
самодиагностики  
и защиты



Режим SUPER



## УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

### Встроенный Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife.TRIR доступно для мобильных платформ iOS и Android. Wi-Fi-адаптер уже встроен во внутренний блок. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



## БЕСПЕРЕБОЙНАЯ РАБОТА

### Авторестарт

Прибор оснащен функцией «Авторестарт», которая позволяет мобильному кондиционеру продолжить работу после скачка напряжения или отключения электричества.



## ВЫСОКИЙ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

### Класс энергоэффективности A

Класс энергоэффективности A обеспечивает максимальную экономичность и высокую производительность кондиционера.



| Модель                                  | AP-09CW4GNCS00 | AP-12CW4GQCS00 |
|-----------------------------------------|----------------|----------------|
| Напряжение питания, В/Гц/Ф              | 220-240/50/1   | 220-240/50/1   |
| Холодопроизводительность, кВт           | 2,6            | 3,5            |
| Номинальный ток (охлаждение), А         | 4,4            | 5,7            |
| Номинальная мощность (охлаждение), Вт   | 1000           | 1320           |
| Коэффициент энергоэффективности (EER)   | 2,6            | 2,65           |
| Класс энергоэффективности (охлаждение)  | A              | A              |
| Расход воздуха, м³/ч                    | 290/320/350    | 320/350/380    |
| Уровень шума (выс./средн./низк.), дБ(А) | 50/51/52       | 52/53/54       |
| Класс электрозащиты I класс             | I класс        | I класс        |
| Степень защиты                          | IPX1           | IPX1           |
| Тип хладагента                          | R290           | R290           |
| Заводская заправка хладагента, кг       | 0,16           | 0,29           |
| Вес нетто, кг                           | 25,5           | 31,3           |
| Размеры прибора (Ш×В×Г), мм             | 433x708x320    | 444x723x361    |
| Вес брутто, кг                          | 29,5           | 36,6           |
| Размеры прибора в упаковке (Ш×В×Г), мм  | 480x880x380    | 495x878x420    |
| Диаметр гофрошланга мм                  | 150            | 150            |
| Длина гофрошланга, мм                   | 1500           | 1500           |



# Серия V

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

Серия V — это современная модель мобильного кондиционера с ярким, но выдержанным бело-серым дизайном и высоким классом энергоэффективности. Мобильные кондиционеры серии V соответствуют классу энергоэффективности A по европейской системе классификации.



Кондиционеры имеют три режима работы (охлаждение, осушение, вентиляция) и две скорости вентилятора. Они оснащены традиционными для Hisense режимами Sleep, Smart, SUPER, Dimmer, iFeel. Жалюзи регулируются вручную. Системы авторестарт и самодиагностика делают мобильные кондиционеры безопасными и удобными.



Dimmer



Авторестарт



Таймер



Эксклюзивный дизайн



Режим Sleep



Система  
самодиагностики  
и защиты



Режим SUPER



Компактный  
корпус блока



## АВТОМАТИЧЕСКОЕ ИСПАРЕНИЕ КОНДЕНСАТА

### Испарение конденсата

Кондиционер оборудован системой испарения конденсата. Резервуар с водой не заполняется полностью. Слив воды необходим только в конце сезона.



## РЕЖИМ SMART

### SMART

Специальный алгоритм свободной логики самостоятельно определит оптимальный режим работы кондиционера и скорость вентилятора.



## ВЫСОКИЙ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

### Класс энергоэффективности A

Класс энергоэффективности A обеспечивает максимальную экономичность и высокую производительность кондиционера.



| Модель                                  | AP-07CR4GKVS00 | AP-09CR4GKVS00 |
|-----------------------------------------|----------------|----------------|
| Напряжение питания, В/Гц/Ф              | 220-240/50/1   | 220-240/50/1   |
| Холодопроизводительность, кВт           | 2,05           | 2,49           |
| Номинальный ток (охлаждение), А         | 3,5            | 4,5            |
| Номинальная мощность (охлаждение), Вт   | 785            | 950            |
| Коэффициент энергоэффективности (EER)   | 2,61           | 2,62           |
| Класс энергоэффективности (охлаждение)  | A              | A              |
| Расход воздуха, м³/ч                    | 290/230        | 260/320        |
| Уровень шума (выс./средн./низк.), дБ(А) | 48/51          | 48/52          |
| Класс электрозащиты I класс             | I класс        | I класс        |
| Степень защиты                          | IPX0           | IPX0           |
| Тип хладагента                          | R290           | R290           |
| Заводская заправка хладагента, кг       | 0,15           | 0,17           |
| Вес нетто, кг                           | 21             | 24,5           |
| Размеры прибора (Ш×В×Г), мм             | 300×670×330    | 300×670×330    |
| Вес брутто, кг                          | 25             | 28,5           |
| Размеры прибора в упаковке (Ш×В×Г), мм  | 340×880×385    | 340×880×385    |
| Диаметр гофрошланга мм                  | 130            | 130            |
| Длина гофрошланга, мм                   | 1500           | 1500           |





# Бытовые осушители воздуха



AIR GO PRO

240

# AIR GO PRO

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

Сочетание традиционного качества Hisense и оптимальной производительности по осушению воздуха 12 литров в сутки позволяют серии осушителей AIR GO PRO стать незаменимым помощником в борьбе с избыточной влажностью. Система контроля уровня влажности от 30 до 80 % и бак для сбора конденсата во фронтальной части корпуса 2 литра обеспечивают не только точное управление процессом осушения воздуха, но и максимальное удобство использования прибора.



Осушители AIR GO PRO оснащены сетчатым фильтром очистки воздуха, который не требует замены. Набор всех основных функций и режимов работы, таких как непрерывный режим, режим сушки белья, таймер, делают процесс управления простым и удобным. Современный классический дизайн и стильные формы корпуса сделают AIR GO PRO эргономичным дополнением любого интерьера.



Режим сушки белья



LED-дисплей



Контроль уровня  
влажности

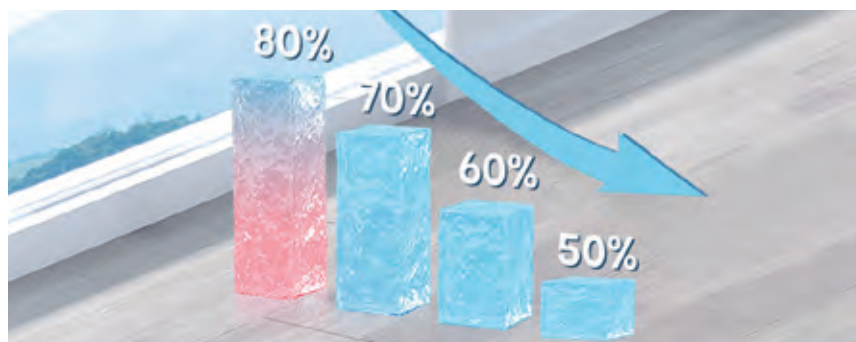


Таймер



## Непрерывный режим работы

При нажатии одной кнопки осушитель перейдет в режим непрерывной работы. Готовое решение в дождливые дни.



## Экологически чистый хладагент

Газ не оказывает негативного влияния на озоновый слой Земли. Низкий потенциал глобального потепления (GWP=3).



## Легкий вес и компактные размеры

Благодаря легкому весу, компактным размерам и специальным роликам на корпусе прибор можно легко и удобно транспортировать и перемещать из комнаты в комнату, из квартиры на дачу.



| Модель                                                                                     | DH-12S4GLU00 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Напряжение питания, В/Гц/Ф                                                                 | 220-240/50/1 |
| Производительность по осушению, л/сутки*                                                   | 12           |
| Объем бака, л                                                                              | 2            |
| Номинальная потребляемая мощность, Вт                                                      | 200          |
| Номинальный ток, А                                                                         | 1,1          |
| Расход воздуха, м³/ч                                                                       | 100          |
| Уровень шума, дБ(А)                                                                        | 40           |
| Тип хладагента / Вес, кг                                                                   | R290/0,042   |
| Класс электрозащиты                                                                        | I            |
| Класс влагозащиты                                                                          | IP20         |
| Вес нетто, кг                                                                              | 11           |
| Вес брутто, кг                                                                             | 12,2         |
| Размеры прибора (Ш×В×Г), мм                                                                | 310x400x203  |
| Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм                                                               | 363x445x260  |
| Минимальная температура работы                                                             | 5 °C         |
| Максимальная температура работы                                                            | 32 °C        |
| Максимальная влажность                                                                     | 80% RH       |
| Минимальная влажность                                                                      | 35% RH       |
| Устройство следует устанавливать, эксплуатировать и хранить в помещении площадью более, м² | 4            |

\* При температуре воздуха +30 °C, относительной влажности 80 %.



**Hisense**  
INVERTER EXPERT





# Современные полупромышленные СПЛИТ-СИСТЕМЫ



Технические особенности  
HEAVY EU DC Inverter R32 и HEAVY Classic 244

Новые возможности управления 246



Внутренние блоки канального типа  
HEAVY EU DC Inverter R32 258



Внутренние блоки кассетного типа  
HEAVY EU DC Inverter R32 268



Внутренние блоки напольно-потолочного типа  
HEAVY EU DC Inverter R32 274



Внутренние блоки консольного типа  
HEAVY EU DC Inverter R32 280



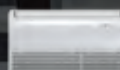
Наружные блоки HEAVY EU DC Inverter R32 282



Внутренние блоки канального типа  
HEAVY Classic 296



Внутренние блоки кассетного типа  
HEAVY Classic 286



Внутренние блоки напольно-потолочного типа  
HEAVY Classic 302



Внутренние блоки колонного типа  
HEAVY Classic 308



Наружные блоки HEAVY Classic 312

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ HEAVY EU DC INVERTER R32 И HEAVY CLASSIC



## Высокая производительность и энергоэффективность.

HEAVY EU DC Inverter R32 — это эволюция технологии FULL DC Inverter. Ещё более высокие показатели производительности при увеличенных значениях энергоэффективности, новые компактные корпуса наружных и внутренних блоков, новые технологичные и эргономичные пульта с поддержкой всех новых функций внутренних блоков, таких как контроль влажности, независимое управление жалюзи блоков кассетного типа.

Наружные блоки с функциями для лёгкого и удобного сервисного обслуживания: индикаторный блок ошибок с лёгким доступом, режим принудительного сбора хладагента, режим принудительного оттаивания.



## Охлаждение при температуре наружного воздуха до -15 °C

Инверторные сплит-системы HEAVY EU DC Inverter R32 и сплит-системы HEAVY Classic\* устойчиво работают в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -15 °C, что расширяет возможности их эксплуатации в российских климатических условиях. Это преимущество относится ко всем моделям полупромышленных сплит-систем Hisense.



## Возможность подключения карточки контроля доступа

На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение к системе контроля доступа гостиничного номера.

Карточка от номера

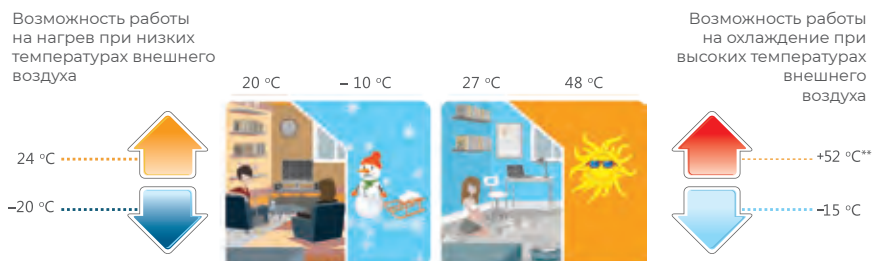


\* Кроме:  
моделей 12k кассетного и канального типов  
модели 24k колонного типа.



## Широкий диапазон работы

Благодаря применению современных алгоритмов управления и высококачественных компонентов инверторные полупромышленные сплит-системы Hisense всех типов могут работать в режимах охлаждения и обогрева в расширенном диапазоне наружной температуры.



## Работа на охлаждение до -40 °C

Сплит-системы HEAVY Classic устойчиво работают на холод до -40 °C при установке специального зимнего комплекта и модификации программного обеспечения.



## Подключение к системе противопожарной безопасности

На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение к системе противопожарной безопасности.



\*\* некоторые модели, см. таблицы технических характеристик



## Увеличенная длина трассы и перепад по высоте

Использование компрессоров профессионального класса, системы маслоулавливания и адаптивной системы контроля работы позволило увеличить длину трассы и перепад по высоте между внутренним и наружным блоками.

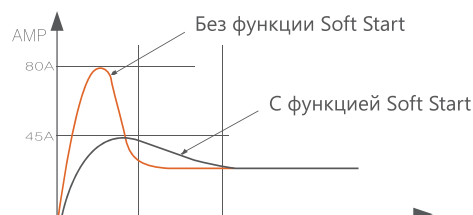
Это дает большую гибкость при монтаже полупромышленных систем кондиционирования Hisense.



## Плавный старт

При пуске компрессора и моторов кондиционера возникает большой пусковой ток. Особенно сильно эта проблема встает при использовании кондиционеров большой мощности.

У полупромышленных кондиционеров Hisense HEAVY EU DC Inverter R32 реализована специальная функция Soft Start, значительно снижающая пусковую нагрузку.



## LCAC FREE MATCH Универсальные внутренние блоки

Преобразование полупромышленной сплит-системы в мульти сплит-систему простой заменой наружного блока!

Некоторые внутренние блоки полупромышленной серии HEAVY EU DC Inverter R32 являются универсальными и могут работать в системе как с индивидуальными наружными блоками (1:1), так и с наружными блоками мульти сплит-систем\*.

### Примечание:

Внутренние блоки кассетного, канального, консольного и напольно-потолочного типов мульти сплит-систем FREE Match DC Inverter R32 являются универсальными и могут работать с индивидуальными наружными блоками в формате (1:1).

## Безопасная работа

Полупромышленные системы кондиционирования\* Hisense оснащены несколькими ступенями защиты. Одна из них — контроль высокого и низкого давления хладагента.\*\*\* Контролируя эти параметры, система управления может остановить работу кондиционера в случае нештатного режима работы, не допустив аварии.



\* На примере серии HEAVY EU DC Inverter R32

\*\* См. таблицы технических характеристик

\*\*\* Для некоторых блоков



# НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ

L1-12 White



Базовый пульт дистанционного управления Hisense представлен в стандартном белом цвете. ИК-пульт имеет лаконичный дизайн и удобен в использовании.

Интуитивно понятное расположение кнопок и информативный дисплей делают управление прибором легким и приятным.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ L1-12 White в комплекте см. стр. 251

RCH-RVD01



Премиальный пульт изогнутой эргономичной формы для комфортного удерживания в руке. Оборудован большим дисплеем с крупными символами и клавишами увеличенного размера. Бело-лунная подсветка дисплея включается автоматически при любом движении пульта, что особенно удобно ночью. Поддерживает все новые функции внутренних блоков, включая независимое управление жалюзи внутренних блоков кассетного типа.

Список моделей с беспроводными пультами ДУ RCH-RVD01 в комплекте см. стр. 251

Индивидуальный проводной пульт дистанционного управления YXE-E01U(E)



Окно приемника ИК-сигнала

Индивидуальный проводной пульт Hisense YXE-E01U(E) выполнен в ультра-современном минималистичном дизайне.

- Компактный размер 86x86 мм
- Touch-style клавиши
- Подсветка дисплея
- Встроенный приемник ИК-сигнала
- Возможность независимой настройки положения жалюзи кассетных блоков
- Возможность настройки статического напора канальных блоков с шагом 1 Па

Список моделей с возможностью подключения проводных пультов YXE-E01U(E) см. стр. 251

## Центральный контроллер УЈЕ-СОІТ(Е) Подключение до 16 внутренних блоков

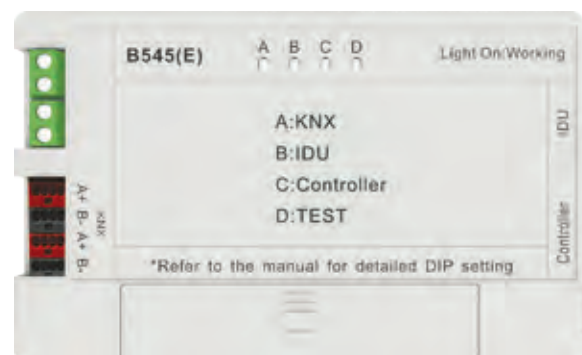
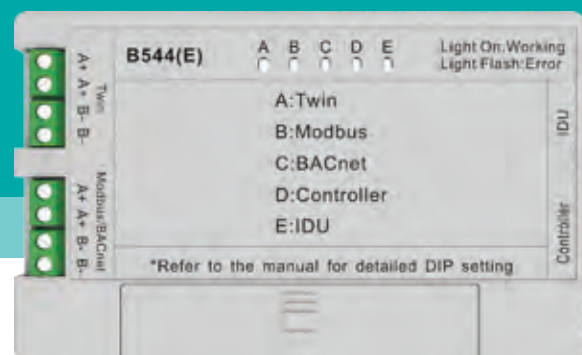


УЈЕ-СОІТ(Е) совместно с адаптером В544(Е) позволяет организовывать управление группой кондиционеров (до 16 шт.).

Центральный контроллер позволяет задавать как индивидуальные параметры работы для каждого кондиционера, так и общие для всей системы.

Список моделей с возможностью подключения адаптеров В544(Е) и центральных контроллеров УЈЕ-СОІТ(Е) см. стр. 39

## Адаптеры для подключения полупромышленных, мульти- и сплит-систем Hisense к системам центрального управления и диспетчеризации В544(Е) и В545(Е)



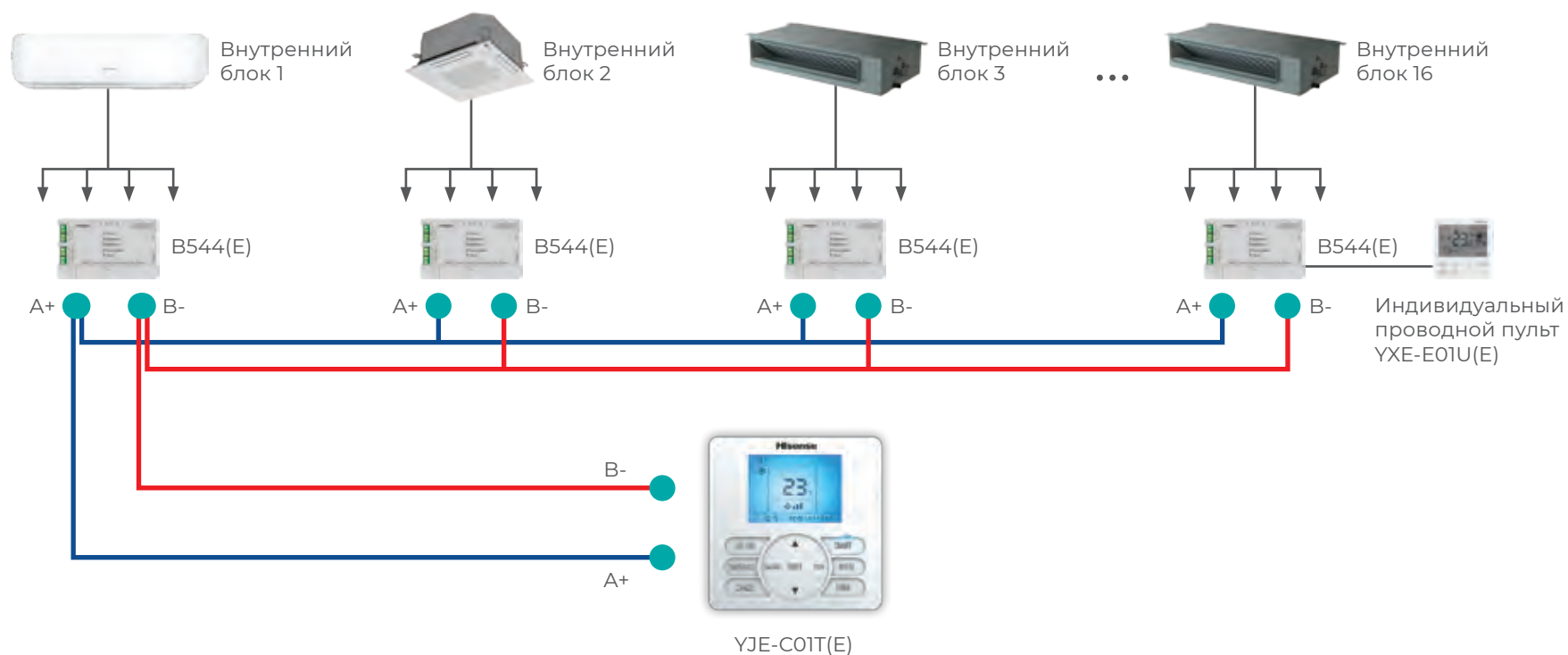
Адаптеры В544(Е) и В545(Е) обеспечивают возможность подключения оборудования Hisense к системе центрального управления и самым распространенным системам диспетчеризации - BACnet, Modbus, KNX.

Список моделей с возможностью подключения адаптеров В544(Е) / В545(Е) см. стр. 187



## Централизованное управление при помощи адаптеров B544(E) и центрального контроллера YJE-C01T(E)

Подключение до 16 внутренних блоков



Адаптер B544(E) подключается к разъёму индивидуального проводного пульта ДУ на плате управления внутреннего блока. Одновременное использование адаптера B544(E) и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Для уточнения возможности подключения оборудования см. стр. 251

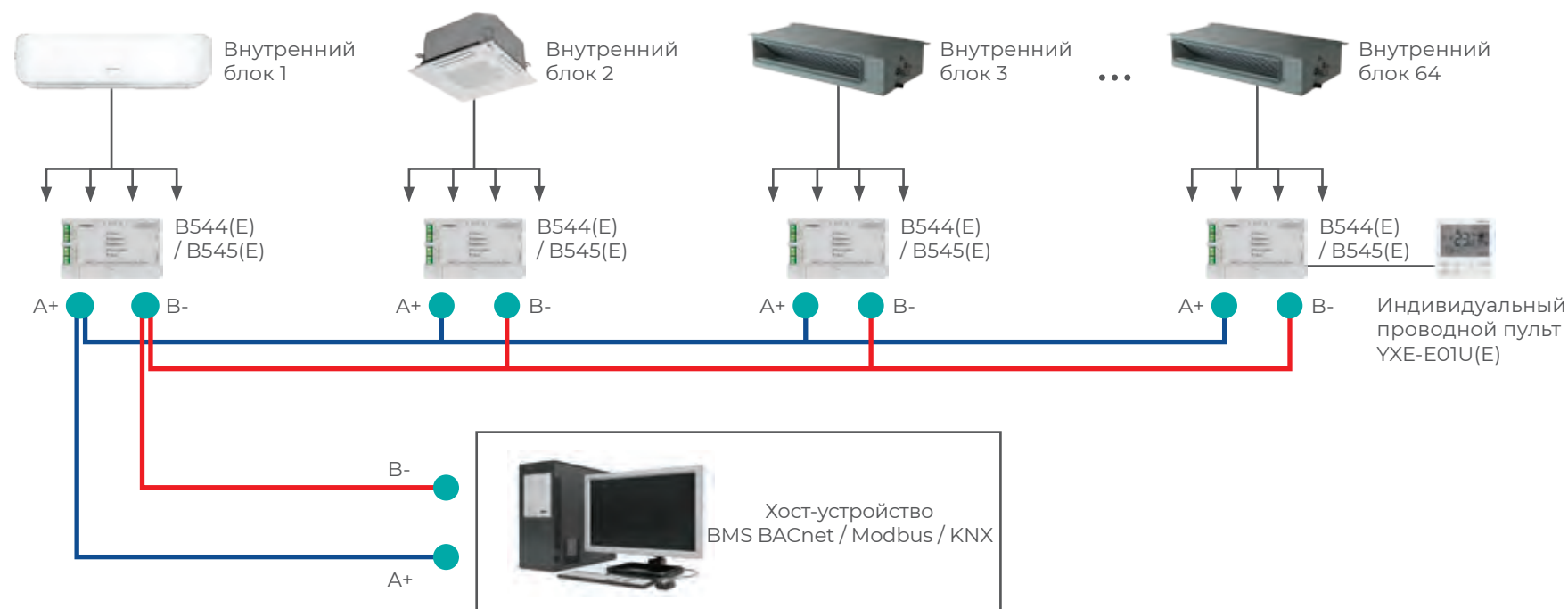


## Интеграция в систему BMS BACnet/Modbus при помощи адаптера B544(E)

Подключение до 64 внутренних блоков

## Интеграция в систему KNX при помощи адаптера B545(E)

Подключение до 64 внутренних блоков.

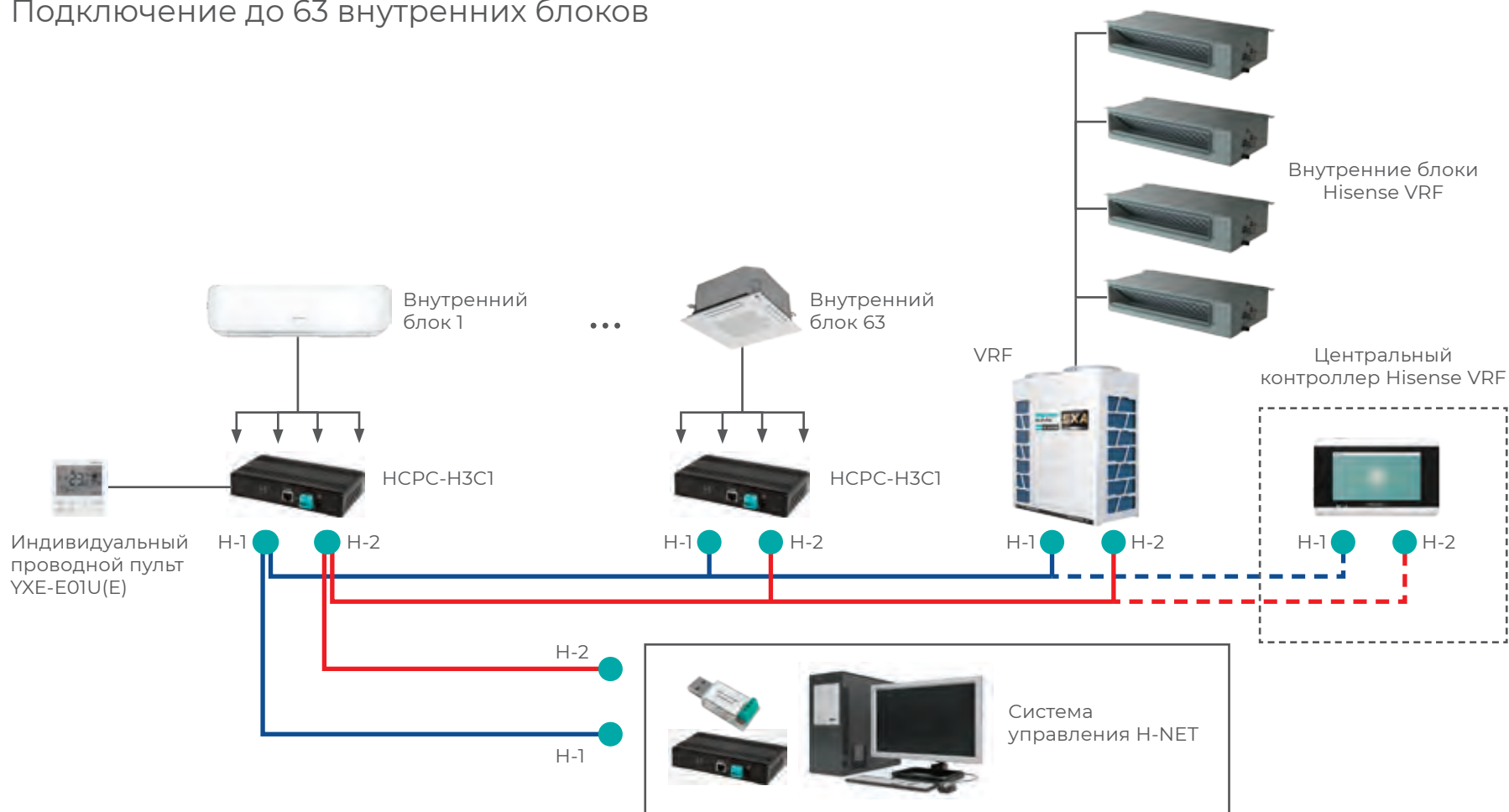


Адаптер B544(E) / B545(E) подключается к разъёму индивидуального проводного пульта ДУ на плате управления внутреннего блока. Одновременное использование адаптера B544(E) / B545(E) и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Уточнить возможность подключения вашего оборудования можно на стр. 251

## Интеграция сплит-систем Hisense в систему управления VRF-системы Hisense с помощью адаптера HCPC-H3C1

Подключение до 63 внутренних блоков



Адаптер HCPC-H3C1 подключается к разъёму индивидуального проводного пульта ДУ на плате управления внутреннего блока. Одновременное использование адаптера HCPC-H3C1 и индивидуальных проводных пультов (при необходимости) также возможно.

Уточнить возможность подключения вашего оборудования можно на стр. 251



## Подключение к системам карты гостя и противопожарной безопасности

### Возможность подключения карточки контроля доступа



На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение системы контроля доступа гостиничного номера.

### Подключение к системе противопожарной безопасности



На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение системы противопожарной безопасности.

Подробнее о возможности подключения карточки контроля доступа и системы противопожарной безопасности см. в таблице ниже

| Серия                                                  | Индивидуальные пульты |             | Центральное управление, управление по Wi-Fi и системы диспетчеризации |                                                                             |                     | Работа с системой карты гостя / противопожарной безопасности |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------|
|                                                        | В комплекте           | Опция       | Центральное управление                                                | Диспетчеризация                                                             | Управление по Wi-Fi |                                                              |
| ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ ON/OFF HEAVY CLASSIC 2025     |                       |             |                                                                       |                                                                             |                     |                                                              |
| HEAVY Classic кассетного типа                          | L1-12 White           | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus / BACnet<br>B545(E) – KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | -                   | Да / Да                                                      |
| HEAVY Classic канального типа                          | YXE-E01U(E)           | L1-12 White | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus / BACnet<br>B545(E) – KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | -                   | Да / Да                                                      |
| HEAVY Classic напольно-потолочного типа                | L1-12 White           | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus / BACnet<br>B545(E) – KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | -                   | Да / Да                                                      |
| HEAVY Classic колонного типа 48-60k                    | L1-12 White           | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus / BACnet<br>B545(E) – KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | -                   | Да / Да                                                      |
| HEAVY Classic колонного типа 24k                       | L1-12 White           | -           | -                                                                     | -                                                                           | -                   | -                                                            |
| ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ HEAVY EU DC INVERTER R32 2025 |                       |             |                                                                       |                                                                             |                     |                                                              |
| HEAVY EU DC Inverter R32 кассетного типа               | RCH-RVD01             | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus / BACnet<br>B545(E) – KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное*         | Да / Да                                                      |
| HEAVY EU DC Inverter R32 канального типа               | YXE-E01U(E)           | RCH-RVD01   | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus / BACnet<br>B545(E) – KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное*         | Да / Да                                                      |
| HEAVY EU DC Inverter R32 напольно-потолочного типа     | RCH-RVD01             | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus / BACnet<br>B545(E) – KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное*         | Да / Да                                                      |
| HEAVY EU DC Inverter R32 консольного типа              | RCH-RVD01             | YXE-E01U(E) | B544(E) + YJE-C01T(E)                                                 | B544(E) - Modbus / BACnet<br>B545(E) – KNX<br>HCPC-H3C1 - Hisense VRF H-Net | Встроенное*         | Да / Да                                                      |

\* Для блоков с поставкой с 3 квартала 2025 года



ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

| НАИМЕНОВАНИЕ СЕРИИ                                               | Производительность, кВтU | ЭФФЕКТИВНОСТЬ  |                                    |                                            |                                                           | ЗДОРОВЬЕ И ОЧИСТКА ВОЗДУХА                                          |                                                                  |                                            |                                                                                 | КОМФОРТ И НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА                                      |                                         |                                                                   |                                                                |                                          |                                                |               |                                                            |                                      |                                                                                      |                       |                            |                       |                                          |                     |                                         |   |                                                                                             |                          |                                |                                                |                                                                                         |  |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------|------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                  |                          | Тип хладагента | Инверторная технология EU Inverter | Класс энергоэффективности (охлажд./нагрев) | ЭРВ (электронный расширительный вентиль) в наружном блоке | Hi-Nano — передовая система очистки воздуха и сверхмощный ионизатор | Функция ICE Clean — самоочистка замораживанием внутреннего блока | Функция антиплесень (функция автопродувки) | Функция защиты от простуды в режиме нагрева (функция температурной компенсации) | Функция защиты от обдува холодным воздухом (функция теплого пуска) | Продвинутый противопылевой фильтр (UHD) | 4D AUTO Air (автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи) | Раздельное управление каждой створкой жалюзи внутреннего блока | Круговое распределение воздушного потока | 2 направления воздушного потока (вверх + вниз) | Функция iFeel | Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха | Датчик влажности во внутреннем блоке | Возможность подачи воздуха в соседние помещения (воздуховод для отвода части потока) | Режим комфортного сна | Автоматический режим SMART | Экономичный режим Eco | 3 скорости вентилятора внутреннего блока | Низкий уровень шума | Режим SUPER (быстрое охлаждение/нагрев) |   | Специальный режим наружного блока «Quiet» — снижение шума до 5 дБ(А) и экономия до 30 % э/э | Шумоизоляция компрессора | Виброопоры для наружного блока | Функция дежурного обогрева (поддержание +8 °C) | Возможность отключения дисплея/светодиодов индикации внутреннего блока (функция Dimmer) |  |
| Сплит-системы кассетного типа HEAVY Classic                      | 12/18/24/36/48/60        | R410A          |                                    |                                            |                                                           |                                                                     |                                                                  | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                       |                                                                   | ●                                                              | 24-60k                                   |                                                | ●             | ●                                                          | 24-60k                               |                                                                                      | ●                     | ●                          | ●                     | ●                                        | От 36 дБ(А)         | ●                                       |   | ●                                                                                           | ●                        |                                | ●                                              |                                                                                         |  |
| Сплит-системы канального типа HEAVY Classic                      | 12/18/24/36/48/60        | R410A          |                                    |                                            |                                                           |                                                                     |                                                                  | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  |                                         |                                                                   |                                                                |                                          |                                                | ●             | ●                                                          |                                      | ●                                                                                    | 4 типа                | ●                          | ●                     | ●                                        | От 29 дБ(А)         | ●                                       |   | ●                                                                                           | ●                        |                                |                                                |                                                                                         |  |
| Сплит-системы напольно-потолочного типа HEAVY Classic            | 18/24/36/48/60           | R410A          |                                    |                                            |                                                           |                                                                     |                                                                  | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                       | ●                                                                 |                                                                |                                          |                                                |               | ●                                                          | ●                                    |                                                                                      | ●                     | 4 типа                     | ●                     | ●                                        | ●                   | От 36 дБ(А)                             | ● |                                                                                             | ●                        | ●                              |                                                | ●                                                                                       |  |
| Сплит-системы колонного типа 48/60k HEAVY Classic                | 48/60                    | R410A          |                                    |                                            |                                                           |                                                                     |                                                                  | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                       |                                                                   | ●                                                              |                                          |                                                |               | ●                                                          | ●                                    |                                                                                      | ●                     | 4 типа                     | ●                     | ●                                        | ●                   | От 48 дБ(А)                             | ● |                                                                                             | ●                        | ●                              |                                                | ●                                                                                       |  |
| Сплит-системы колонного типа 24k HEAVY Classic                   | 24                       | R410A          |                                    |                                            |                                                           |                                                                     |                                                                  | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                       |                                                                   | ●                                                              |                                          |                                                |               | ●                                                          |                                      |                                                                                      | ●                     | 4 типа                     | ●                     | ●                                        | ●                   | От 42 дБ(А)                             | ● |                                                                                             | ●                        | ●                              |                                                | ●                                                                                       |  |
| Сплит-системы кассетного типа HEAVY EU DC Inverter R32           | 12/18/24/36/48/60        | R32            | ●                                  | до A++/A++                                 | ●                                                         |                                                                     | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                       |                                                                   | ●                                                              | ●                                        |                                                | ●             | ●                                                          | ●                                    | 24-60k                                                                               | ●                     | ●                          | ●                     | ●                                        | От 30 дБ(А)         | ●                                       | ● | ●                                                                                           | 2 слоя                   | ●                              | ●                                              | ●                                                                                       |  |
| Сплит-системы канального типа HEAVY EU DC Inverter R32           | 9/12/18/24/36/48/60/85   | R32            | ●                                  | до A++/A+                                  | ●                                                         |                                                                     | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                       |                                                                   |                                                                |                                          |                                                | ●             | ●                                                          | ●                                    | ●                                                                                    | ●                     | ●                          | ●                     | ●                                        | От 30 дБ(А)         | ●                                       | ● | ●                                                                                           | 2 слоя                   | ●                              | ●                                              |                                                                                         |  |
| Сплит-системы напольно-потолочного типа HEAVY EU DC Inverter R32 | 24/36/48/60              | R32            | ●                                  | до A++/A+                                  | ●                                                         |                                                                     | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                       | ●                                                                 | ●                                                              |                                          |                                                |               | ●                                                          | ●                                    |                                                                                      | ●                     | ●                          | ●                     | ●                                        | От 42 дБ(А)         | ●                                       | ● | ●                                                                                           | 2 слоя                   | ●                              | ●                                              |                                                                                         |  |
| Сплит-системы консольного типа HEAVY EU DC Inverter R32          | 9/12                     | R32            | ●                                  | до A++/A+                                  | ●                                                         | ●                                                                   | ●                                                                | ●                                          | ●                                                                               | ●                                                                  | ●                                       |                                                                   |                                                                |                                          | ●                                              | ●             | ●                                                          | ●                                    | ●                                                                                    | ●                     | ●                          | ●                     | ●                                        | От 33 дБ(А)         | ●                                       | ● | ●                                                                                           | 2 слоя                   | ●                              | ●                                              | ●                                                                                       |  |

● В комплекте    ○ Опция    × Неприменимо



|  | СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ* |                                                 |                             |                        |                                                                                         |                                                                               | НАДЕЖНОСТЬ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ |                                  |                             |                                              |                                                 |                                    |                                      |                                     |                                     |                                       |                       |                                |                                                  |                                           | ЛЕГКИЙ МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ |                           |                                                                    |                                                     |                                                                     |                                   |                   |                                              |                                |                                                                              |                                                                                              |                                          |                                    |                                                                                    |                         |               |              |
|--|---------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------|--------------|
|  | Управление по Wi-Fi | Эргономичные беспроводные пульты ДУ в комплекте | Проводной пульт в комплекте | Центральное управление | Возможность подключения к системе диспетчеризации BASnet / Modbus / KNX / Hisense H-Net | Управление с помощью карты гостя / интеграция в систему пожарной безопасности | Функция авторестарта (перезапуска)  | Система самодиагностики и защиты | Индикация утечки хладагента | Защитная накладка на вентили наружного блока | Защитная решетка теплообменника наружного блока | Антикоррозийная обработка Blue Fin | Надежные компрессоры известных марок | Функция Soft Start (плавный запуск) | Устойчивость к перепадам напряжения | Работа в широком диапазоне напряжений | Функция Smart Defrost | Широкий температурный диапазон | Встроенный низкотемпературный комплект до -15 °C | Низкотемпературный комплект до -30/-40 °C | Универсальные наружные блоки | Увеличенный срок гарантии | Встроенная дренажная помпа с высотой подъема конденсата до 1200 мм | Настройка статического напора с пульта с шагом 1 Па | Переключатель статического напора (низкий/высокий) с помощью клеммы | Режим компенсации высоты потолков | Компактный корпус | Возможность изменения стороны отвода дренажа | Легкий монтаж-демонтаж фильтра | Универсальное подключение воздуховодов (забор воздуха снизу или забор сзади) | Сервисное окно — упрощенная диагностика с помощью модуля в блоке электроники наружного блока | Функция принудительного сбора хладагента | Функция принудительного оттаивания | Режим «только холод» с помощью переключателя на наружном блоке / проводного пульта | Увеличенные длины трасс |               |              |
|  |                     | ●                                               | ○                           | ○                      | ○                                                                                       | ●                                                                             | ●                                   | ●                                |                             | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    |                                     | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              | ●<br>18-60k                                      | ○                                         | ●                            | 3 года                    | ●                                                                  |                                                     |                                                                     |                                   | ●<br>от 236 мм    |                                              | ●                              |                                                                              | ●                                                                                            |                                          |                                    | ●                                                                                  |                         | ●             | ●<br>До 60 м |
|  |                     | ○                                               | ●                           | ○                      | ○                                                                                       | ●                                                                             | ●                                   | ●                                |                             | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    |                                     | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              | ●<br>18-60k                                      | ○                                         | ●                            | 3 года                    |                                                                    | ●                                                   |                                                                     | ●<br>от 190 мм                    |                   | ●                                            |                                |                                                                              | ●                                                                                            |                                          |                                    | ○                                                                                  | ●<br>До 60 м            |               |              |
|  |                     | ●                                               | ○                           | ○                      | ○                                                                                       | ●                                                                             | ●                                   | ●                                |                             | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    |                                     | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              | ●                                                | ○                                         | ●                            | 3 года                    |                                                                    |                                                     |                                                                     | ●<br>230 мм                       | ●                 | ●                                            |                                | ●                                                                            |                                                                                              |                                          |                                    |                                                                                    |                         | ●<br>До 60 м  |              |
|  |                     | ●                                               | ○                           | ○                      | ○                                                                                       | ●                                                                             | ●                                   | ●                                |                             | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    |                                     | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              | ●                                                | ○                                         | ●                            | 3 года                    |                                                                    |                                                     |                                                                     |                                   |                   |                                              | ●                              |                                                                              |                                                                                              |                                          | ○                                  | ●<br>До 60 м                                                                       |                         |               |              |
|  |                     | ●                                               |                             |                        |                                                                                         |                                                                               | ●                                   | ●                                |                             | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    |                                     | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              |                                                  | ○                                         |                              | 3 года                    |                                                                    |                                                     |                                                                     |                                   |                   |                                              | ●                              |                                                                              |                                                                                              |                                          |                                    |                                                                                    | ●<br>До 30 м            |               |              |
|  | ● <sup>†</sup>      | ●                                               | ○                           | ○                      | ○                                                                                       | ●                                                                             | ●                                   | ●                                | ●                           | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    | ●                                   | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              | ●                                                |                                           | ●                            | 3 года                    | ●                                                                  |                                                     |                                                                     | ●                                 | ●<br>от 215 мм    |                                              | ●                              |                                                                              | ●                                                                                            |                                          | ●                                  | ●                                                                                  | ●                       | ○             | ●<br>До 85 м |
|  | ● <sup>†</sup>      | ○                                               | ●                           | ○                      | ○                                                                                       | ●                                                                             | ●                                   | ●                                | ●                           | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    | ●                                   | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              | ●                                                |                                           | ●                            | 3 года                    | ●                                                                  | ●                                                   |                                                                     | ●<br>от 190 мм                    |                   | ●                                            | ●                              | ●                                                                            | ●                                                                                            | ●                                        | ●                                  | ●                                                                                  | ●                       | ●<br>До 100 м |              |
|  | ● <sup>†</sup>      | ●                                               | ○                           | ○                      | ○                                                                                       | ●                                                                             | ●                                   | ●                                | ●                           | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    | ●                                   | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              | ●                                                |                                           | ●                            | 3 года                    |                                                                    |                                                     |                                                                     | ●<br>230 мм                       | ●                 | ●                                            |                                | ●                                                                            | ●                                                                                            | ●                                        | ●                                  | ●                                                                                  | ○                       | ●<br>До 85 м  |              |
|  | ● <sup>†</sup>      | ●                                               | ○                           | ○                      | ○                                                                                       | ●                                                                             | ●                                   | ●                                | ●                           | ●                                            | ●                                               | ●                                  | ●                                    | ●                                   | ●                                   | ●                                     | ●                     | ●                              | ●                                                |                                           | ●                            | 3 года                    |                                                                    |                                                     |                                                                     |                                   |                   |                                              | ●                              |                                                                              | ●                                                                                            | ●                                        | ●                                  | ●                                                                                  | ○                       | ●<br>До 35 м  |              |

\* Подробнее о системах управления см. на стр. 246

\*\* В комплекте с 3 кв. 2025



## Стандарты Hisense 2025

### КОМФОРТ



#### 4D AUTO Air

(автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи)

Во внутренних блоках сплит-систем Hisense установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. Управляйте воздушным потоком во всех направлениях с помощью пульта дистанционного управления. Доступен выбор автоматического режима распределения воздуха по всему объему помещения, а также фиксация потока в одном удобном направлении, даже параллельно полу.



#### Функция iFeel

(считывание температуры в помещении с пульта ДУ)

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Сплит-система прекращает работу на охлаждение или обогрев, когда получает сигнал от пульта о том, что уровень температуры в зоне его нахождения достиг установленного значения. Таким образом, расположив пульт рядом с собой, или в месте, где необходимо точно поддерживать температуру, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



#### Контроль уровня влажности

Некоторые кондиционеры Hisense оснащены датчиком уровня относительной влажности, который позволяет им отслеживать и поддерживать оптимальные влажностные условия в комбинации с температурой.



#### Режим тишины (Quiet)

В этом режиме кондиционер максимально снижает скорость вращения вентилятора, а для инверторной техники — дополнительно может снизить частоту работы компрессора.



#### Настройка температуры с точностью ± 1°C

Пульты ДУ позволяют настраивать температуру с разной точностью до 1°C.



#### Шумоизоляция / двойная шумоизоляция компрессора наружного блока

Сплит-системы Hisense оснащены шумоизоляцией / двойной шумоизоляцией компрессора наружного блока, что позволило значительно снизить уровень шума.



#### Режим SUPER

Для ускорения охлаждения или нагрева помещения кондиционеры Hisense оснащены режимом работы с максимальной мощностью — режимом SUPER.



#### 3 скорости вентилятора внутреннего блока

Полупромышленные кондиционеры Hisense оснащаются 3-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков (в зависимости от серии), которые позволяют настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.



## УДОБСТВО И ДИЗАЙН



### Проводной пульт ДУ (опция) и центральное управление

К некоторым внутренним блокам сплит-систем, мульти сплит-систем и полупромышленных сплит-систем Hisense можно подключить проводной пульт.

Схема управления с использованием индивидуальных проводных пультов YXE-E01U(E) или блоков управления и одного центрального контроллера YJE-C01T(E) позволяет организовывать индивидуальное управление кондиционером в зоне кондиционирования и управление группой кондиционеров из одного диспетчерского пункта.



### Функция авторестарта / автоматического перезапуска

Сплит-системы Hisense продолжают работу в том же режиме даже после внезапного сбоя электропитания.



### Дисплей внутреннего блока (LED-дисплей)

Некоторые сплит-системы Hisense оснащены LED-дисплеем, который упрощает использование кондиционера и позволяет быстро и просто проверить выставленную температуру.



### Таймер

Сплит-системы Hisense оснащены 24-часовым таймером включения-отключения для максимального удобства использования.



### Управление с помощью карты гостя / интеграция в систему пожарной безопасности

Сплит-системы Hisense оснащаются специальным разъемом на плате управления внутреннего блока, что позволяет управлять им с помощью терминала карты гостя.

Также с помощью данного разъема возможна интеграция кондиционера в систему пожарной безопасности (принудительное отключение при срабатывании пожарной сигнализации).

## ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И ТЕХНОЛОГИИ



### Класс энергоэффективности ЕС/ЕАС

Кондиционеры Hisense имеют высокий уровень энергоэффективности, вплоть до A+++/A по стандартам ЕС/ЕАС.

ЕС — нормы Европейского Союза, максимально возможный класс энергоэффективности A+++;

ЕАС — нормы Евразийского экономического союза (в т.ч. РФ), максимально возможный класс энергоэффективности A.



### ЭРВ в наружном блоке

ЭРВ — это электронный расширительный вентиль, устройство регулирования расхода хладагента и дросселирующий элемент.

Данное устройство отвечает за подачу необходимого количества хладагента в испаритель/конденсатор, а также поддержание оптимальных рабочих характеристик холодильного контура.

Применение ЭРВ вместо нерегулируемого дросселирующего устройства (капиллярной трубки) позволило добиться более точного поддержания температурных условий, более быстрого достижения желаемых условий в помещении, улучшить энергоэффективность кондиционера и расширить его температурный диапазон работы.



### Хладагент R32

Преимущества оборудования на хладагенте R32 по сравнению с оборудованием на хладагенте R410A:

- Энергоэффективность выше на 6 %.
- Количество хладагента в системе в среднем меньше на 20-25 %.
- R32 — однокомпонентный газ, его легко дозаправлять как в жидком, так и в газообразном состоянии, а также повторно использовать.
- Лучшие показатели экологической безопасности, меньший вред окружающей среде.



### Хладагент R410A

Широко используемый для бытовых сплит-систем хладагент, пришедший на смену хладагенту R22. Он наносит меньший вред окружающей среде при попадании в атмосферу.



### Потребление в режиме ожидания 1 Вт

Сплит-системы Hisense HEAVY DC EU Inverter оснащаются только высокоэффективными электронными компонентами, что позволяет достичь уровня потребления электроэнергии на уровне не выше 1 Вт в режиме ожидания.



### Технология FULL DC Inverter

Термин «полный инвертор» означает, что в кондиционере используются компрессор с инверторным управлением и бесщёточные электромоторы постоянного тока вентиляторов наружного и внутреннего блоков.

Применение только инверторных компонентов позволяет достичь (по сравнению со сплит-системами DC Inverter и on/off:

- Более высокой энергоэффективности.
- Более низкого уровня шума внутреннего и наружного блоков.
- Более точного уровня поддержания температуры воздуха в помещении.
- Более низкой нагрузки на электросеть (отсутствуют пусковые токи, характерные для on/off техники).
- Увеличенных длин трасс.
- Более широких температурных диапазонов.

## НАДЕЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО



### Увеличенный срок гарантии

Сплит-системы Hisense изготавливаются только из высококачественных комплектующих и поэтому имеют срок гарантии на уровне 3 лет на все полупромышленные системы.



### Индикация утечки хладагента

Сплит-системы Hisense HEAVY DC EU Inverter оснащены программной функцией обнаружения утечки хладагента.

В случае, если кондиционер обнаруживает утечку хладагента, он блокирует свою работу до устранения утечки. Наличие функции обнаружения утечки позволяет предотвратить работу кондиционера без достаточного количества хладагента в контуре, и, тем самым, предохраняет его от поломки, продлевая срок службы.



### Защитная накладка на вентили наружного блока

Наружные блоки сплит-систем Hisense оснащаются накладкой на вентили наружного блока. Накладка защищает вентили от повреждения во время транспортировки и в процессе эксплуатации, а также выступает для них в качестве отдельного дренажного поддона, улавливающего конденсат и направляющего его в общий дренажный поддон наружного блока.



### Система самодиагностики и защиты

Сплит-системы Hisense оснащены встроенным микроконтроллером последнего поколения, который постоянно следит за параметрами работы системы. В случае обнаружения неполадки кондиционер сигнализирует о ней с помощью цифрового кода ошибки на дисплее либо с помощью светодиода внутреннего блока.



### Устойчивость к перепадам напряжения

Инверторные сплит-системы Hisense оснащаются только самыми качественными электронными компонентами, благодаря чему они защищены от резких перепадов напряжения в питающей сети. Это повышает стабильность работы и срок службы кондиционера.



### Подготовка для оснащения дренажной помпой

Некоторые внутренние блоки сплит-систем Hisense оснащены специальным пластиковым кейсом для установки дренажной помпы внутри корпуса кондиционера.



### Функция Smart Defrost

Сплит-системы Hisense оснащены функцией Smart Defrost — разморозка наружного блока при работе в режиме нагрева осуществляется максимально быстро.



### Антикоррозийная обработка Blue Fin

Оребрение теплообменников внутренних и наружных блоков Hisense имеет специальное антикоррозионное покрытие Blue Fin. Покрытие уменьшает негативное воздействие агрессивных внешних факторов, таких как грязь, пыль, дождь, снег, вызывающих коррозию, и продлевает срок службы кондиционера.

Кроме того, покрытие Blue Fin обладает гидрофильными свойствами (способность предотвращать образование крупных капель воды, которые задерживаются на теплообменнике), что увеличивает скорость разморозки теплообменника при работе в режиме оттайки, тем самым повышая энергоэффективность кондиционера.



### Низкотемпературный комплект до -30/-40 °C

Некоторые сплит-системы Hisense могут оснащаться опциональными низкотемпературными комплектами для работы в режиме охлаждения до -30 или -40 °C.

В состав опционального низкотемпературного комплекта для работы до -30 °C входят: устройство регулирования температуры конденсации (РДК), нагреватель картера компрессора и нагреватель дренажа.

В состав комплекта до -40 °C дополнительно входит подогреватель капиллярной трубки.

## ЛЕГКИЙ И УДОБНЫЙ МОНТАЖ



### Компактный корпус

Кондиционеры Hisense имеют уменьшенные габариты корпуса для облегчения монтажа. Также уменьшенные габариты позволяют устанавливать внутренние блоки даже в ограниченном запотолочном пространстве.



### Ультратонкий корпус

Благодаря специально разработанной узкой форме теплообменника внутреннего блока кондиционеры Hisense обладают ультратонким корпусом.

Внутренние блоки  
канального типа

# HEAVY EU

## DC Inverter R32

A++

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



RCH-RVD01  
Опция\*



YXE-E01U(E)  
В комплекте

### Минимальная высота блока

Супертонкий корпус внутреннего канального блока (от 190 мм) расширяет возможности его применения, так как не требует значительного понижения высоты потолка при его размещении.



FULL DC Inverter + ЭРВ



Встроенная дренажная помпа с высотой подъема конденсата до 1200 мм



Высота корпуса от 190 мм



Встроенный модуль Wi-Fi



Противопылевой фильтр высокой плотности в комплекте



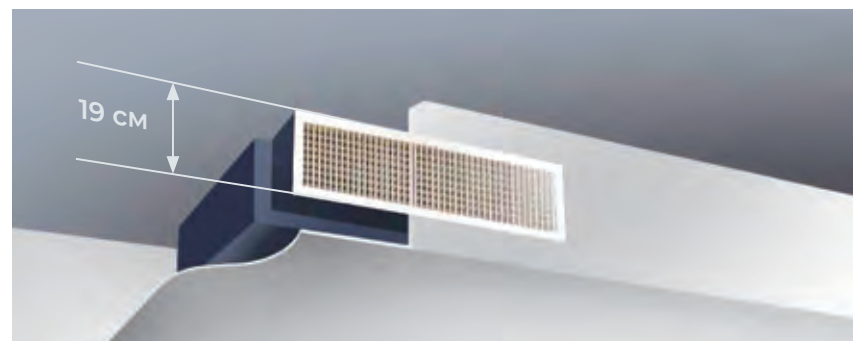
Охлаждение при температуре наружного воздуха до -15 °C



Контроль уровня влажности



Регулировка напора с точностью 1 Па



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 251  
\*\* С 3 кв. 2025



## Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха

Внутренние блоки оснащены закладными отверстиями для подключения воздуховода свежего воздуха. Свежий воздух равномерно смешивается и распределяется по помещению внутренним блоком. Это освобождает от использования отдельного устройства подачи свежего воздуха.



## Контроль уровня влажности

Благодаря установленному во внутренние блоки датчику влажности стало возможным отображение уровня относительной влажности на дисплее проводного пульта, задание уставки относительной влажности в режиме осушения и новый продвинутый алгоритм работы режима самоочистки замораживанием.



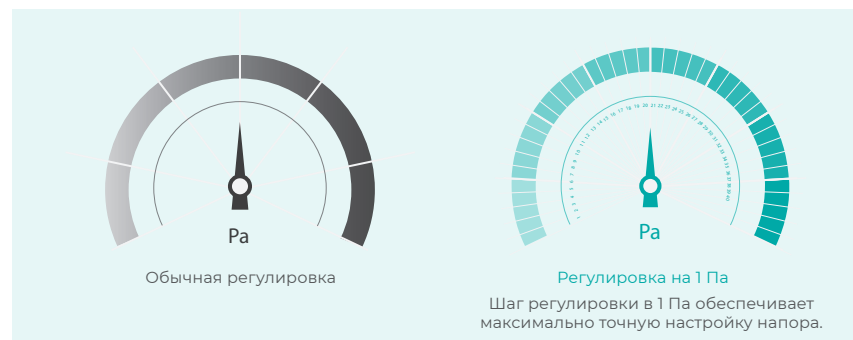
## 2 варианта забора воздуха

Конструкция внутреннего блока канального типа позволяет установить один из двух вариантов забора воздуха: нижний или задний.



## Регулировка на 1 Па

Теперь напор можно регулировать с помощью проводного пульта с шагом в 1 Па. Настройка напора никогда не была настолько лёгкой и точной.





Внутренние блоки канального типа HEAVY EU DC Inverter R32



|                                                                                                        |                                     |                                     |                                     |                                       |                                         |                                       |                                       |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                                | ADT-09UX4RBL8                       | ADT-12UX4RBL8                       | ADT-18UX4RCL8                       | AUD-24UX4RFM8                         | AUD-36UX4REH8                           | AUD-48UX4REH8                         | AUD-60UX4REH8                         | AUD-85UX4RPH8                           |
| Модель, наружный блок*                                                                                 | AUW-09U4RS8                         | AUW-12U4RS8                         | AUW-18U4RS7                         | AUW-24U4RJ7                           | AUW-36U4RK7                             | AUW-48U6RN8                           | AUW-60U6RW8                           | AUW-85U6RZ8                             |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф                                                               | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                            | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                            |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                                                 | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                            | 380-415/50/3                          | 380-415/50/3                          | 380-415/50/3                            |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                                   | 2,60 (1,30-3,60)                    | 3,50 (1,30-4,20)                    | 5,00 (1,50-6,00)                    | 7,00 (2,00-8,50)                      | 10,00 (2,70-12,00)                      | 13,50 (4,30-15,50)                    | 16,00 (5,00-18,00)                    | 23,00 (7,50-24,50)                      |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                                    | 3,20 (1,30-4,00)                    | 4,00 (1,30-5,00)                    | 5,50 (1,50-6,50)                    | 8,00 (2,00-9,50)                      | 11,00 (2,70-13,00)                      | 16,00 (3,70-17,10)                    | 17,00 (5,00-21,00)                    | 25,00 (6,50-27,50)                      |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А**                                                               | 2,60 (1,20-3,70) / 3,30 (1,20-4,20) | 3,90 (1,40-4,70) / 4,40 (1,40-5,50) | 6,20 (1,50-9,00) / 6,30 (1,50-8,00) | 9,40 (2,70-11,50) / 9,40 (2,00-12,00) | 13,20 (3,60-16,00) / 12,80 (3,10-15,20) | 7,40 (2,00-10,00) / 8,90 (1,50-11,00) | 9,70 (2,00-12,00) / 8,30 (2,00-12,00) | 16,50 (5,00-19,00) / 13,00 (3,00-15,00) |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт**                                                         | 590 (290-820) / 740 (300-930)       | 870 (320-1050) / 1000 (320-1250)    | 1430 (380-1800) / 1450 (350-2000)   | 2167 (570-2700) / 2156 (500-2600)     | 3030 (810-3650) / 2933 (720-3500)       | 4650 (1200-5800) / 4700 (900-5200)    | 5300 (1500-6300) / 4580 (1100-5800)   | 9780 (3000-11500) / 7240 (3000-15000)   |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                                               | 4,41 / A                            | 4,02 / A                            | 3,50 / A                            | 3,23 / A                              | 3,30 / A                                | 2,90 / C                              | 3,02 / B                              | 2,35 / F                                |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                                   | 4,31 / A                            | 4,00 / A                            | 3,79 / A                            | 3,71 / A                              | 3,75 / A                                | 3,40 / B                              | 3,71 / A                              | 3,45 / B                                |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                                     | 7,20 / A++                          | 7,00 / A++                          | 7,00 / A++                          | 6,30 / A++                            | 6,10 / A++                              | 6,07 / A+                             | 6,10 / A++                            | 5,82 / A+                               |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, T <sub>biv</sub> = -7 °C) (нагрев) | 4,30 / A+                           | 4,30 / A+                           | 4,30 / A+                           | 4,10 / A+                             | 4,00 / A+                               | 4,27 / A+                             | 4,00 / A+                             | 3,90 / A                                |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                                                 | 400/484/600                         | 400/484/600                         | 780/840/900                         | 1000/1150/1360                        | 1600/1800/2000                          | 1900/2200/2400                        | 2000/2300/2500                        | 3400/3900/4400                          |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                                                  | 30/33/36                            | 30/33/36                            | 33/37/41                            | 34/37/40                              | 36/39/42                                | 37/40/43                              | 38/41/44                              | 52/55/58                                |
| Номинальное статическое давление (мин-макс), Па                                                        | 25 (0-50)                           | 25 (0-50)                           | 25 (0-50)                           | 25 (0-150)                            | 50 (0-200)                              | 50 (0-200)                            | 50 (0-200)                            | 62 (0-250)                              |
| Тип хладагента                                                                                         | R32                                 | R32                                 | R32                                 | R32                                   | R32                                     | R32                                   | R32                                   | R32                                     |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                                                  | 910×190×447                         | 910×190×447                         | 1180×190×447                        | 1100×245×700                          | 1400×300×800                            | 1400×300×800                          | 1400×300×800                          | 1400×420×858                            |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                                       | 1080×285×565                        | 1080×285×565                        | 1350×285×565                        | 1280×810×315                          | 1580×380×920                            | 1580×380×920                          | 1580×380×920                          | 1636×985×505                            |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                                 | 18,0 / 21,5                         | 18,0 / 21,5                         | 24,5 / 29,5                         | 33,0 / 39,0                           | 53,0 / 59,0                             | 53,0 / 59,0                           | 53,0 / 59,0                           | 84,0 / 93,5                             |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                                                   | 34,0 / 38,5                         | 34,0 / 38,5                         | 36,0 / 40,0                         | 44,5 / 48,5                           | 55,0 / 59,0                             | 83,0 / 92,0                           | 109,0 / 120,0                         | 140,0 / 157,0                           |
| Максимальная длина труб, м                                                                             | 35                                  | 35                                  | 50                                  | 60                                    | 65                                      | 75                                    | 85                                    | 100                                     |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                                  | 15                                  | 15                                  | 30                                  | 30                                    | 30                                      | 30                                    | 30                                    | 30                                      |
| Диаметр дренажа, мм                                                                                    | 32                                  | 32                                  | 32                                  | 32                                    | 32                                      | 32                                    | 32                                    | 32                                      |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                                    | 6,35 (1/4")                         | 6,35 (1/4")                         | 6,35 (1/4")                         | 9,53 (3/8")                           | 9,53 (3/8")                             | 9,53 (3/8")                           | 9,53 (3/8")                           | 9,53 (3/8")                             |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                                       | 9,53 (3/8")                         | 9,53 (3/8")                         | 12,7 (1/2")                         | 15,88 (5/8")                          | 15,88 (5/8")                            | 15,88 (5/8")                          | 15,88 (5/8")                          | 22,22 (7/8")                            |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                                           | -15 °C ~ +52 °C                     | -15 °C ~ +52 °C                     | -15 °C ~ +48 °C                     | -15 °C ~ +48 °C                       | -15 °C ~ +48 °C                         | -15 °C ~ +52 °C                       | -15 °C ~ +52 °C                       | -15 °C ~ +50 °C                         |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                                               | -20 °C ~ +24 °C                     | -20 °C ~ +24 °C                     | -15 °C ~ +24 °C                     | -15 °C ~ +24 °C                       | -15 °C ~ +24 °C                         | -20 °C ~ +24 °C                       | -20 °C ~ +24 °C                       | -20 °C ~ +24 °C                         |
| Сторона подключения электропитания                                                                     | Наружный блок                       | Наружный блок                       | Наружный блок                       | Наружный блок                         | Наружный блок                           | Наружный блок                         | Наружный блок                         | Наружный блок                           |
| Межблочный кабель, мм²***                                                                              | 4×1,5                               | 4×1,5                               | 4×1,5                               | 4×1,5                                 | 4×1,5                                   | 4×1,5                                 | 4×1,5                                 | 4×1,5                                   |
| Силовой кабель, мм²***                                                                                 | 3×1,5                               | 3×1,5                               | 3×2,5                               | 3×4,0                                 | 3×6,0                                   | 5×2,5                                 | 5×2,5                                 | 5×2,5                                   |
| Автомат защиты, А***                                                                                   | 10                                  | 10                                  | 16                                  | 20                                    | 25                                      | 16                                    | 20                                    | 25                                      |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт**                                                              | 1,50                                | 1,50                                | 2,20                                | 3,60                                  | 4,35                                    | 7,30                                  | 7,50                                  | 11,5                                    |
| Максимальный потребляемый ток, А**                                                                     | 6,7                                 | 6,7                                 | 13,5                                | 16,0                                  | 19,0                                    | 13,0                                  | 14,0                                  | 19,0                                    |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний блок                                                                 | IPX0                                | IPX0                                | IPX0                                | IPX0                                  | IPX0                                    | IPX0                                  | IPX0                                  | IPX0                                    |
| Класс электрозащиты, внутренний блок                                                                   | I                                   | I                                   | I                                   | I                                     | I                                       | I                                     | I                                     | I                                       |

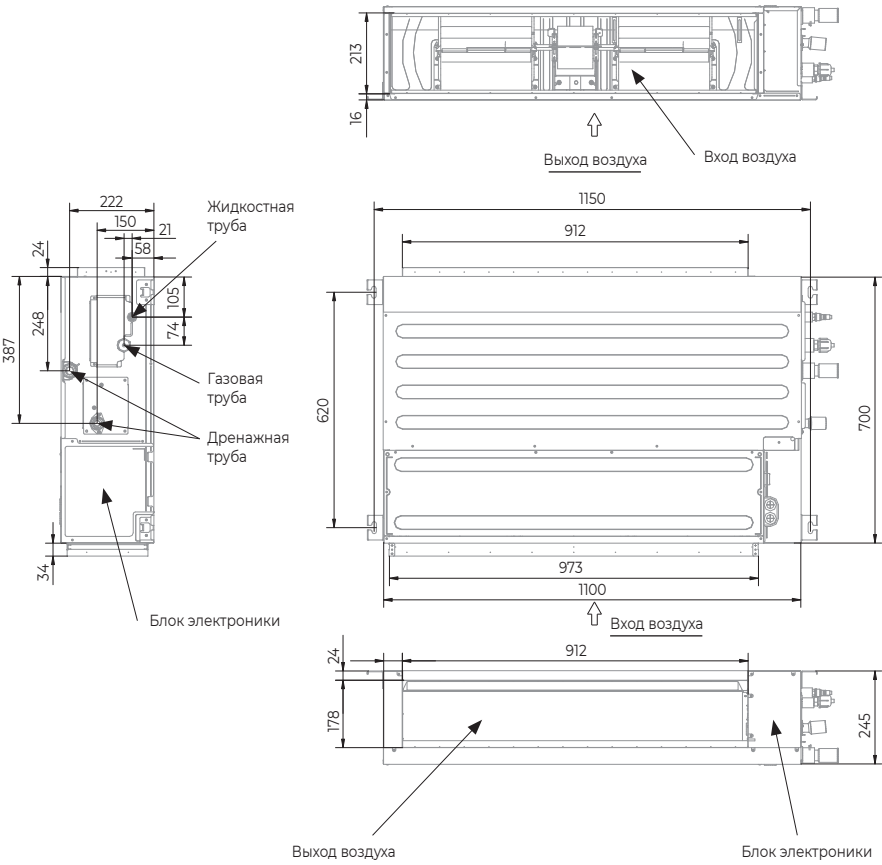
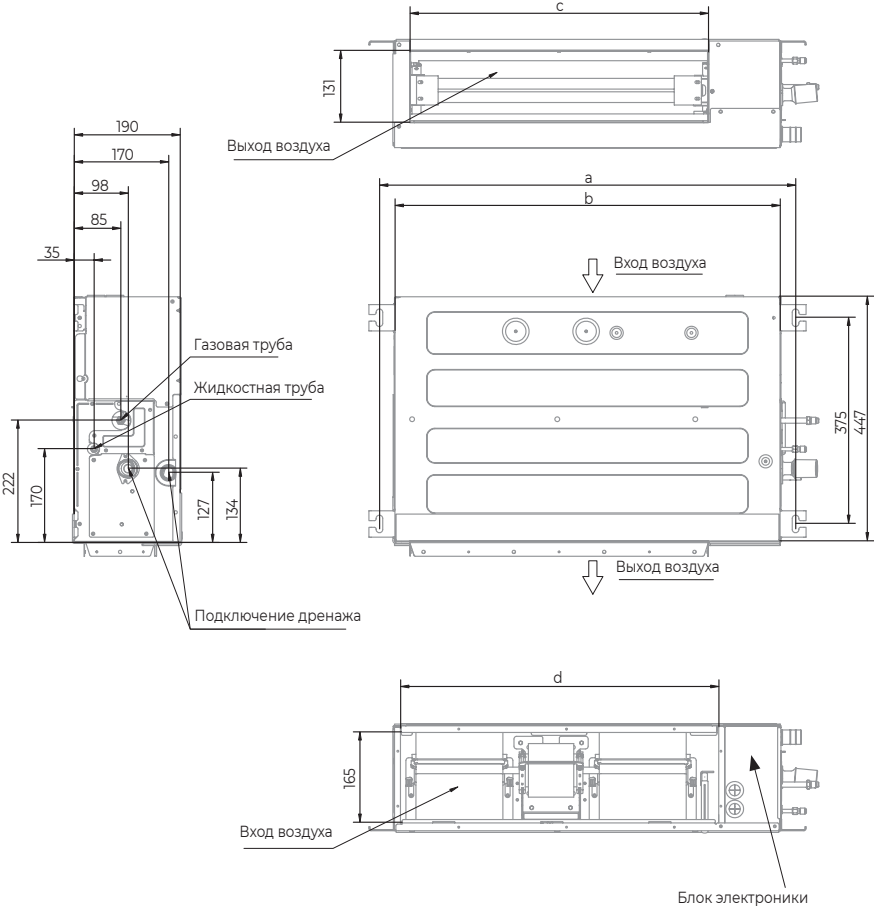
\* Подробную информацию по универсальным наружным блокам HEAVY DC EU Inverter см. на стр. 282  
\*\* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний + наружный блоки)  
\*\*\* Рекомендуемые значения



# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ADT-09UX4RBL8, ADT-12UX4RBL8, ADT-18UX4RCL8

AUD-24UX4RFM8



| Модель / Размер, мм | a    | b    | c    | d    |
|---------------------|------|------|------|------|
| 9/12                | 961  | 910  | 749  | 786  |
| 18                  | 1231 | 1180 | 1019 | 1056 |

Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

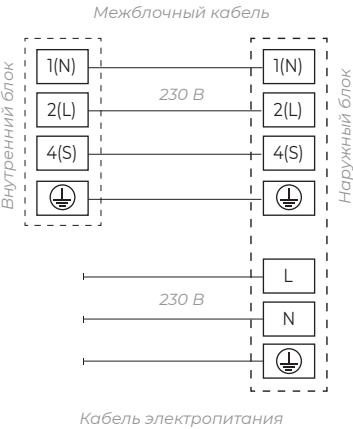
AUD-36UX4REH8, AUD-48UX4REH8, AUD-60UX4REH8



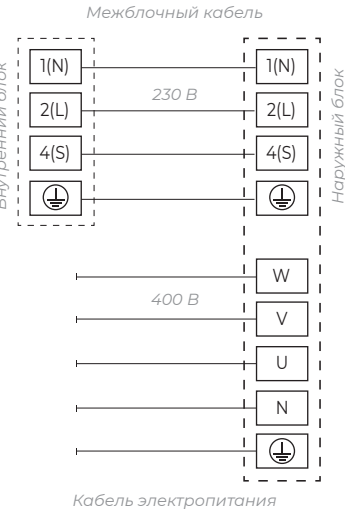
Схема подключения электропитания

| Параметр /<br>Индекс модели        | ADT-09UX4RBL8<br>ADT-12UX4RBL8 | ADT-18UX4RCL8 | AUD-24UX4RFM8 | AUD-36UX4REH8 | AUD-48UX4REH8<br>AUD-60UX4REH8<br>AUD-85UX4RPH8 | AUD-60UX4SHH4 |
|------------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------------------------|---------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок                  | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок                                   | Наружный блок |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²                      | 3×2,5 мм²     | 3×4,0 мм²     | 3×6,0 мм²     | 5×2,5 мм²                                       | 5×2,5 мм²     |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм²                      | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²                                       | 4×1,5 мм²     |

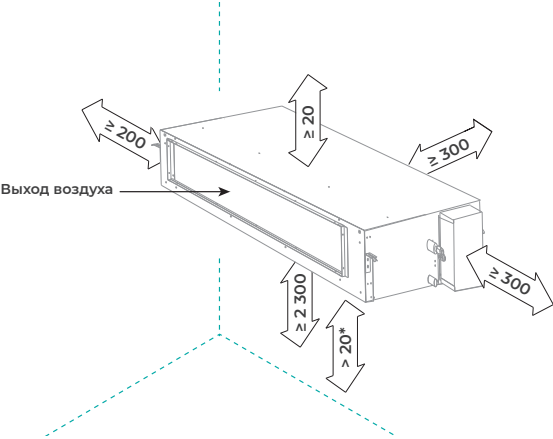
AMD-09UX4RBL8, AMD-12UX4RBL8,  
ADT-18UX4RCL8, AUD-24UX4RFM8, AUD-36UX4REH8



AUD-48UX4REH8, AUD-60UX4REH8, AUD-85UX4RPH8



Минимальные расстояния до препятствий



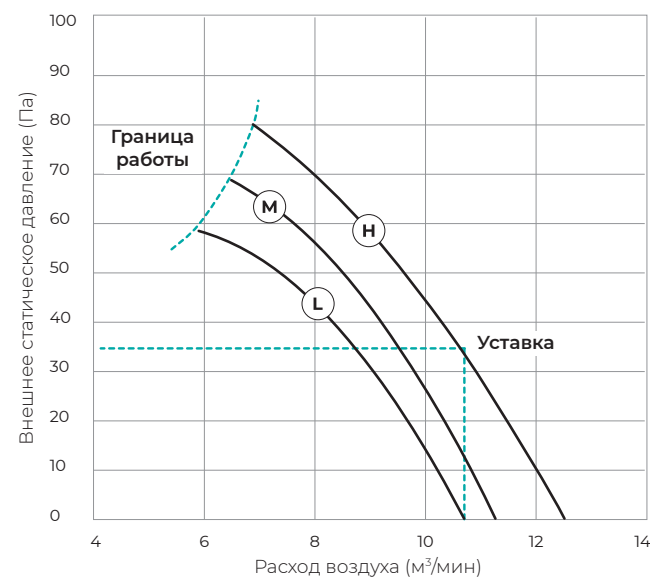
\* Расстояние до подвесного потолка  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



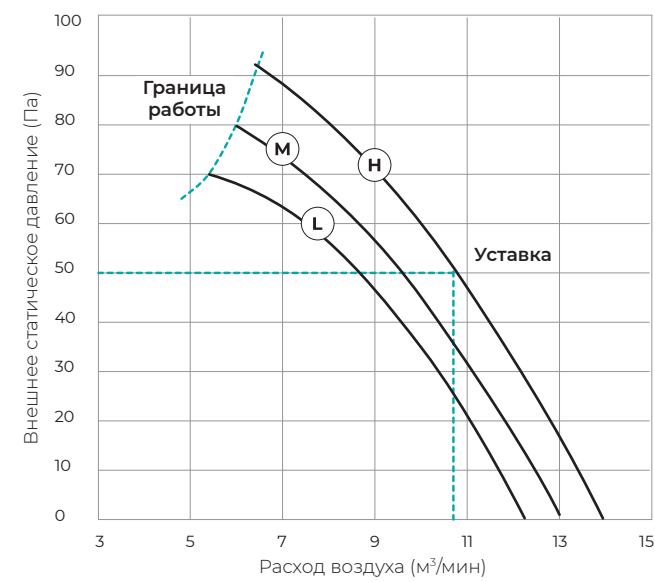
# ГРАФИКИ РАСХОД-НАПОР ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

**L** Низкая скорость      **M** Средняя скорость      **H** Высокая скорость

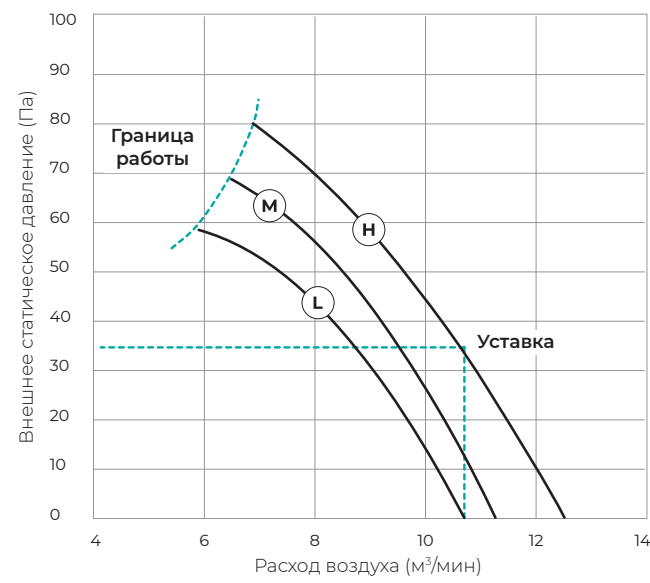
ADT-09UX4RBL8 (установка 35 Па)\*



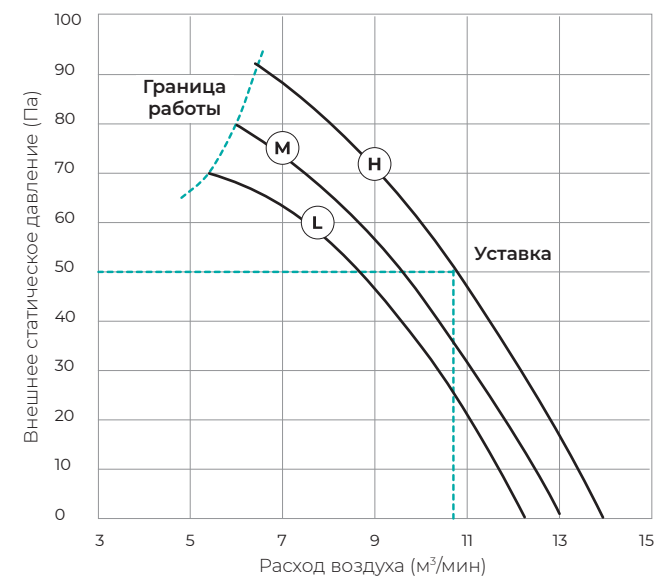
ADT-09UX4RBL8 (установка 50 Па)\*



ADT-12UX4RBL8 (установка 35 Па)\*



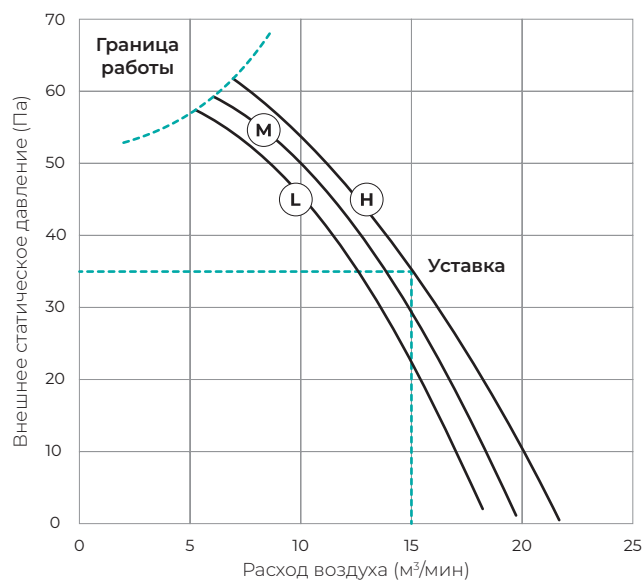
ADT-12UX4RBL8 (установка 50 Па)\*



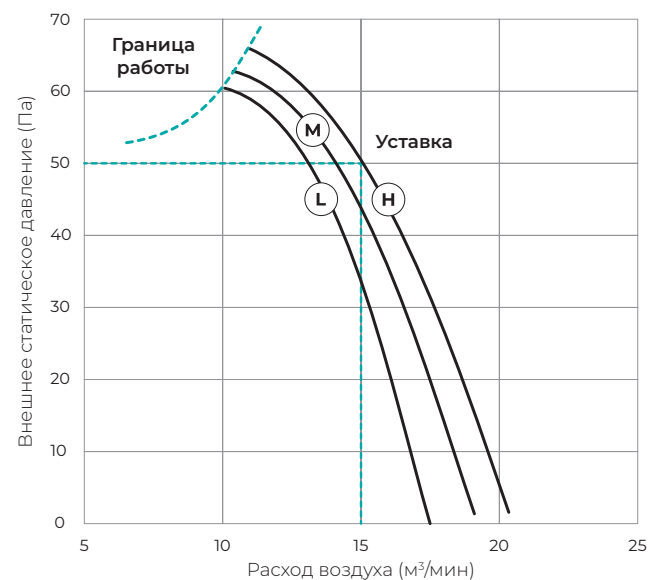
\* Без учета сопротивления противопылевого фильтра



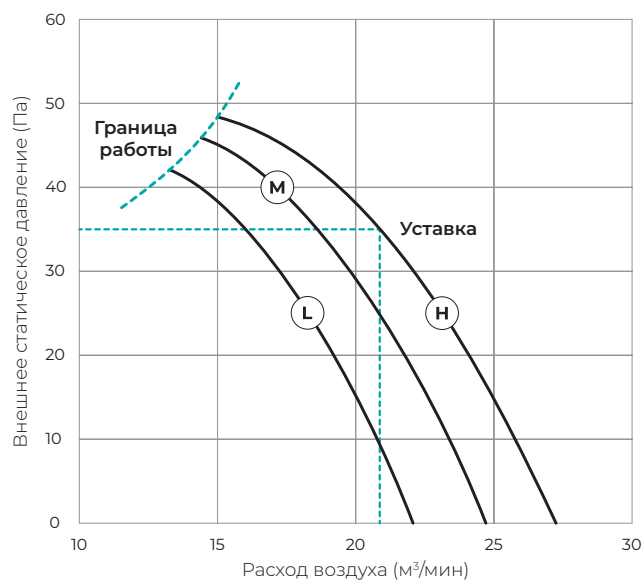
ADT-18UX4RCL8 (установка 35 Па)\*



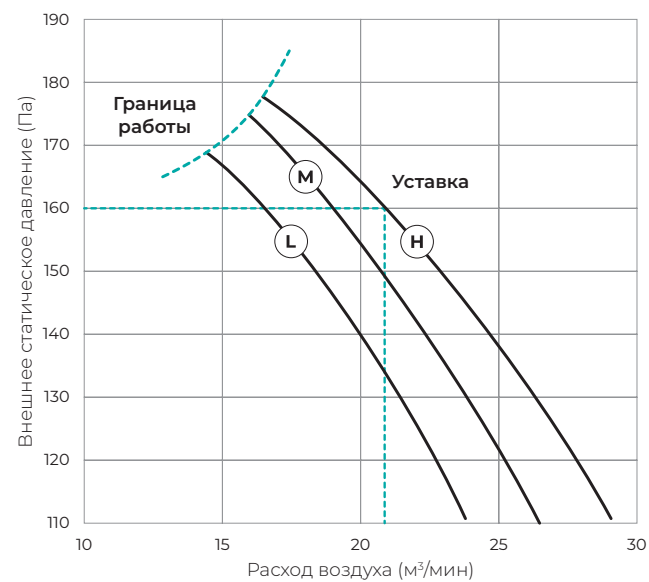
ADT-18UX4RCL8 (установка 50 Па)\*



AUD-24UX4RFM8 (установка 35 Па)\*



AUD-24UX4RFM8 (установка 160 Па)\*



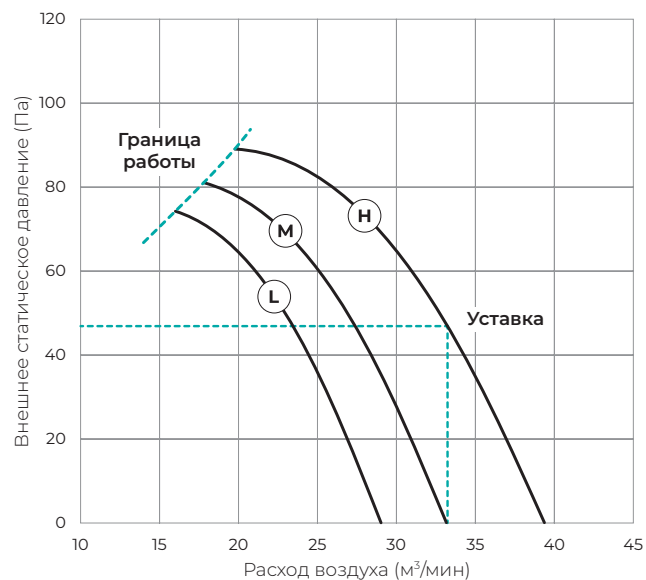
\* Без учета сопротивления противопылевого фильтра



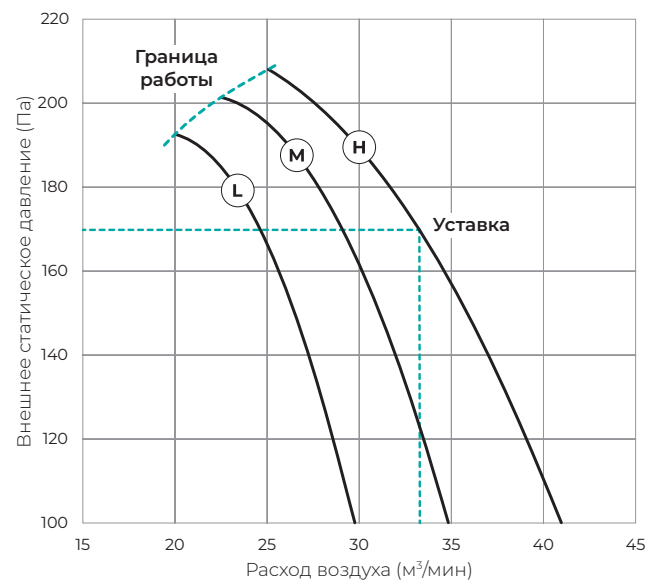
## ГРАФИКИ РАСХОД-НАПОР ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

(L) Низкая скорость   
 (M) Средняя скорость   
 (H) Высокая скорость

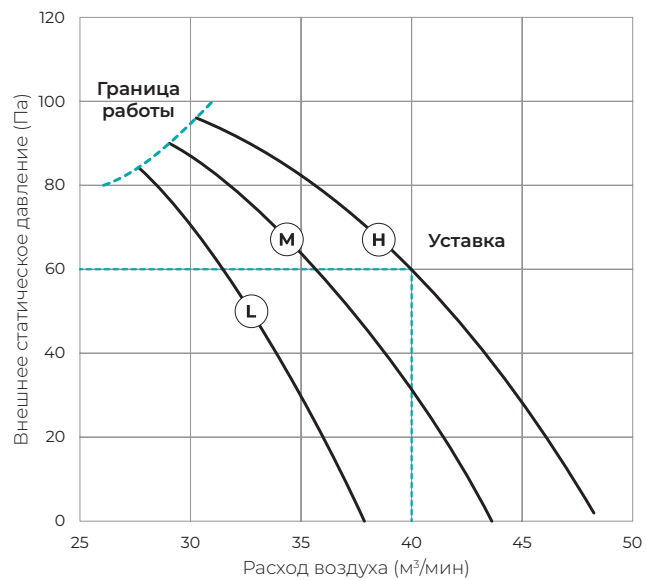
AUD-36UX4REH8 (установка 47 Па)\*



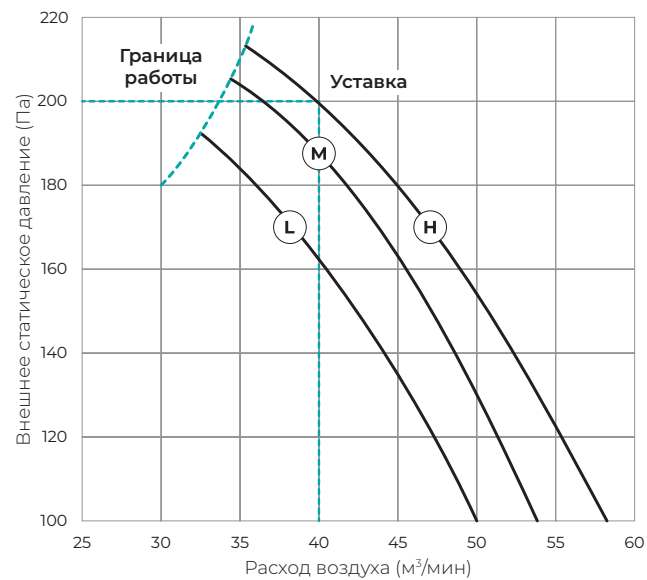
AUD-36UX4REH8 (установка 170 Па)\*



AUD-48UX4REH8 (установка 60 Па)\*



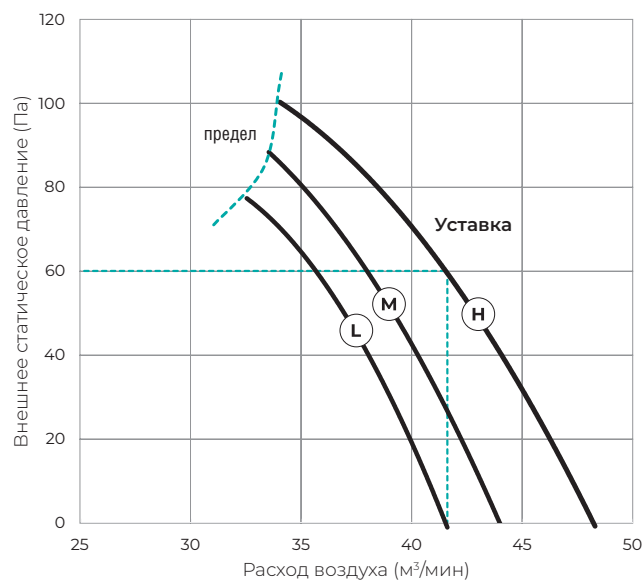
AUD-48UX4REH8 (установка 200 Па)\*



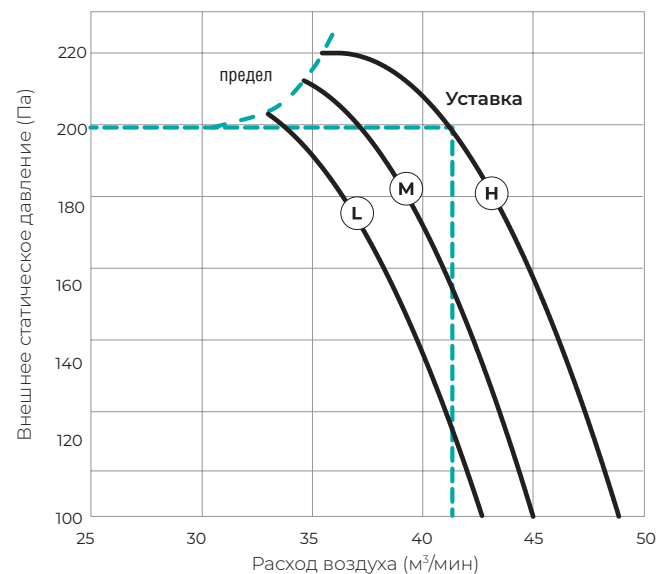
\* Без учета сопротивления противопылевого фильтра



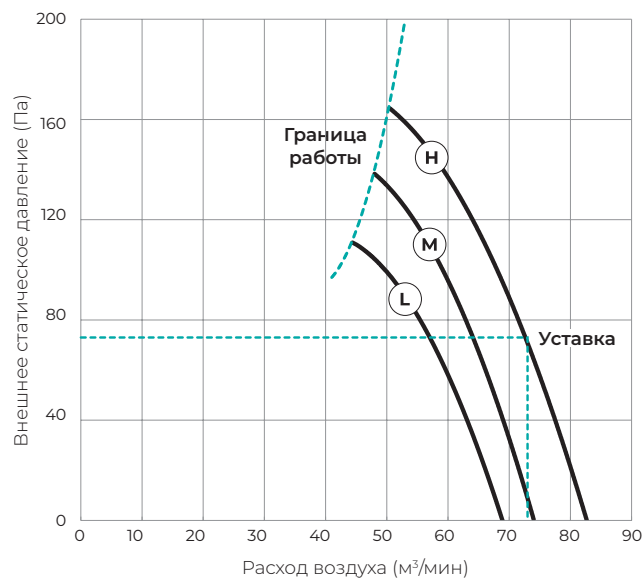
AUD-60UX4REH8 (установка 60 Па)\*



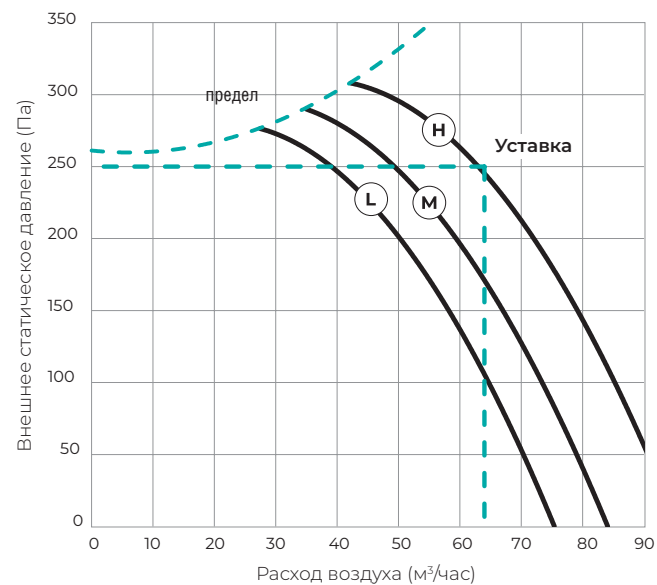
AUD-60UX4REH8 (установка 200 Па)\*



AUD-85UX4RPH8 (установка 72 Па)\*



AUD-85UX4RPH8 (установка 250 Па)\*



\* Без учета сопротивления противопылевого фильтра

Внутренние блоки  
кассетного типа

# HEAVY EU

## DC Inverter R32

A++

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*



RCH-RVD01  
В комплекте

### САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА ЗАМОРАЖИВАНИЕМ



#### Самоочистка ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменников внутреннего блока ICE Clean удаление грязи, микробов, бактерий, грибов и других вредных микроорганизмов с помощью процесса резкой заморозки, а затем оттаивания теплообменников. Функция активируется кнопкой на пульте управления.



FULL DC Inverter + ЭРВ



Круговое  
распределение воздуха



Независимое  
регулирование жалюзи



Встроенный  
модуль Wi-Fi\*\*



Охлаждение  
при температуре  
наружного воздуха до -15 °C



Встроенная дренажная  
помпа с высотой подъема  
конденсата до 1200мм



Контроль уровня  
влажности



Возможность подключения  
воздуховода свежего  
воздуха



## DC инверторный мотор вентилятора внутреннего блока

Для вентиляторов внутренних блоков кассетного типа используются бесщёточные моторы постоянного тока. Это позволяет значительно снизить уровень шума и энергопотребление.



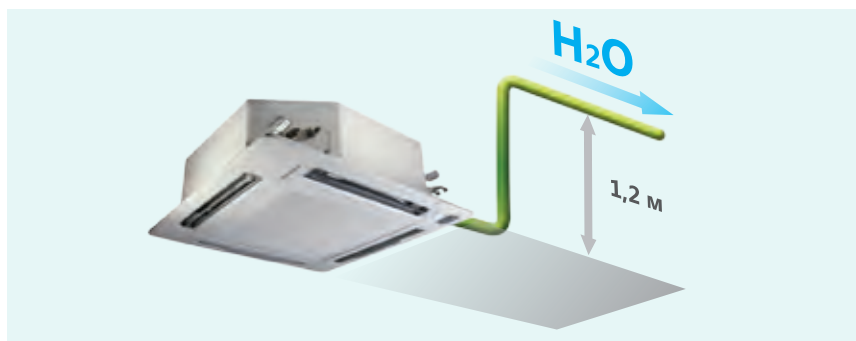
## Встроенный Wi-Fi \*

Все внутренние блоки имеют в заводской комплектации Wi-Fi-модуль АЕН-W4G1. Подключив с его помощью внутренний блок к сети, возможно управлять основными функциями кондиционера через приложение ConnectLife.TRIR из любой точки мира.



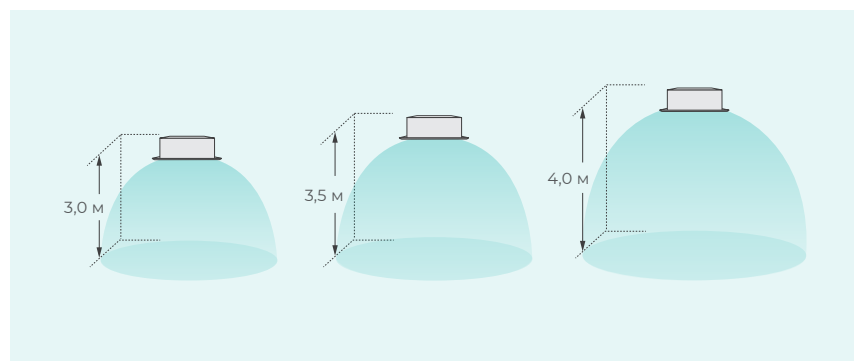
## Встроенный дренажный насос на высоту 1,2 метра

Встроенная дренажная помпа способна поднимать дренаж на высоту до 1 200 мм. Это позволяет ускорить и упростить монтаж (нет необходимости предусматривать и размещать внешнюю помпу).



## Функция компенсации высоты потолков

Режим компенсации высоты потолков позволяет устанавливать внутренние блоки даже при высоких потолках (до 4 метров) для более равномерного распределения воздушных потоков по помещению.



\* Для блоков с поставкой с 3 квартала 2025 года

Внутренние блоки кассетного типа HEAVY EU DC Inverter R32



| Модель, внутренний блок                                                                                | ACT-12UR4RCC8                       | ACT-18UR4RCC8                       | ACT-24UR4RJC8                         | AUC-36UR4RKC8                           | AUC-48UR4RKC8                        | AUC-60UR4RKC8                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Модель, декоративная панель                                                                            | PE-QEA/LD                           | PE-QEA/LD                           | PE-QFA/CD                             | PE-QFA/CD                               | PE-QFA/CD                            | PE-QFA/CD                              |
| Модель, наружный блок*                                                                                 | AUW-12U4RS8                         | AUW-18U4RS7                         | AUW-24U4RJ7                           | AUW-36U4RK7                             | AUW-48U6RN8                          | AUW-60U6RW8                            |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф                                                               | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                            | 220-240/50/1                         | 220-240/50/1                           |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                                                 | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                            | 380-415/50/3                         | 380-415/50/3                           |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                                   | 3,50 (1,30-4,20)                    | 5,00 (1,50-6,00)                    | 7,00 (2,00-8,50)                      | 10,00 (2,70-12,00)                      | 13,50 (4,20-15,60)                   | 16,00 (5,00-18,00)                     |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                                    | 4,00 (1,30-5,00)                    | 5,50 (1,50-6,50)                    | 8,00 (2,00-9,50)                      | 11,00 (2,70-13,00)                      | 16,00 (3,60-17,20)                   | 17,50 (5,00-21,00)                     |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев)**, А                                                               | 3,90 (1,20-5,00) / 4,40 (1,30-6,20) | 6,40 (1,80-7,80) / 6,40 (1,80-8,00) | 9,00 (2,00-11,30) / 9,30 (1,30-13,00) | 13,50 (3,20-17,00) / 12,90 (2,20-17,00) | 7,40 (2,00-9,00) / 9,60 (2,30-11,00) | 9,70 (2,80-12,00) / 11,00 (2,70-14,00) |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев)**, Вт                                                         | 875 (300-1100) / 1000 (300-1400)    | 1470 (420-1800) / 1480 (400-2100)   | 2059 (550-2500) / 2150 (440-2600)     | 3100 (780-3850) / 2960 (680-3600)       | 4730 (1300-5600) / 5440 (1180-6000)  | 5500 (1600-6300) / 5900 (1570-7300)    |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                                               | 4,00 / A                            | 3,40 / A                            | 3,40 / A                              | 3,23 / A                                | 2,85 / C                             | 2,91 / C                               |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                                   | 4,00 / A                            | 3,72 / A                            | 3,72 / A                              | 3,72 / A                                | 2,94 / D                             | 2,97 / D                               |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                                     | 7,00 / A++                          | 6,40 / A++                          | 7,00 / A++                            | 6,20 / A++                              | 6,07 / A+                            | 6,10 / A++                             |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, T <sub>biv</sub> = -7 °C) (нагрев) | 4,60 / A++                          | 4,10 / A+                           | 4,10 / A+                             | 4,00 / A+                               | 4,40 / A+                            | 4,00 / A+                              |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                                                 | 440/510/600                         | 510/600/700                         | 840/1000/1200                         | 1150/1400/1650                          | 1550/1750/2000                       | 1600/1850/2100                         |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                                                  | 30/34/38                            | 34/38/42                            | 37/40/43                              | 42/46/50                                | 46/49/52                             | 48/51/54                               |
| Тип хладагента                                                                                         | R32                                 | R32                                 | R32                                   | R32                                     | R32                                  | R32                                    |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                                                  | 570×215×570                         | 570×215×570                         | 840×236×840                           | 840×272×840                             | 840×272×840                          | 840×272×840                            |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                                                       | 730×292×668                         | 730×292×668                         | 950×320×950                           | 950×360×950                             | 950×360×950                          | 950×360×950                            |
| Размеры декоративной панели (ШхВхГ), мм                                                                | 620×40×620                          | 620×40×620                          | 950×50×950                            | 950×50×950                              | 950×50×950                           | 950×50×950                             |
| Размеры декоративной панели в упаковке (ШхВхГ), мм                                                     | 690×115×680                         | 690×115×680                         | 1020×105×1000                         | 1020×1000×105                           | 1020×1000×105                        | 1020×1000×105                          |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                                 | 15,5 / 18,5                         | 15,5 / 18,5                         | 23,0 / 28,0                           | 26,0 / 32,0                             | 26,0 / 32,0                          | 26,0 / 32,0                            |
| Вес нетто/брутто декоративной панели, кг                                                               | 2,6 / 4,5                           | 2,6 / 4,5                           | 6,5 / 9,0                             | 6,5 / 9,0                               | 6,5 / 9,0                            | 6,5 / 9,0                              |
| Максимальная длина труб, м                                                                             | 35                                  | 50                                  | 60                                    | 65                                      | 75                                   | 85                                     |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                                  | 15                                  | 30                                  | 30                                    | 30                                      | 30                                   | 30                                     |
| Диаметр дренажа, мм                                                                                    | 32                                  | 32                                  | 32                                    | 32                                      | 32                                   | 32                                     |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                                    | 6,35 (1/4")                         | 6,35 (1/4")                         | 9,53 (3/8")                           | 9,53 (3/8")                             | 9,53 (3/8")                          | 9,53 (3/8")                            |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                                       | 9,53 (3/8")                         | 12,7 (1/2")                         | 15,88 (5/8")                          | 15,88 (5/8")                            | 15,88 (5/8")                         | 15,88 (5/8")                           |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                                           | -15 °C ~ +52 °C                     | -15 °C ~ +48 °C                     | -15 °C ~ +48 °C                       | -15 °C ~ +48 °C                         | -15 °C ~ +52 °C                      | -15 °C ~ +52 °C                        |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                                               | -20 °C ~ +24 °C                     | -15 °C ~ +24 °C                     | -15 °C ~ +24 °C                       | -15 °C ~ +24 °C                         | -20 °C ~ +24 °C                      | -20 °C ~ +24 °C                        |
| Сторона подключения электропитания                                                                     | Наружный блок                       | Наружный блок                       | Наружный блок                         | Наружный блок                           | Наружный блок                        | Наружный блок                          |
| Межблочный кабель, мм²***                                                                              | 4×1,5                               | 4×1,5                               | 4×1,5                                 | 4×1,5                                   | 4×1,5                                | 4×1,5                                  |
| Силовой кабель, мм²***                                                                                 | 3×1,5                               | 3×2,5                               | 3×4,0                                 | 3×6,0                                   | 5×2,5                                | 5×2,5                                  |
| Автомат защиты, А***                                                                                   | 10                                  | 16                                  | 20                                    | 25                                      | 16                                   | 20                                     |
| Максимальная потребляемая мощность**, кВт                                                              | 1,50                                | 2,20                                | 3,60                                  | 4,35                                    | 7,30                                 | 7,50                                   |
| Максимальный потребляемый ток**, А                                                                     | 6,7                                 | 13,5                                | 16,0                                  | 19,0                                    | 13,0                                 | 14,0                                   |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний блок                                                                 | IPX0                                | IPX0                                | IPX0                                  | IPX0                                    | IPX0                                 | IPX0                                   |
| Класс электрозащиты, внутренний блок                                                                   | I                                   | I                                   | I                                     | I                                       | I                                    | I                                      |

\* Подробную информацию по универсальным наружным блокам HEAVY DC EU Inverter см. на стр. 282

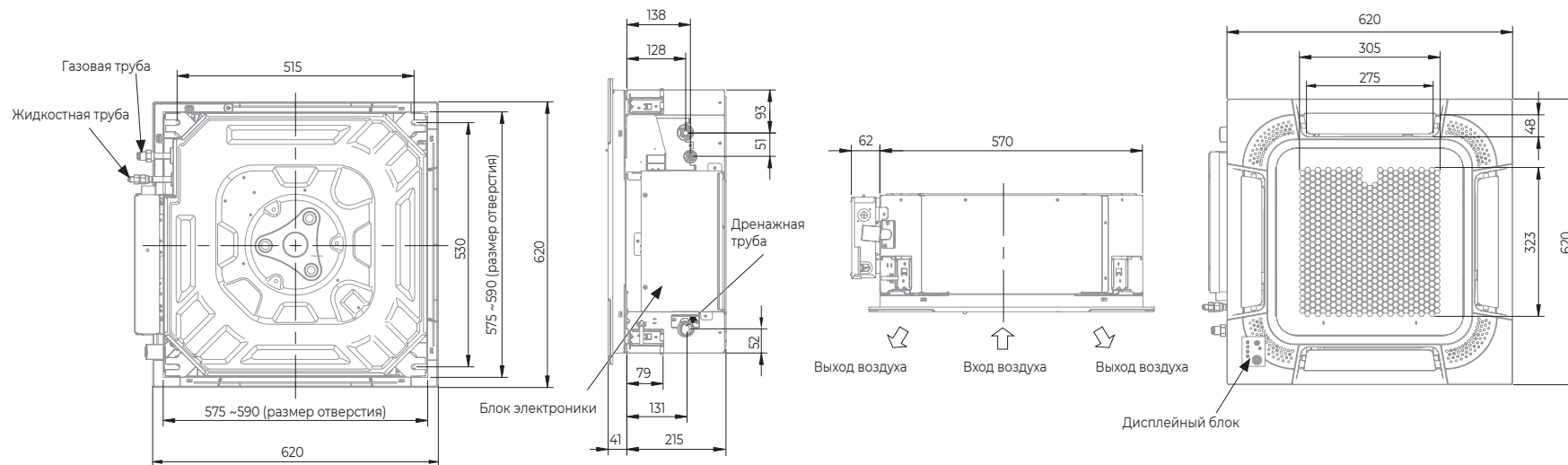
\*\* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний + наружный блоки)

\*\*\* Рекомендуемые значения

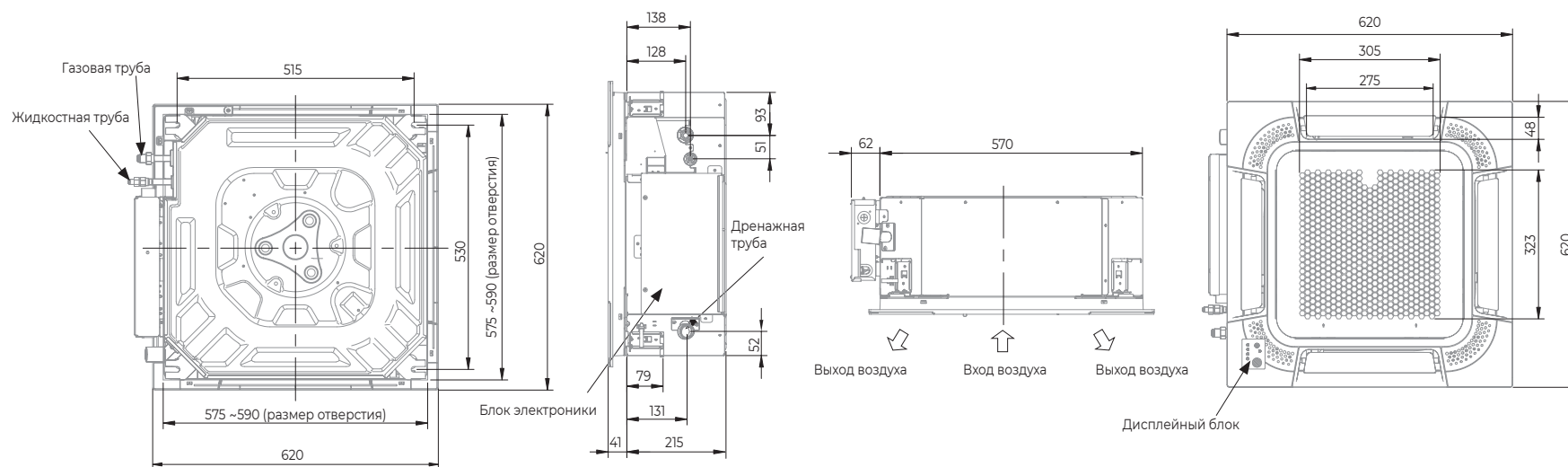


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ACT-12UR4RCC8



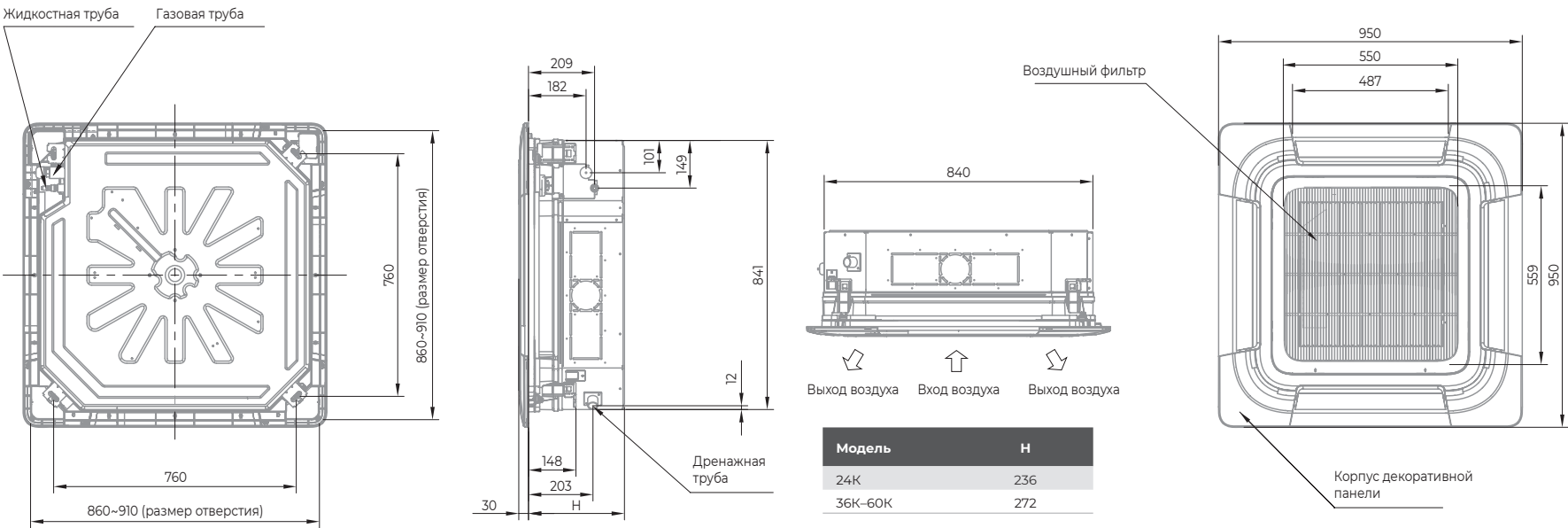
ACT-18UR4RCC8



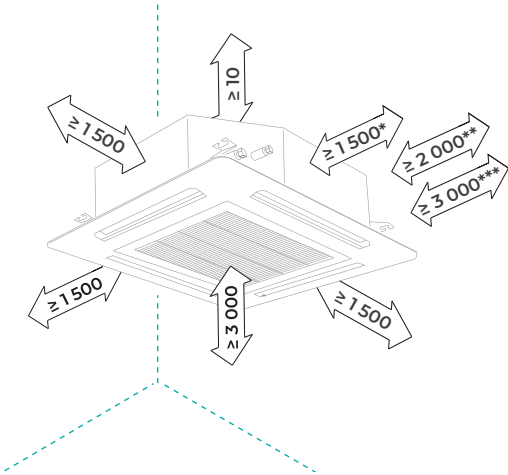


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ACT-24UR4RJC8, AUC-36UR4RKC8, AUC-48UR4RKC8, AUC-60UR4RKC8



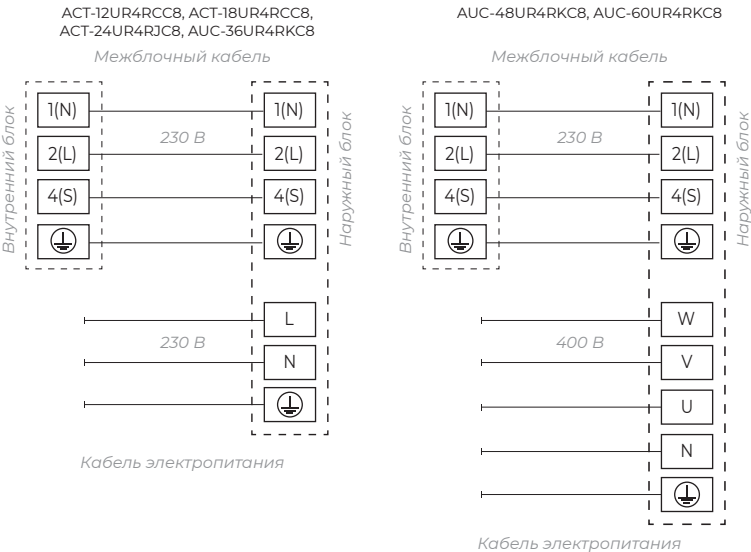
Минимальные расстояния до препятствий



\* Препятствия или лампы подсветки  
\*\* Вентиляторы  
\*\*\* Другие внутр. блоки кассетного типа  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Схема подключения электропитания

| Параметр / Индекс модели           | ACT-12UR4RCC8 | ACT-18UR4RCC8 | ACT-24UR4RJC8 | AUC-36UR4RKC8 | AUC-48UR4RKC8, AUC-60UR4RKC8 |
|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок                |
| Силовой кабель                     | 3×1,5 мм²     | 3×2,5 мм²     | 3×4,0 мм²     | 3×6,0 мм²     | 5×2,5 мм²                    |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм                     |



Внутренние блоки  
напольно-потолочного типа

# HEAVY EU

## DC Inverter R32

A++

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*



RCH-RVD01  
В комплекте

### Встроенный Wi-Fi \*\*

Все внутренние блоки имеют в заводской комплектации Wi-Fi-модуль АЕН-W4G1. Подключив с его помощью внутренний блок к сети, возможно управлять основными функциями кондиционера через приложение ConnectLife.TRIR из любой точки мира.



FULL DC Inverter + ЭРВ



Охлаждение  
при температуре  
наружного воздуха до -15 °C



Функция компенсации  
высоты потолков



4D AUTO Air



Встроенный  
модуль Wi-Fi\*\*



Возможность подключения  
воздуховода свежего  
воздуха



Функция самоочистки  
ICE Clean



Функция iFeel



## Удобный блок индикации и управления

Расположенный на передней панели блок индикации и управления позволяет быстро определить режим работы кондиционера. Встроенная клавиша позволяет включать и выключать кондиционер без пульта ДУ, что особенно удобно при напольном расположении внутреннего блока.



## 4D AUTO Air

Новая технология компании Hisense по распределению воздуха в помещении дает пользователю максимальный комфорт. Автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи позволяют выбрать любой из 4 удобных в данный момент режимов.



## Самоочистка ICE Clean

Благодаря функции самоочистки удаляются грязь, микробы, бактерии, грибы и другие вредные микроорганизмы с помощью процесса резкой заморозки, а затем оттаивания теплообменника. Функция активируется кнопкой на пульте управления.



## iFeel

При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте дистанционного управления. Таким образом, вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении, повышая комфорт от использования кондиционера.



Внутренние блоки напольно-потолочного типа HEAVY EU DC Inverter R32



24k



36k



48-60k

|                                                                                                  |                                       |                                         |                                       |                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Модель, внутренний блок                                                                          | AVT-24UR4RB8                          | AUV-36UR4RC8                            | AUV-48UR4RC8                          | AUV-60UR4RC8                           |
| Модель, наружный блок*                                                                           | AUW-24U4RJ7                           | AUW-36U4RK7                             | AUW-48U6RN8                           | AUW-60U6RW8*                           |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф                                                         | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                            | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                           |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                                           | 220-240/50/1                          | 220-240/50/1                            | 380-415/50/3                          | 380-415/50/3                           |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт                                             | 7,00 (2,00-8,50)                      | 9,50 (2,70-12,00)                       | 13,50 (4,40-15,40)                    | 16,00 (5,00-18,00)                     |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт                                              | 8,00 (2,00-9,50)                      | 11,00 (2,70-13,00)                      | 16,00 (3,80-17,00)                    | 17,50 (5,00-21,00)                     |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А**                                                         | 9,40 (2,00-14,00) / 9,30 (2,00-12,00) | 14,50 (3,00-20,00) / 14,10 (3,00-17,00) | 7,40 (2,00-10,00) / 9,30 (2,00-11,00) | 10,70 (2,50-14,00) / 9,70 (2,50-13,00) |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт**                                                   | 2160 (580-2000) / 2150 (450-2400)     | 3330 (800-4000) / 3240 (700-4200)       | 4730 (1400-5000) / 5520 (1200-5500)   | 6040 (1600-6000) / 5830 (1500-7200)    |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)                                         | 3,24 / A                              | 2,85 / C                                | 2,85 / C                              | 2,65 / D                               |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                                             | 3,72 / A                              | 3,40 / B                                | 2,90 / D                              | 3,30 / C                               |
| Расход воздуха внутр. блока (Низк./Сред./Выс.), м³/ч                                             | 1000/1200/1400                        | 1300/1500/1700                          | 1600/1900/2200                        | 1700/2000/2300                         |
| Уровень шума внутр. блока (Низк./Сред./Выс.), дБ(A)                                              | 42/46/50                              | 48/51/56                                | 48/51/56                              | 49/52/57                               |
| Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)                               | 6,3 / A++                             | 6,1 / A++                               | 5,7 / A+                              | 5,8 / A+                               |
| Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредн., T <sub>biv</sub> =7 °C) (нагрев) | 4,2 / A+                              | 4,0 / A+                                | 4,3 / A+                              | 3,8 / A                                |
| Тип хладагента                                                                                   | R32                                   | R32                                     | R32                                   | R32                                    |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                                            | 1285×680×230                          | 1580×680×230                            | 1580×680×230                          | 1580×680×230                           |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                                                 | 1400×820×350                          | 1690×820×350                            | 1690×820×350                          | 1690×820×350                           |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                                           | 37,0 / 44,0                           | 46,0 / 54,0                             | 46,0 / 54,0                           | 46,0 / 54,0                            |
| Максимальная длина труб, м                                                                       | 60                                    | 65                                      | 75                                    | 85                                     |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м                            | 30                                    | 30                                      | 30                                    | 30                                     |
| Диаметр дренажа, мм                                                                              | 25                                    | 25                                      | 25                                    | 25                                     |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                                              | 9,53 (3/8")                           | 9,53 (3/8")                             | 9,53 (3/8")                           | 9,53 (3/8")                            |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                                                 | 15,88 (5/8")                          | 15,88 (5/8")                            | 15,88 (5/8")                          | 15,88 (5/8")                           |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)                                     | -15 °C ~ +48 °C                       | -15 °C ~ +48 °C                         | -15 °C ~ +52 °C                       | -15 °C ~ +52 °C                        |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)                                         | -15 °C ~ +24 °C                       | -15 °C ~ +24 °C                         | -20 °C ~ +24 °C                       | -20 °C ~ +24 °C                        |
| Сторона подключения электропитания                                                               | Наружный блок                         | Наружный блок                           | Наружный блок                         | Наружный блок                          |
| Межблочный кабель, мм²***                                                                        | 4×1,5                                 | 4×1,5                                   | 4×1,5                                 | 4×1,5                                  |
| Силовой кабель, мм²***                                                                           | 3×4,0                                 | 3×6,0                                   | 5×2,5                                 | 5×2,5                                  |
| Автомат защиты, А***                                                                             | 20                                    | 25                                      | 16                                    | 20                                     |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт**                                                        | 3,60                                  | 4,35                                    | 7,30                                  | 7,50                                   |
| Максимальный потребляемый ток, А**                                                               | 16,0                                  | 19,0                                    | 13,0                                  | 14,0                                   |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                                                  | IPX0                                  | IPX0                                    | IPX0                                  | IPX0                                   |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                                                    | I                                     | I                                       | I                                     | I                                      |

\* Подробную информацию по универсальным наружным блокам HEAVY DC EU Inverter см. на стр. 282

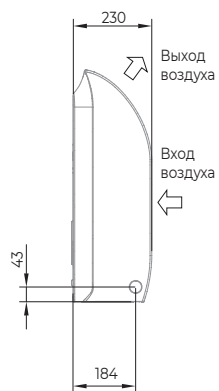
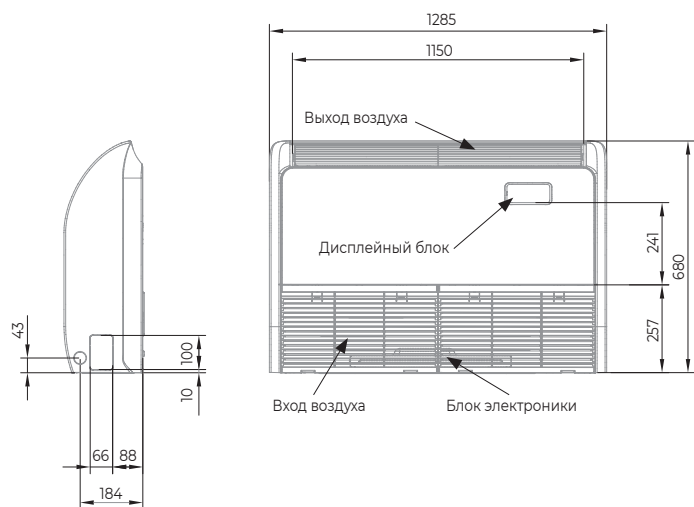
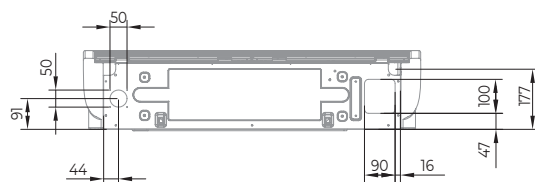
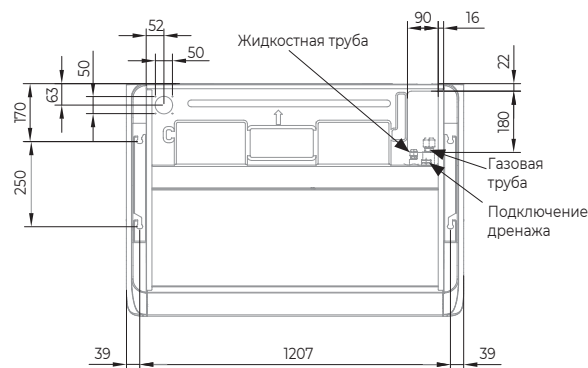
\*\* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний + наружный блоки)

\*\*\* Рекомендуемые значения

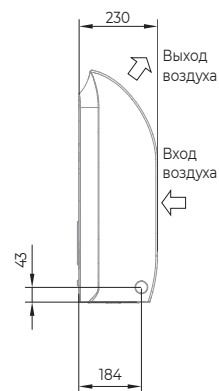
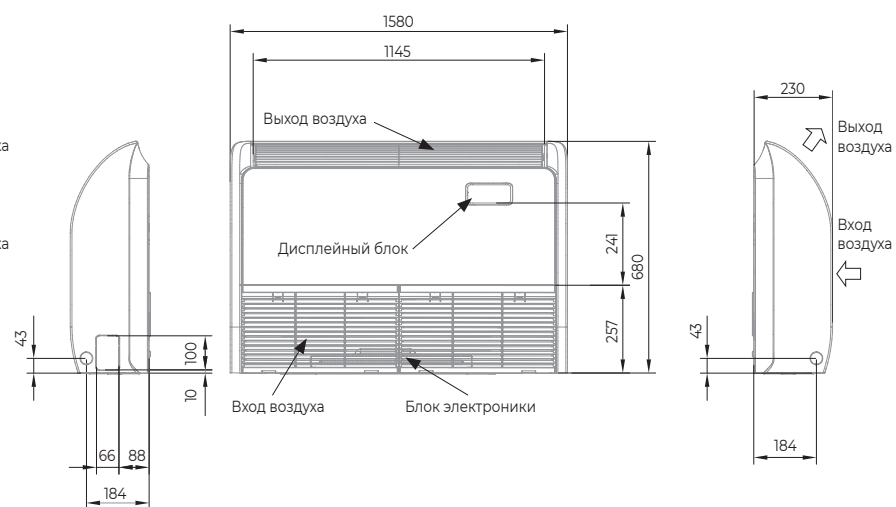
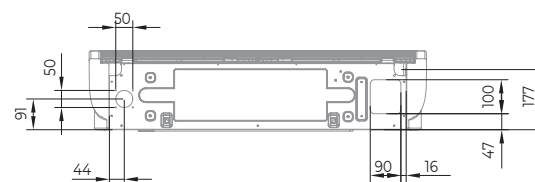
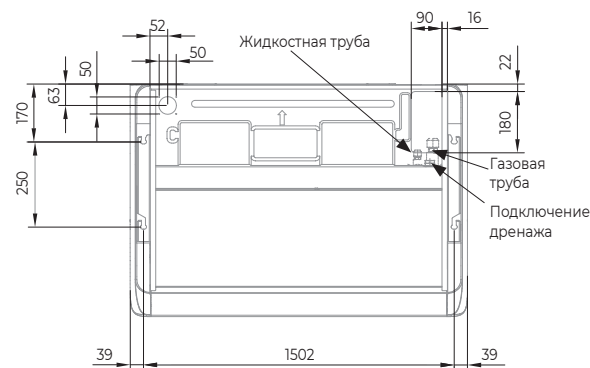


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AVT-24UR4RB8



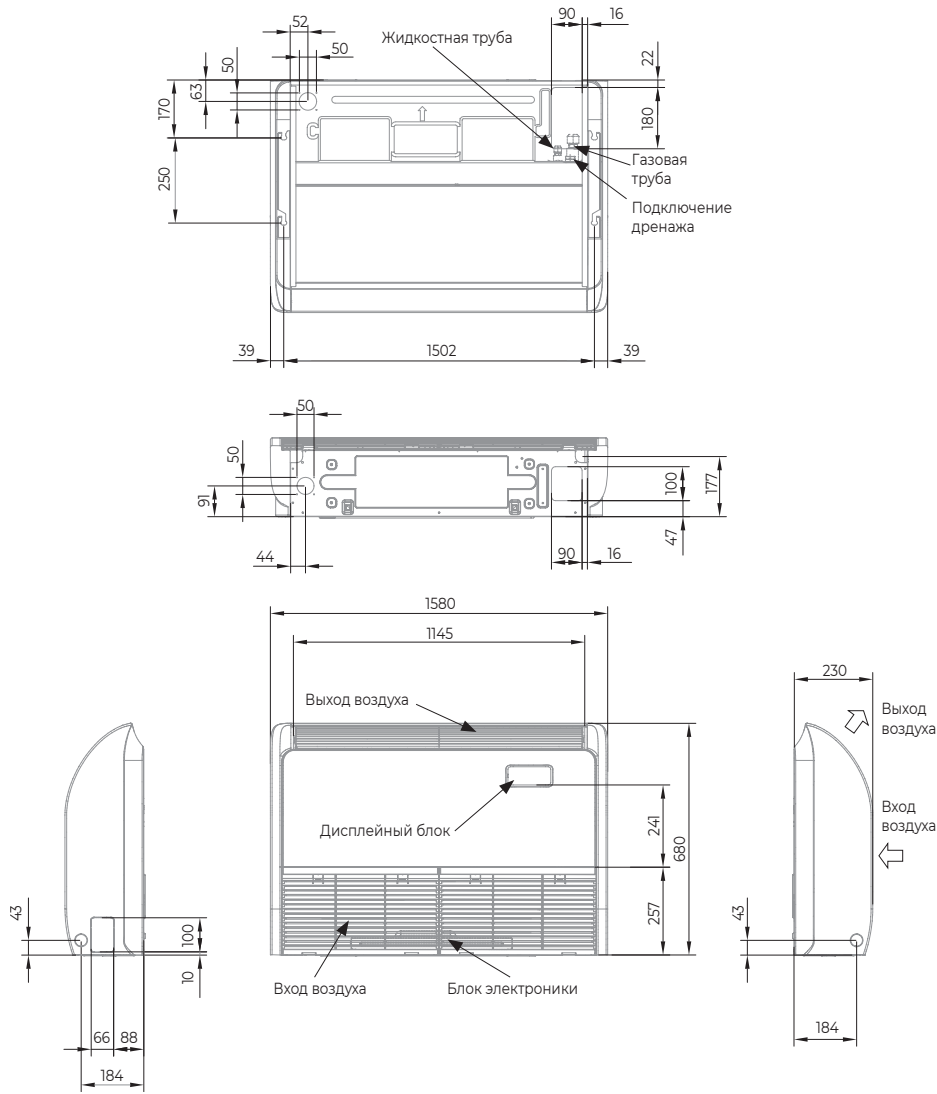
AUV-36UR4RC8





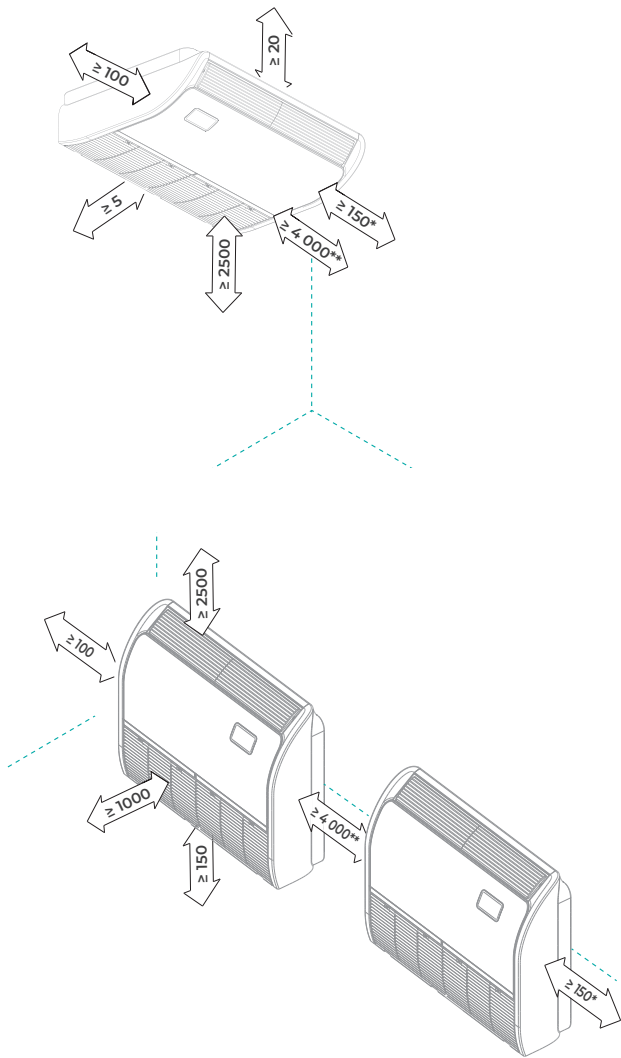
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AUV-60UR4RC8

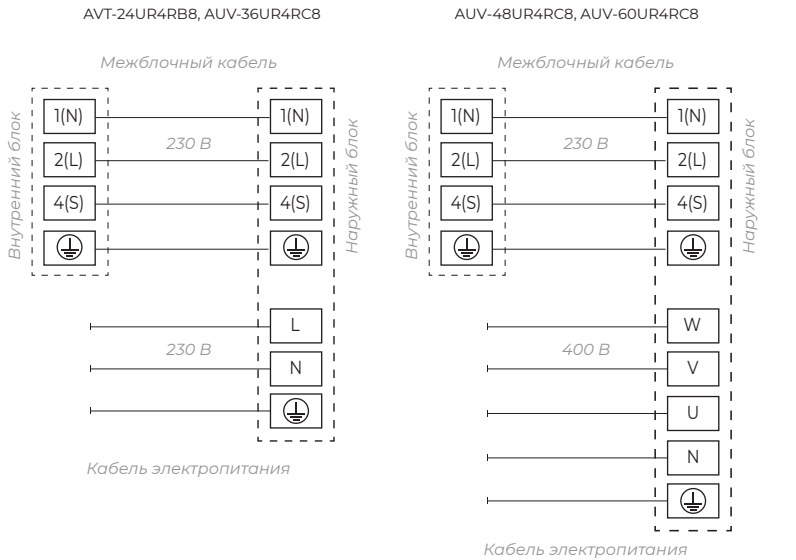




### Минимальные расстояния до препятствий



### Схема подключения электропитания



| Параметр / Индекс модели           | AVT-24UR4RB8  | AUV-36UR4RC8  | AUV-48UR4RC8, AUV-60UR4RC8 |
|------------------------------------|---------------|---------------|----------------------------|
| Сторона подключения электропитания | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок              |
| Силовой кабель                     | 3×4,0 мм²     | 3×6,0 мм²     | 5×2,5 мм²                  |
| Межблочный кабель                  | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²                  |

\* Препятствия или лампы подсветки  
\*\* Другие внутр. блоки напольно-потолочного типа  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Внутренние блоки  
консольного типа

# HEAVY EU

## DC Inverter R32

A++

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*



RCH-RVD01  
В комплекте



Особенностью установки внутренних блоков консольного типа является их размещение вертикально на стене у пола. Выдув воздуха при этом осуществляется вверх вдоль стены под регулируемым углом, позволяя равномерно распределить его по всему объёму помещения и избежать прямого попадания холодного воздуха на людей, животных, растения. Также предусмотрен второй, нижний отключаемый выдув воздуха в горизонтальном направлении, параллельным полу. Это идеальное решение для быстрого прогрева помещений.



### Hi-Nano

Система очистки воздуха и сверхмощного ионизатора Hi-Nano генерирует аэроионы, которые благотворно влияют на здоровье человека и уничтожают болезнетворные бактерии, не создавая при этом избыточного озона: удаление болезнетворных бактерий, очистка воздуха от частиц PM2.5, насыщение воздуха ионами для улучшения здоровья, генерация до 1 000 000 ионов на каждый см<sup>3</sup> проходящего воздуха.



FULL DC Inverter + ЭРВ



Функция самоочистки  
ICE Clean



Контроль уровня влажности



Hi-Nano



Нагрев при наружной  
температуре воздуха от -20°C



LED-дисплей



Встроенный  
модуль Wi-Fi\*

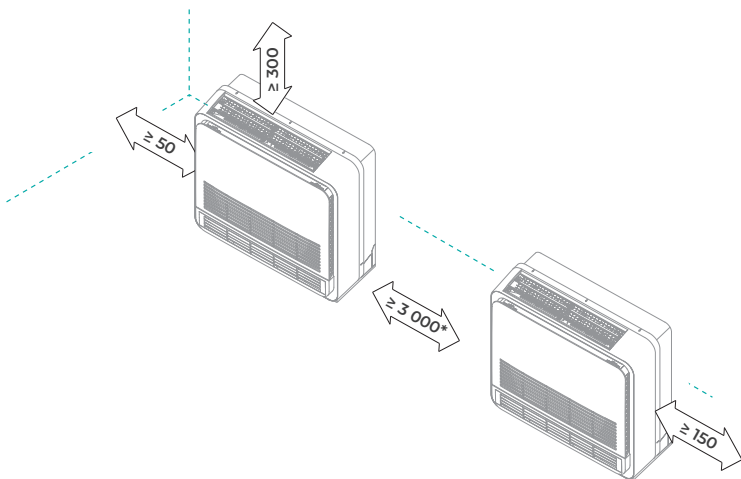


Глубина блока 220 мм

\* Для блоков с поставкой с 3 квартала 2025 года

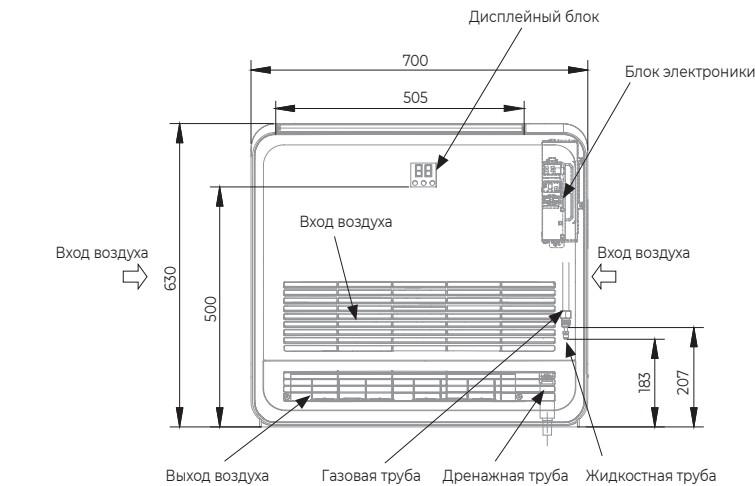


Минимальные расстояния до препятствий

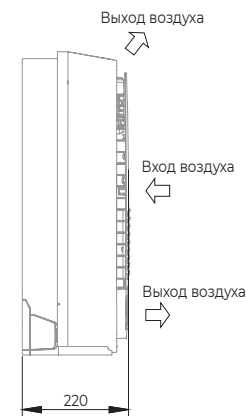
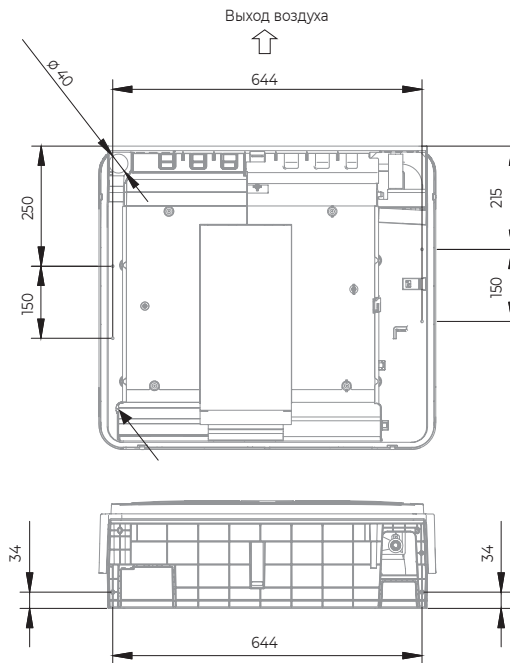


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AKT-09UR4RK8, AKT-12UR4RK8



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



| Модель, внутренний блок                                               | AKT-09UR4RK8                        | AKT-12UR4RK8                        |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Модель, наружный блок*                                                | AUW-09U4RS8                         | AUW-12U4RS8                         |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф                              | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                        |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                | 220-240/50/1                        | 220-240/50/1                        |
| Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт**                | 2,60 (1,30-3,60)                    | 3,50 (1,30-4,20)                    |
| Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт**                 | 3,20 (1,30-4,00)                    | 3,70 (1,30-5,00)                    |
| Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А**                              | 2,60 (1,00-5,00) / 3,30 (1,00-5,00) | 3,90 (1,00-6,00) / 4,40 (1,10-7,00) |
| Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт**                        | 630 (300-950) / 800 (280-1200)      | 950 (320-1300) / 980 (300-1500)     |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 4,13 / A                            | 3,68 / A                            |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 4,00 / A                            | 3,78 / A                            |
| Расход воздуха внутр. блока (Низк./Сред./Выс.), м³/ч                  | 440/510/600                         | 440/510/600                         |
| Уровень шума внутр. блока (Низк./Сред./Выс.), дБ(А)                   | 33/35/40                            | 33/35/40                            |
| Тип хладагента                                                        | R32                                 | R32                                 |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм                                 | 700×630×220                         | 700×630×220                         |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм                      | 840×730×340                         | 840×730×340                         |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 15,0 / 19,0                         | 15,0 / 19,0                         |
| Максимальная длина труб, м                                            | 35                                  | 35                                  |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 15                                  | 15                                  |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18                                  | 18                                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")                         | 6,35 (1/4")                         |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")                         | 9,53 (3/8")                         |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | -15 °C ~ +52 °C                     | -15 °C ~ +52 °C                     |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -20 °C ~ +24 °C                     | -20 °C ~ +24 °C                     |
| Сторона подключения электропитания                                    | Наружный блок                       | Наружный блок                       |
| Межблочный кабель, мм²***                                             | 4×1,5                               | 4×1,5                               |
| Силовой кабель, мм²***                                                | 3×1,5                               | 3×1,5                               |
| Автомат защиты, А***                                                  | 10                                  | 10                                  |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт**                             | 1,50                                | 1,50                                |
| Максимальный потребляемый ток, А**                                    | 6,7                                 | 6,7                                 |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок                       | IPX0                                | IPX0                                |
| Класс электрозащиты, внутренний/наружный блок                         | I                                   | I                                   |

\* Подробную информацию по универсальным наружным блокам HEAVY DC EU Inverter см. на стр. 302  
\*\* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний + наружный блоки)  
\*\*\* Рекомендуемые значения

## Наружные блоки HEAVY EU DC Inverter R32

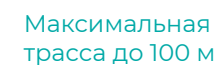
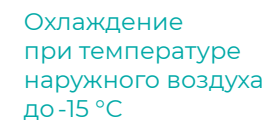
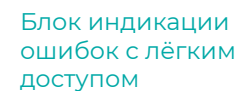
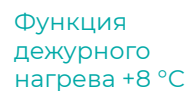
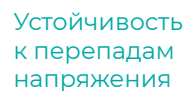
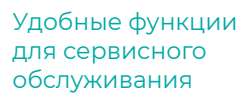
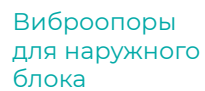
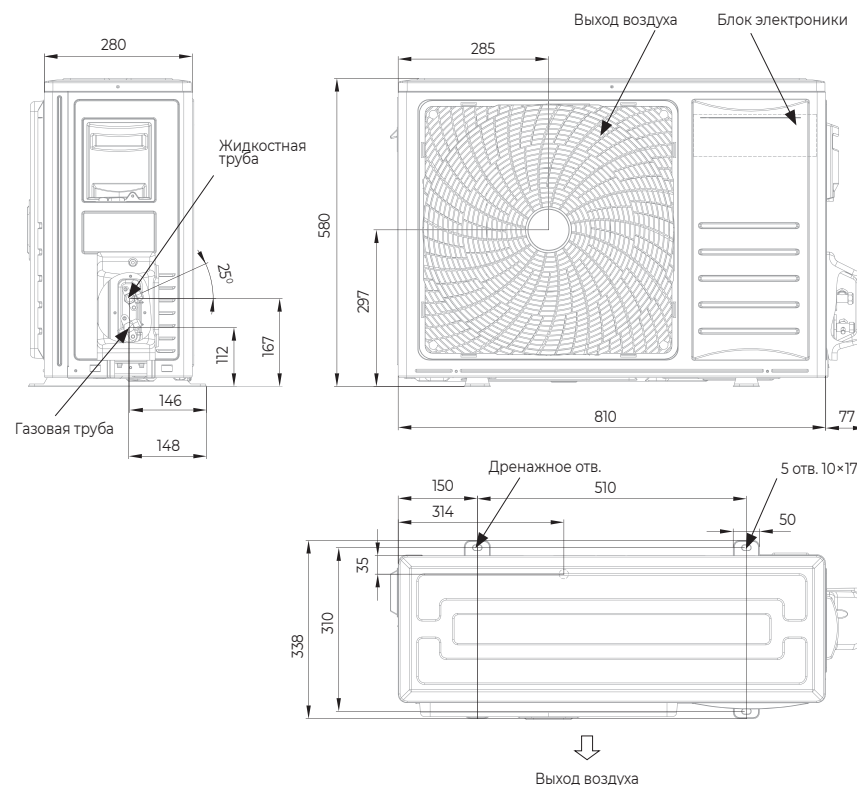
A++



| Модель наружного блока                                                | AUW-09U4RS8                   | AUW-12U4RS8                                    | AUW-18U4RS7                    | AUW-24U4RJ7                                    | AUW-36U4RK7                                    | AUW-48U6RN8                                    | AUW-60U6RW8                                    | AUW-85U6RZ8     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|
| Модель, внутренний блок                                               | ADT-09UX4RBL8<br>AKT-09UR4RK8 | ACT-12UR4RCC8<br>ADT-12UX4RBL8<br>AKT-12UR4RK8 | ACT-18UR4RCC8<br>ADT-18UX4RCL8 | ACT-24UR4RJC8<br>AUD-24UX4RFM8<br>AVT-24UR4RB8 | AUC-36UR4RKC8<br>AUD-36UX4REH8<br>AUV-36UR4RC8 | AUC-48UR4RKC8<br>AUD-48UX4REH8<br>AUV-48UR4RC8 | AUC-60UR4RKC8<br>AUD-60UX4REH8<br>AUV-60UR4RC8 | AUD-85UX4RPH    |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                | 220-240/50/1                  | 220-240/50/1                                   | 220-240/50/1                   | 220-240/50/1                                   | 220-240/50/1                                   | 380-415/50/3                                   | 380-415/50/3                                   | 380-415/50/3    |
| Расход воздуха наружного блока, м³/ч                                  | 2300                          | 2300                                           | 2300                           | 3150                                           | 3800                                           | 5500                                           | 6500                                           | 11150           |
| Уровень шума наруж. блока, дБ(А)                                      | 51                            | 51                                             | 52                             | 57                                             | 58                                             | 58                                             | 62                                             | 61              |
| Бренд компрессора                                                     | GMCC                          | GMCC                                           | GMCC                           | GMCC                                           | GMCC                                           | GMCC                                           | GMCC                                           | GMCC            |
| Тип хладагента                                                        | R32                           | R32                                            | R32                            | R32                                            | R32                                            | R32                                            | R32                                            | R32             |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,87                          | 0,87                                           | 1,08                           | 1,50                                           | 1,80                                           | 3,00                                           | 3,40                                           | 4,60            |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 15                            | 15                                             | 15                             | 35                                             | 35                                             | 35                                             | 35                                             | 35              |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 810×580×280                   | 810×580×280                                    | 810×580×280                    | 860×670×310                                    | 900×750×340                                    | 900×1170×320                                   | 1100×875×450                                   | 1100×1650×390   |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 940×640×420                   | 940×640×420                                    | 940×640×420                    | 990×730×450                                    | 1060×820×450                                   | 970×1300×430                                   | 1165×1005×540                                  | 1190×1810×530   |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 34,0 / 38,5                   | 34,0 / 38,5                                    | 36,0 / 40,0                    | 44,5 / 48,5                                    | 55,0 / 59,0                                    | 83,0 / 92,0                                    | 109,0 / 120,0                                  | 140,0 / 157,0   |
| Максимальная длина труб, м                                            | 35                            | 35                                             | 50                             | 60                                             | 65                                             | 75                                             | 85                                             | 100             |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 15                            | 15                                             | 30                             | 30                                             | 30                                             | 30                                             | 30                                             | 30              |
| Минимальная труб, м                                                   | 4                             | 4                                              | 4                              | 4                                              | 4                                              | 4                                              | 4                                              | 5               |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5                             | 5                                              | 5                              | 5                                              | 5                                              | 7,5                                            | 7,5                                            | 7,5             |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")                   | 6,35 (1/4")                                    | 6,35 (1/4")                    | 9,53 (3/8")                                    | 9,53 (3/8")                                    | 9,53 (3/8")                                    | 9,53 (3/8")                                    | 9,53 (3/8")     |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 9,53 (3/8")                   | 9,53 (3/8")                                    | 12,7 (1/2")                    | 15,88 (5/8")                                   | 15,88 (5/8")                                   | 15,88 (5/8")                                   | 15,88 (5/8")                                   | 22,22 (7/8")    |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)          | -15 °C ~ +52 °C               | -15 °C ~ +52 °C                                | -15 °C ~ +48 °C                | -15 °C ~ +48 °C                                | -15 °C ~ +48 °C                                | -15 °C ~ +52 °C                                | -15 °C ~ +52 °C                                | -15 °C ~ +50 °C |
| Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)              | -20 °C ~ +24 °C               | -20 °C ~ +24 °C                                | -15 °C ~ +24 °C                | -15 °C ~ +24 °C                                | -15 °C ~ +24 °C                                | -20 °C ~ +24 °C                                | -20 °C ~ +24 °C                                | -20 °C ~ +24 °C |
| Сторона подключения электропитания                                    | Наружный блок                 | Наружный блок                                  | Наружный блок                  | Наружный блок                                  | Наружный блок                                  | Наружный блок                                  | Наружный блок                                  | Наружный блок   |
| Класс пылевлагозащиты, наружный блок                                  | IPX4                          | IPX4                                           | IPX4                           | IPX4                                           | IPX4                                           | IPX4                                           | IPX4                                           | IPX4            |
| Класс электрозащиты, наружный блок                                    | I                             | I                                              | I                              | I                                              | I                                              | I                                              | I                                              | I               |



AUW-09U4RS8, AUW-12U4RS8

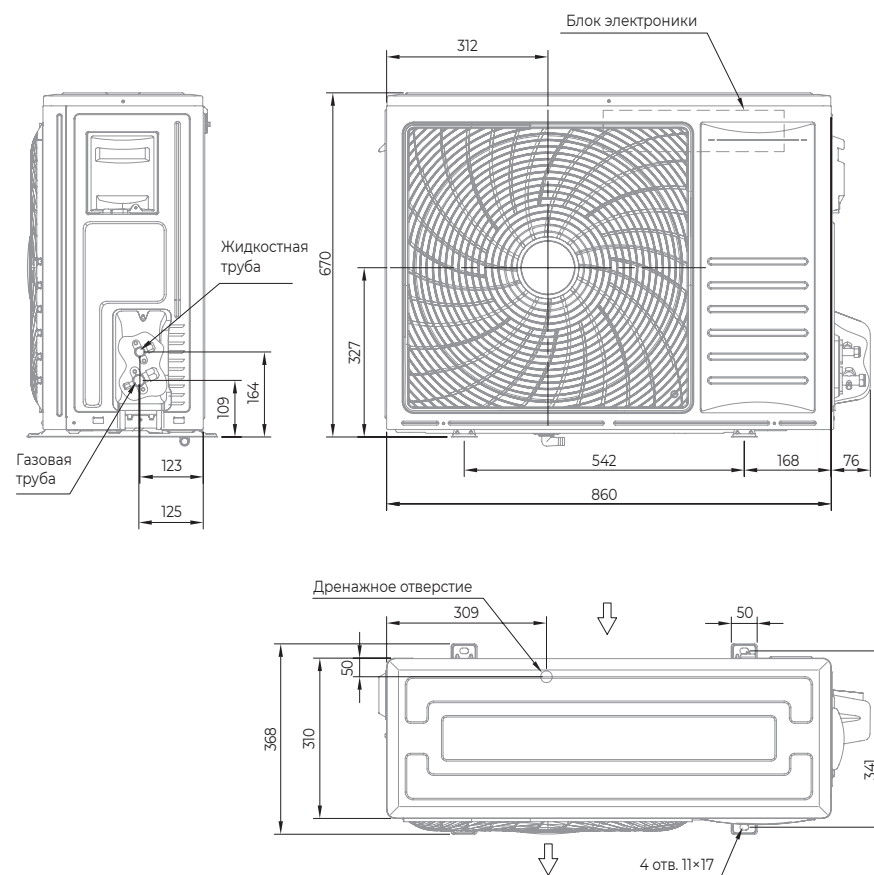


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

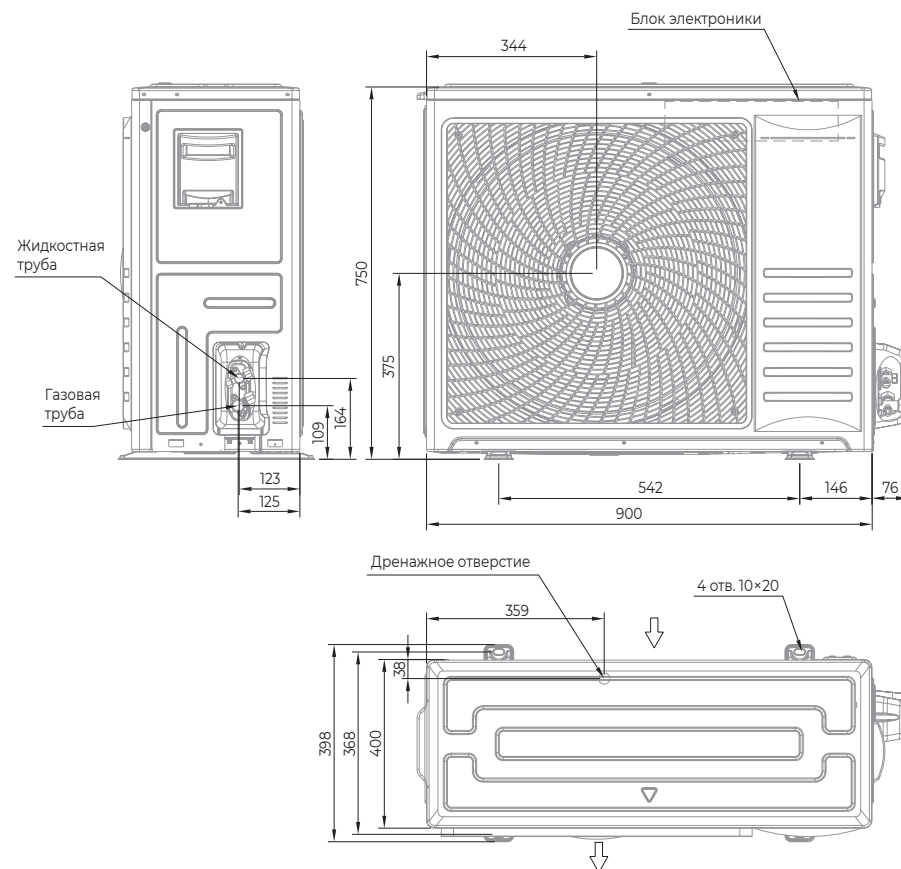


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

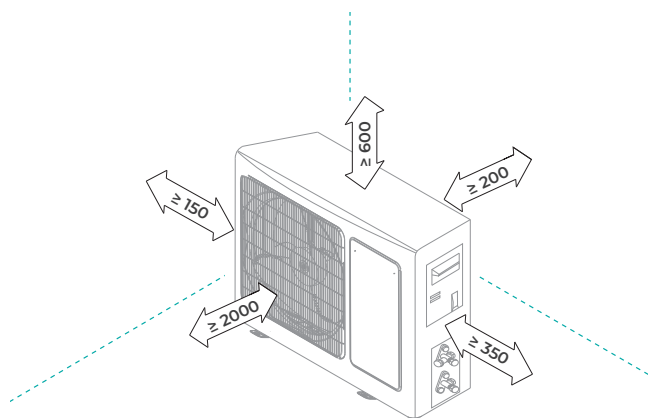
AUW-24U4RJ7



AUW-36U4RK7



## Минимальные расстояния до препятствий





AUW-85U6RZ8



Внутренние блоки  
канального типа

# HEAVY Classic

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



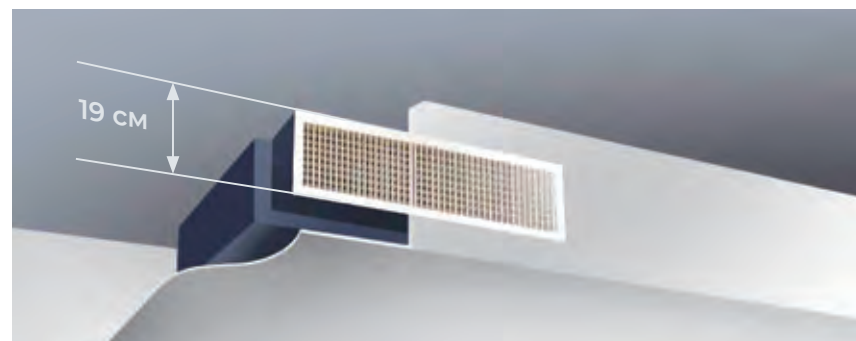
L1-12 White  
Опция\*



YXE-E01U(E)  
В комплекте

## Минимальная высота блока

Супертонкий корпус внутреннего канального блока (от 190 мм) расширяет возможности его применения, так как не требует значительного понижения высоты потолка при его размещении.



Охлаждение при температуре наружного воздуха до -15 °C\*\*



Работа при низких температурах до -40 °C (опция)\*



R410A



Возможность регулировки напора



Высота корпуса от 190 мм



Функция iFeel



Функция температурной компенсации



Функция авторестарта

\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 251  
\*\* Кроме модели 12k



## Функция защиты от простуды в режиме нагрева

Функция защиты от простуды предотвращает запуск вентилятора внутреннего блока до полного прогрева теплообменника — это нужно, чтобы не обдувать помещение прохладным воздухом.



## Возможность подключения карты гостя

На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение к системе контроля доступа гостиничного номера.



## 2 варианта забора воздуха

Конструкция внутреннего блока канального типа позволяет установить один из двух вариантов забора воздуха: нижний или задний.



## Выбор статического давления

Ноу-хау канальных внутренних блоков Hisense — это возможность выбрать статическое давление, требуемое именно для текущего применения. Все канальные блоки оснащены переключателем, который переводит работу вентилятора в более высоконапорный режим. Номинальный напор канальных блоков серии HEAVY Classic составляет от 10 до 120 Па.



Внутренние блоки канального типа HEAVY Classic



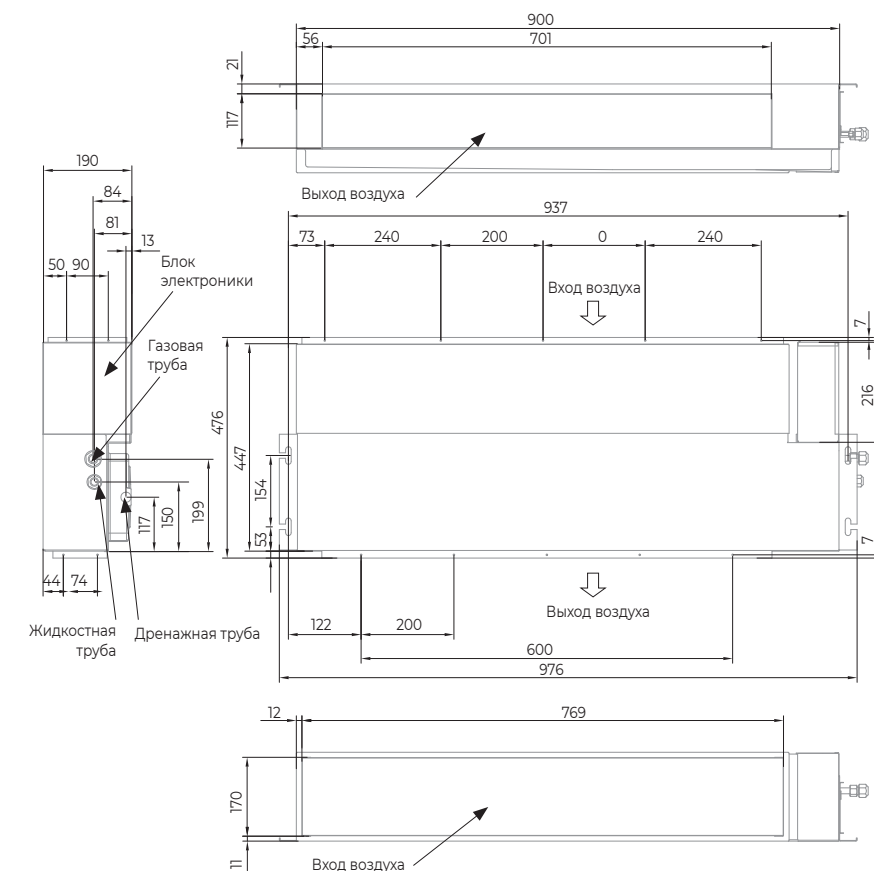
|                                                                       |                        |                        |                         |                         |                           |                           |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Модель, внутренний блок                                               | AUD-12HX4SNL           | AUD-18HX4SNL1          | AUD-24HX4SLH1           | AUD-36HX4SHH1           | AUD-48HX4SHH              | AUD-60HX4SHH              |
| Модель, наружный блок*                                                | AUW-12H4SV             | AUW-18H4SS             | AUW-24H4SF              | AUW-36H6SD              | AUW-48H6SE1               | AUW-60H6SP1               |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф                              | 220-240/50/1           | 220-240/50/1           | 220-240/50/1            | 220-240/50/1            | 220-240/50/1              | 220-240/50/1              |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                | 220-240/50/1           | 220-240/50/1           | 220-240/50/1            | 380-415/50/3            | 380-415/50/3              | 380-415/50/3              |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 3,52                   | 5,00                   | 7,05                    | 10,55                   | 14,00                     | 16,00                     |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 3,69                   | 5,70                   | 8,00                    | 11,25                   | 15,00                     | 17,50                     |
| Номинальный ток** (охлаждение/нагрев), А                              | 5,10 / 4,80            | 7,50 / 7,30            | 10,20 / 9,60            | 6,90 / 6,60             | 8,80 / 8,60               | 10,00 / 10,30             |
| Номинальная мощность** (охлаждение/нагрев), Вт                        | 1116 / 1022            | 1720 / 1670            | 2340 / 2215             | 3505 / 3100             | 4651 / 4532               | 5694 / 5814               |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,15 / B               | 2,91 / C               | 3,01 / B                | 3,01 / B                | 3,01 / B                  | 2,81 / C                  |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,61 / A               | 3,41 / B               | 3,61 / A                | 3,63 / A                | 3,31 / C                  | 3,01 / D                  |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 450/470/650            | 630/670/750            | 900/1000/1250           | 1500/1650/1800          | 1600/1800/2000            | 1600/1800/2000            |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 29/31/34               | 35/36/38               | 38/40/42                | 37/38/40                | 42/44/46                  | 42/44/46                  |
| Номинальное статическое давление (ESP) (диапазон), Па                 | 10 (0-30)<br>30 (0-60) | 10 (0-30)<br>30 (0-70) | 50 (0-80)<br>80 (0-120) | 50 (0-80)<br>80 (0-150) | 80 (0-120)<br>120 (0-140) | 80 (0-120)<br>120 (0-180) |
| Тип хладагента                                                        | R410A                  | R410A                  | R410A                   | R410A                   | R410A                     | R410A                     |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 900×190×447            | 900×190×447            | 900×270×720             | 1386×350×800            | 1386×350×800              | 1386×350×800              |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 1070×236×580           | 1070×236×580           | 1170×340×870            | 1550×410×940            | 1550×410×940              | 1550×410×940              |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 19,0 / 25,0            | 19,0 / 25,0            | 30,0 / 35,0             | 54,0 / 62,0             | 54,0 / 62,0               | 54,0 / 62,0               |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                     | 25                     | 35                      | 40                      | 60                        | 60                        |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8                      | 15                     | 15                      | 20                      | 30                        | 30                        |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 32                     | 32                     | 32                      | 32                      | 32                        | 32                        |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")            | 6,35 (1/4")            | 9,53 (3/8")             | 9,53 (3/8")             | 9,53 (3/8")               | 9,53 (3/8")               |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 12,7 (1/2")            | 12,7 (1/2")            | 15,88 (5/8")            | 19,05 (3/4")            | 19,05 (3/4")              | 19,05 (3/4")              |
| Рабочие температурные границы, охлаждение                             | +15 °C ~ +43 °C        | -15 °C ~ +43 °C        | -15 °C ~ +43 °C         | -15 °C ~ +43 °C         | -15 °C ~ +43 °C           | -15 °C ~ +43 °C           |
| Рабочие температурные границы, нагрев                                 | -10 °C ~ +24 °C        | -10 °C ~ +24 °C        | -10 °C ~ +24 °C         | -10 °C ~ +24 °C         | -10 °C ~ +24 °C           | -10 °C ~ +24 °C           |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок        | Внутренний блок        | Наружный блок           | Наружный блок           | Наружный блок             | Наружный блок             |
| Межблочный кабель, мм²***                                             | 5×2,5                  | 5×2,5 + 2×0,5          | 4×1,5                   | 4×1,5                   | 4×1,5                     | 4×1,5                     |
| Силовой кабель, мм²***                                                | 3×2,5                  | 3×2,5                  | 3×2,5                   | 5×1,5                   | 5×2,5                     | 5×2,5                     |
| Автомат защиты, А***                                                  | 16                     | 16                     | 20                      | 16                      | 16                        | 20                        |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт**                             | 1,80                   | 2,46                   | 3,25                    | 4,32                    | 6,48                      | 8,23                      |
| Максимальный потребляемый ток, А**                                    | 10,0                   | 10,2                   | 15,5                    | 9,0                     | 12,1                      | 16,6                      |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний блок                                | IPX4                   | IPX4                   | IPX4                    | IPX4                    | IPX4                      | IPX4                      |
| Класс электрозащиты, внутренний блок                                  | I                      | I                      | I                       | I                       | I                         | I                         |

\* Подробную информацию по универсальным наружным блокам HEAVY Classic см. на стр. 312  
\*\* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний + наружный блоки)  
\*\*\* Рекомендуемые значения

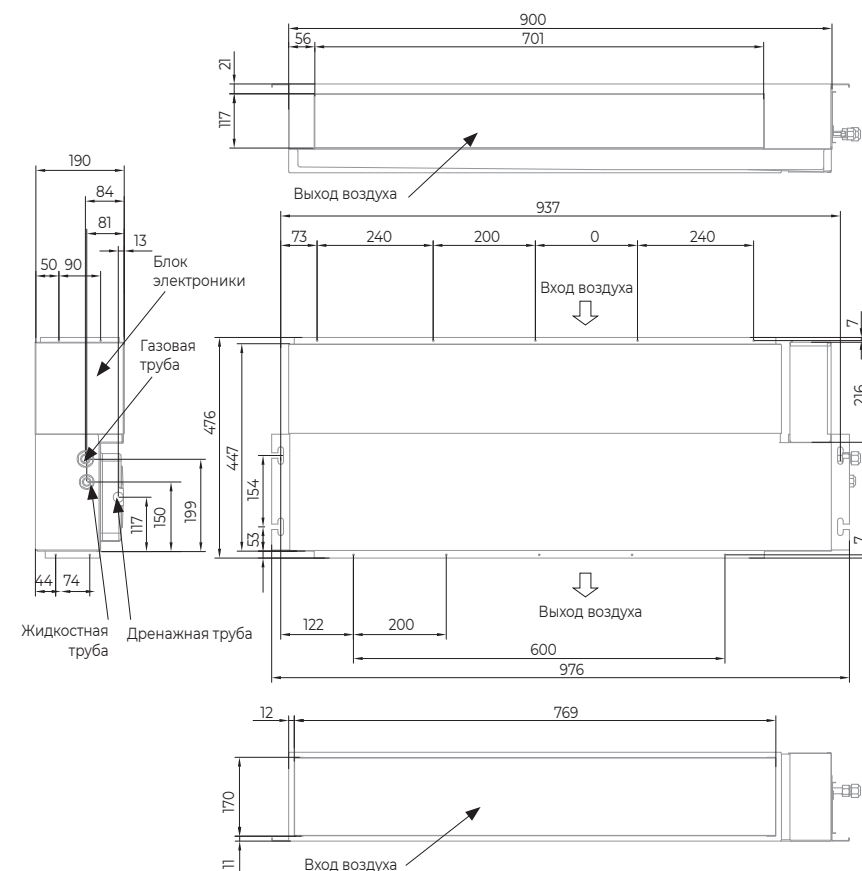


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AUD-12HX4SNL

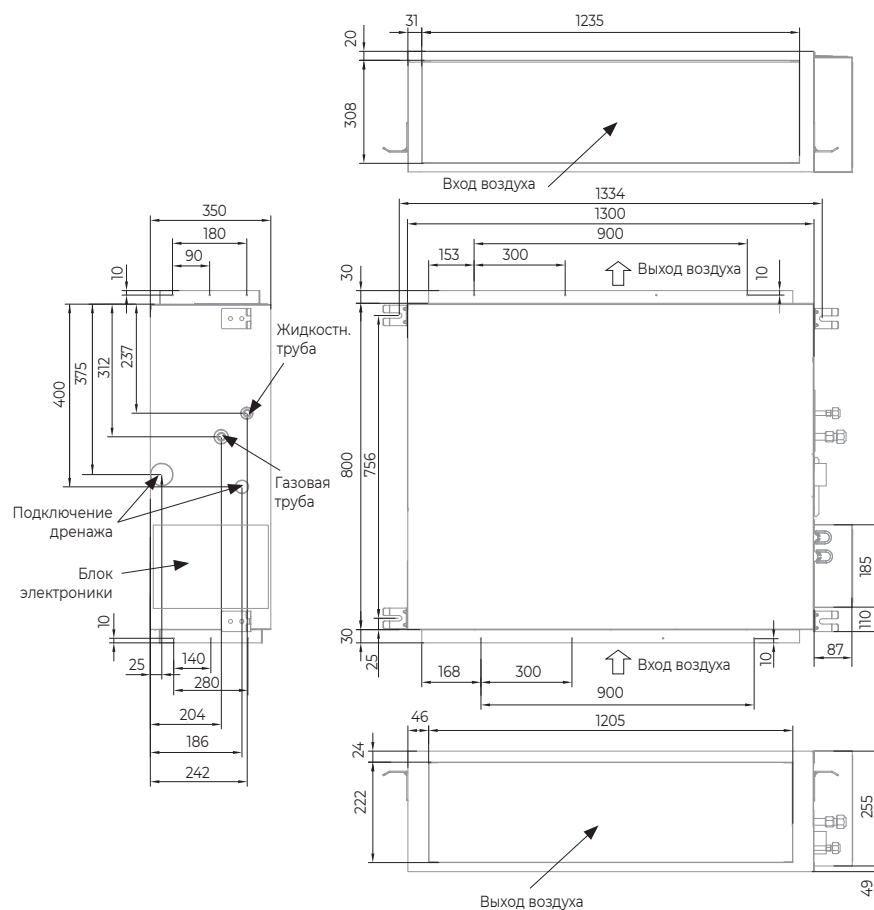
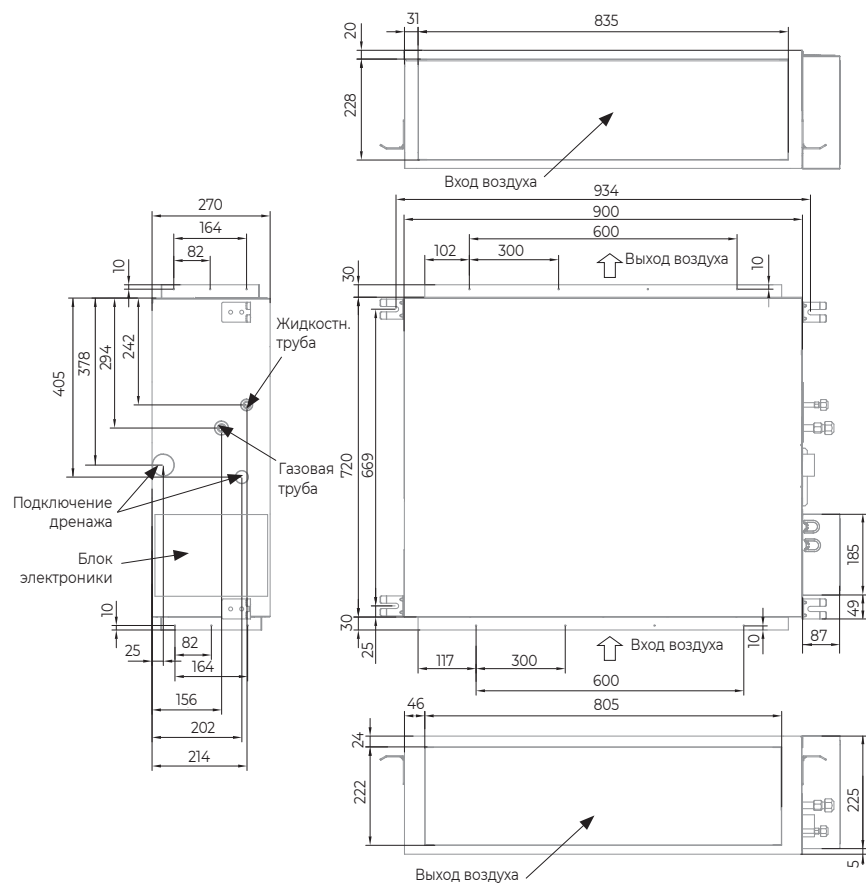


AUD-18HX4SNL1



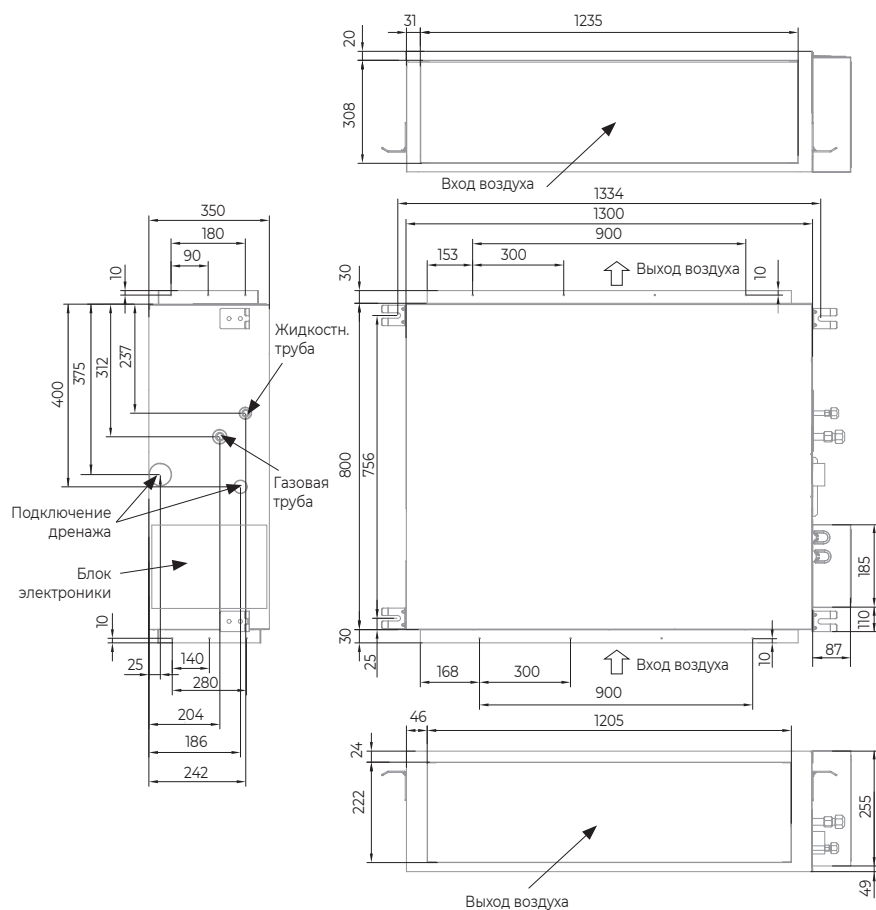


AUD-24HX4SLH1





AUD-48HX4SHH



AUD-60HX4SHH

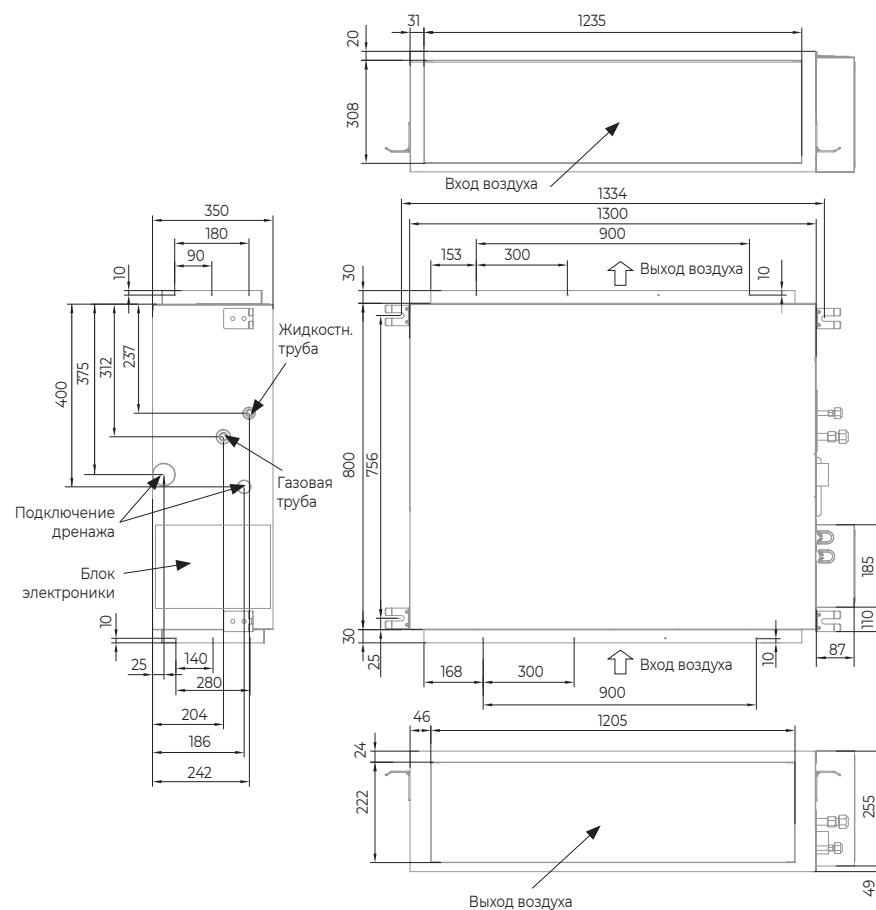
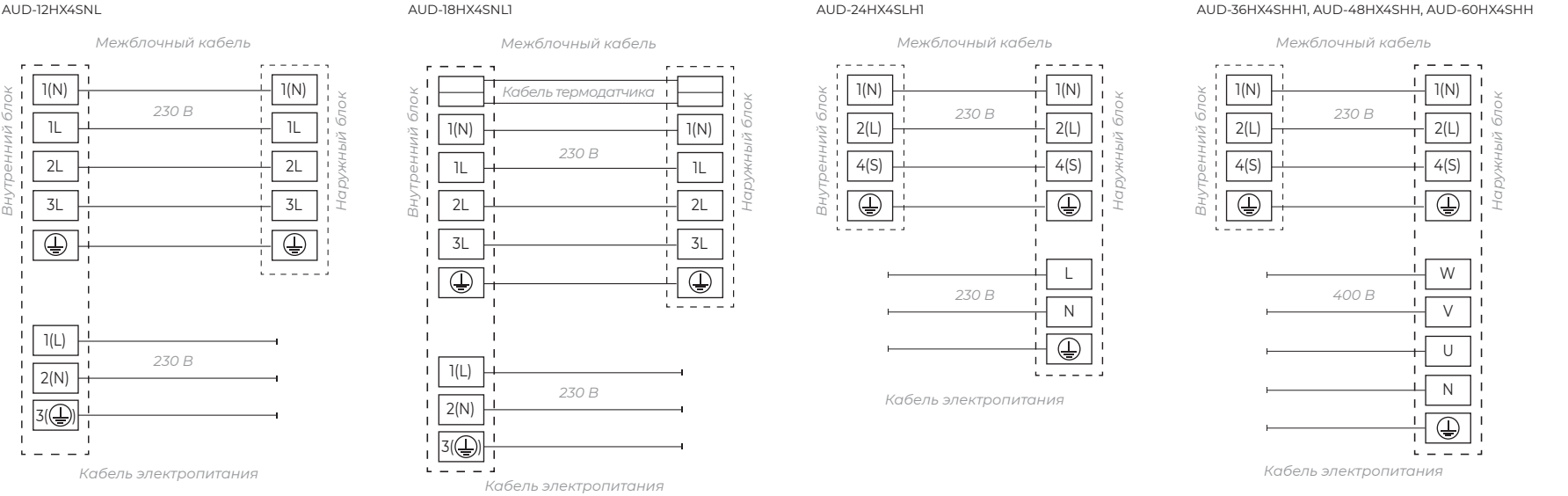
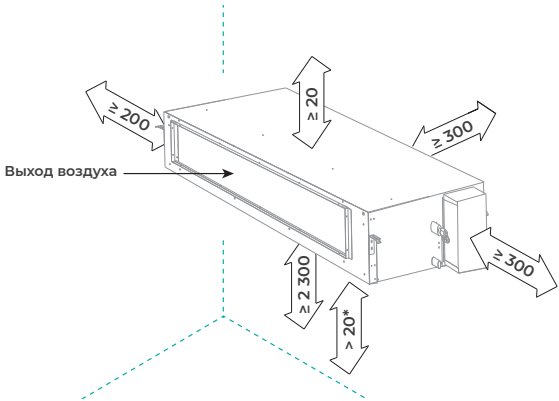


Схема подключения электропитания



| Параметр / Индекс модели           | AUD-12HX4SNL    | AUD-18HX4SNL1         | AUD-24HX4SLH1 | AUD-36HX4SHH1 | AUD-48HX4SHH, AUD-60HX4SHH |
|------------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|---------------|----------------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок | Внутренний блок       | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок              |
| Силовой кабель                     | 3×2,5 мм²       | 3×2,5 мм²             | 3×2,5 мм²     | 5×1,5 мм²     | 5×2,5 мм²                  |
| Межблочный кабель                  | 5×2,5 мм²       | 5×2,5 мм² + 2×0,5 мм² | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²                  |

Минимальные расстояния до препятствий



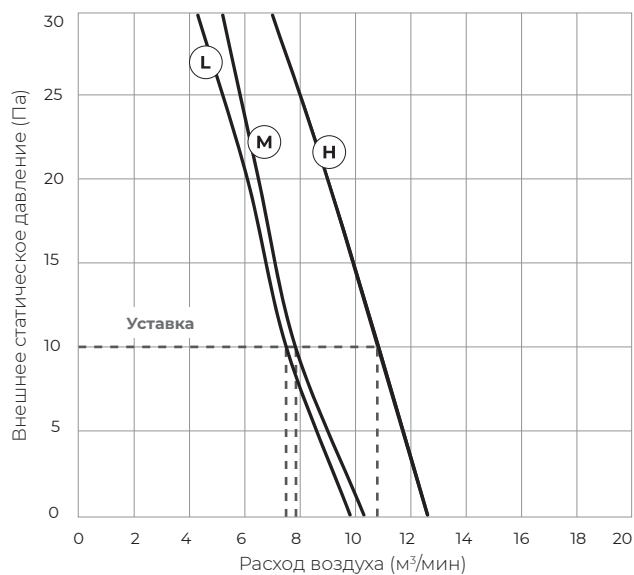
\* Расстояние до подвесного потолка  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



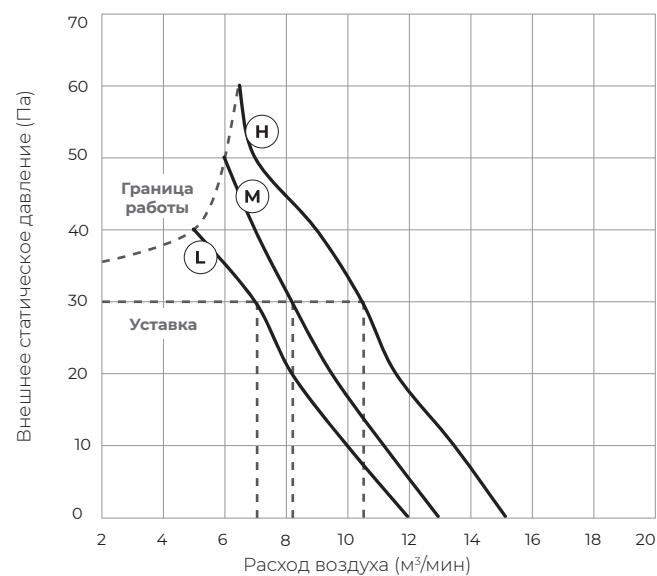
## ГРАФИКИ РАСХОД-НАПОР ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

Ⓕ Низкая скорость    Ⓜ Средняя скорость    ⓓ Высокая скорость

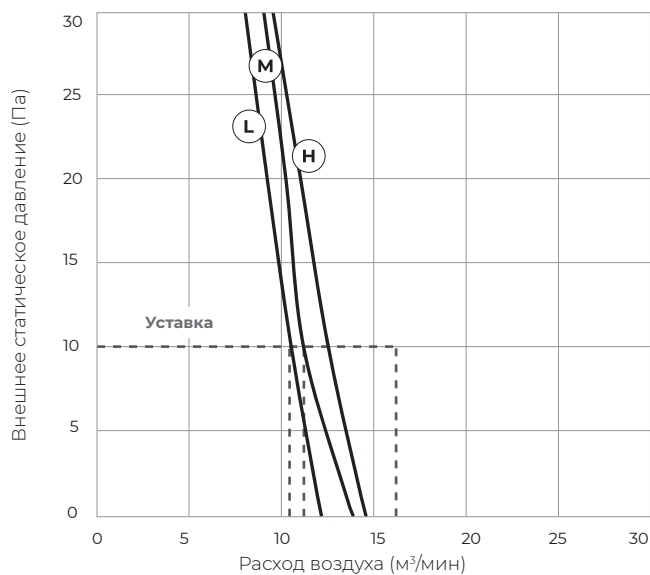
AUD-12HX4SNL (установка 10 Па)



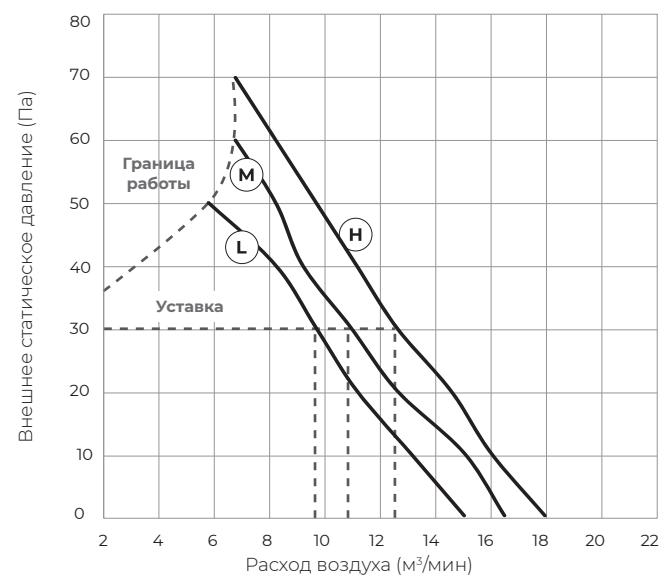
AUD-12HX4SNL (установка 30 Па)



AUD-18HX4SNL1 (установка 10 Па)

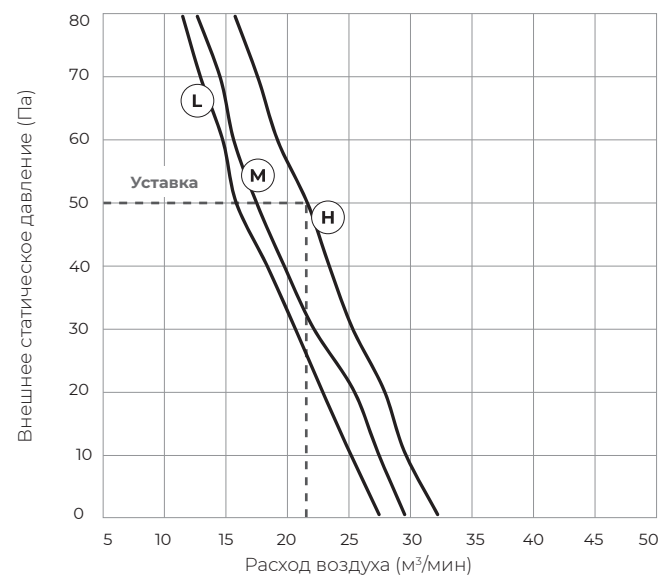


AUD-18HX4SNL1 (установка 30 Па)

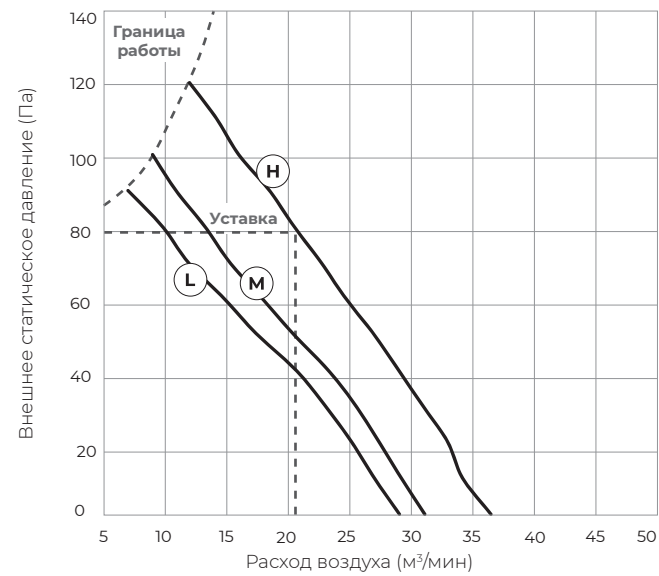


ГРАФИКИ РАСХОД-НАПОР ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

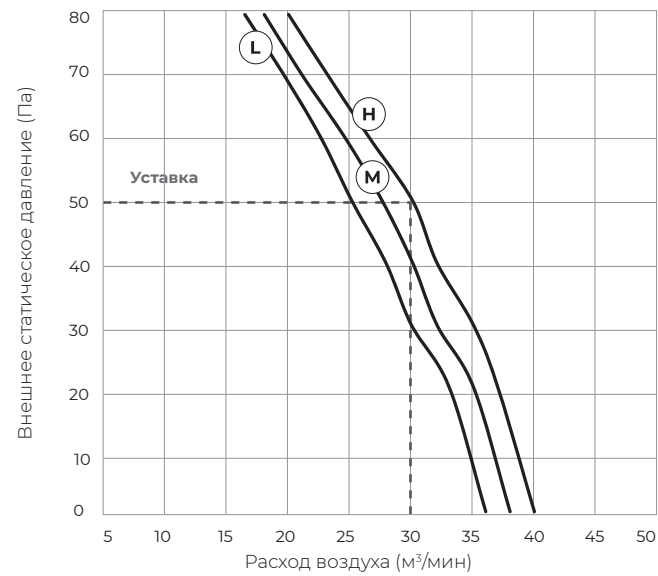
AUD-24HX4SLH1 (установка 50 Па)



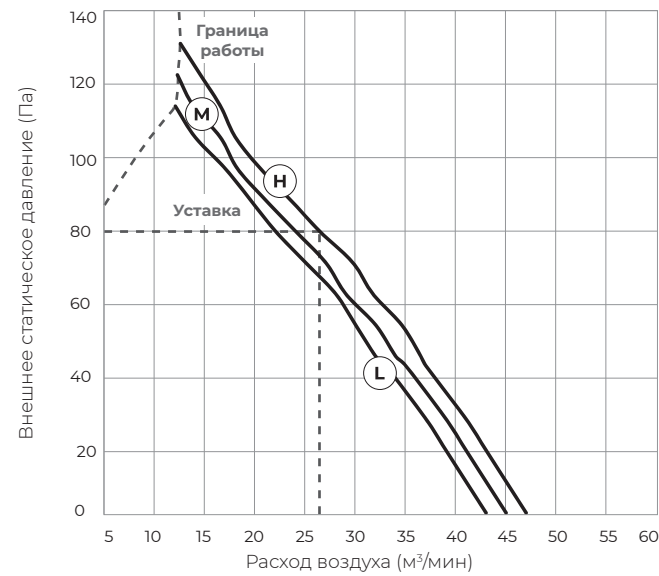
AUD-24HX4SLH1 (установка 80 Па)



AUD-36HX4SHH1 (установка 50 Па)

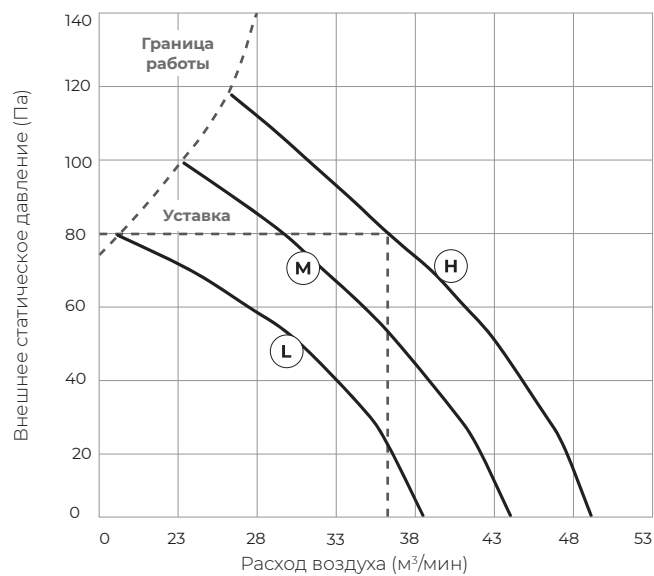


AUD-36HX4SHH1 (установка 80 Па)

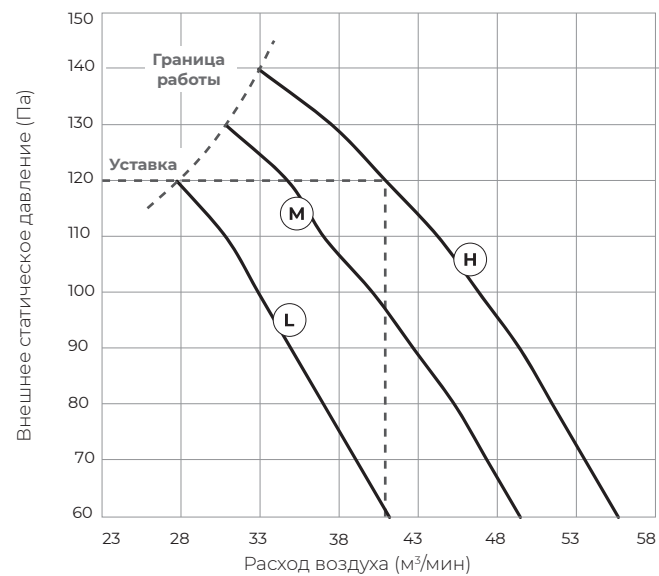




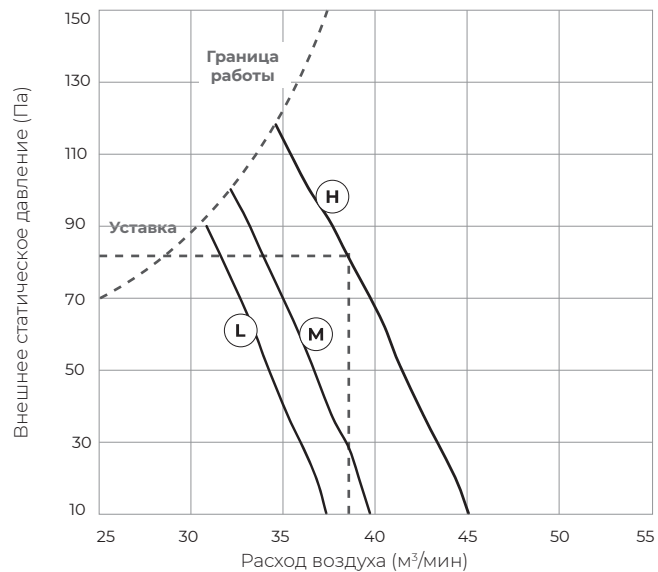
AUD-48HX4SHH (установка 80 Па)



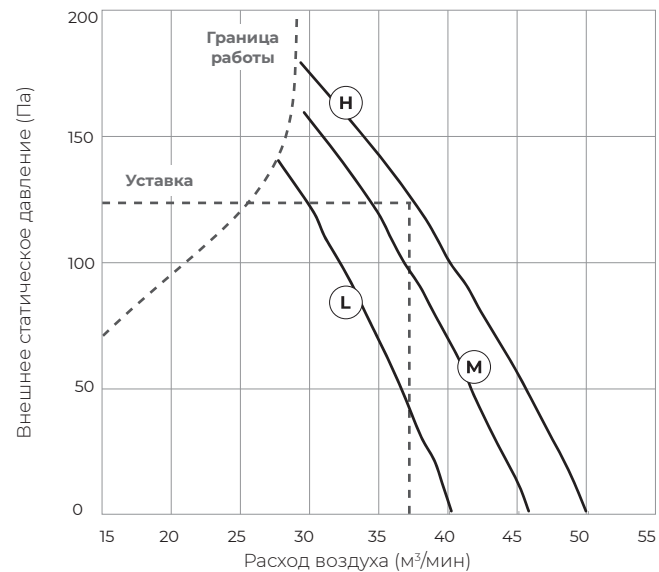
AUD-48HX4SHH (установка 120 Па)



AUD-60HX4SHH (установка 80 Па)



AUD-60HX4SHH (установка 120 Па)





Внутренние блоки  
кассетного типа

## HEAVY Classic

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*



L1-12 White  
В комплекте

### Современный дизайн декоративной панели

Современный дизайн декоративной панели для внутренних блоков кассетного типа моделей 24k/36k/48k/60k с круговой раздачей воздуха по 8 направлениям, а также увеличенными жалюзи с расширенным углом открытия до 88 градусов позволяет вписать внутренний блок в большинство помещений.



Охлаждение при  
температуре наружного  
воздуха до -15 °C\*



Круговое  
распределение воздуха



Работа при низких  
температурах до -40 °C\*\*



R410A



Встроенная дренажная  
помпа с высотой подъема  
конденсата до 1200 мм



Противопылевой фильтр  
высокой плотности



Возможность  
подключения воздуховода  
свежего воздуха



Функция iFeel



## Возможность подключения карты гостя

На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение к системе контроля доступа гостиничного номера.



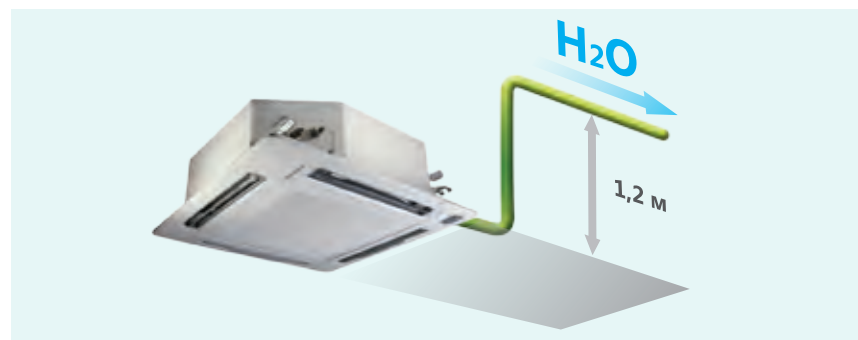
## Уменьшенная толщина корпуса

Уменьшенная толщина корпуса внутреннего блока (всего от 236 мм) экономит пространство и облегчает монтаж.



## Встроенный дренажный насос на высоту 1,2 метра

Встроенная дренажная помпа способна поднимать дренаж на высоту до 1 200 мм. Это позволяет ускорить и упростить монтаж (нет необходимости предусматривать и размещать внешнюю помпу).



## Вентилятор с улучшенными аэродинамическими характеристиками

Вентилятор, использующийся во внутренних кассетных блоках Hisense, имеет специальную оптимизированную форму. Благодаря этому значительно снижается уровень шума, уменьшаются габариты и увеличивается производительность.



Внутренние блоки кассетного типа HEAVY Classic



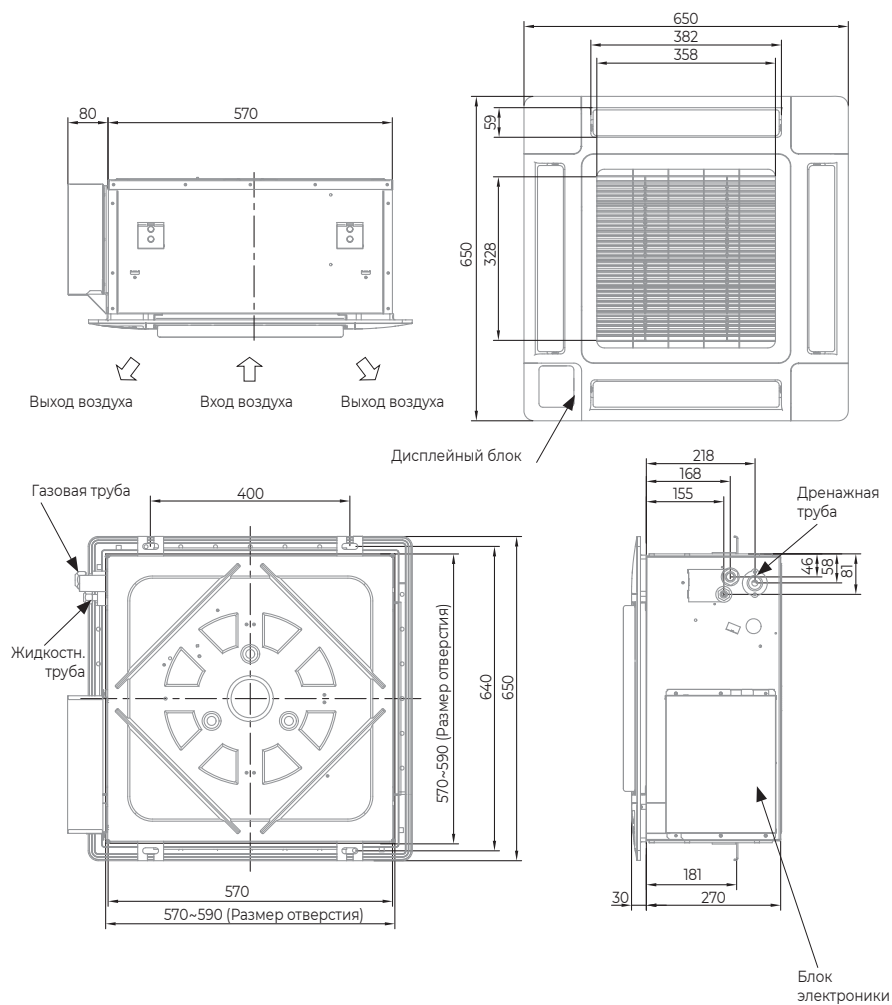
|                                                                       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Модель, внутренний блок                                               | AUC-12HR4SAA    | AUC-18HR4SAA1   | AUC-24HR4SJA    | AUC-36HR4SKA    | AUC-48HR4SKA    | AUC-60HR4SKA    |
| Модель, декоративная панель                                           | AUC-650         | AUC-650         | AUC-950R        | AUC-950R        | AUC-950R        | AUC-950R        |
| Модель, наружный блок*                                                | AUW-12H4SV      | AUW-18H4SS      | AUW-24H4SF      | AUW-36H6SD      | AUW-48H6SE1     | AUW-60H6SP1     |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф                              | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 380-415/50/3    | 380-415/50/3    | 380-415/50/3    |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 3,55            | 5,00            | 7,30            | 11,00           | 14,50           | 16,50           |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 3,81            | 5,80            | 7,90            | 11,50           | 15,00           | 17,50           |
| Номинальный ток** (охлаждение/нагрев), А                              | 6,20 / 5,60     | 7,50 / 7,00     | 10,50 / 9,70    | 6,80 / 6,40     | 8,40 / 8,00     | 9,50 / 9,70     |
| Номинальная мощность** (охлаждение/нагрев), Вт                        | 1100 / 1055     | 1720 / 1605     | 2275 / 2075     | 3425 / 3100     | 4515 / 4155     | 5140 / 5450     |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,23 / А        | 2,91 / С        | 3,21 / А        | 3,21 / А        | 3,21 / А        | 3,21 / А        |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,61 / А        | 3,61 / А        | 3,81 / А        | 3,71 / А        | 3,61 / А        | 3,21 / С        |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 430/510/600     | 600/700/800     | 1050/1200/1300  | 1100/1400/1600  | 1550/1850/2000  | 1550/1850/2000  |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 36/40/42        | 42/44/46        | 40/42/45        | 45/48/50        | 50/53/55        | 50/53/55        |
| Тип хладагента                                                        | R410A           | R410A           | R410A           | R410A           | R410A           | R410A           |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 650×270×570     | 650×270×570     | 840×236×840     | 840×272×840     | 840×272×840     | 840×272×840     |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 770×310×750     | 770×310×750     | 950×320×950     | 950×360×950     | 950×360×950     | 950×360×950     |
| Размеры декоративной панели (ШхВхГ), мм                               | 650×30×650      | 650×30×650      | 950×50×950      | 950×50×950      | 950×50×950      | 950×50×950      |
| Размеры декоративной панели в упаковке (ШхВхГ), мм                    | 730×130×730     | 730×130×730     | 1020×105×1000   | 1020×105×1000   | 1020×105×1000   | 1020×105×1000   |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 19,0 / 25,0     | 20,0 / 27,0     | 23,5 / 29,0     | 28,0 / 34,5     | 28,0 / 34,5     | 28,0 / 34,5     |
| Вес нетто/брутто декоративной панели, кг                              | 2,4 / 5,0       | 2,4 / 5,0       | 6,5 / 9,0       | 6,5 / 9,0       | 6,5 / 9,0       | 6,5 / 9,0       |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15              | 25              | 35              | 40              | 60              | 60              |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 8               | 15              | 15              | 20              | 30              | 30              |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 21              | 21              | 32              | 32              | 32              | 32              |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")     | 6,35 (1/4")     | 9,53 (3/8")     | 9,53 (3/8")     | 9,53 (3/8")     | 9,53 (3/8")     |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 12,7 (1/2")     | 12,7 (1/2")     | 15,88 (5/8")    | 19,05 (3/4")    | 19,05 (3/4")    | 19,05 (3/4")    |
| Рабочие температурные границы, охлаждение                             | +15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C |
| Рабочие температурные границы, нагрев                                 | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок | Внутренний блок | Наружный блок   | Наружный блок   | Наружный блок   | Наружный блок   |
| Межблочный кабель, мм²***                                             | 5×2,5           | 5×2,5 + 2×0,5   | 4×1,5           | 4×1,5           | 4×1,5           | 4×1,5           |
| Силовой кабель, мм²***                                                | 3×2,5           | 3×2,5           | 3×2,5           | 5×1,5           | 5×2,5           | 5×2,5           |
| Автомат защиты, А***                                                  | 16              | 16              | 20              | 16              | 16              | 20              |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт**                             | 1,80            | 2,36            | 3,25            | 4,37            | 6,20            | 8,23            |
| Максимальный потребляемый ток, А**                                    | 10,0            | 10,5            | 15,5            | 9,1             | 11,8            | 16,6            |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний блок                                | IPX4            | IPX4            | IPX4            | IPX4            | IPX4            | IPX4            |
| Класс электрозащиты, внутренний блок                                  | I               | I               | I               | I               | I               | I               |

\* Подробную информацию по универсальным наружным блокам HEAVY Classic см. на стр. 312  
\*\* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний + наружный блоки)  
\*\*\* Рекомендуемые значения

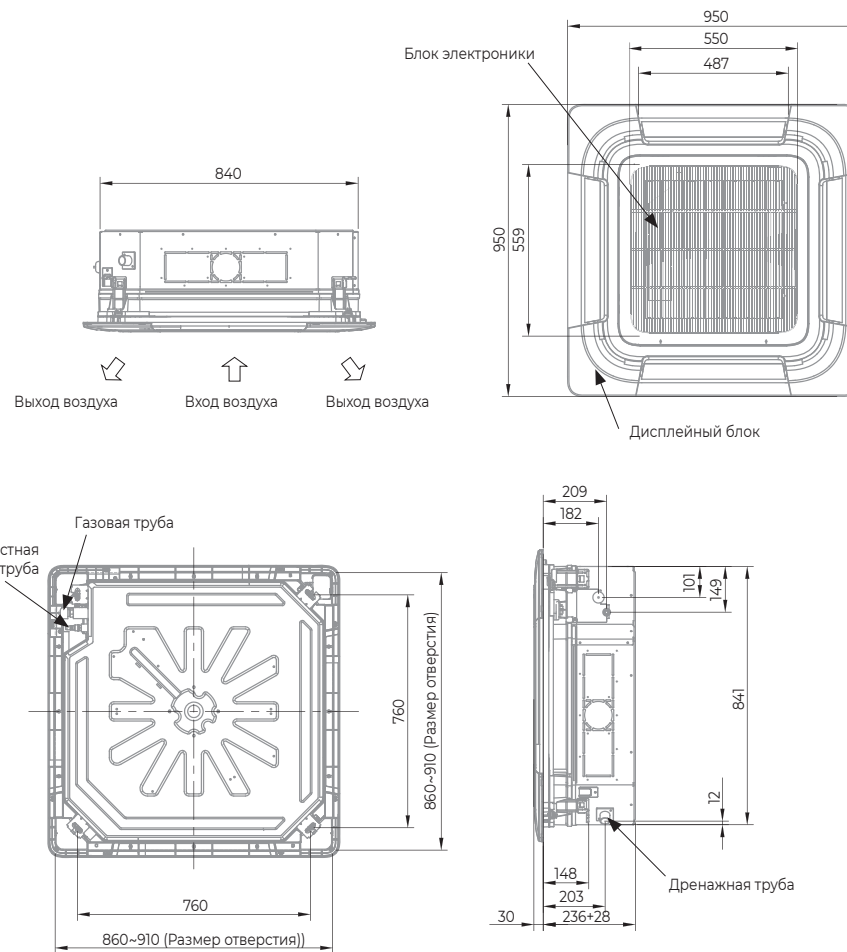


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AUC-12HR4SAA, AUC-18HR4SAA1



AUC-24HR4SJA



Размеры указаны в мм.  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AUC-36HR4SKA, AUC-48HR4SKA

AUC-60HR4SKA

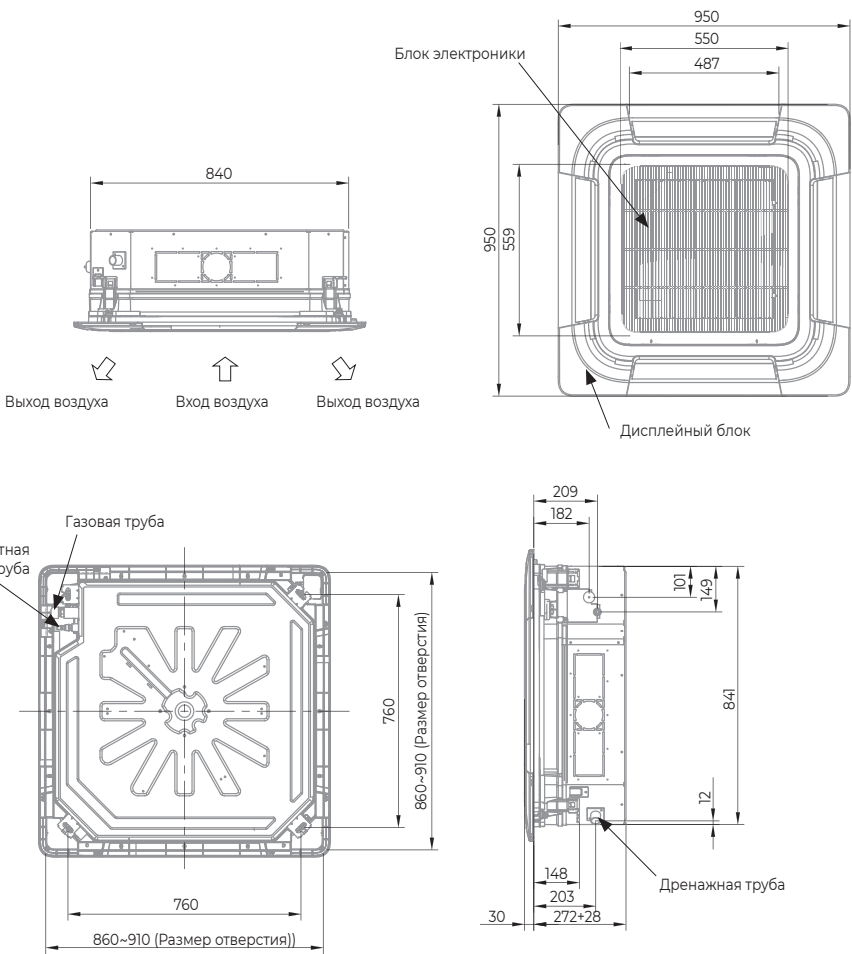
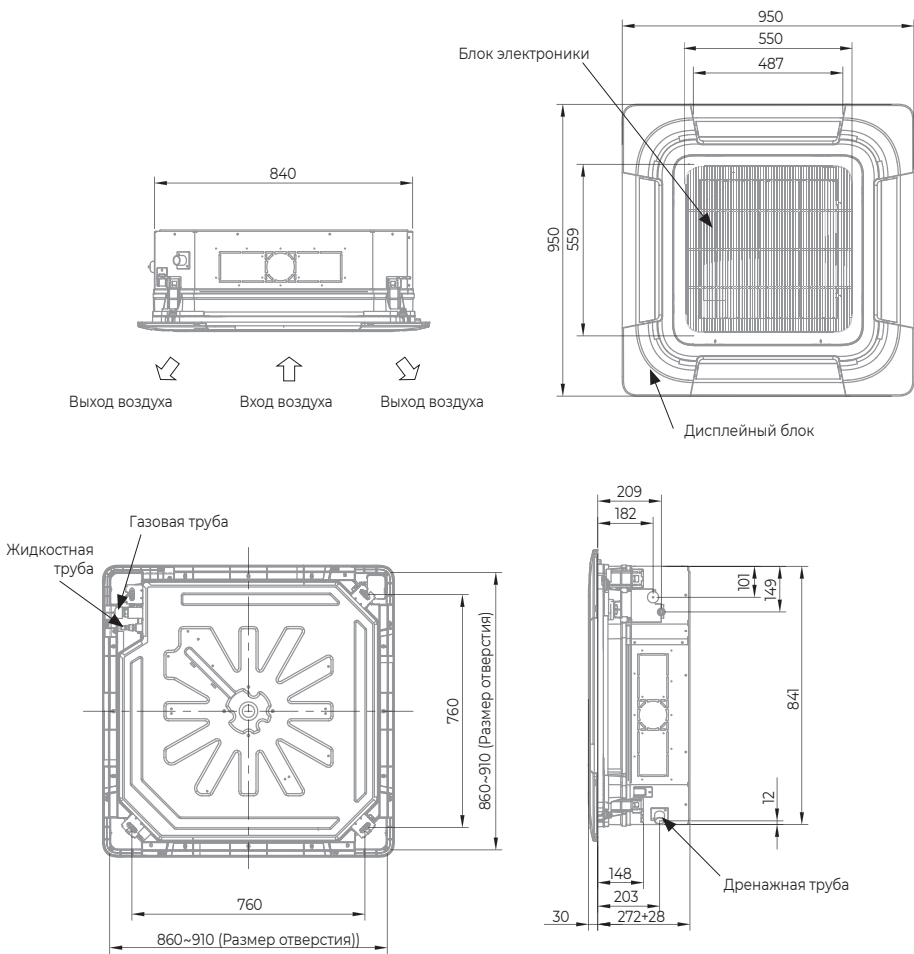
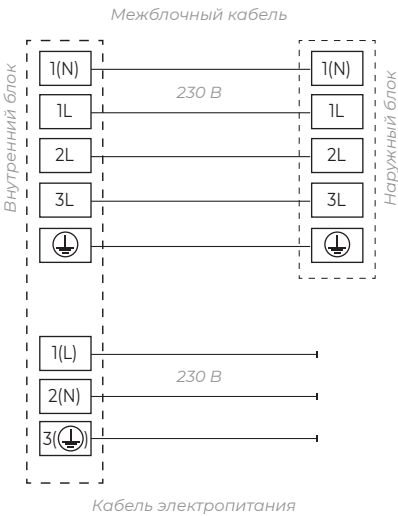


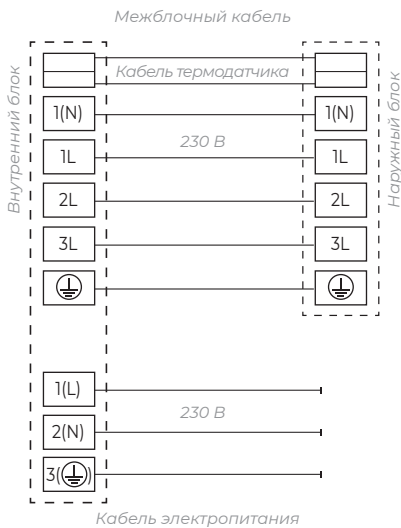


Схема подключения электропитания

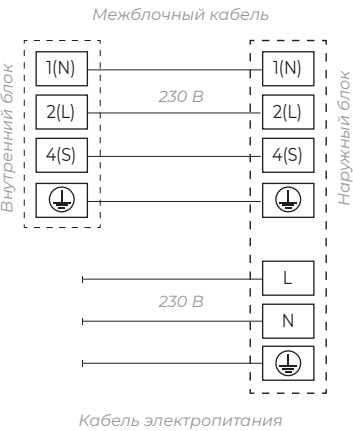
AUC-12HR4SAA



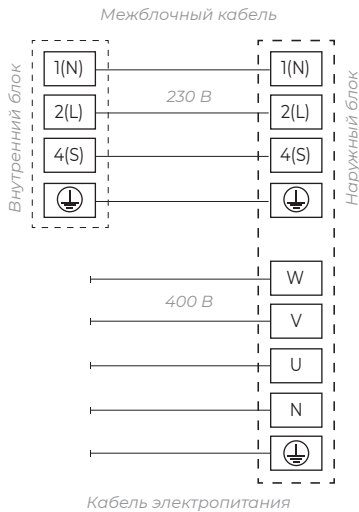
AUC-18HR4SAA1



AUC-24HR4SJA

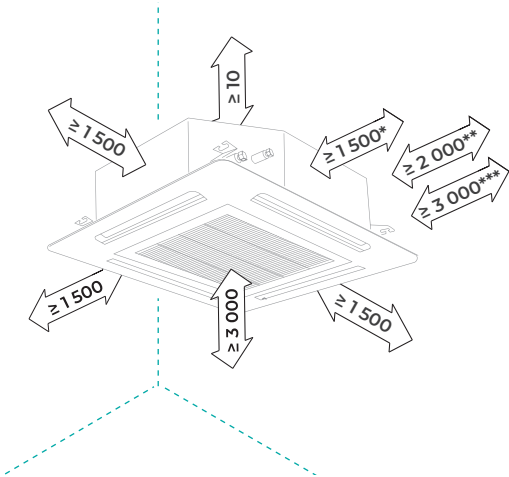


AUC-36HR4SKA, AUC-48HR4SKA, AUC-60HR4SKA



| Параметр / Индекс модели           | AUC-12HR4SAA    | AUC-18HR4SAA1         | AUC-24HR4SJA  | AUC-36HR4SKA  | AUC-48HR4SKA, AUC-60HR4SKA |
|------------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|---------------|----------------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок | Внутренний блок       | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок              |
| Силовой кабель                     | 3×2,5 мм²       | 3×2,5 мм²             | 3×2,5 мм²     | 5×1,5 мм²     | 5×2,5 мм²                  |
| Межблочный кабель                  | 5×2,5 мм²       | 5×2,5 мм² + 2×0,5 мм² | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²                  |

Минимальные расстояния до препятствий



\* Препятствия или лампы подсветки  
\*\* Вентиляторы  
\*\*\* Другие внутр. блоки кассетного типа  
Размеры указаны в мм. Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



Внутренние блоки  
напольно-потолочного типа

# HEAVY Classic

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



YXE-E01U(E)  
Опция\*



L1-12 White  
В комплекте



## Универсальный монтаж и современный дизайн

При любой установке напольно-потолочный блок будет выглядеть элегантно и современно. Монолитный дренажный поддон оптимизированной формы исключит протекание в любом положении.



Охлаждение при температуре наружного воздуха до -15 °C



Работа при низких температурах до -40 °C (опция)



Возможность изменения стороны отвода дренажа



Функция iFeel



Противопылевой фильтр высокой плотности



R410A



4D AUTO Air



Возможность подключения воздуховода свежего воздуха



\* Дополнительные опции и аксессуары см. на стр. 251



## Удобный блок индикации и управления

Расположенный на передней панели блок индикации и управления позволяет быстро определить режим работы кондиционера. Встроенная клавиша позволяет включать и выключать кондиционер без пульта ДУ, что особенно удобно при напольном расположении внутреннего блока.



## 4D AUTO Air

Новая технология компании Hisense по распределению воздуха в помещении дает пользователю максимальный комфорт. Автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи позволяют выбрать любой из 4 удобных в данный момент режимов.



## Специальная конструкция жалюзи

Специальная конструкция жалюзи напольно-потолочного блока Hisense, имеющая внутреннюю воздушную прослойку, позволяет снизить уровень шума выходящего воздуха и гарантировать отсутствие образования конденсата.



## Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха

Внутренние блоки оснащены закладными отверстиями для подключения воздуховода свежего воздуха. Свежий воздух равномерно смешивается и распределяется по помещению внутренним блоком. Это освобождает от использования отдельного устройства подачи свежего воздуха.



Внутренние блоки напольно-потолочного типа HEAVY Classic



18-24k



36-48-60k

|                                                                       |                 |                 |                 |                 |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Модель, внутренний блок                                               | AUV-18HR4SA1    | AUV-24HR4SA1    | AUV-36HR4SB1    | AUV-48HR4SC     | AUV-60HR4SC     |
| Модель, наружный блок*                                                | AUW-18H4SS      | AUW-24H4SF      | AUW-36H6SD      | AUW-48H6SE1     | AUW-60H6SP1     |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф                              | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                | 220-240/50/1    | 220-240/50/1    | 380-415/50/3    | 380-415/50/3    | 380-415/50/3    |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 5,00            | 7,03            | 10,55           | 14,00           | 16,00           |
| Теплопроизводительность, кВт                                          | 5,50            | 7,60            | 11,25           | 16,00           | 18,00           |
| Номинальный ток** (охлаждение/нагрев), А                              | 7,50 / 7,70     | 12,0 / 10,30    | 7,10 / 6,40     | 8,80 / 8,60     | 10,00 / 10,30   |
| Номинальная мощность** (охлаждение/нагрев), Вт                        | 1720 / 1770     | 2335 / 2370     | 3505 / 3200     | 4651 / 4532     | 5694 / 5814     |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 2,91 / C        | 3,01 / B        | 3,01 / B        | 3,01 / B        | 2,81 / C        |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,11 / D        | 3,21 / C        | 3,52 / B        | 3,53 / B        | 3,10 / D        |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 600/700/800     | 900/1100/1400   | 1500/1650/1700  | 1600/1800/2000  | 1600/1800/2000  |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 36/38/41        | 46/50/52        | 52/54/57        | 50/52/53        | 50/52/53        |
| Тип хладагента                                                        | R410A           | R410A           | R410A           | R410A           | R410A           |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 990×680×230     | 990×680×230     | 1285×680×230    | 1580×680×230    | 1580×680×230    |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 1100×820×350    | 1100×820×350    | 1400×820×350    | 1690×820×350    | 1690×820×350    |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 28,0 / 35,0     | 30,0 / 36,0     | 40,0 / 47,0     | 46,0 / 54,0     | 46,0 / 54,0     |
| Максимальная длина труб, м                                            | 25              | 35              | 40              | 60              | 60              |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 15              | 15              | 20              | 30              | 30              |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 25              | 25              | 25              | 25              | 25              |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")     | 9,53 (3/8")     | 9,53 (3/8")     | 9,53 (3/8")     | 9,53 (3/8")     |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 12,7 (1/2")     | 15,88 (5/8")    | 19,05 (3/4")    | 19,05 (3/4")    | 19,05 (3/4")    |
| Рабочие температурные границы, охлаждение                             | -15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C |
| Рабочие температурные границы, нагрев                                 | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C | -10 °C ~ +24 °C |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок | Наружный блок   | Наружный блок   | Наружный блок   | Наружный блок   |
| Межблочный кабель, мм²***                                             | 5×2,5 + 2×0,5   | 4×1,5           | 4×1,5           | 4×1,5           | 4×1,5           |
| Силовой кабель, мм²***                                                | 3×2,5           | 3×2,5           | 5×1,5           | 5×2,5           | 5×2,5           |
| Автомат защиты, А***                                                  | 16              | 20              | 16              | 16              | 20              |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт**                             | 2,41            | 3,26            | 4,27            | 6,48            | 8,23            |
| Максимальный потребляемый ток, А**                                    | 11,0            | 15,5            | 8,9             | 12,1            | 16,6            |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний блок                                | IPX4            | IPX4            | IPX4            | IPX4            | IPX4            |
| Класс электрозащиты, внутренний блок                                  | I               | I               | I               | I               | I               |

\* Подробную информацию по универсальным наружным блокам HEAVY Classic см. на стр. 312

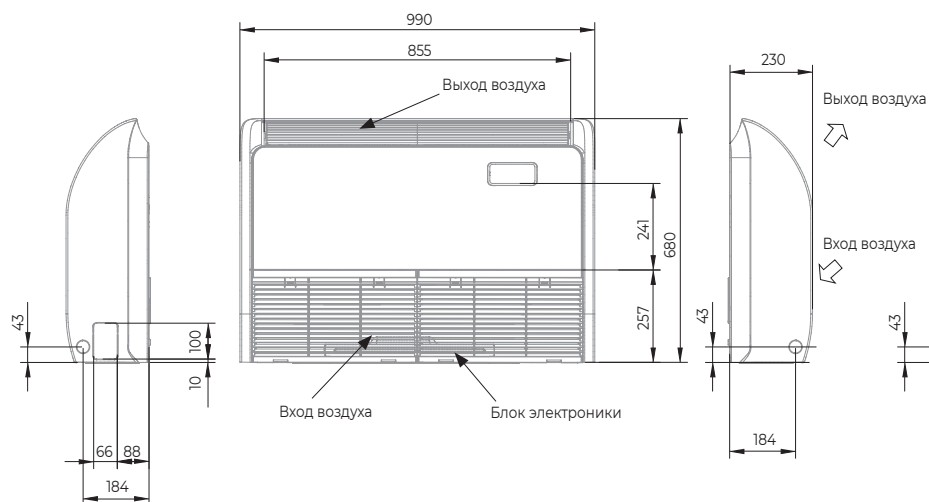
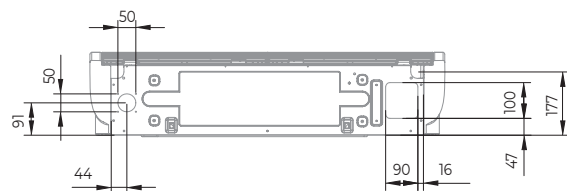
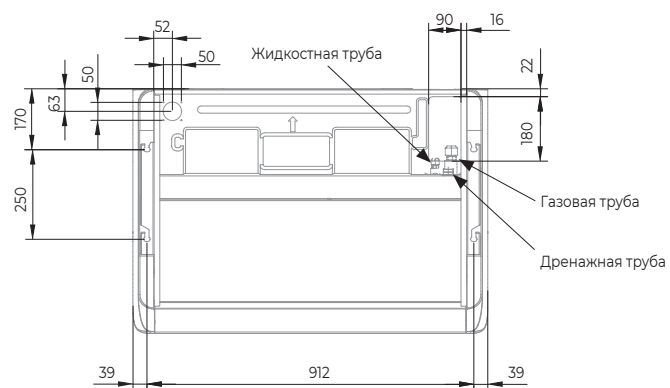
\*\* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний + наружный блоки)

\*\*\* Рекомендуемые значения

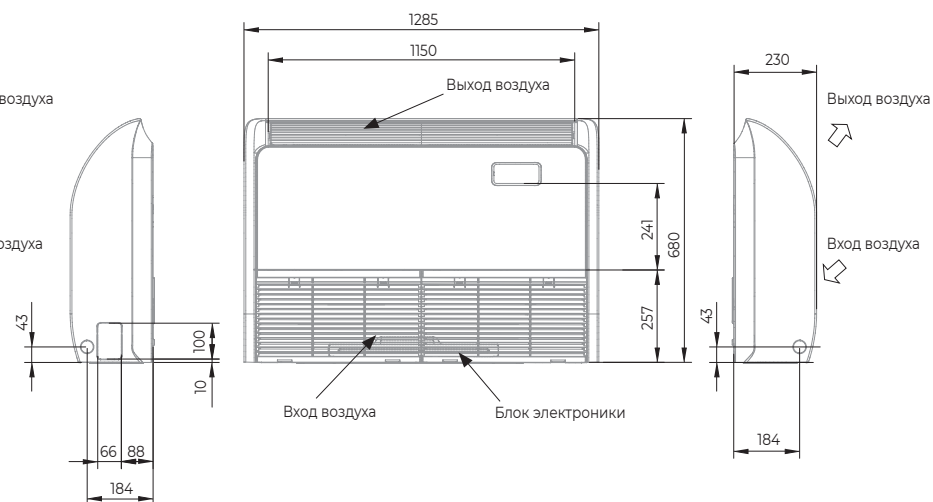
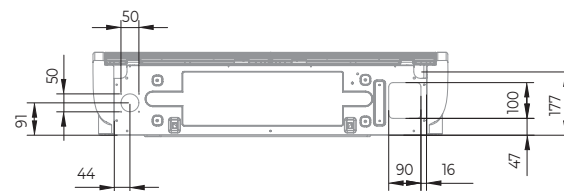
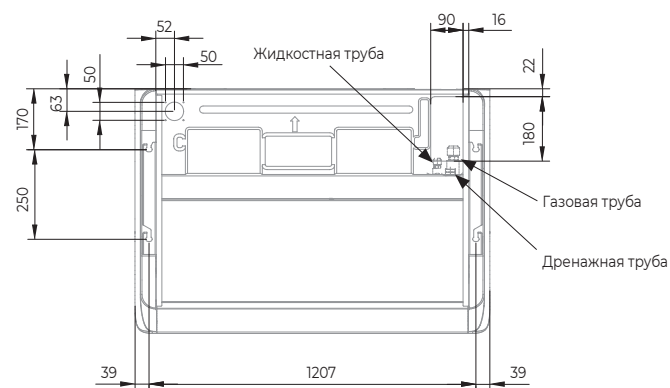


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

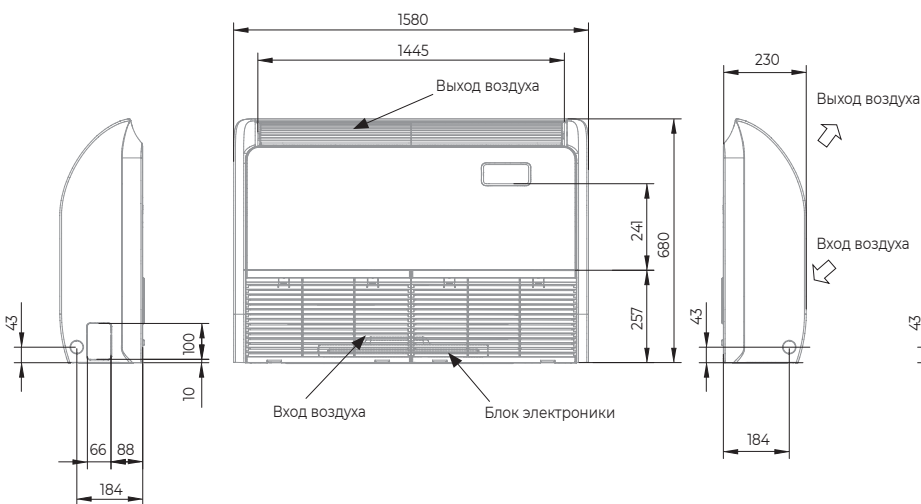
AUV-18HR4SA1, AUV-24HR4SA1



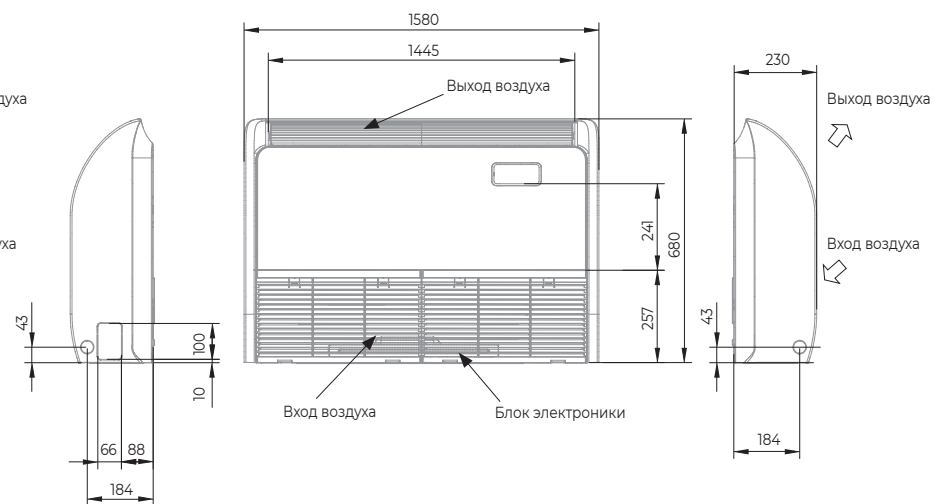
AUV-36HR4SB1



## AUV-48HR4SC



AUV-60HR4SC



Минимальные расстояния до препятствий

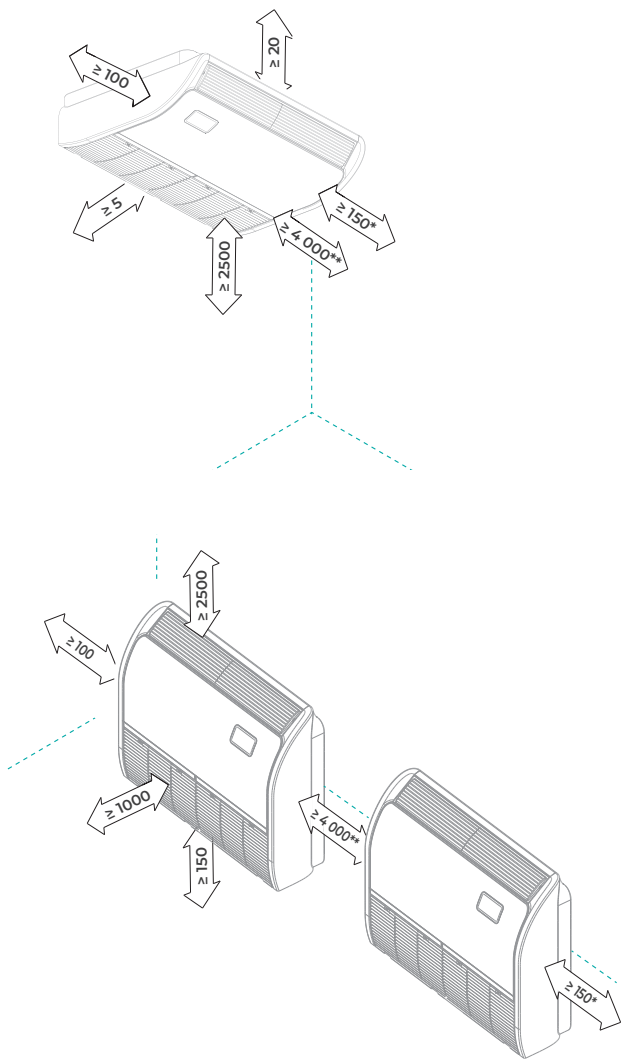
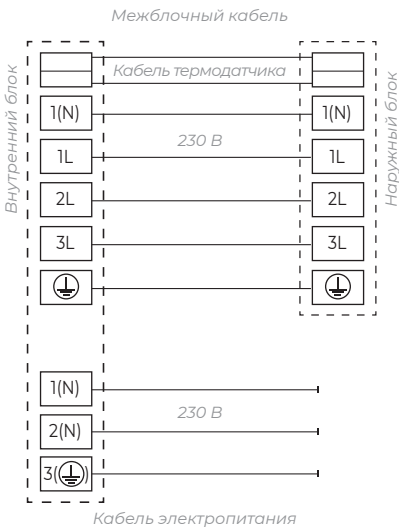
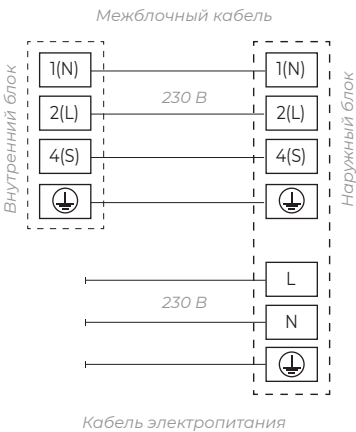


Схема подключения электропитания

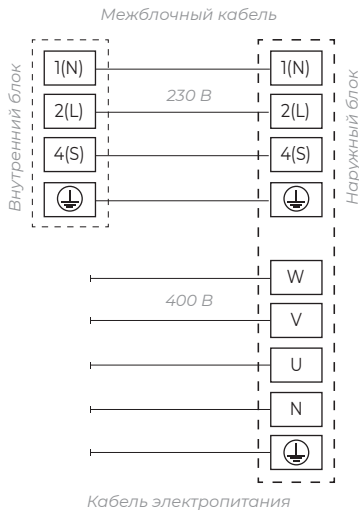
AUV-18HR4SA1



AUV-24HR4SA1



AUV-36HR4SB1, AUV-48HR4SC, AUV-60HR4SC



| Параметр / Индекс модели           | AUV-18HR4SA1          | AUV-24HR4SA1  | AUV-36HR4SB1  | AUV-48HR4SC, AUV-60HR4SC |
|------------------------------------|-----------------------|---------------|---------------|--------------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок       | Наружный блок | Наружный блок | Наружный блок            |
| Силовой кабель                     | 3×2,5 мм²             | 3×2,5 мм²     | 5×1,5 мм²     | 5×2,5мм²                 |
| Межблочный кабель                  | 5×2,5 мм² + 2×0,5 мм² | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²     | 4×1,5 мм²                |



Внутренние блоки  
колонного типа

# HEAVY Classic

**Hisense**  
INVERTER **EXPERT**



YXE-E01U(E)  
Опция\*\*



L1-12 White  
В комплекте



Охлаждение при  
температуре наружного  
воздуха до -15 °C\*



Работа при низких  
температурах до -40 °C  
(опция)\*



Противопылевой фильтр  
высокой плотности



4D AUTO Air



Функция iFeel



LED-дисплей  
с блоком  
управления



Дополнительный ТЭН



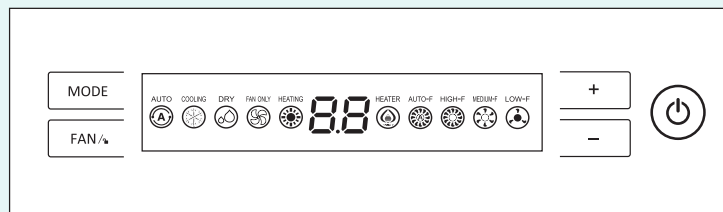
Функция авторестарта





## Блок управления с LED-дисплеем

Удобный LED-дисплей и блок управления с сенсорными клавишами позволяют удобно управлять кондиционером при отсутствии ИК-пульта.



## 4D AUTO Air

Новая технология компании Hisense по распределению воздуха в помещении дает пользователю максимальный комфорт. Автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи позволяют выбрать любой из 4 удобных в данный момент режимов.



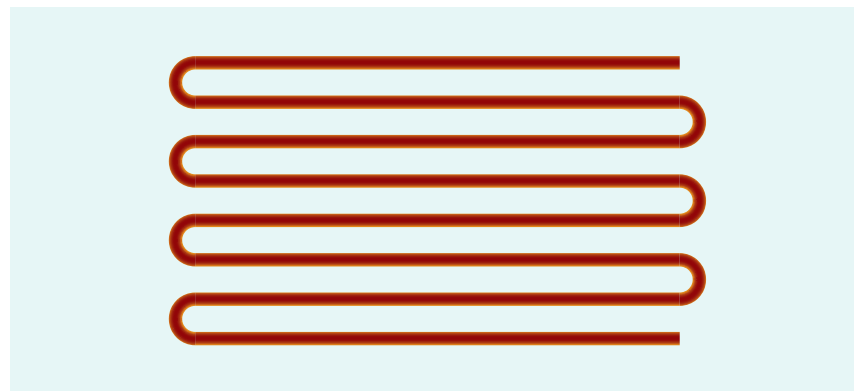
## Долговечный и легкоъемный фильтр

Для улучшения качества воздуха в помещении колонный кондиционер комплектуется фильтром предварительной очистки.



## Дополнительный нагреватель

Для увеличения теплопроизводительности кондиционера в систему добавлен трубчатый электронагреватель, подключаемый автоматически в случае необходимости.

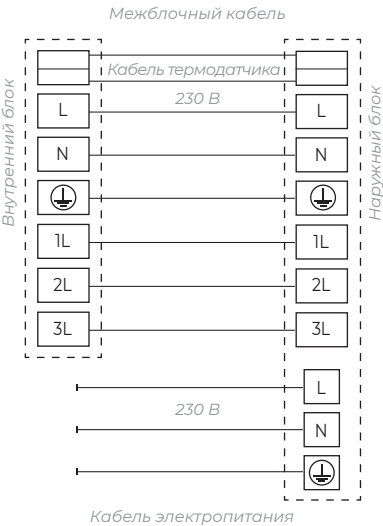


Внутренние блоки колонного типа HEAVY Classic

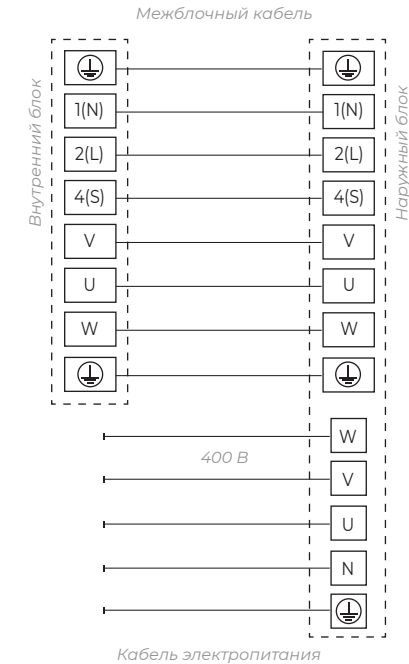
| Модель, внутренний блок                                               | AUF-24ER4SCPA          | AUF-48ER6SM        | AUF-60ER6SM        |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------|--------------------|
| Модель, наружный блок*                                                | AUW-24H4SB             | AUW-48H6SE1        | AUW-60H6SP1        |
| Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф                              | 220-240/50/1           | 380-415/50/3       | 380-415/50/3       |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                | 220-240/50/1           | 380-415/50/3       | 380-415/50/3       |
| Холодопроизводительность, кВт                                         | 7,20                   | 14,00              | 16,00              |
| Теплопроизводительность (+ТЭН), кВт                                   | 8,12 + 2,50            | 15,00 + 3,60       | 17,00 + 3,60       |
| Номинальный ток** (охлаждение / нагрев+ТЭН), А                        | 10,30 / 10,10 + 11,09  | 8,00 / 7,60 + 6,40 | 9,00 / 9,50 + 6,40 |
| Номинальная мощность** (охлаждение / нагрев+ТЭН), Вт                  | 2240 / 2230 + 2500     | 4650 / 4400 + 3600 | 5310 / 5640 + 3600 |
| Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)              | 3,21 / A               | 3,01 / B           | 3,01 / B           |
| Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)                  | 3,64 / A               | 3,41 / B           | 3,01 / D           |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                | 1000/1050/1100         | 1600/1800/2000     | 1600/1800/2000     |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                 | 42/44/46               | 48/50/52           | 48/50/52           |
| Тип хладагента                                                        | R410A                  | R410A              | R410A              |
| Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм                                 | 500×1760×280           | 580×1870×380       | 580×1870×380       |
| Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм                      | 610×1890×410           | 690×2000×480       | 690×2000×480       |
| Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг                                | 37,0 / 45,0            | 55,0 / 66,0        | 55,0 / 66,0        |
| Максимальная длина труб, м                                            | 30                     | 60                 | 60                 |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 7                      | 30                 | 30                 |
| Диаметр дренажа, мм                                                   | 18                     | 17                 | 17                 |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")            | 9,53 (3/8")        | 9,53 (3/8")        |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 15,88 (5/8")           | 19,05 (3/4")       | 19,05 (3/4")       |
| Рабочие температурные границы, охлаждение                             | +18 °C ~ +43 °C        | -15 °C ~ +43 °C    | -15 °C ~ +43 °C    |
| Рабочие температурные границы, нагрев                                 | -7 °C ~ +24 °C         | -10 °C ~ +24 °C    | -10 °C ~ +24 °C    |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок        | Наружный блок      | Наружный блок      |
| Межблочный кабель, мм²***                                             | 3×2,5 + 3×0,75 + 2×0,5 | 4×1,5 x2           | 4×1,5 x2           |
| Силовой кабель, мм²***                                                | 3×4,0                  | 5×4,0              | 5×4,0              |
| Автомат защиты, А***                                                  | 32                     | 20                 | 20                 |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт**                             | 4,90                   | 8,30               | 9,30               |
| Максимальный потребляемый ток, А**                                    | 24,4                   | 14,8               | 16,6               |
| Класс пылевлагозащиты, внутренний блок                                | IPX4                   | IPX4               | IPX4               |
| Класс электрозащиты, внутренний блок                                  | I                      | I                  | I                  |

Схема подключения электропитания

AUF-24ER4SCPA



AUF-48ER6SM, AUF-60ER6SM



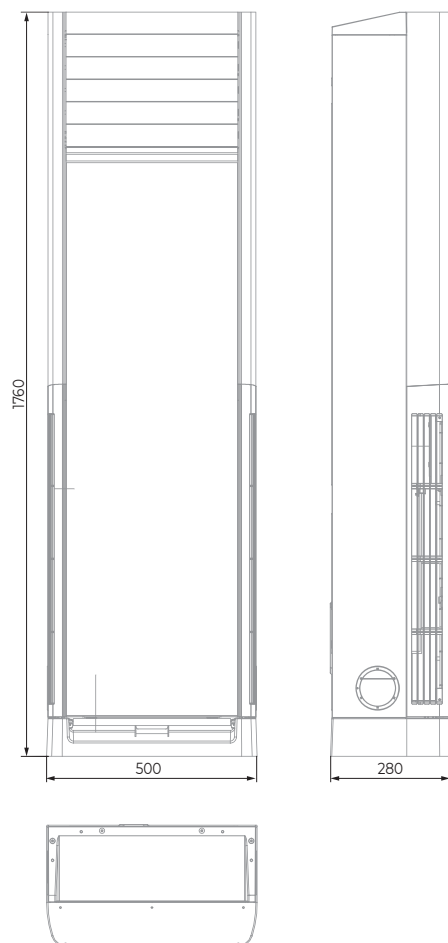
| Параметр / Индекс модели           | AUF-24ER4SCPA                      | AUF-48ER6SM , AUF-60ER6SM |
|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Сторона подключения электропитания | Внутренний блок                    | Наружный блок             |
| Силовой кабель                     | 3×4,0 мм²                          | 5×4,0 мм²                 |
| Межблочный кабель                  | 3×2,5 мм² + 3×0,75 мм² + 2×0,5 мм² | 4×1,5 мм²×2               |

\* Подробную информацию по универсальным наружным блокам HEAVY Classic см. на стр. 312  
\*\* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний + наружный блоки)  
\*\*\* Рекомендуемые значения

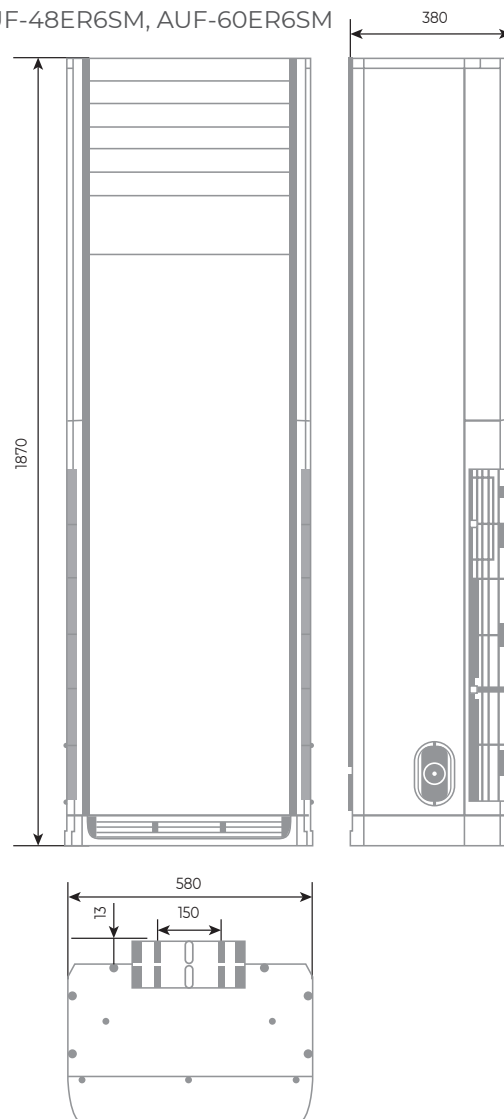


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

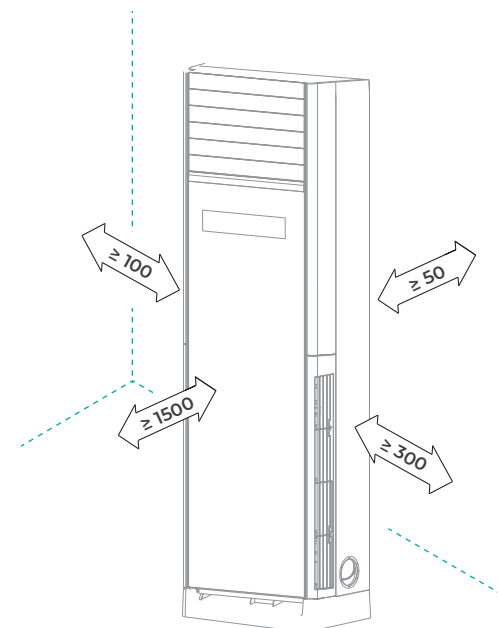
AUF-24ER4SCPA



AUF-48ER6SM, AUF-60ER6SM



## Минимальные расстояния до препятствий



# Наружные блоки HEAVY Classic

**Hisense**  
INVERTER EXPERT



| Модель, наружный блок                                                 | AUW-12H4SV                   | AUW-18H4SS                                     | AUW-24H4SF                                    | AUW-24H4SB      | AUW-36H6SD                                    | AUW-48H6SEI                                                | AUW-60H6SP1                                                |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Модель, внутренний блок                                               | AUC-12HR4SAA<br>AUD-12HX4SNL | AUC-18HR4SAA1<br>AUD-18HX4SNL1<br>AUV-18HR4SAI | AUC-24HR4SJA<br>AUD-24HX4SLH1<br>AUV-24HR4SAI | AUF-24ER4SCPA   | AUC-36HR4SKA<br>AUD-36HX4SHH1<br>AUV-36HR4SB1 | AUC-48HR4SKA<br>AUD-48HX4SHH<br>AUV-48HR4SC<br>AUF-48ER6SM | AUC-60HR4SKA<br>AUD-60HX4SHH<br>AUV-60HR4SC<br>AUF-60ER6SM |
| Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф                                | 220-240/50/1                 | 220-240/50/1                                   | 220-240/50/1                                  | 220-240/50/1    | 380-415/50/3                                  | 380-415/50/3                                               | 380-415/50/3                                               |
| Расход воздуха наружного блока, м³/ч                                  | 1800                         | 2300                                           | 3150                                          | 3150            | 3800                                          | 4000                                                       | 6000                                                       |
| Уровень шума наружного блока, дБ(A)                                   | 55,0                         | 54,0                                           | 56,0                                          | 57,0            | 62,0                                          | 55,0                                                       | 58,0                                                       |
| Тип хладагента                                                        | R410A                        | R410A                                          | R410A                                         | R410A           | R410A                                         | R410A                                                      | R410A                                                      |
| Заводская заправка, кг                                                | 0,85                         | 1,30                                           | 1,58                                          | 2,03            | 2,60                                          | 2,40                                                       | 3,10                                                       |
| Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м                        | 15                           | 15                                             | 35                                            | 35              | 35                                            | 35                                                         | 35                                                         |
| Марка компрессора                                                     | GMCC                         | GREE                                           | HIGHLY                                        | GMCC            | HIGHLY                                        | HIGHLY                                                     | HIGHLY                                                     |
| Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм                                   | 715×482×240                  | 810×585×280                                    | 860×665×310                                   | 860×670×310     | 885×795×366                                   | 950×1050×340                                               | 950×1386×340                                               |
| Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм                        | 830×530×315                  | 940×640×420                                    | 990×730×450                                   | 990×730×450     | 1050×890×500                                  | 1110×1200×460                                              | 1110×1530×460                                              |
| Вес нетто/брутто наружного блока, кг                                  | 28,0 / 30,0                  | 42,0 / 45,0                                    | 51,0 / 56,0                                   | 51,0 / 57,0     | 67,0 / 71,0                                   | 96,0 / 103,0                                               | 106,0 / 116,0                                              |
| Максимальная длина труб, м                                            | 15                           | 25                                             | 35                                            | 30              | 40                                            | 60                                                         | 60                                                         |
| Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м | 7,5                          | 15                                             | 15                                            | 7               | 20                                            | 30                                                         | 30                                                         |
| Минимальная длина труб, м                                             | 4,0                          | 4,0                                            | 4,0                                           | 4,0             | 4,0                                           | 4,0                                                        | 4,0                                                        |
| Номинальная длина труб, м                                             | 5,0                          | 5,0                                            | 5,0                                           | 5,0             | 5,0                                           | 5,0                                                        | 5,0                                                        |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                                   | 6,35 (1/4")                  | 6,35 (1/4")                                    | 9,53 (3/8")                                   | 6,35 (1/4")     | 9,53 (3/8")                                   | 9,53 (3/8")                                                | 9,53 (3/8")                                                |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                      | 12,7 (1/2")                  | 12,7 (1/2")                                    | 15,88 (5/8")                                  | 15,88 (5/8")    | 19,05 (3/4")                                  | 19,05 (3/4")                                               | 19,05 (3/4")                                               |
| Рабочие температурные границы, охлаждение                             | +15 °C ~ +43 °C              | -15 °C ~ +43 °C                                | -15 °C ~ +43 °C                               | +18 °C ~ +43 °C | -15 °C ~ +43 °C                               | -15 °C ~ +43 °C                                            | -15 °C ~ +43 °C                                            |
| Рабочие температурные границы, нагрев                                 | -10 °C ~ +24 °C              | -10 °C ~ +24 °C                                | -10 °C ~ +24 °C                               | -7 °C ~ +24 °C  | -10 °C ~ +24 °C                               | -10 °C ~ +24 °C                                            | -10 °C ~ +24 °C                                            |
| Сторона подключения электропитания                                    | Внутренний блок              | Внутренний блок                                | Наружный блок                                 | Внутренний блок | Наружный блок                                 | Наружный блок                                              | Наружный блок                                              |
| Пусковой ток, А                                                       | 25,0                         | 46,0                                           | 61,0                                          | 0,0             | 38,0                                          | 67,0                                                       | 65,0                                                       |
| Класс пылевлагозащиты, наружный блок                                  | IPX4                         | IPX4                                           | IPX4                                          | IPX4            | IPX4                                          | IPX4                                                       | IPX4                                                       |
| Класс электрозащиты, наружный блок                                    | I                            | I                                              | I                                             | I               | I                                             | I                                                          | I                                                          |



Охлаждение  
при температуре  
наружного воздуха  
до -15 °C\*



Работа при низких  
температурах до -40 °C  
(опция)



Антикоррозийная  
обработка Blue Fin



Максимальная  
трасса до 60 м



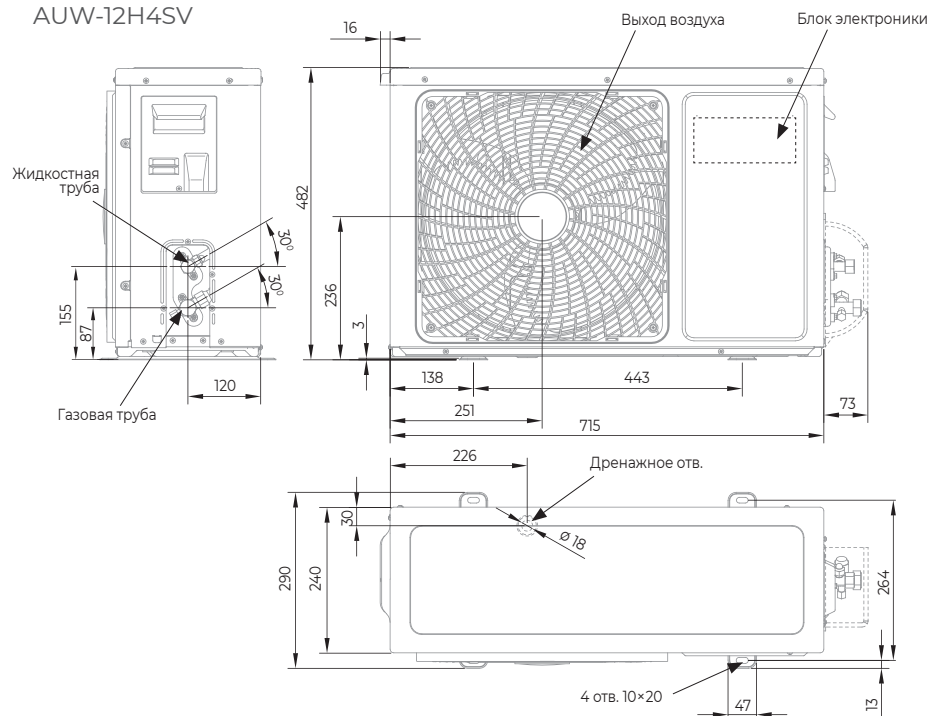
R410A

\* Для некоторых блоков

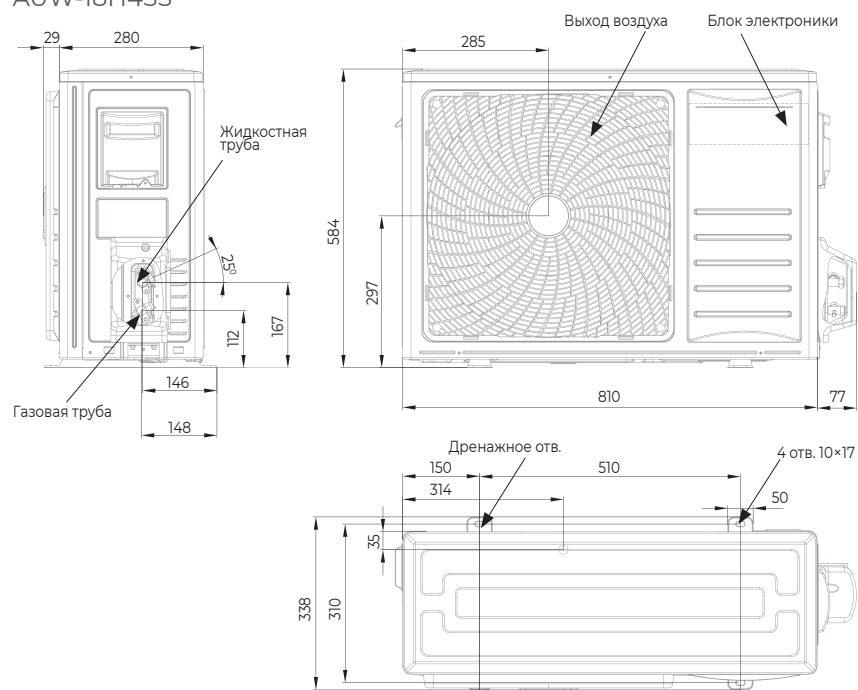


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

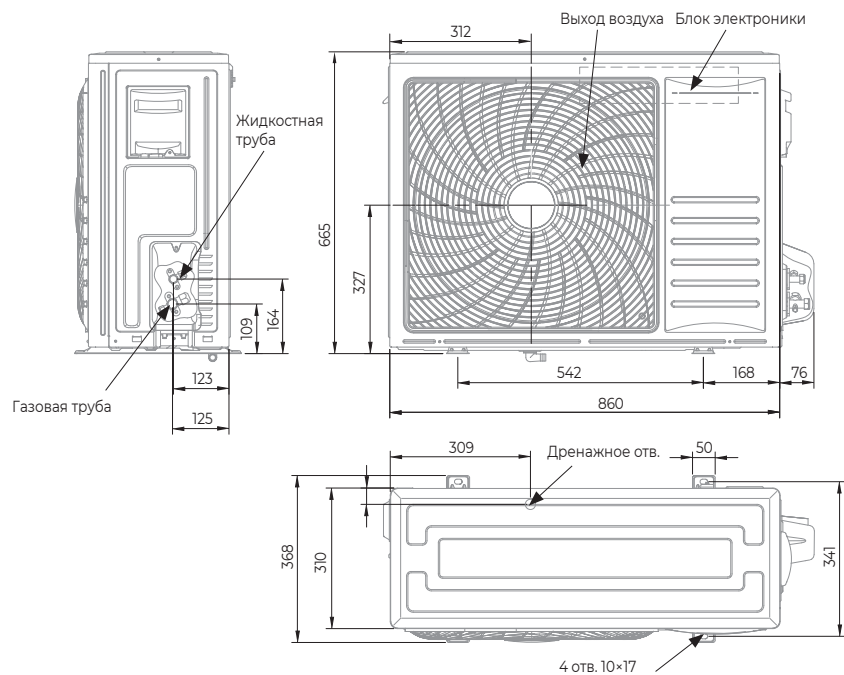
AUW-12H4SV



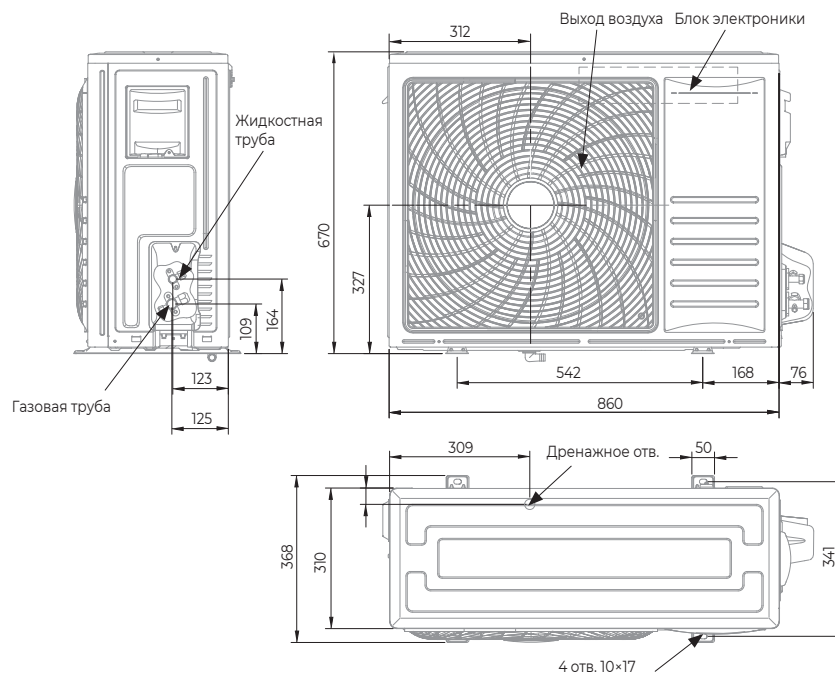
AUW-18H4SS



AUW-24H4SF



AUW-24H4SB

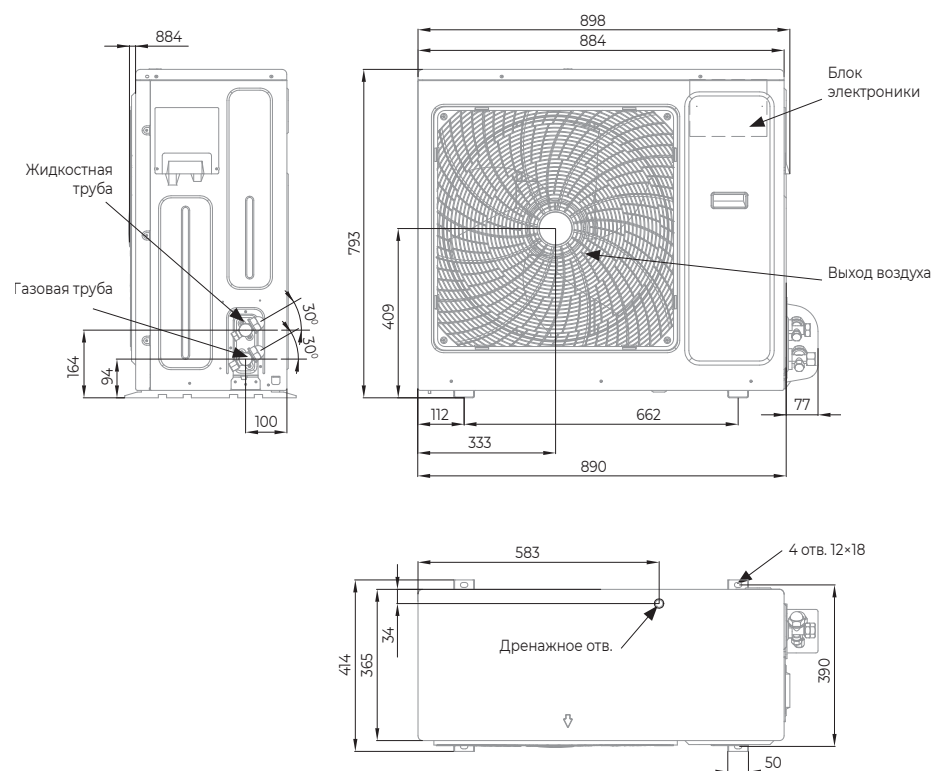


Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

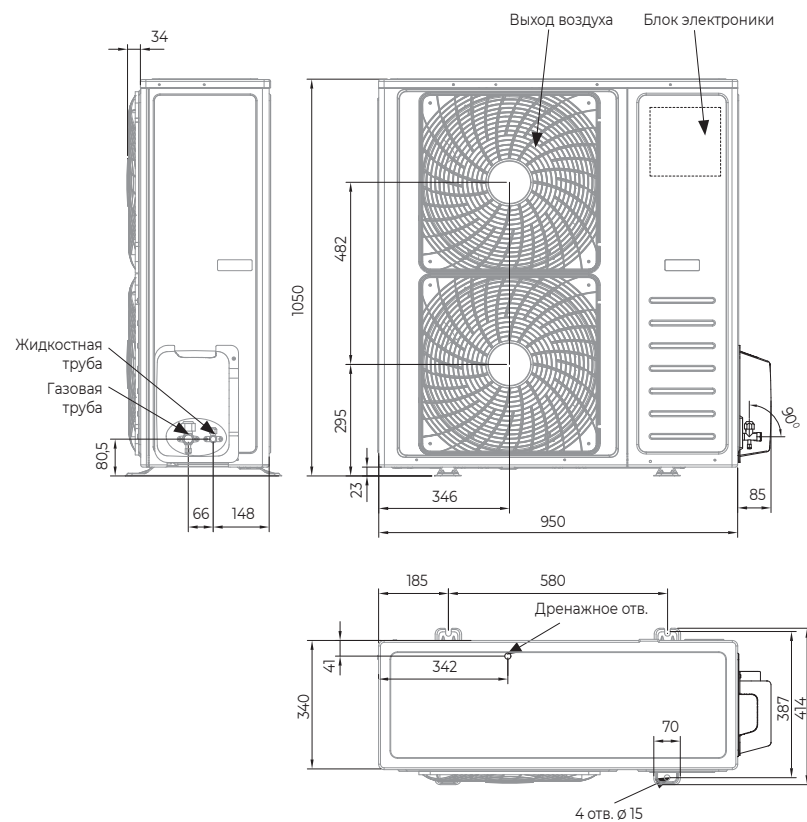


# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

AUW-36H6SD



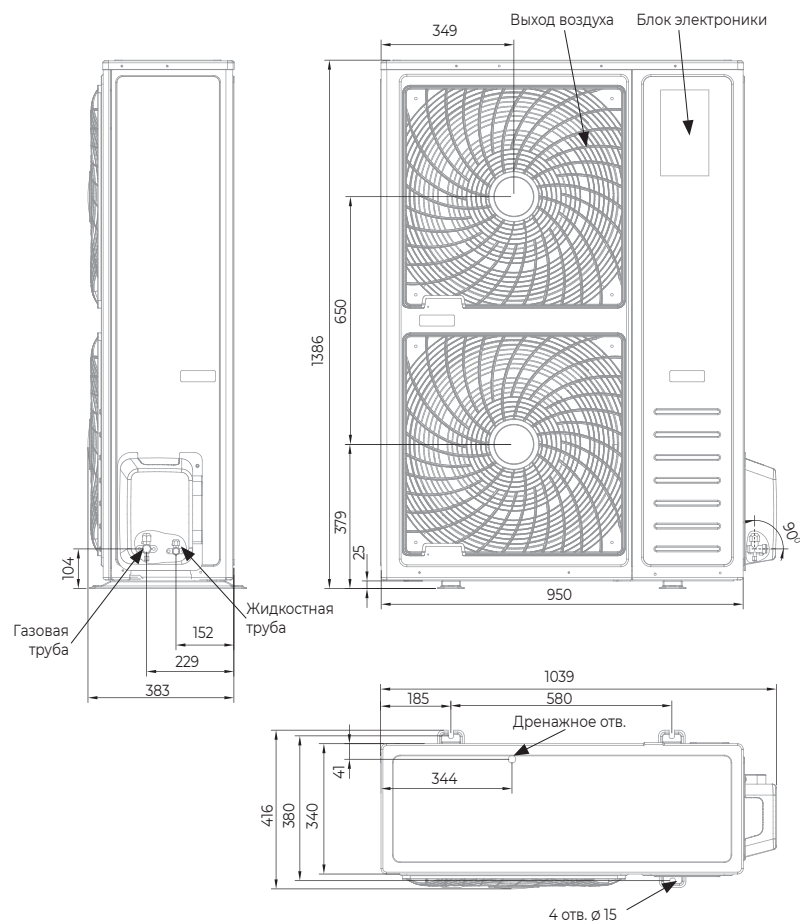
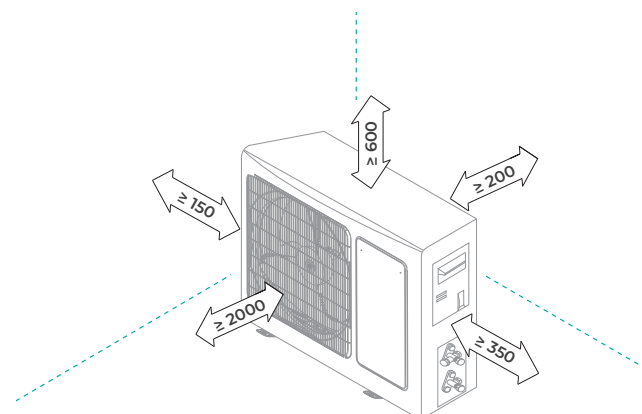
AUW-48H6SE1





AUW-60H6SP1

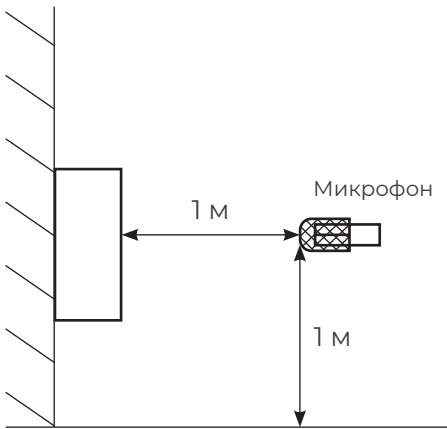
## Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм  
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

УСЛОВИЯ ИСПЫТАНИЙ

Все указанные в каталоге данные приводятся по результатам испытаний оборудования, произведенных заводом-изготовителем по международным стандартам.

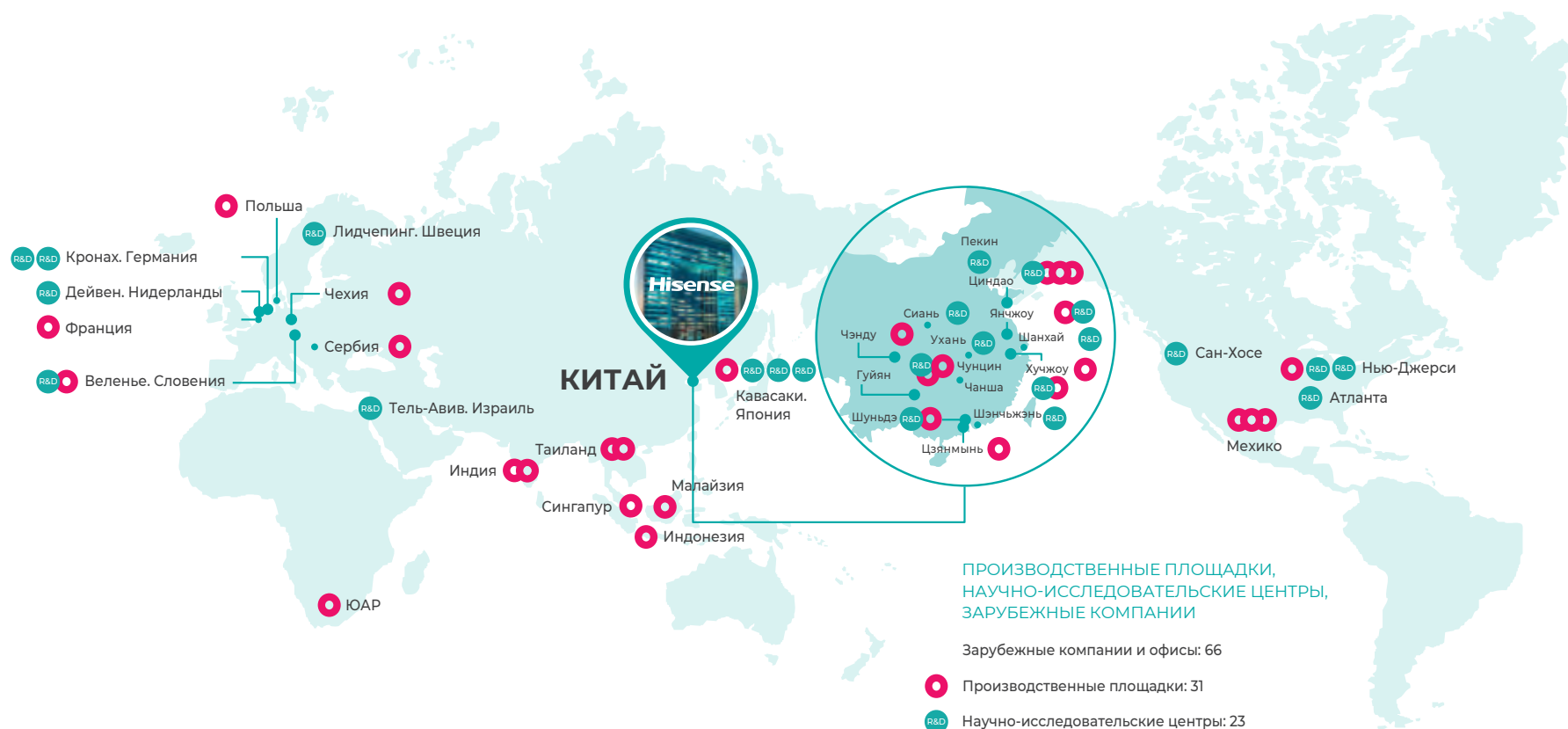


| Условия испытаний                   | Охлаждение |      | Нагрев |
|-------------------------------------|------------|------|--------|
| Температура внутреннего воздуха, °C | СТ         | 27,0 | 20,0   |
|                                     | МТ         | 19,0 | 15,0   |
| Температура наружного воздуха, °C   | СТ         | 35,0 | 7,0    |
|                                     | МТ         | 24,0 | 6,0    |

СТ: Сухой термометр  
МТ: Мокрый термометр  
Длина фреоновой трассы: 5,0 м  
Перепад высоты: 0 м  
Расположение измерительного устройства относительно внутреннего блока при замере уровня шума:  
— на удалении 1,0 м от передней панели блока;  
— на высоте 1,0 м от пола.  
Измерение производится в полубезэховой камере. Уровень шума в помещении может отличаться из-за отражения звуковых волн от препятствий.

23  
НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ  
ЦЕНТРА

31  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ  
ПЛОЩАДКА  
ПО ВСЕМУ МИРУ



100 000+  
сотрудников  
во всем мире

10 000+  
инженеров  
и технических  
специалистов

8 000+  
докторов  
и магистров наук

# Hisense

INVERTER **EXPERT**

Ваш представитель:

**BR≡EZ**  
КЛИМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Эксклюзивный дистрибьютор —  
компания «БРИЗ — Климатические системы»



[hisense-air.ru](http://hisense-air.ru)