

Установка приточно-вытяжная серии SKOYOD

- Легкий и негорючий корпус изготовлен из EPP (вспененный полипропилен)
- Инверторные вентиляторы ebmpapst (Германия) с низким уровнем шума
- Приточный и вытяжной высокоэффективные фильтры PM2.5 в комплекте
- Инновационный U-образный фильтр абсолютной очистки воздуха HEPA H13
- Энтальпийный рекуператор сохраняет комфортный уровень влажности в помещении
- Система комплексного контроля качества воздуха по параметрам ϕ t°C / CO2 / PM2.5 / TVOC
- Встроенная система автоматики с сенсорным пультом управления в комплекте



Инновационный
EPP
корпус

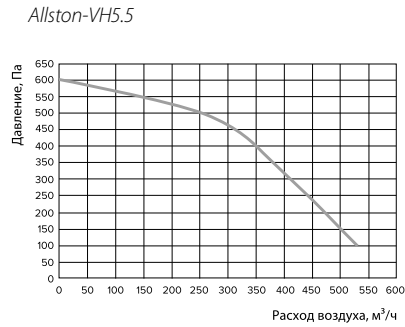
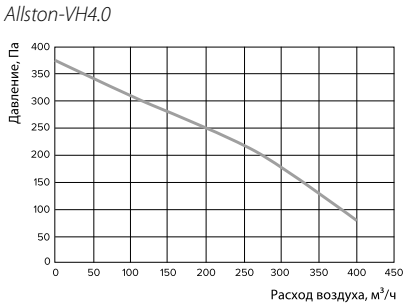
Контроль
CO2/PM2.5/
TVOC
качества O2

Вентиляторы
ebmpapst
Германия

Технические данные

Модель	Allston-VH4.0	Allston-VH5.5
Создаваемый напор, Па	370	600
Расход воздуха, м³/ч	400	550
Максимальный КПД рекуператора, %	85	85
Уровень шума, дБ (А)	33	36
Параметры электропитания	220 В, 50 Гц	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	210 Вт	340 Вт
Рабочий ток, А	1,2	1,55
Эффективность очистки PM2.5	99,99%	99,99%
Управление	Стандарт (BMS) Modbus	Да (недельный таймер)
Тип вентилятора	Вентилятор постоянного тока (ЕС)	
Скорость вращения вентилятора	10 ступеней регулировки скорости	
Контроль CO2	Да (регулировка с помощью пульта управления)	
Масса (кг)	18	18
Размер (Ш×В×Г)	1220×700×250	1220×700×250
Диаметр воздуховода	150	150

Аэродинамические характеристики



Габаритные характеристики

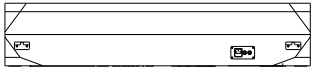
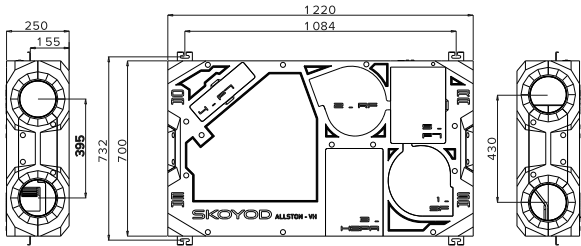
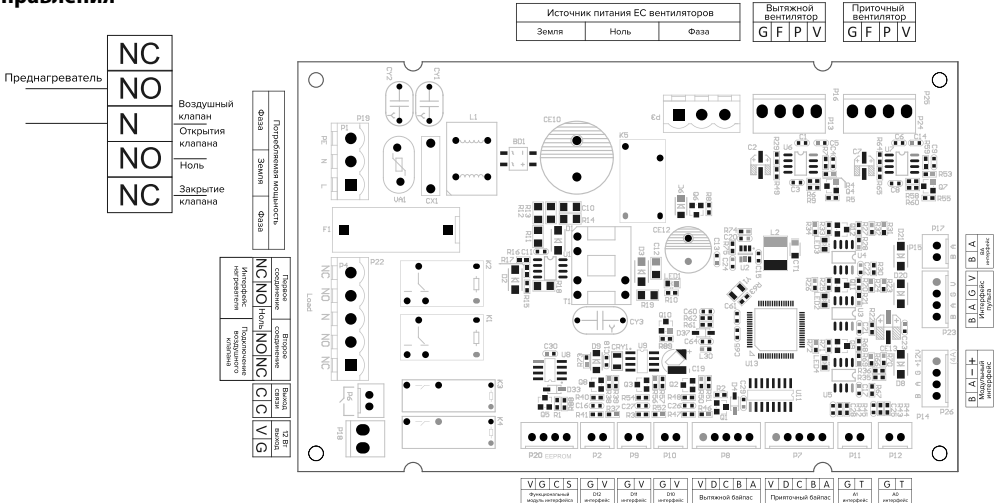


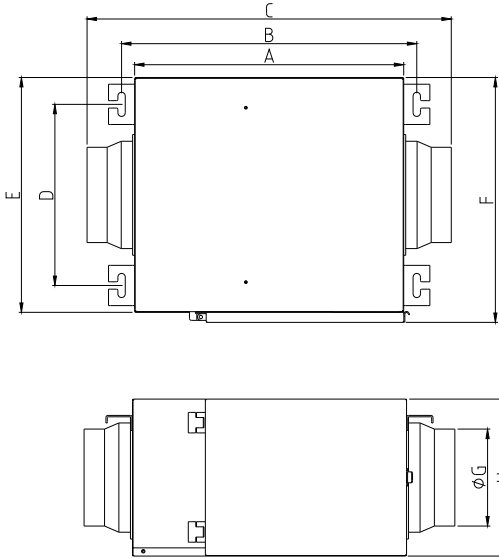
Схема платы управления



SVET – Керамический преднагреватель

Размеры и характеристики преднагревателей

SVET-2.0-230/1-PTC
SVET-2.0-380/3-PTC
SVET-3.0-380/3-PTC
SVET-5.0-380/3-PTC



	Модель	Габариты, мм						
		A	B	C	D	E	F	ØG
1	SVET-2.0-230/1-PTC	402	441	544	270	350	365	0 150
2	SVET-2.0-380/3-PTC	402	440	544	270	350	365	0 150
3	SVET-3.0-380/3-PTC	402	440	544	270	350	365	0 150
4	SVET-5.0-380/3-PTC	482	521	624	270	350	365	0 150

Технические данные

Модель	Рабочий ток, А	Тип	Высокотемпературный провод	Мощность (Вт)	Электропитание (В/Гц)	Вес, кг
1 SVET-2.0-230/1-PTC	10	Преднагреватель	2,5 мм²	2000	230/50	7,4
2 SVET-2.0-380/3-PTC	6			2000	380/50	7,4
3 SVET-3.0-380/3-PTC	9			3000	380/50	9,4
4 SVET-5.0-380/3-PTC	15			5000	380/50	11,2

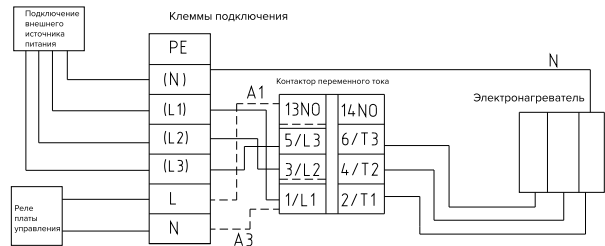
Характеристики связи и устройства защиты

Силовой кабель питания	Высокотемпературный провод
2,5 мм²	2,5 мм²

Длина кабелей — 3 метра

Схемы электрических соединений

Схема подключения к сети 380 В
Клеммная коробка электронагревательного блока



Р. S. При подключении к сети 380 В три фазы 380 В подключаются к (L1), (L2), (L3) и нулевой линии (N). На печатной плате блока нулевая линия и линия фазы подключаются к N, L.

Схема подключения к сети 220 В
Клеммная коробка электронагревательного блока

