

Описание товара Наружный блок мультizonальной системы VRF General AJH162LELAN



Описание

General AJH0162LELAN. VRF-система топ-класса для создания комфортного климата как на объектах частного сектора, так и в зданиях офисного, гостиничного и торгового назначения. Наружные блоки представлены 5 моделями от 22.4 до 50 кВт с возможностью подключения до 42 внутренних блоков. Возможно подключение внутренних блоков любого типа и мощности. Система является оптимальным решением для объектов, находящихся в центре города в условиях плотной застройки. Отличается увеличенным количеством подключаемых внутренних блоков и протяженными фреоновпроводами.

Высокая эффективность и гибкая адаптация при различных условиях работы системы обеспечивается инверторным компрессором и вентилятором наружного блока, а также оптимизированным теплообменником с увеличенной зоной обдува. Со встроенного в наружный блок дисплея может быть проведена автоматическая адресация внутренних блоков, осуществлены тестовые проверки и индивидуальная настройка системы: ограничение потребляемой мощности, снижение уровня шума, повышение эффективной производительности, увеличение статического напора вентилятора до 82 Па.

Особенности:

- Новая конструкция вентилятора. Новая конструкция крыльчатки вентилятора разработана с учетом CFD анализа работы. Крыльчатка обеспечивает высокую производительность и низкий уровень шума. Расход воздуха увеличен на 33 % по сравнению с предыдущей серией. При этом уровень шума снижен на 3 дБ.
- Двух роторный DC-инверторный компрессор. Существенное увеличение эффективности

достигнуто за счёт применения двух роторного dC-инверторного компрессора большой мощности.

- Увеличенный теплообменник с антикоррозийной защитой. Теплообменник наружного блока существенно увеличен по сравнению с серией J и имеет многослойную антикоррозийную защиту, которая существенно продлевает его срок службы, снижая агрессивное воздействие окружающей среды.
- Теплообменник переохлаждения. Высокая эффективность теплообмена достигнута благодаря оптимизированной конструкции теплообменника.
- Большой аккумулятор. Объем аккумулятора увеличен до 8.5 л, что повышает стабильность работы системы при любой загрузке и длине трассы.
- Тестовый запуск. После монтажа системы вы можете сделать тестовый запуск. Система определит количество подключенных внутренних блоков и процент загрузки.

Характеристики

Площадь помещения	500 кв. м.
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Инвертор	Да
Страна производителя	Япония
Страна сборки	Китай
Цвет	белый
Тип блока	Наружный
Мощность охлаждения	50 кВт
Мощность обогрева	55 кВт
Потребляемая мощность (охлаждение)	18.5 кВт
Потребляемая мощность (обогрев)	16.6 кВт
Максимальная длина трассы	400 м
Гарантийный срок	3 года
Количество подключаемых внутренних блоков до	42
Уровень шума (внешний блок), Дб	68
Электропитание	380-420/3/50
Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), °C	-5 — 46
Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), °C	-20 — 21
Диаметр жидкой магистрали, мм	12.7
Диаметр газовой магистрали, мм	28.6
Перепад высот	50 м

Хладагент	R 410A
Расход воздуха, куб. м/ч	15300
Габаритный размер (внешнего блока)	108 × 163.8 × 48 см
Вес (внешний блок)	217 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.