

Приточная установка 550 OZE

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 G4 400-200-48 (опционально M5), место для доп. фильтра F7 или Carb.
- Система цифровой автоматики GTC с датчиками.
- Монохромный сенсорный пульт управления.



Функции автоматики

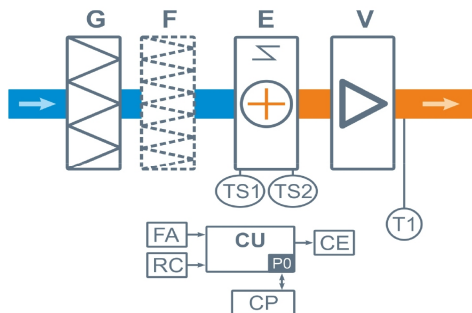
- Регулировка мощности калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, защита от перегрева.
- Регулировка скорости вентилятора.
- Возможность управления приводом внешнего клапана.
- Возможность контроля загрязненности фильтра (датчик опционально).
- Возможность подключения пожарной сигнализации.
- 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



- 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
- FA Вход для пожарной сигнализации
- RC Вход дистанционного управления
- CE Выход на вытяжную установку (тип сигнала 0...10В / сухой контакт)

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

* 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.

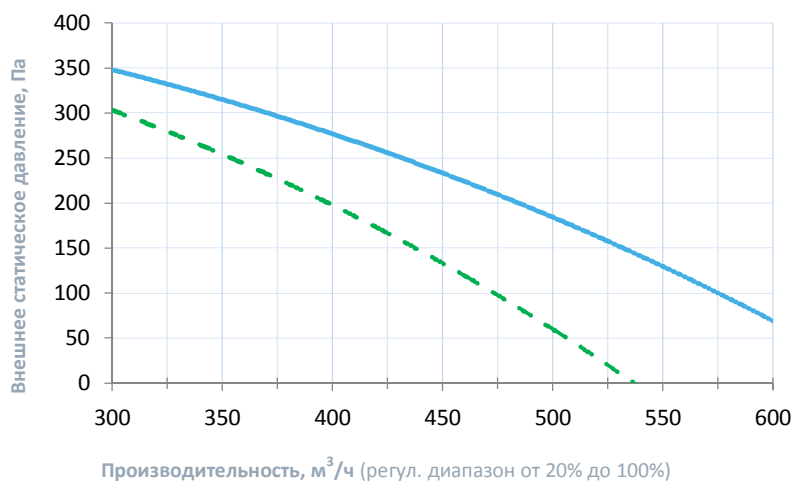
Полное название для заказа

Ozonica 550 OZE-FC

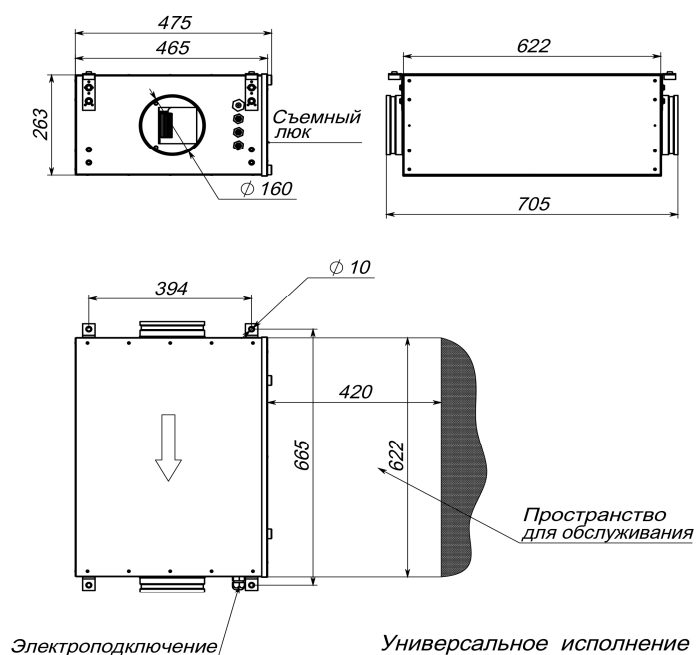
Дополнительное оборудование

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

Вентиляционная характеристика



Габаритные и присоединительные размеры



Варианты исполнения

Сторона подключения:

- универсальная

Тип крепления:

- потолочное
- горизонтальное напольное

Сторона тех. обслуживания:

- по стороне подключения

Сторона обслуживания фильтра:

- по стороне подключения

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

Присоединительные размеры

Вход и выход: без гибкой вставки, D160 мм