

Minibox.E-1050.PREMIUM

АРТИКУЛ E1050.PR



Входит в комплектацию

1. Керамические нагреватели **Ω DBK**
2. Датчик засорённости фильтров
3. Автоматическая воздушная заслонка *Danfoss*
4. Энергоэффективный ЕС-вентилятор **ebm papst**
5. Встроенная автоматика
6. Шумо и виброизолированный корпус
7. Фильтр грубой очистки класса G4
8. Датчик температуры приточного воздуха
9. Датчик температуры уличного воздуха
10. Дополнительный слот для фильтра



Дополнительное оборудование:

- Шумоглушитель 200/600 и 200/900
- Шумоподавляющий анемостат Ф160, Ф200
- Монтажная рама с откидным козырьком для уличного монтажа

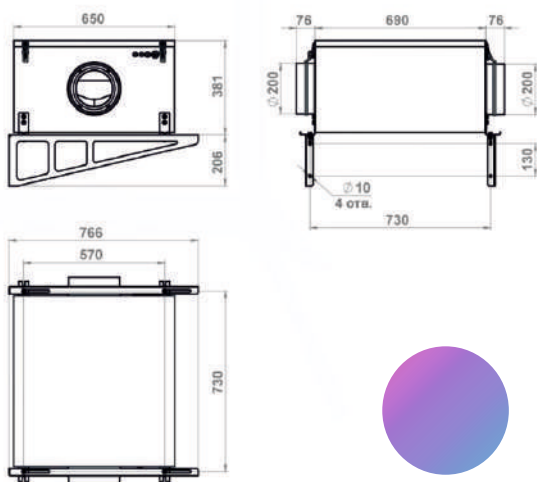
Возможности:

- Подключение компрессорно-конденсаторного блока (ККБ) инверторного и неинверторного типов
- Подключение канального увлажнителя воздуха
- Подключение вытяжной установки Minibox серии X
- Управление VAV системой
- Управление по wi-fi через мобильное приложение
- Подключение канального блока доочистки Minibox.FKO
- Подключение датчика углекислого газа
- Подключение датчика влажности
- Возможность улучшения степени очистки подаваемого воздуха: фильтр угольный класса EU9; фильтр абсолютной очистки HEPA-11; блок-вставка Minibox.FKO; корпус с фильтрами для доочистки воздуха AirBox
- Подключение к системе «Умный дом» по ModBus или ModBus TSP

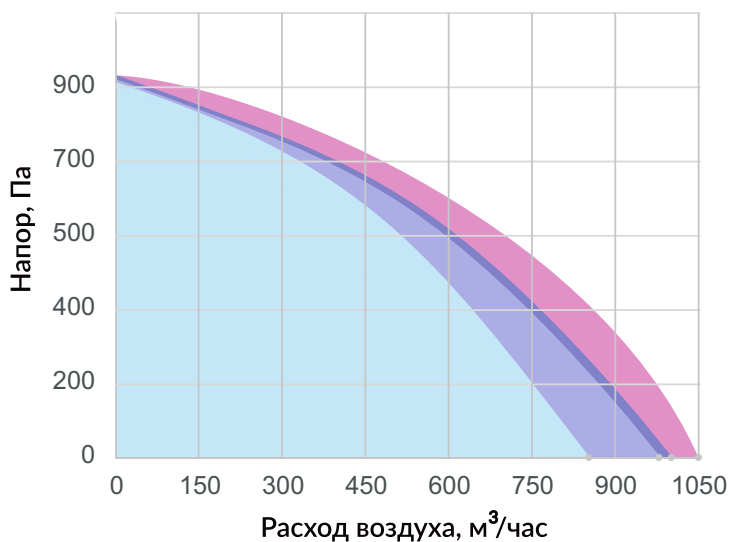
Технические данные

Тип вентилятора	ЕС
Производительность, м³/час	1050
Уровень шума на выходе, dB	28-52
Количество скоростей	7(Zentec)/10(GTC)/10(Carel)
Мощность вентилятора, кВт	0,230
Напряжение питания, В/Гц	380/50
Эл. мощность нагревателя, кВт	9,6
Дельта температуры, °С	44
Кабель электропитания, мм²	КГ или ВВГнг 5х4
Кабель пульта управления	УТР 2х2х0,51
Класс защиты	Ip55
Размещение	Внутреннее/внешнее
Место размещения	На лоджии/балконе, в подсобном помещении на пол, под потолок, на стену, на улице на монтажной раме Minibox с защитным козырьком
Условия эксплуатации: температура наружного воздуха, °С	-30..+50
Температура выходного приточного воздуха, °С	+10..+30 (требуемое значение устанавливается с помощью панели управления)
Вес, кг	38
Габаритные размеры, мм	690х650х381

Габаритные размеры



Производительность



- Диапазон работы с фильтром G4 - 1050м³/час
- Диапазон работы с фильтрами G4+HEPA-11 - 980м³/час
- Диапазон работы с фильтрами Eu9 Carbon+HEPA-11 - 970м³/час
- Диапазон работы с фильтрами G4+ФКО - 850м³/час

Монтаж:

- На лоджии, балконе, в подсобном помещении, на пол, под потолок, на стену
- Подходит для монтажа под подвесной потолок
- Возможно расположение на улице с использованием монтажной рамы с козырьком

Дополнительно:

- Возможно подключение датчика влажности
- Возможно подключение конденсаторного блока (ККБ)
- Возможно подключение датчика углекислого газа
- Возможно подключение вытяжной установки серии X
- Возможно подключение канального блока доочистки ФКО
- Возможно подключение блок-вставки ФКО

ПЛОЩАДЬ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 200 М²*

* Из расчета высоты потолка 2,7 м и полуторакратного воздухообмена

* Максимальное значение расхода воздуха приточной установки не должно быть принято за эксплуатируемое. Рекомендуется оставлять запас, поскольку это способствует тихой работе приточной установки и снижает общую нагрузку на оборудование.