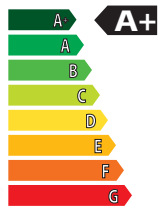


Высокоэнергоэффективная компактная приточно-вытяжная установка с пластинчатым рекуператором (подвесное исполнение)

Серия SMARTY X P



Stouch



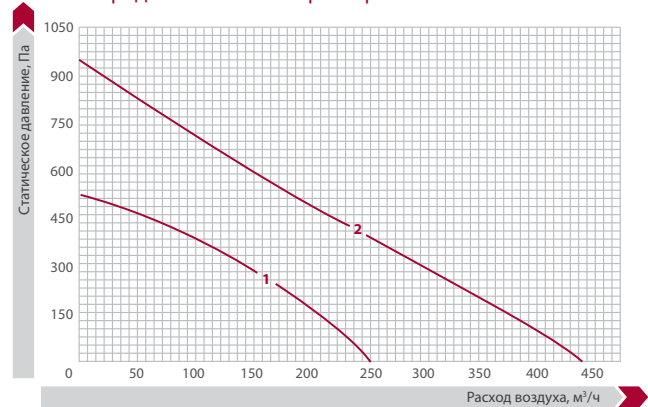
Ptouch

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
- Подвесное исполнение
- Корпус установок из гальванизированной стали со звуко- и теплоизоляцией 20мм и 30мм (SMARTY 3X P) покрытый специальной порошковой эмалью, которая гарантирует 100% защиту от коррозии
- В комплекте фильтрующая вставка класса G4/G4 (приточная/вытяжная часть)
- Встроенная система автоматики, адаптированная к российским условиям эксплуатации и дистанционный пульт управления (опционально Stouch, Ptouch)
- Возможность подключить опциональный датчик CO2 или датчик влажности
- Универсальный присоединительные размеры к каналному воздуховоду
- Простой и удобный монтаж
- Удобное обслуживание

Аэродинамические характеристики



| № Графика | Модель установки | 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 каналный пост-нагреватель | Преднагрев (обязательная опция)* |
|-----------------------------|------------------|----------------------|---|---|--------------------------------|-----------|------------------------------------|---|--|----------------------------------|
| Приточно-вытяжные установки | | | | | | | | | | |
| 1 | SMARTY 2X P | 255 | 0,051/0,051 | 0,4/0,4 | 1086x590x250 | 40 | 48 | Ø125/160 | EKA 125-1,2-1f | EKA NIS 125-1,2-1f |
| 2 | SMARTY 3X P | 440 | 0,084/0,084 | 0,75/0,75 | 1225x685,5x318 | 53 | 42 | Ø149/159 | EKA 160-1,2-1f | EKA NIS 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:



Пульт управления Stouch

Пульт управления Ptouch

Воздушный клапан SKM

Привод для воздушного клапана

Канальный шумоглушитель для круглых каналов

Предварительный каналный нагреватель EKA NIS

Канальный нагреватель EKA