

Minibox.E-300.PREMIUM

АРТИКУЛ E300.PR



Zen tec



G4

Входит в комплектацию

1. Керамические нагреватели **Ω DBK**
2. Датчик засорённости фильтров
3. Автоматическая воздушная заслонка *Dantech*
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 125/600 и 125/900
- Шумоподавляющий анемостат Ф125

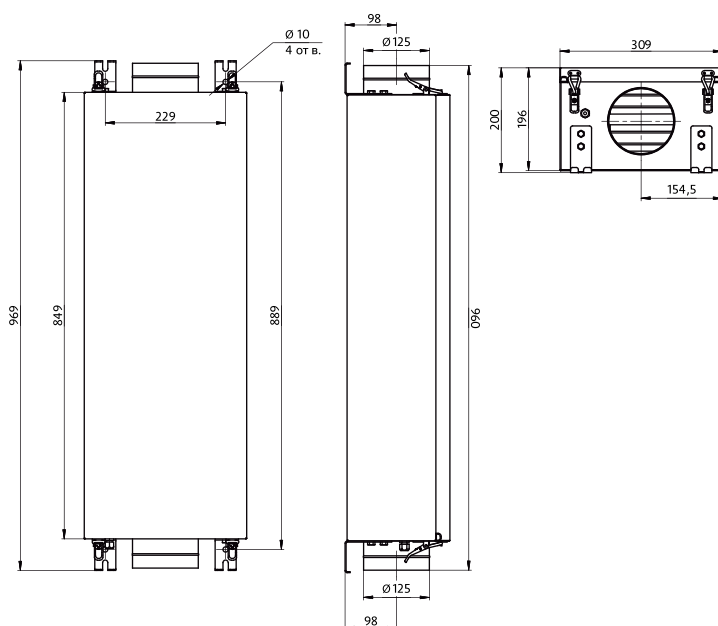
Возможности:

- 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 датчика углекислого газа
- Подключение датчика влажности
- Возможность улучшения степени очистки подаваемого воздуха: фильтр угольный класса EU9; фильтр абсолютной очистки HEPA-11; корпус с фильтрами для доочистки воздуха AirBox
- Подключение к системе «Умный дом» по ModBus или ModBus TSP

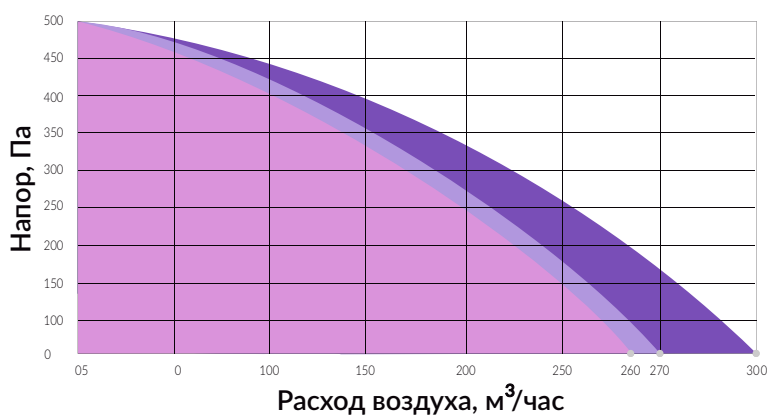
Технические данные

Тип вентилятора	ЕС
Производительность, м³/час	300
Уровень шума на выходе, dB	26-44
Количество скоростей	7(Zentec)/10(GTC)/10(Carel)
Напряжение питания, В/Гц	220/50
Мощность вентилятора, кВт	0,083
Дельта температуры, °С	44
Эл. мощность нагревателя кВт	2,4
Кабель электропитания, мм²	КГ 3х2,5 или ВВГнг 3х2,5
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	22
Габаритные размеры, мм	849х309х196

Габаритные размеры



Производительность



- Диапазон работы с фильтром G4 - 350м³/час
- Диапазон работы с фильтрами G4+HEPA-11 - 300м³/час
- Диапазон работы с фильтрами CARBON+HEPA-11 - 286м³/час

ПЛОЩАДЬ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 65 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.