

Инверторные сплит-системы Серия BUSHIDO Inverter



в комплекте

Особенности прибора

- Класс энергоэффективности EU ERP A++
- Низкий уровень шума от 19 дБ(А)
- 5 скоростей вентилятора внутреннего блока
- UV - модуль — ультрафиолетовая обработка для обеззараживания воздуха
- Стабильная работа на нагрев до -20 °С
- 4 дополнительных фильтра SMART Ion
- SMART Air — автоматическое управление потоком воздуха в четырех направлениях
- SMART Ice Clean — очистка внутреннего блока замораживанием
- SMART Feel — отслеживание температуры с пульта
- Подготовлен для подключения модуля Wi-Fi
- Дополнительная шумоизоляция компрессора
- Защитная накладка на вентили
- Виброопоры наружного блока в комплекте

Параметр / Комплект	RAC-I-BS25HP.D01 ●	RAC-I-BS30HP.D01 ●	RAC-I-BS35HP.D01 ●	RAC-I-BS55HP.D01 ●	RAC-I-BS70HP.D01 ●
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,50 (0,60-3,80)	2,90 (0,60-3,80)	3,55 (0,80-4,10)	5,60 (1,30-5,90)	7,20 (1,80-7,40)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,55 (0,80-4,20)	3,00 (0,80-4,20)	3,75 (1,00-4,20)	5,70 (1,30-6,00)	7,25 (1,80-8,00)
Номинальный ток (охлаждение), А	3,43 (0,70-7,80)	3,99 (0,70-7,80)	5,03 (0,70-7,80)	7,70 (2,20-9,30)	10,00 (1,00-12,00)
Номинальный ток (нагрев), А	3,20 (1,50-8,00)	3,75 (1,50-8,00)	4,28 (1,50-8,00)	6,85 (2,00-8,00)	9,50 (1,00-11,00)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	723 (100-1600)	840 (100-1600)	1059 (100-1600)	1623 (290-2100)	2202 (230-2760)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	646 (300-1600)	759 (300-1600)	959 (300-1600)	1500 (250-1800)	1997 (230-2530)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,46 / A	3,45 / A	3,35 / A	3,45 / A	3,27 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,95 / A	3,95 / A	3,91 / A	3,80 / A	3,63 / A
Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)	6,20 / A++	6,20 / A++	6,19 / A++	7,00 / A++	6,53 / A++
Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, T _{вн} = -7 °С) (нагрев)	4,00 / A+	4,00 / A+	4,03 / A+	4,19 / A+	4,09 / A+
Расход воздуха внутр. блока, м ³ /ч	400/450/500/550/600	400/450/500/550/600	400/450/500/550/600	550/600/650/730/850	870/940/1010/1150/1250
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	19/24/28/34/39	19/24/28/34/39	19/24/28/34/39	21/27/33/40/45	23/28/32/37/42
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	52	52	52	53	53
Бренд компрессора	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	SANYO
Тип хладагента / Заводская заправка, кг	R32 / 0,56	R32 / 0,56	R32 / 0,56	R32 / 1,03	R32 / 1,30
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15	25	25
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	1132×330×232
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	855×270×350	855×270×350	855×270×350	1010×385×310	1205×400×317
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	660×456×260	660×456×260	705×530×279	785×555×300	900×700×350
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	751×510×318	751×510×318	825×595×365	900×615×380	1020×770×430
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	8,5 / 10,0	8,5 / 10,0	8,5 / 10,0	11,5 / 13,5	14,0 / 16,0
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	22,5 / 24,5	22,5 / 24,5	22,5 / 24,5	28,0 / 31,0	39,0 / 43,0
Максимальная длина труб, м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	10	10	10	15	15
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	7	7	7	7	7
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35(1/4")	6,35(1/4")	6,35(1/4")	6,35(1/4")	6,35(1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53(3/8")	9,53(3/8")	9,53(3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение) °С	+10 ~ +55	+10 ~ +55	+10 ~ +55	+10 ~ +55	+10 ~ +55
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев) °С	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,90	1,90	1,90	2,40	3,40
Максимальный потребляемый ток, А	9,5	9,5	9,5	12,0	16,0