

Описание товара Наружный блок мультizonальной системы VRF Sakata SMSG-280Y



Описание

Наружные блоки SMSG имеют инверторный мотор вентилятора, у которого снижено потребление энергии и повышена эффективность работы на 40%. Вентилятор наружного блока имеет бесступенчатое регулирование скорости в зависимости от температуры окружающей среды.

Особенности систем серии SMSG:

Улучшенная крыльчатка:

- Более компактные размеры.
- Улучшенная балансировка.
- Высокая энергоэффективность.
- Уменьшен уровень шума.

Высокоэффективный теплообменник:

- Усовершенствованная структура оребрения.
- Улучшенная внутренняя накатка труб.

Мотор инверторного вентилятора:

- Повышена эффективность DC мотора.
- Уменьшен уровень шума.

Новейший контроллер:

- 32-битный микроконтроллер.
- контроль в реальном времени работы всех элементов системы.

Усовершенствованный холодильный контур:

- Система двухступенчатого переохлаждения фреона.
- Встроенная сепарация масла.

Высокоэнергоэффективный инверторный компрессор:

- Улучшенный компрессор Hitachi FULL DC Inverter.

Характеристики

Тип блока	Наружный
Воздухообмен, м ³ /час	3 480 — 5 040
Страна производителя	Китай
Тип внутреннего блока	Канальный
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Мощность охлаждения	28 кВт
Мощность обогрева	31.5 кВт
Потребляемая мощность (охлаждение)	7.19 кВт
Потребляемая мощность (обогрев)	7.48 кВт
Цвет	белый
Гарантийный срок	3 года
Пульт дистанционного управления	Опция
Уровень шума (внутренний блок), Дб	61
Электропитание	380-420/3/50
Диаметр жидкой магистрали, мм	9.52
Диаметр газовой магистрали, мм	22.23
Габаритный размер (внутреннего блока)	1250 x 470 x 1120 мм
Габаритный размер (декоративной панели)	1070 x 55 x 700 мм
Вес (внутренний блок)	100 кг
Расход воздуха, куб. м/ч	10200
Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), *С	-5 — 52
Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), *С	-23 — 19
Коэффициент эффективности EER	3.65
Коэффициент эффективности COP	4.08
Фильтр грубой очистки (приток)	G3 (EU3)

Фильтр грубой очистки (вытяжка)	G3 (EU3)
Максимальная длина трассы	70 м
Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)	A/A
Внешнее статическое давление, Па	190
Габаритный размер (внешнего блока)	1018 x 1882 x 828 мм
Количество подключаемых внутренних блоков до:	19
Уровень шума (внешний блок), Дб	57
Перепад высот	15 м
Вес (внешний блок)	225 кг
Инвертор	Есть
Страна сборки	Япония

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.