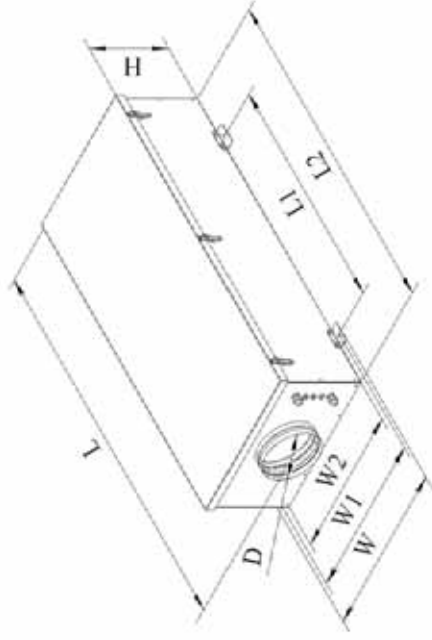
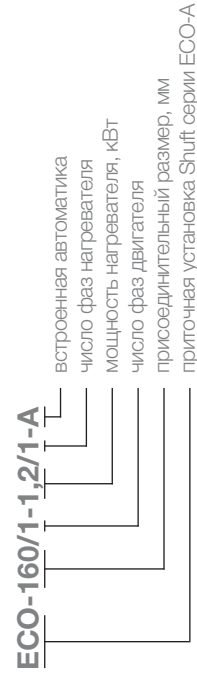


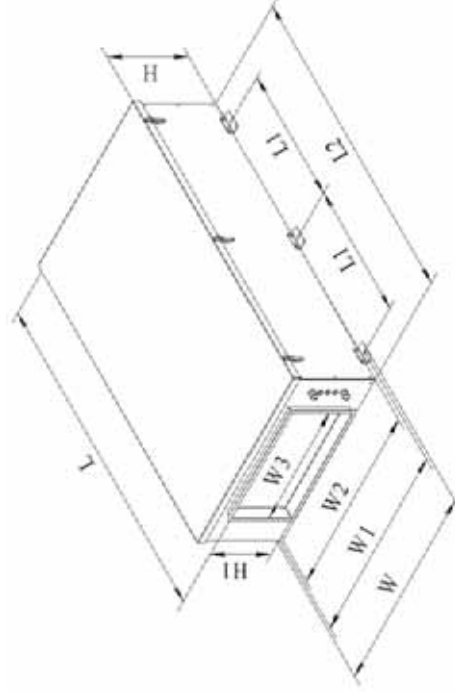
Серия ECO-A



Расшифровка обозначения установки



Модель установки	Размеры, мм							Вес, кг	
	L	L1	L2	W	W1	W2	H		D
Eco-Slim 350	1060	627	1000	602	573	530	252	160	33
Eco-Slim 700	1260	837	1200	602	573	530	302	200	42



Модель установки	Размеры, мм							Вес, кг		
	L	L1	L2	W	W1	W2	W3		H	H1
Eco-Slim 1100/W	1370	543	1300	883	803	760	500	255	250	66/74

4 типоразмера, несколько электронагревателей разной мощности в каждом из них.

Назначение

Очистка, нагрев и подача свежего воздуха. Помещения небольших объемов: офисы, магазины, квартиры и т.п.

Монтаж

В любом положении. Установки с нагревателями свыше 2 кВт нельзя устанавливать с ориентацией клеммной коробки нагревателя вниз. Непосредственно к круглым воздуховодам через патрубки с резиновыми уплотнениями.

Конструкция и материалы

Корпус выполнен из оцинкованной стали с звуко- и теплоизоляцией из базальтовой минеральной ваты толщиной 25 мм. Установки оснащены фильтром G4, вентилятором с назад загнутыми лопатками, уплотненными, не требующими обслуживания подшипниками с увеличенным сроком службы, термозащитой, электронагревателем с ТЭНами из нержавеющей стали с 2-ступенчатой защитой от перегрева, встроенной системой автоматики с проводным пультом и датчиком температуры приточного воздуха.

Преимущества

Можно устанавливать непосредственно в обслуживаемом помещении за подвесным потолком. Низкий уровень шума. Встроенная система управления.

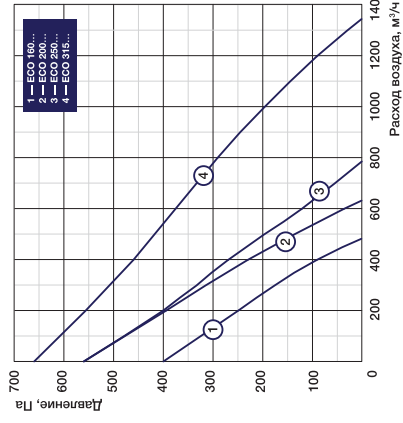
Аксессуары и принадлежности



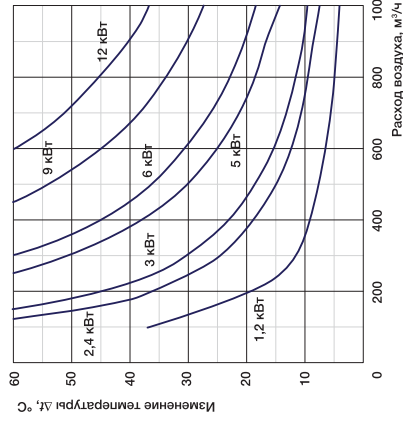
Приточные вентиляционные установки



Сводные характеристики

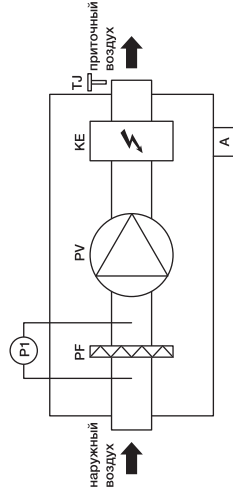


Подбор электронагревателя



Скорость воздуха в канале не должна быть ниже 1,5 м/с!

Принципиальная схема установок



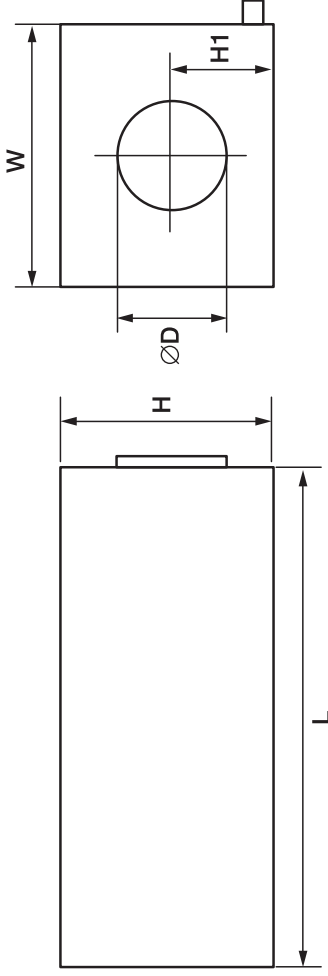
PV	вентилятор приточного воздуха
KE	электронный нагреватель
PF	фильтр наружного воздуха EU5
A	шкаф автоматики
P1	дифференциальный датчик давления (поставляется отдельно)
TJ	датчик температуры приточного воздуха

Технические данные

№	Модель	Расход воздуха, м³/ч		нагреватель	вентилятор	Уровень звукового давления на расст. 1 м, дБ(А)
		макс.	мин.			
1	ECO 160/1-1,2/1-A	480	105	1,2/230, 1	0,15/230, 1	32
1	ECO 160/1-2,4/1-A	480	105	2,4/230, 1	0,15/230, 1	32
1	ECO 160/1-3,0/1-A	480	105	3,0/230, 1	0,15/230, 1	32
1	ECO 160/1-5,0/2-A	630	165	5,0/400, 2	0,15/230, 1	35
2	ECO 200/1-3,0/1-A	630	165	3,0/230, 1	0,16/230, 1	35
2	ECO 200/1-5,0/2-A	630	165	5,0/400, 2	0,16/230, 1	35
2	ECO 200/1-6,0/2-A	630	165	6,0/400, 3	0,16/230, 1	35
3	ECO 250/1-3,0/1-A	760	255	3,0/230, 1	0,17/230, 1	37
3	ECO 250/1-6,0/2-A	760	255	6,0/400, 2	0,17/230, 1	37
3	ECO 250/1-9,0/2-A	760	255	9,0/400, 3	0,17/230, 1	37
4	ECO 315/1-3,0/1-A	1350	415	3,0/230, 1	0,26/230, 1	44
4	ECO 315/1-6,0/2-A	1350	415	6,0/400, 2	0,26/230, 1	44
4	ECO 315/1-9,0/2-A	1350	415	9,0/400, 3	0,26/230, 1	44
4	ECO 315/1-12,0/3-A	1350	415	12,0/400, 3	0,26/230, 1	44

Габаритные характеристики

Модель	Размеры, мм				Вес (до 6 кВт/от 9 кВт), кг
	W	H	L	D	
ECO 160-A	460	480	960	160	33/-
ECO 200-A	490	550	980	200	39/-
ECO 250-A	540	590	1000	250	53/55
ECO 315-A	590	640	1040	315	59/60

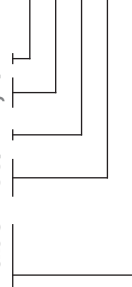


AirTube



Расшифровка обозначения установки

AirTube-160/1-1,2/1



число фаз нагревателя
мощность нагревателя, кВт
число фаз двигателя
присоединительный размер, мм
приточная установка Shift серии AirTube

Уникальная не имеющая аналогов аэродинамическая конструкция.

Регулирование скорости

Изменением напряжения.
Плавное регулирование SRE 2,5.C
Ступенчатое регулирование SRE-E 2,5.

Особенности

Корпус из оцинкованной стали с порошковым окрашиванием.
Встроенный электронагреватель из нержавеющей стали.
Фильтр класса EU5.

Монтаж

В любом положении.

Размещение

В помещении или на улице под навесом.

Схема электрического соединения

Схема 1 (230 В, 1 фаза)

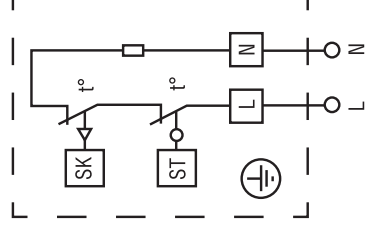
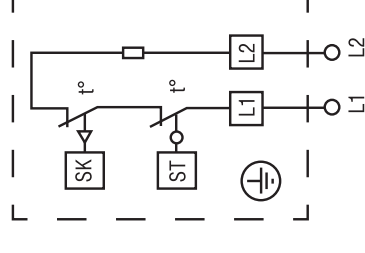


Схема 2 (400 В, 2 фазы)



SK—термостат защиты от перегрева с автоматическим возвратом; температура срабатывания 60°C;
ST—термостат защиты от перегрева с ручным возвратом; температура срабатывания 90°C;
K—контакт реле вентилятора;
FU—предохранитель плавкий;
KM—контактор, магнитный пускатель;
QF—автоматический выключатель

Аксессуары и принадлежности

