

Приточная установка 550 OZE SB

OZONICA

Описание и комплектация

Приточная установка имеет звукоизолированный корпус с полимерным покрытием, обладающим высокой антикоррозионной устойчивостью. Межкорпусное пространство заполнено специализированным звукоизоляционным материалом. Комплектация:

- Электрический керамический нагреватель (PTC).
- Вентилятор серии ЕС.
- Фильтр 400-200-48 "EU4-600 Lux" (опционально M5)
- Опционально доп. фильтр 400-200-48: "F7-Comp-600" или "Carb-Comp-600".
- Система цифровой автоматики GTC с датчиками.
- Монохромный сенсорный пульт управления (кабель 5 метров).



Функции автоматики

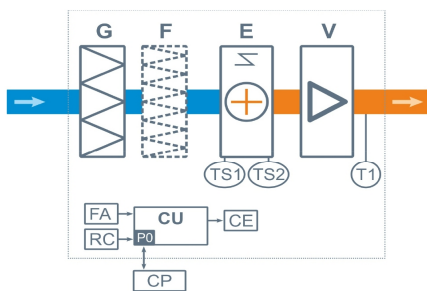
- Регулировка мощности калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, защита от перегрева.
- Регулировка скорости вентилятора.
- Возможность управления приводом внешнего клапана.
- Возможность контроля загрязненности фильтра (датчик опционально).
- Возможность подключения пожарной сигнализации.
- Возможность управления вытяжным вентилятором Вкл/Выкл или 0-10В.
- Дистанционное управление.



Технические характеристики

| | |
|---|--|
| Мощность калорифера (выбрать при заказе) | 1,8 кВт-220В 3,6 кВт-220В 5,4 кВт-220В 5,4 кВт-380В |
| Максимальная потребляемая мощность | 1,8 кВт-220В 3,6 кВт-220В 5,4 кВт-220В 5,4 кВт-380В |
| Максимальный ток | 8,6 16,8 25,0 8,6 А |
| Параметры вентилятора | 1126 об/мин 84 Вт (ЕС-вентилятор с впередзагнутыми лопатками, Китай) |
| Фильтр G4 400-200-48 | Конечное сопротивление 190 Па (загрязнение до 150 Па) |
| Уровень шума LwA (акустическая мощность) | 57 дБА 65 дБА 50 дБА (на всасывании на выпуске от корпуса) |
| Уровень звукового давления LpA от корпуса | 35 дБА |
| Масса | 25 кг |

Структурная схема



- G** Воздушный фильтр G4
- F** Фильтр тонкой очистки F7 или Carb (не входит в комплект) *
- E** Керамический электрический нагреватель
- V** Вентилятор

* На входе вентустановки можно установить два фильтра: после стандартного фильтра грубой очистки G4 есть дополнительные салазки для установки компактного фильтра тонкой очистки F7 или угольного фильтра Carb.

- TS1** Аварийный датчик перегрева, возвратный
- TS2** Аварийный датчик перегрева, невозвратный
- T1** Канальный датчик температуры приточного воздуха
- CU** Система автоматики, P0 – порт для подключения пульта управления
- CP** Пульт управления JLV135 или TRPD283U-H
- FA** Вход для пожарной сигнализации
- RC** Вход дистанционного управления
- CE** Выход на вытяжную установку (тип сигнала 0...10В)

Полное название для заказа

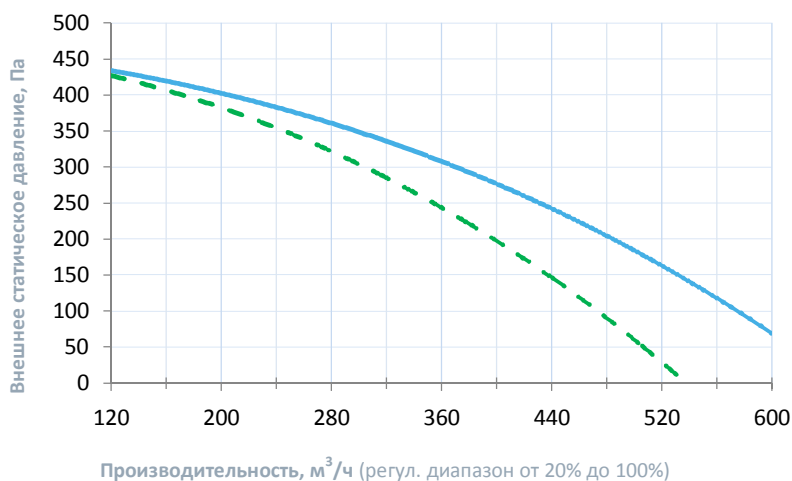
Ozonica 550 OZE-FC-SB

Совместимые опции

Дополнительное оборудование

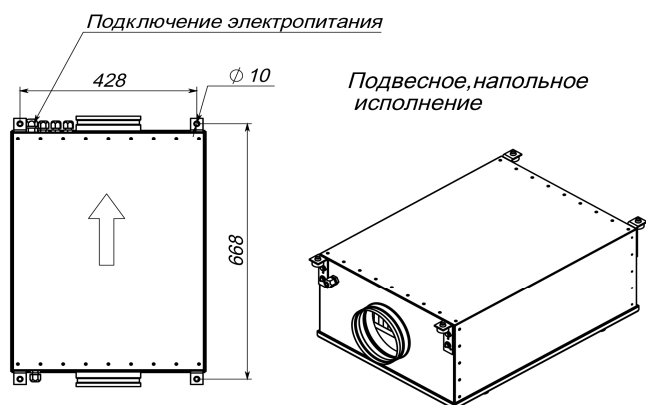
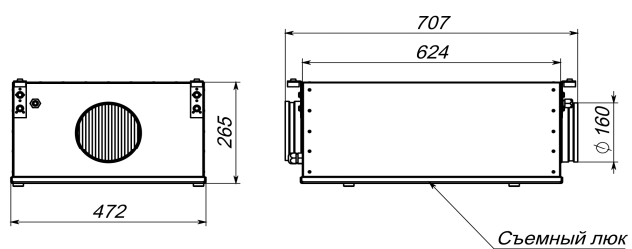
| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| 550 Filter Case | Корпус для фильтра тонкой очистки |
| G7C-M01 | Фильтр тонкой очистки F7 или Carb |

Вентиляционная характеристика



Зеленая пунктирная линия - характеристика с доп. фильтром F7

Габаритные и присоединительные размеры



Варианты исполнения

Сторона подключения:

- универсальная

Тип крепления:

- потолочное
- горизонтальное напольное

Сторона тех. обслуживания:

- снизу для потолочных, сверху для напольных

Сторона обслуживания фильтра:

- снизу для потолочных, сверху для напольных

Для обслуживания необходимо свободное пространство не менее ширины (высоты) вентустановки

Присоединительные размеры

Вход и выход: без гибкой вставки, D160 мм