



Бережное охлаждение



Стерилизация воздуха ультрафиолетом



Напоминание об очистке фильтра



DC-Инверторные сплит-системы DEFENDER



Энергоэффективная серия инверторных кондиционеров Defender разработана с учетом последних достижений в климатической отрасли. В приборах предусмотрены ультрафиолетовая очистка, контроль потока воздуха с пульта в 4 направлениях и деликатный обдув через перфорированные жалюзи, что позволяет создать в помещении комфортный и здоровый микроклимат. Функция самоочистки со стерилизацией продлевает срок службы прибора.

Технические характеристики

Параметр / Модель	BSHV/in-09HN8 BSHV/out-09HN8	BSHV/in-12HN8 BSHV/out-12HN8	BSHV/in-18HN8 BSHV/out-18HN8	BSHV/in-24HN8 BSHV/out-24HN8
Производительность (охлаждение)	BTU 9725 (2045~13650)	11940 (2730~13990)	19450 (4435~20130)	25420 (6140~25760)
Производительность (обогрев)	BTU 10920 (2730~14330)	12965 (3410~14330)	19790 (4435~20470)	25760 (6140~26100)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Расход воздуха (внутренний / внешний блок)	м³/ч 650 / 1800	650 / 1800	950 / 2800	1300 / 3600
Уровень шума (внутренний блок)	дБ(А) 19	21	29	31
Напряжение питания	В~Гц 220~240~50	220~240~50	220~240~50	220~240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт 780 (100~1200)	1080 (100~1600)	1650 (290~2100)	2200 (230~2700)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт 840 (200~1200)	1010 (300~1600)	1550 (250~1800)	2200 (230~2530)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А 3,7/4,0	5,05/5,4	7,3/6,9	10/10
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм 768x299x201	768x299x201	997x312x222	1140x332x230
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм 705x530x280	705x530x280	785x548x281	890x695x319
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм 831x371x282	831x371x282	1070x385x312	1210x400x327
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм 825x595x345	825x595x345	903x615x382	1015x762x425
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг 7,5 / 10	8 / 11	11 / 14	13 / 16
Вес нетто / брутто внешнего блока	кг 23 / 26	23/26	28,5 / 31	39 / 42
Диаметр труб (жидкость / газ)	дюйм 1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Максимальная длина магистрали	м 20	20	20	25
Максимальный перепад высот	м 10	10	10	15
Хладагент / вес	г R32/550	R32/600	R32/1030	R32/1300
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)	-15...+49 °C / +20...+38 °C			
Марка компрессора	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	SANYO	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты

Technical drawing of the indoor unit showing dimensions A (width), B (height), and C (depth). The unit is a rectangular box with a mesh grille on the front and a small circular fan visible on the right side. The dimensions are labeled A, B, and C.

Модель (внутренний блок)

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSHV/in-09HN8	768	299	201
BSHV/in-12HN8	768	299	201
BSHV/in-18HN8	997	312	222
BSHV/in-24HN8	1140	332	230

Technical drawing of the outdoor unit showing dimensions A (width), B (height), C (depth), D (width), and H (height). The unit is a rectangular box with a large circular fan on the front and a small rectangular control panel on the right side. The dimensions are labeled A, B, C, D, and H.

Модель (внешний блок)

Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	L, мм
BSHV/out-09HN8	780	705	258	280	530	480
BSHV/out-12HN8	780	705	258	280	530	480
BSHV/out-18HN8	867	785	281	281	548	545
BSHV/out-24HN8	965	890	319	319	695	630