

Описание товара Наружный блок мультizonальной системы VRF Hisense AVWT- 114UKSNA



Описание

Благодаря современным технологиям HISENSE появилась возможность объединять до четырех наружных блоков в единую систему максимальной мощности - 246 кВт, а максимальное количество подключаемых внутренних блоков составляет 64 единицы.

Энергоэффективность **VRF-системы HISENSE Hi-Flexi серии G+** достигается благодаря современным и улучшенным основным компонентам. В конструкции ротора компрессора Hitachi применяется новая конструкция 6-ти угольного магнита из редкоземельного металла неодима, позволяющий создавать более мощное магнитное поле, что в свою очередь увеличивает крутящий момент ротора. Специально разработанный новый теплообменник с модернизированным оребрением позволяет значительно увеличить теплопередачу и энергоэффективность системы в целом. В блоках большой мощности используются вентиляторы с рабочим колесом диаметром 644 мм, что обеспечивает лучший теплосъем, повышение энергоэффективности, а также снижение уровня шума. Обеспечивают оптимальное распределение воздушных потоков улучшенные инверторные приводы вентиляторов со статическим напором 85 Па.

Основные преимущества эксплуатации модели наружного блока компании HISENSE Hi-Flexi серии G+ FULL DC Inverter:

- Высочайшая энергоэффективность (EER до 4.85).
- FULL DC inverter.
- Спиральные DC-инверторные компрессоры Mitsubishi Electric.
- Плавное регулирование производительности - вентиляторы с DC-двигателями.
- Увеличенный статический напор до 85 Па.

- До 4 наружных блоков в единой системе.
- Авторестарт.
- Ротация и резервирование.
- Двухступенчатое переохлаждение.
- Двойная система сепарации масла (при объединении не требуются между блоками масловыравнивающие трубы).
- Протяженная трасса.
- Ночной режим.
- Интеллектуальное управление.
- Более компактные габариты.

Характеристики

Режим работы	Охлаждение и обогрев
Инвертор	Да
Страна производителя	Китай
Страна сборки	Китай
Цвет	белый
Тип блока	Наружный
Мощность охлаждения	33.5 кВт
Мощность обогрева	37.5 кВт
Потребляемая мощность (охлаждение)	7.85 кВт
Потребляемая мощность (обогрев)	7.47 кВт
Максимальная длина трассы	190 м
Гарантийный срок	3 года
Количество подключаемых внутренних блоков до	19
Уровень шума (внешний блок), Дб	65
Электропитание	380-420/3/50
Коэффициент эффективности EER	4.27
Коэффициент эффективности COP	5.05
Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), °C	-5 — 52
Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), °C	-20 — 16.5
Диаметр жидкой магистрали, мм	12.7
Диаметр газовой магистрали, мм	25.4
Перепад высот	30 м

Хладагент	R 410A
Дополнительная информация	режим вентиляции. режим разморозки, ночной режим
Расход воздуха, куб. м/ч	10500
Габаритный размер (внешнего блока)	95 × 173 × 75 см
Вес (внешний блок)	241 кг

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.