

DC-инверторная мульти-сплит-система



Инструкция



Инверторная технология



Сезонная энергоэффективность класса A++



Максимальная длина до внутреннего блока — 15 м

R32

Хладагент R32

Экологичный энергоэффективный хладагент с низким потенциалом глобального потепления

**Широкий диапазон рабочих температур**

Работоспособность системы от -15 до 53 °C на охлаждение и от -20 до 30 °C на обогрев

2
5**От 2 до 5 внутренних блоков**

Возможность подключения от 2 до 5 внутренних блоков к одному наружному*

6

6 типоразмеров

Диапазон холодопроизводительности от 4,1 до 12,2 кВт

Наружные блоки ASB_M_2 (3, 4, 5)

Модель			ASB14M2Z1R	ASB18M2Z1R	ASB21M3Z1R	ASB27M3Z1R	ASB32M4Z1R	ASB42M5Z1R
Производительность	Охлаждение	кВт	4.10 (1.20-4.85)	5.10 (1.23-5.60)	6.20 (2.80-6.60)	7.90 (2.80-8.80)	9.40 (3.10-10.20)	12.20 (3.30-13.10)
	Нагрев		4.31 (1.25-5.20)	5.20 (1.29-5.75)	6.50 (2.45-6.80)	7.96 (2.45-8.80)	9.45 (2.55-10.20)	12.20 (3.30-13.10)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.25 (0.25-1.56)	1.55 (0.28-2.05)	1.92 (0.34-2.58)	2.45 (0.35-2.85)	2.77 (0.41-3.50)	3.81 (0.73-5.40)
	Нагрев		1.16 (0.23-1.56)	1.33 (0.28-2.05)	1.75 (0.40-2.58)	2.15 (0.42-2.85)	2.55 (0.51-3.50)	3.69 (0.80-5.40)
Рабочий ток	Охлаждение	А	6.3 (1.2-8.0)	7.5 (1.3-10.5)	9.8 (1.5-13.2)	11.7 (1.6-14.0)	14.1 (1.8-17.0)	16.8 (3.2-24.0)
	Нагрев		5.9 (1.1-8.0)	6.2 (1.3-10.5)	9.0 (1.7-13.2)	10.1 (1.9-14.0)	13.0 (2.3-17.0)	15.8 (3.5-24.0)
Эффективность / Класс	Охлаждение (SEER)		6.1 / A++	6.1 / A++	6.1 / A++	6.1 / A++	6.1 / A++	6.1 / A++
	Нагрев (SCOP)		4.0 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+
	Охлаждение (EER)		3.29 / A	3.30 / A	3.23 / A	3.23 / A	3.40 / A	3.20 / B
	Нагрев (COP)		3.71 / A	3.90 / A	3.71 / A	3.71 / A	3.71 / A	3.31 / C
Уровень шума	Наружный блок	дБ(А)	65	65	68	67	70	70
Габариты (Ш×В×Г)	Наружный блок	мм	853×602×349	853×602×349	920×699×380	920×699×380	990×910×340	990×910×340
Вес	Наружный блок	кг	31	31	42	42	68	73
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 1.1	R32 / 1.1	R32 / 1.5	R32 / 1.5	R32 / 2.2	R32 / 3.0
	Диаметр для жидкости	мм	2×6.35	2×6.35	3×6.35	3×6.35	4×6.35	5×6.35
	Диаметр для газа**	мм	2×9.52	2×12.7	3×9.52	3×9.52	4×9.52	5×9.52
	Макс. расстояние	м	15	15	15	15	15	15
	Перепад между блоками	м	10	10	10	10	10	10
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15-53					
	Нагрев		-20-30					

* Количество подключаемых внутренних блоков и их комбинации — в таблице на стр. 21.

** Для канальных и кассетных блоков 18-го типоразмера необходимо использовать трубу диаметром 12,7 мм.