

Компактность

Компактность

Благодаря компактной моноблочной конструкции установки легко монтируются непосредственно за подвесным потолком.



Бесшумная работа

Бесшумная работа

Благодаря внешней и внутренней изоляции достигаются низкие шумовые характеристики и отсутствие вибрации во время работы установки.



Не требуется отвода дренажа

Не требуется отвода дренажа

Материал рекуператора позволяет передавать влагу из вытяжного воздуха в приточный, благодаря чему конденсат увлажняет приточный воздух, а не собирается в системе.



Энергоэффективность

Энергоэффективность

Нагрев и увлажнение воздуха осуществляются без потребления электроэнергии за счет мембранного рекуператора с увеличенной поверхностью теплообмена и КПД до 90%.



Система управления

Система управления

Интегрированная система автоматики с выносным пультом защищает рекуператор от обмерзания, контролирует загрязнение фильтра, позволяет программировать режим работы установки в диапазоне недели.



Сохранение уровня влажности

Сохранение уровня влажности

Пластинчатый рекуператор мембранного типа утилизирует тепло и выравнивает влагосодержание приточного и вытяжного воздуха.

Продукция Electrolux имеет европейский сертификат CE.

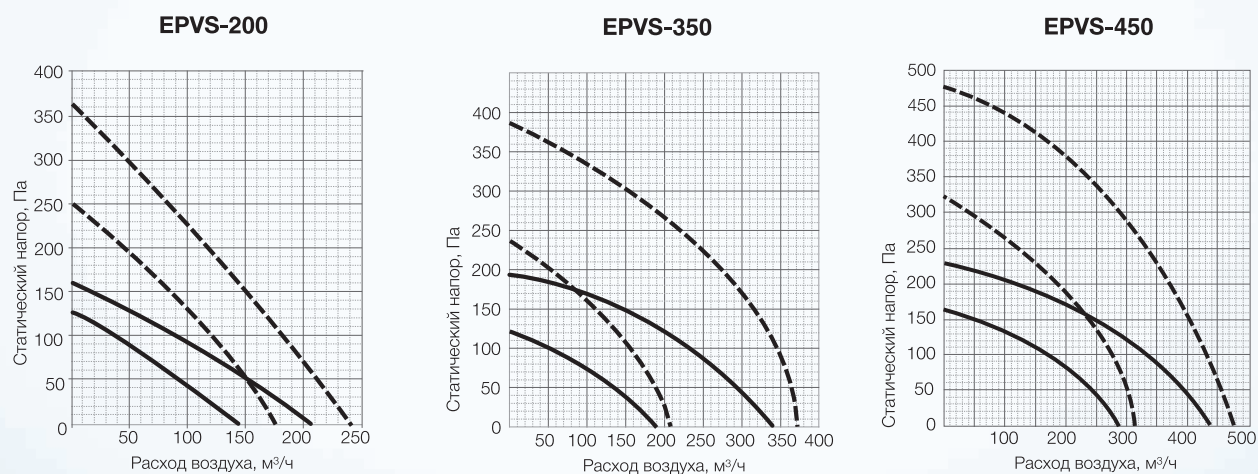
Технические данные

		EPVS-200	EPVS-350	EPVS-450	EPVS-650	EPVS-1100	EPVS-1300
Максимальный КПД рекуператора	%	85	90	90	90	90	90
Расход воздуха	м³/ч	205	340	440	650	1100	1280
Максимальная потребляемая мощность	Вт	75	105	140	190	320	450
Максимальный рабочий ток	А	0,3	0,5	0,6	0,9	1,5	2,1
Напряжение / частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Вес установки нетто	кг	17,0	28,5	33,2	43,0	66,5	81,3
Вес в упаковке	кг	20,0	33,5	39,0	50,3	74,4	89,5
Рекомендуемая мощность вспомогательного электронагревателя	кВт	1,8	2,4	5,0	6,0	9,0	12,0
Рекомендуемая мощность вспомогательного электронагревателя для установки с дополнительным вентилятором	кВт	2,0	3,0	5,0	6,0	12,0	12,0

Габаритные и присоединительные размеры

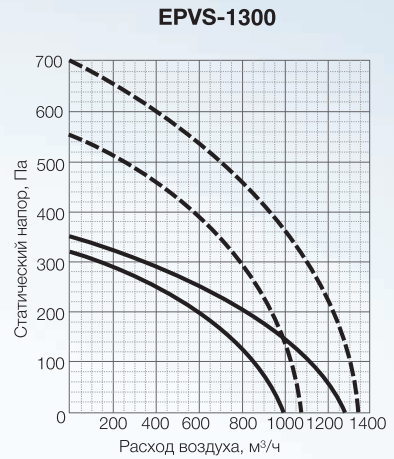
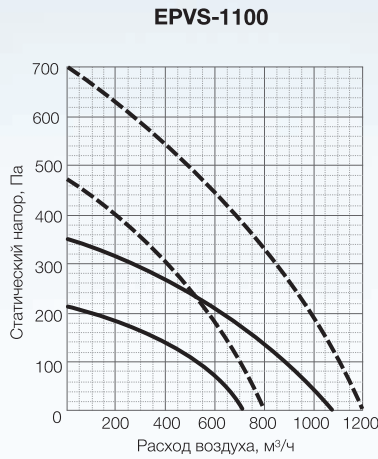
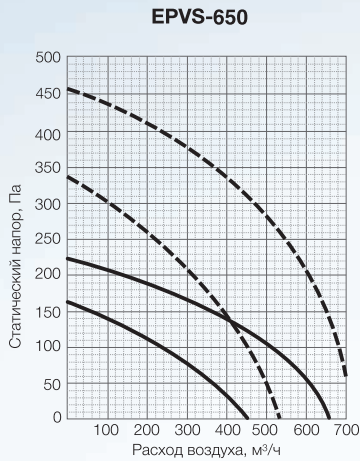
Размер, мм	EPVS-200	EPVS-350	EPVS-450	EPVS-650	EPVS-1100	EPVS-1300
A	420	670	815	995	890	1135
B	590	885	890	970	1325	1325
K	80	95	95	83	80	83
H	245	275	275	310	395	395
d	95	145	145	195	250	250

Аэродинамические характеристики



- Характеристики установки на низкой и высокой скоростях.
- - - Характеристики установки с дополнительным вентилятором на низкой и высокой скоростях.

Аэродинамические характеристики



- Характеристики установки на низкой и высокой скоростях.
- - - Характеристики установки с дополнительным вентилятором на низкой и высокой скоростях.

Уровень звуковой мощности установок, дБ(А)

		EPVS-200	EPVS-350	EPVS-450	EPVS-650	EPVS-1100	EPVS-1300
Максимальная скорость вентиляторов							
Приток	ко входу	34	35	36	38	41	42
	к выходу	35	36	37	39	42	43
Вытяжка	ко входу	34	35	36	38	41	42
	к выходу	35	36	37	39	42	43
к окружению		25	25	25	25	25	25
Минимальная скорость вентиляторов							
Приток	ко входу	30	31	31	32	33	34
	к выходу	31	32	32	33	34	35
Вытяжка	ко входу	30	31	31	32	33	34
	к выходу	31	32	32	33	34	35
к окружению		25	25	25	25	25	25