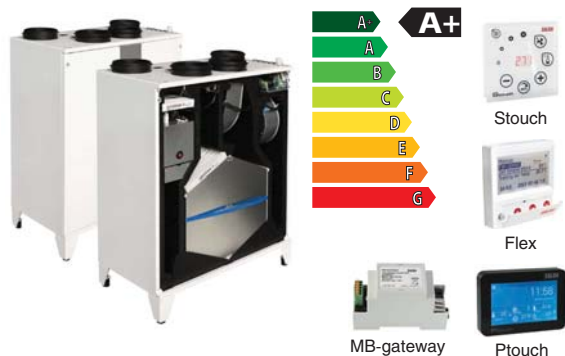


Высокоэнергоэффективная компактная приточно-вытяжная установка с пластинчатым рекуператором (вертикальное исполнение)

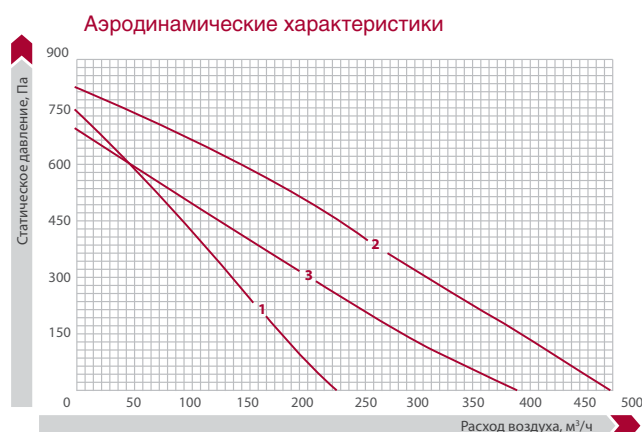
Серия SMARTY X V



Компактные приточно-вытяжные установки SMARTY X оснащенные вентиляторами с современными ЕС-двигателями и пластинчатым рекуператором с КПД до 94% позволяют обеспечивать высочайшую энергоэффективность системы класса А+ и удовлетворять последним требованиям Европейской директивы ErP 2016. Установки полностью соответствуют европейским санитарно-гигиеническим нормам VDI 6022-1. Компактные размеры и встроенная автоматика позволяют значительно упростить монтаж системы и обеспечивают удобную эксплуатацию.

Особенности установок:

- Высочайшая энергоэффективность класса А+
- Высокоэффективный пластинчатый рекуператор с КПД до 94%
- Эффективные вентиляторы с современными ЕС-двигателями и ресурсом подшипников до 40 000 часов
- Компактные размеры
- Вертикальное исполнение
- Корпус установок из гальванизированной стали со звуко- и теплоизоляции 30мм покрытый специальной порошковой эмалью, которая гарантирует 100% защиту от коррозии
- В комплекте фильтрующая вставка класса G4/G4 (приточная/вытяжная часть) и M5/M7 (для установок SMARTY 3X VER, VEL 3.0)
- Встроенная система автоматики, адаптированная к российским условиям эксплуатации и дистанционный пульт управления (опционально Stouch, Ptouch). MB-Gateway и Flex для установок SMARTY 3X VER, VEL 3.0
- Возможность подключить опциональный датчик CO2 или датчик влажности
- Универсальные присоединительные размеры к каналному воздуховоду
- Возможность подключения охладителя (для установок SMARTY 3X VEL(R))
- Простой и удобный монтаж
- Удобное обслуживание



№ Графика	Модель	Расход воздуха, м³/ч	Потребляемая мощность вентилятора приток/вытяжка, кВт	Потребляемая мощность вентилятора приток/вытяжка, А	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Масса, кг	Уровень звукового давления, дБ (А)	Присоединительный размер (в зависимости от воздуховода), мм	Рекомендуемый опциональный канальный постнагреватель	Преднагрев (обязательная опция)*
Приточно-вытяжная установка со встроенным электрическим нагревателем										
1	SMARTY 2X V	215	0,035/0,035	0,35/0,35	595x316x732	25	46	Ø125/100	EKA 100-0,6-1f	EKA NIS 125-1,2-1f
2	SMARTY 3X V	460	0,083/0,083	0,75/0,75	599x538x890	39	46	Ø150/160	EKA 160-1,2-1f	EKA NIS 160-3,0-1f
3	SMARTY 3X VEL/VER 3.0	380	0,086/0,089	0,92/0,83	598x500x943	57	48	Ø160	EKA NIS 160-1,2-1f	EKA NV PH 160-3,0-1f

*Если температура уличного воздуха на входе в установку ниже -5°C, то необходимо использовать предварительный электрический нагреватель EKA NIS. Приведены рекомендованные предварительные нагреватели, рассчитанные с учетом работы установки от -28°C до -5°C на высокой скорости.

Дополнительные рекомендуемые аксессуары:

