

Сравнение систем приточно-вытяжных установок с рекуперацией тепла

CH-HRV5...10K
CH-HRV15...30M

ON/OFF



CH-HRV2...13K2

ON/OFF



CH-HRV15...30AK2

ON/OFF



CH-HRV1.5...20KDC

INVERTER



Воздухопроизводительность, м³/час

150-3000

150-1300

1000-3000

0~2000

Внешнее статическое давление, Па

60-220

60-100

84-210

0~300

Номинальная потребляемая мощность, кВт

0,26-2,8

0,105-0,710

0,785-1,950

0,051-0,610

Основные параметры

Низкий шум и компактные размеры; Три скорости вращения вентилятора (для моделей CH-HRV15...30M только **односкоростные** вентиляторы);
Не требуют отвода конденсата, так как рекуператор цеплуюидный.

Цеплуюидный рекуператор;
Параллельноточный теплообменник;

NEW!! Алюминиевый рекуператор;
Перекрестноточный теплообменник;

Три скорости вращения вентилятора;

Цеплуюидный рекуператор;
10-ти скоростные вентиляторы с двигателями постоянного тока;
Параллельноточный теплообменник;

Два фильтра (приточный и вытяжной);
Простая установка на потолок;

Функции контроллера



Управление вентилятором	O
Выбор скорости	O
Режим авто	O
Режим By-pass	O
Режим теплообмена	O
Отображение скорости вентилятора	O
Отображение режима работы	O

Контроллер	Базовый	Опция
Модели ПВУ	CH-HRV2...13K2 CH-HRV1.5...20KDC	CH-HRV15...30AK2 CH-HRV1.5...20KDC
Управление внешним электрическим нагревателем	O	O
Отображение температуры: наружного / вытяжного / приточного /вытяжного после теплообменника воздуха	O	O
Выбор скорости	O	O
Недельный таймер	O	O
Автоматическая функция By-pass.	O	x
Контакт для внешнего управления	O	O
Автоматическая функция разморозки	O	O
Контроль концентрации углекислого газа (опция)	O	O
Индикация необходимости очистки фильтра (таймер очистки фильтра)	O	O
Индикация ошибки	O	O
Запоминание настроек	O	O
Ночной free cooling	O	x
Контроль влажности (опционально)	O	O
BMS управление.	O	O
Автоматическое управление нагревателем для разморозки теплообменника	O	O
Мониторинг работы	O	O