

НАСТОЯЩИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА НАСТОЯЩАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



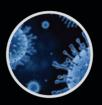


ПРЕВОСХОДСТВОСВЕЖЕГО ВОЗДУХА

ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ УСТАНОВКА **FUJI**



Мало кто задумывается, что воздух в помещении тоже может быть опасным: в закрытых пространствах он застаивается, повышается концентрация вредных для здоровья веществ, углекислого газа, размножаются бактерии



Вирусы



 CO_2



ллергены

ОЧИСТКА

Воздух с улицы насыщен кислородом, но загрязнен промышленными выбросами, выхлопными газами и запахами



звешенные астипы



Пылі

КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЯ

НАСЫЩЕНИЕ

При оконном проветривании создаются потоки холодного воздуха и проникают внешние звуки



Сквозняки









НЕ ТОЛЬКО ПРИТОКПРИТОК И ВЫТЯЖКА

Это полноценная компактная вентиляция

Установка FUJI не только подаёт свежий живой воздух с улицы — 150 м³/ч, предварительно очищая его и нагревая в холодное время года, но и **удаляет** из помещения загрязненный воздух.

Работа приточного и вытяжного вентиляторов происходит одновременно, а производительности достаточно для помещений площадью до 75 м².



ЭКОНОМИЧНЫЙ НАГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Гигроскопический пластинчатый рекуператор нагревает приточный воздух энергией вытяжного в зимний период и охлаждает — в летний период. Благодаря увеличенному количеству пластин и увеличенной площади теплообмена эффективность рекуператора составляет до 85%.





Круглогодичная работа 365 дней в году



Потребляемая мощность – не более 50 Вт

Потребление электроэнергии рекуператора сравнимо с лампочкой и не приводит к увеличению расходов



Не требуются дополнительные нагреватели,

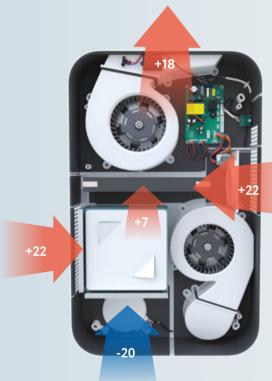
что отлично экономит электроэнергию



Увлажнение зимой

Структура пластин позволяет сконденсировавшейся в выгяжных каналах влаге переходить в приточные каналы, увлажняя воздух в зимний период

FUNAL Future and air



ДОКАЗАННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

В СУРОВЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

3 режима рециркуляции и внутренняя утолщенная теплоизоляция в «холодной зоне» гарантируют работоспособность установки при уличной температуре до -20 °С и подачу воздуха комфортной температуры в помещение:

- ручной (пользователь вручную устанавливает процент рециркуляции с шагом 25 %);
- 2) автоматический ECO (+16 °C);
- 3 автоматический Comfort (+20 °C).

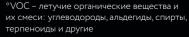
Технология адаптирована к российским климатическим условиям и работает в температурном диапазоне -20°...+40 °C.

ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ УСТАНОВКА FUJI



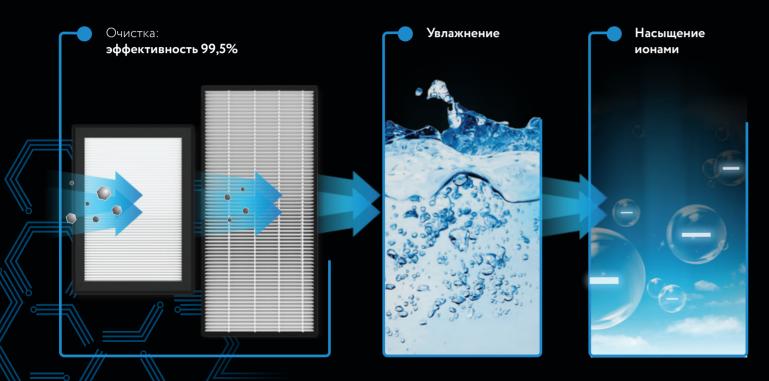
- Приточный вентилятор
- Вытяжной вентилятор
- Датчик VOC°
- 4 Гигроскопический пластинчатый рекуператор
- (5) Предварительные фильтры класса G3 на притоке и вытяжке
- (6) НЕРА-фильтр медицинского класса Н12
- **7**) Ионизатор

Ознакомьтесь с протоколом испытаний www.funai-air.ru



FUNAL Future and air

МНОГОСТУПЕНЧАТАЯ ОБРАБОТКА ВОЗДУХА





Предварительные фильтры грубой очистки класса G3

на притоке и вытяжке системы. Продлевают срок службы фильтра тонкой очистки, а также защищают рекуператор от крупных частиц пыли, песка и пуха размером от 10 мкм.



Увлажнение

приточного воздуха в зимний период происходит благодаря рекуператору. Гигроскопическая структура его пластин позволяет сконденсировавшейся в вытяжных каналах влаге переходить в приточные каналы, увлажняя воздух.



НЕРА-фильтр медицинского класса Н12

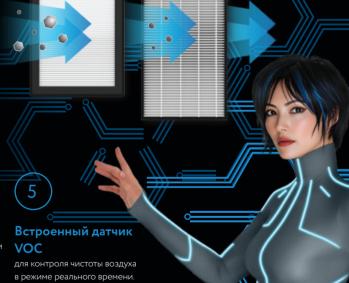
для финишной очистки воздуха от мельчайших частиц механических загрязнений, аллергенов и патогенных микроорганизмов. Гофрированная структура с фильтрующими волокнами оптимальной толщины позволяет добиться высочайшей пылеемкости и улавливать частицы размером 0,3 мкм (в том числе мелкодисперсную пыль и летучие органические вещества VOCO



Встроенный ионизатор

насыщает воздух отрицательно заряженными ионами, что благотворно сказывается на самочувствии пользователей. Высокая концентрация данных частиц усиливает интенсивность дыхания, увеличивая насыщаемость крови кислородом, а значит улучшает сон, повышает сосредоточенность, работоспособность и настроение.

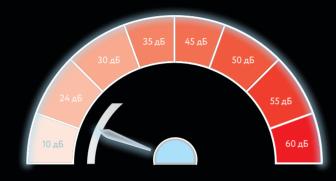
для контроля чистоты воздуха в режиме реального времени. Производительность установки регулируется в зависимости от уровня загрязнённости воздуха, в автоматическом режиме работы.





БЕСПРЕЦЕДЕНТНО ТИХАЯ РАБОТА

Не побеспокоит ваш сон...



Минимальный уровень шума прибора составляет 20 дБ(A), что сопоставимо с тихим шелестом листьев.





ГАРМОНИЯ ЦВЕТА



НЕОКЛАССИКА, ХАЙ-ТЕК, ЛОФТ

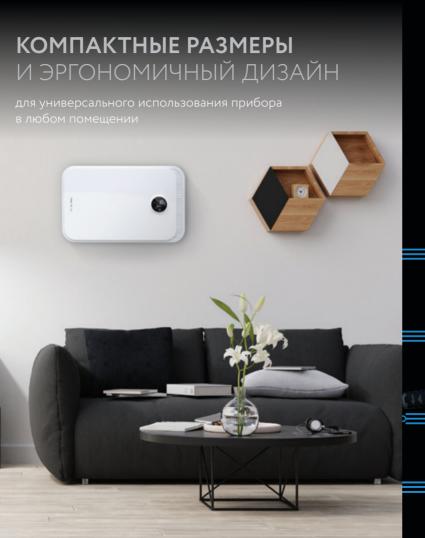
Стильное исполнение для современного интерьера. Черный матовый цвет корпуса



Универсальный вариант, подходящий для большинства дизайн-решений







ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ УСТАНОВКА **FUJI**

БЫСТРЫЙ МОНТАЖ ПРИ ЧИСТОВОЙ ОТДЕЛКЕ **БЕЗ ГРЯЗИ И ПЫЛИ**

- 1 Выбор места установки: не портит фасад здания
- 2 Сверление отверстия при помощи оборудования с коронкой для алмазного бурения
- (3) Установка прибора



КЛИМАТ ВАШЕГО ДОМА ДОСТУПЕН ИЗ ЛЮБОЙ ТОЧКИ ПЛАНЕТЫ



ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ УСТАНОВКА **FUJI**



2 Запрограммируйте систему под комфортный режим работы в момент вашего отсутствия





FUJI – ВСЕГДА НА СВЯЗИ



ПАРАМЕТРЫ

Расход воздуха — приток, м³/ч

Расход воздуха — вытяжка, м³/ч

Температура эксплуатации, °С

Параметры питания, В/Гц

Номинальный ток. А Степень влагозащиты

Класс электрозащиты

Размеры прибора, мм

мощность, Вт

Номинальная потребляемая

Уровень звукового давления, дБ(А)

Серия FUJI

-10g
NAME AND DES

0.0
-
್ಕಾ
FUNAI

0 6 5 8

ERW-150X.P / ERW-150X.D

30/40/50/60/70/80/100/120/150

27/36/45/54/63/72/90/108/135

-20...+40

20/22/24/27/30/33/36/39/42

220-240 ~/50

50

0,28

IP20

Ш

610x386x138 675×430×220

5.7

7.0



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ УСТАНОВКА FUJI

FUNAI производит современные функциональные бытовые приборы, применяя передовые технологии и привлекая лучших специалистов в области проектирования и инженерии, уделяя внимание каждой детали при разработке дизайна, тщательно контролируя качество на каждом этапе производства.

СОЗДАВАЙТЕ ИДЕАЛЬНЫЙ МИКРОКЛИМАТ С TEXHИКОЙ FUNAI

• Бытовые кондиционеры инверторные и неинверторные, мульти сплит-системы



• Мобильные кондиционеры



Осушители

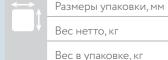


Очистители



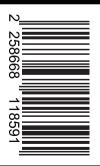


Вентиляционные установки









funai-air.ru