

Мульти-сплит-системы

DC-инверторная мульти-сплит-система



ИНВЕРТОРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ



СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ КЛАССА «A++»



МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА
ДО ВНУТРЕННЕГО БЛОКА – 15М



ХЛАДАГЕНТ R-32

Экологичный и 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



ОТ 2 ДО 5 ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

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



6 ТИПОРАЗМЕРОВ

Диапазон холодопроизводительности от 4.1 до 12.2 кВт



Инструкция по монтажу
и эксплуатации

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	кВт	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)	1.54 (0.28-2.05)	1.92 (0.34-2.58)	2.44 (0.35-2.85)	2.76 (0.41-3.50)	3.81 (0.73-5.40)
	Нагрев	кВт	1.16 (0.23-1.56)	1.33 (0.28-2.05)	1.75 (0.40-2.58)	2.14 (0.42-2.85)	2.54 (0.51-3.50)	3.68 (0.80-5.40)
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	2×9.52	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	В помещении	°C	17-32	17-32	17-32	17-32	17-32	17-32
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15-53	-15-53	-15-53	-15-53	-15-53	-15-53
	Нагрев	°C	-20-30	-20-30	-20-30	-20-30	-20-30	-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.