



VL-50S2-E

VL-50ES2-E

VL-50SR2-E

Настінні рекуператори VL

з рекуперацією тепла

Опис

Настінний рекуператор з рекуперацією тепла для приміщень площею до 60 м². Одночасна робота припливного та витяжного вентиляторів. Пристрій оснащений ефективною системою рекуперації тепла: конструкція целюлозного теплообмінника з перекресним потоком робить можливим обмін явним та прихованим теплом зі свіжим повітрям. Цей пристрій можна встановити вертикально або горизонтально, в залежності від умов і потреб. Для монтажу достатньо отвору в стіні діаметром 120 мм.

Особливості / Характеристики / Комплектація

Пристрій працює надзвичайно тихо, забезпечуючи високу ступінь ефективності та низьке енергоспоживання. Має дві швидкості роботи (високу і низьку). Також є можливість встановити режим «тільки відведення повітря». У комплект входять припливні та витяжні повітропроводи та кришки, що відкриваються, для захисту від потрапляння дощової води. Також доступні випуски повітря з нержавіючої сталі в якості опцій. Крім того пропонується високоєфективний фільтр.

Діапазон застосування: зовнішня температура від -10 °C до 40 °C, режим тільки відведення повітря: від -20 °C до 40 °C. Доступні версії VL-50S2-E (з шнурковим вимикачем), VL-50ES2-E (підключення до настінного контролера іншого виробника) і VL-50SR2-E (з дистанційним керуванням).

Переваги

- Простий і швидкий монтаж в новобудовах і у випадку модернізації
- Регулярна заміна мінімальної кількості повітря в кімнатах
- Фільтрація свіжого повітря, що подається
- подача свіжого повітря з приємною кімнатною температурою і, таким чином, зниження витрат на опалення
- Ефективна та енергоощадна вентиляція з рекуперацією тепла та вологи
- Гнучкість монтажу для різних умов приміщення
- Тиха робота дозволяє використовувати в приміщеннях з високими вимогами до збереження тиші

Найменування пристрою	VL-50S2-E	VL-50ES2-E	VL-50SR2-E
Витрата повітря (м³/год)	Низька 16	16	16
	Висока 52,5	52,5	52,5
Рівень шуму, дБ (А)*	Низька 15	15	15
	Висока 37	37	37
Ефективність (%)	Низька 85	85	85
	Висока 69	69	69
Розміри (мм)	Ширина 522	522	522
	Глибина 168	168	168
	Висота 245	245	245
Вага (кг)	6,2	6,2	6,2
Напруга живлення (В, фази, Гц)	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50
Споживана потужність (Вт)	Низька 4,5	4,5	5,0
	Висока 20	20	20
Розмір з'єднання каналу ІІ (мм)	1 x 120	1 x 120	1 x 120

Дані з позначенням «Низька» і «Висока» відносяться до низької і високої швидкості вентилятора.

* Рівень звукового тиску виміряний на відстані 1 м перед пристроєм та 0,8 м під ним

Опції

Найменування пристрою	Тип
Змінний фільтр (клас EU-G3)	P-50F2-E
Фільтр проти смогу класу PM 10 EU-M6	P-50HF2-E
Інтегрований вентиляційний ковпак з нержавіючої сталі	P-50VSQ-E
Подовжувальний канал	P-50P-E
З'єднувач	P-50PJ-E