



Гора Фудзи славится своей красотой, которой любуются вот уже несколько тысяч лет.

Также она славится чистым, свежим воздухом на своих склонах, которым дышат все, кто совершает путешествие к её вершине, чтобы очистить свои мысли и восхититься красотой.

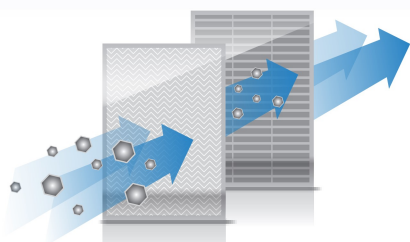
Вдохновившись этим, FUNAI создает вентиляционную установку серии FUJI.

Настенная приточно-вытяжная установка FUJI удаляет из помещения загрязненный воздух, взамен подавая свежий уличный, предварительно очищенный, подогретый и увлажненный или охлажденный, в зависимости от времени года.

Обладая встроенным датчиком качества воздуха VOC, FUNAI FUJI точно отслеживает уровень загрязненности воздуха и регулирует производительность в зависимости от потребности.

Управление установкой происходит с эргономичного пульта, в то время как основные показатели работы отображаются на информативном дисплее.

FUNAI FUJI, являясь источником чистого и свежего воздуха, каждый день дарит возможность насладиться атмосферой горы Фудзи, обеспечивая прекрасное настроение и самочувствие.



Многоступенчатая система фильтрации

Финишная очистка класса H12 (задерживает до 99,5% частиц загрязнений PM2.5).



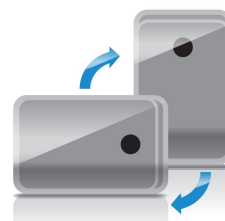
Удобство и простота обслуживания

Замена фильтров и очистка рекуператора не требует специальных навыков.



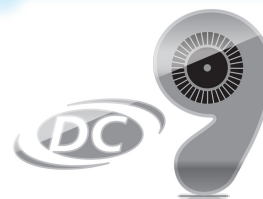
Простой монтаж установки даже в условиях чистовой отделки

Не требуется устанавливать систему воздуховодов. Монтаж выполняется с применением установки алмазного бурения и занимает не более 60 минут.



Универсальный монтаж

Установка в любом положении. Поворотный дисплей с шагом фиксации 90°.



Рабочие колеса с DC-двигателями

Оптимальный баланс энергопотребления, уровня шума и производительности.



Высокий расход воздуха 150 м³/ч



Финишная очистка класса H12



Стабильная работа при температурах до -20 °С



Энергоэффективные DC-двигатели



Низкий уровень шума – от 20 дБ(А)



Встроенный ионизатор воздуха



Уникальные алгоритмы поддержания температуры



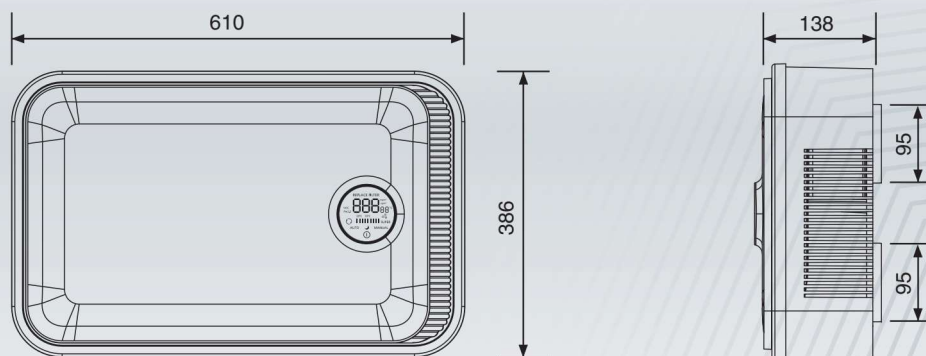
Контроль концентрации частиц VOC

FUNAI
FUJI

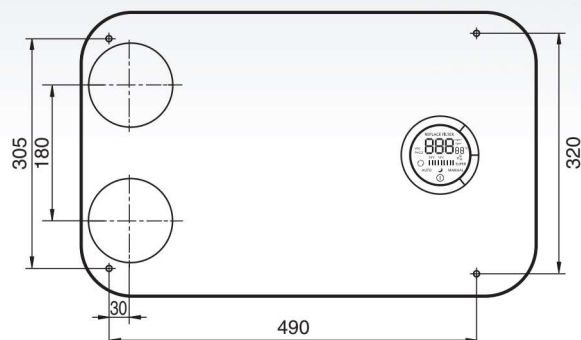


ПАРАМЕТРЫ		ERW-150
	Расход приточного воздуха, м³/ч	30/40/50/60/70/80/100/120/150
	Расход вытяжного воздуха, м³/ч	27/36/45/54/63/72/90/108/135
	Температура эксплуатации, °С	-20...+40
	Параметры питания, В/Гц	220–240 ~/50
	Номинальная потребляемая мощность, Вт	50
	Номинальный ток, А	0,28
	Степень влагозащиты	IP20
	Класс электрозащиты	II
	Размеры прибора, мм	610x386x138
	Размеры упаковки, мм	675x430x220
	Вес нетто, кг	5,7
	Вес в упаковке, кг	7,0
	Уровень шума, дБ(А)	20/22/24/27/30/33/36/39/42

Габаритные размеры приточно-вытяжной установки FUNAI FUJI



Монтажный шаблон



Описание алгоритмов поддержания температуры



В случае, если эффективности нагрева с помощью рекуператора недостаточно, пользователю доступны три режима поддержания температуры приточного воздуха:

- ручной (пользователь вручную устанавливает процент рециркуляции с шагом 25%);
- автоматический ECO (система автоматики поддерживает температуру приточного воздуха на уровне +16 °C);
- автоматический Comfort (система автоматики поддерживает температуру приточного воздуха на уровне +20 °C).

Точка смешения расположена до фильтра H12 — таким образом, рециркуляционный воздух также подвергается сверхтонкой очистке.

