

# Описание товара Наружный блок мультizonальной системы VRF AUX ARV- H100/4R1A



## Описание

**Преимущества и характеристики наружный блока мультizonальной системы AUX ARV-H100/4R1A:**

### **ВЫСОКАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Инновационный бесконтактный двигатель постоянного тока регулирует скорость вращения вентилятора в соответствии с требуемой производительностью системы и имеет на 45% большую эффективность, чем двигатель переменного тока. Сдвоенный электронный TRV имеет удвоенное количество шагов (480x2) регулирования расхода фреона, что повышает точность его подачи, обеспечивая стабильность температуры в помещениях и ощущение комфорта.

### **ШИРОКИЙ ФУНКЦИОНАЛ**

Комплект АНУ-Kit позволяет использовать наружные блоки ARV NEXT мощностью до 56 кВт в качестве компрессорно-конденсаторных агрегатов для фреоновых секций прямого охлаждения приточных установок.

### **РЕГУЛИРУЕМОЕ КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

На плате управления имеется dip-переключатель энергосбережения, с помощью которого можно принудительно ограничить целевую температуру до 26°C летом и 20°C зимой, чтобы путём централизованного управления системой кондиционирования уменьшить неоправданные энергозатраты. Система ARV NEXT позволяет устанавливать для отдельных помещений, таких как VIP-гоом или кабинет руководителя приоритетный статус.

### **ВЫСОЧАЙШАЯ НАДЕЖНОСТЬ**

Система имеет множество степеней защиты, что повышает надежность и отказоустойчивость. VRF системы AUX снабжаются: защитой по температуре нагнетания, защитой по высокому и низкому давлению, защитой блока управления, защитой от перекоса фаз, защитой от утечки хладагента, защитой 4-х ходового клапана, защитой компрессора от перегрузки.

## Характеристики

Тип блока	Наружный
Воздухообмен, м3/час	2 800 — 4 000
Страна производителя	Япония
Тип внутреннего блока	Канальный
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Мощность охлаждения	10 кВт
Мощность обогрева	11 кВт
Потребляемая мощность (охлаждение)	3.2 кВт
Потребляемая мощность (обогрев)	3.2 кВт
Цвет	белый
Гарантийный срок	2 года
Пульт дистанционного управления	Да
Уровень шума (внутренний блок), Дб	61
Электропитание	220-240/1/50
Диаметр жидкой магистрали, мм	9.52
Диаметр газовой магистрали, мм	15.88
Габаритный размер (внутреннего блока)	1755 x 645 x 915 мм
Габаритный размер (декоративной панели)	1070 x 55 x 700 мм
Вес (внутренний блок)	110 кг
Расход воздуха, куб. м/ч	4000
Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), *С	-10 — 52
Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), *С	-15 — 24
Коэффициент эффективности EER	3.13
Коэффициент эффективности COP	3.44
Фильтр грубой очистки (приток)	G3 (EU3)
Фильтр грубой очистки (вытяжка)	G3 (EU3)
Максимальная длина трассы	50 м

Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)	A
Внешнее статическое давление, Па	100
Габаритный размер (внешнего блока)	903 x 795 x 353 мм
Количество подключаемых внутренних блоков до:	4
Уровень шума (внешний блок), Дб	60
Перепад высот	15 м
Вес (внешний блок)	67 кг
Инвертор	Есть
Страна сборки	Япония

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://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.