

Универсальная приточная установка SUPK-E-P



Приточная установка SUPK-E-P

Назначение

В компактном корпусе каркасно-панельной конструкции (изоляция 25 мм) размещены: вентилятор (пластиковый корпус, стальное рабочее колесо), пластинчатый рекуператор, фильтр (плоский, класса очистки E3), электронагреватель (три варианта: 2/4/6 кВт). Номинальная мощность электронагревателя выбирается при заказе, в процессе работы мощность регулируется с помощью твердотельного реле для поддержания заданной температуры. ТЭНы W-образные, номинальная мощность одного ТЭНа — 2 кВт. При подключении к однофазной сети («фаза» и «ноль») более чем одного ТЭНа используется параллельная схема подключения. При трехфазном подключении схема соединения ТЭНов — «звезда». Производительность установки — до 800 м³/час.

Конструкция установки

Установка работоспособна в любой пространственной ориентации. Для замены фильтра снимается панель обслуживания. Как правило, панель обслуживания должна располагаться снизу. Установка достаточно проста в монтаже: для крепления к строительным конструкциям в корпусе установки предусмотрены кронштейны. Для подсоединения к системе воздуховодов имеются два входа и два выхода Ø200. Рекомендуется подсоединять установку гибкими шумоизолированными воздуховодами. Для достижения оптимальных акустических и аэродинамических характеристик необходимо предусматривать прямой участок воздуховода длиной около 1 м. после выхлопа установки.

Важно!

При монтаже и эксплуатации установки должны выполняться требования руководства пользователя, а также требования всех применимых электрических и технических норм и стандартов. Обязательно ознакомьтесь с предупреждениями в руководстве, поскольку они содержат сведения, касающиеся Вашей безопасности. Несоблюдение правил может привести к травме или повреждению установки. Обязательно заземлите установку! При монтаже и ремонте установки обязательно отключите сеть электропитания. Запрещается эксплуатация установки за пределами диапазона температур, указанных в руководстве пользователя, а также в помещениях с агрессивной и взрывоопасной средой. При подключении установки к электросети не используйте поврежденное оборудование и проводники.

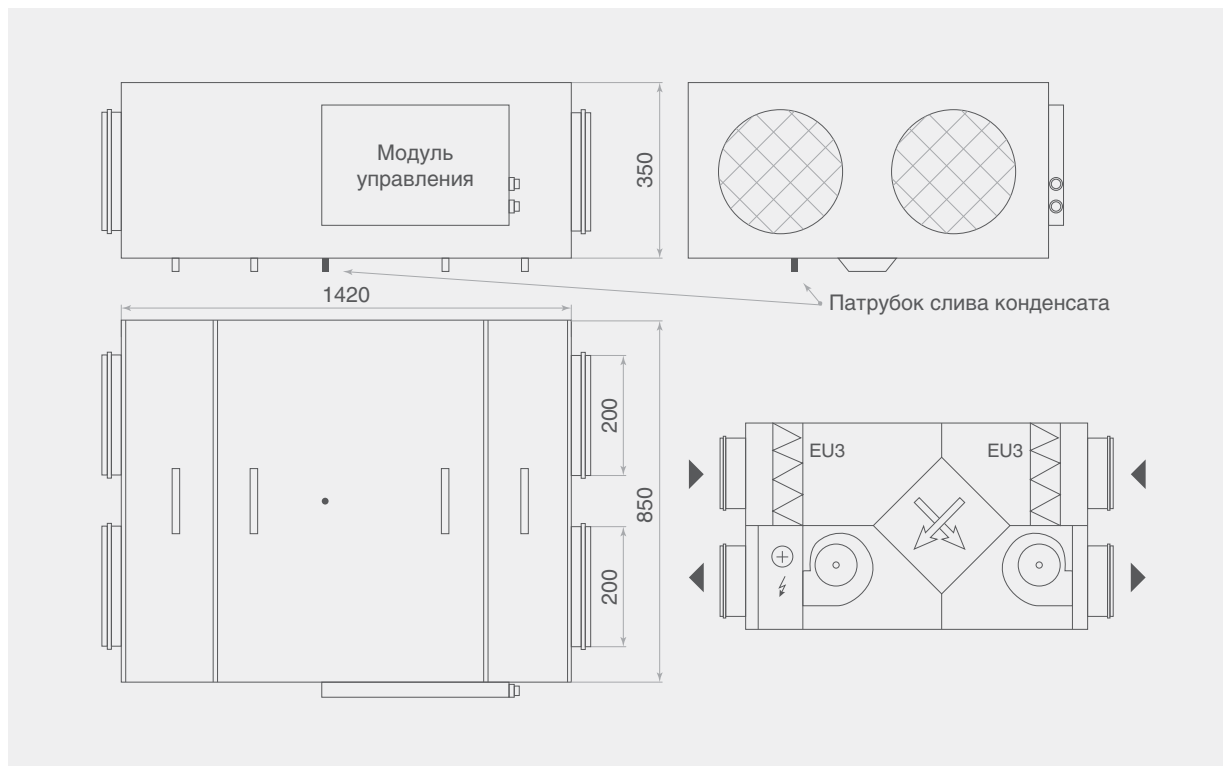
Основные технические характеристики

Тип установки	Напряж., В/Гц	Ток, А	Мощн. вент., Вт	Мощн. нагр., кВт	Ном. мощн., Вт	Вес, кг
SUPK-E2-P-800	230/50	10,6	222/261/355	2	2500	80,0
SUPK-E4-P-800	230/50	20,0	222/261/355	4	4500	80,3
SUPK-E6-P-800	230/50	28,5	261	6	6500	80,5
	380/50	10,6	355	6	6500	80,5

SUPK-E6/380-P-800

- Максимальный расход воздуха м³/ч.
- Пластинчатый рекуператор
- Напряжение питания, В
- Мощность установки, кВт
- С электрокалорифером
- Компактная моноблочная установка

Габаритные размеры



Технические характеристики

