



Prime
BSM-09H • BSM-12H



- Индикатор электропитания
- Индикатор ночного режима
- Индикатор работы таймера
- Индикатор рабочего состояния
- Индикатор температуры
- Кнопка управления кондиционером



Сплит-системы BSM

Энергоэффективность класса A

В связи с ростом стоимости электроэнергии, заботясь о потребителе, BALLU INDUSTRIAL GROUP постоянно работает над снижением энергопотребления. Появление в модельном ряду BALLU кондиционеров с энергоэффективностью класса A свидетельствует об уровне технологий, применяемых производителем.



Энергоэффективность класса A	Японский компрессор	Экономичный режим	Интенсивный режим SUPER	Охлаждение/Обогрев	Режим комфортного сна
Фильтры для очистки воздуха	Ионизация воздуха	Бесшумная работа	Автоматический перезапуск	Таймер на вкл./откл.	IML-технологии

Забываясь о человеке, компания BALLU INDUSTRIAL GROUP разработала серию сверхэкономичных, надежных и элегантных сплит-систем «Prime». Используемые передовые технологии вывели кондиционеры «Prime» на коэффициент энергоэффективности класса A. На данный момент сплит-системы BALLU «Prime» одни из самых экономичных кондиционеров на рынке. Модели работают на охлаждение и обогрев, оснащены функциями экономичной и суперинтенсивной работы, режимами SLEEP и TIMER. В комплектацию «Prime» входят: Silver Ion фильтр, Фотокаталитический фильтр, Угольный фильтр и Ионизатор. IML (INSERT MOLDING) технологии позволили создать корпус прибора, устойчивый к повреждениям, трению и царапинам. В сплит-системах BALLU «Prime» используются японские компрессоры Toshiba.

Параметр / Модель	BSM-09H	BSM-12H
Наименование внутреннего блока	BSM/IN-09H	BSM/IN-12H
Наименование наружного блока	BSM/OUT-09H	BSM/OUT-12H
Холодопроизводительность, BTU	9000	12000
Теплопроизводительность, BTU	9500	12800
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	800	1095
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	770	1014
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,6
	Обогрев	3,5
Расход воздуха (мин-макс), м³/ч	550	650
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(A)	34-38	36-40
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(A)	50	52
Хладагент	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	800x280x185
	Наружный блок	760x552x256
Вес нетто, кг	Внутренний блок	10,0
	Наружный блок	30,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	885x366x278
	Наружный блок	863x598x376
Вес брутто, кг	Внутренний блок	12,0
	Наружный блок	33,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")
Диаметр труб (газ)	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")
Максимальная длина магистрали, м	15,0	15,0
Максимальный перепад высот, м	5,0	5,0

*Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в дизайн и технические характеристики прибора.



Fresh Air

BSR-06C • BSR-07H • BSR-09H • BSR-12H • BSR-18H • BSR-24H

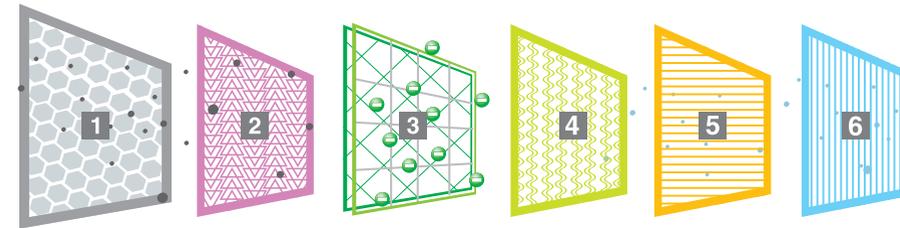


- Индикатор электропитания
- Индикатор ночного режима
- Индикатор работы таймера
- Индикатор рабочего состояния
- Индикатор температуры
- Кнопка управления кондиционером



Сплит-системы BSR

Система очистки воздуха FRESH AIR



1. Угольный фильтр – поглощает вредные газы и газовые примеси, летучие и полелетучие органические соединения, устраняет неприятные запахи (в комплекте).

2. Фотокаталитический фильтр – на основе процесса фотокатализа преобразует вредные органические и химические элементы в безвредные простейшие соединения, полностью нейтрализует табачный дым и неприятные запахи (в комплекте).

3. Ионизатор – укрепляет нервную и кровеносную системы, улучшает деятельность легких и служит эффективной защитой от респираторных заболеваний, очищает воздух от пыли и дыма (в комплекте).

4. Silver Ion фильтр – генерирует ионы серебра, которые убивают и значительно снижают активность бактерий, разрушая их внутреннюю структуру (опция).

5. Bio фильтр – биологически активный Есо фильтр, на фильтрующей материал которого нанесены особые ферменты. Фильтр задерживает мелкие частицы пыли и уничтожает микроорганизмы (опция).

6. Plasma фильтр – создает электромагнитное поле высокой напряженности. Проходя через это поле, обрабатываемый воздух ионизируется, а бактерии, вирусы, частицы пыли, дыма, пыльцы и запаха уничтожаются (опция).



Охлаждение/
Обогрев



Японский
компрессор



Фильтры для
очистки воздуха



Ионизатор
воздуха



Интенсивный режим
SUPER



Экономичный
режим

Параметр / Модель	BSR-06C	BSR-07H	BSR-09H	BSR-12H	BSR-18H	BSR-24H
Наименование внутреннего блока	BSR/IN-06C	BSR/IN-07H	BSR/IN-09H	BSR/IN-12H	BSR/IN-18H	BSR/IN-24H
Наименование наружного блока	BSR/OUT-06C	BSR/OUT-07H	BSR/OUT-09H	BSR/OUT-12H	BSR/OUT-18H	BSR/OUT-24H
Холодопроизводительность, BTU	5000	7000	9000	12000	18000	24000
Теплопроизводительность, BTU	-	7500	9500	12800	19000	24500
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	620	895	900	1270	2100	2600
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	-	880	880	1335	1970	2800
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,0	4,2	4,2	5,6	9,6
	Обогрев	-	4,1	4,1	5,9	9,0
Расход воздуха (мин-макс), м³/ч	430	430	430	530	830	1100
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	32-36	32-36	32-36	34-38	38-42	45-49
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	49	50	50	52	58	58
Хладагент	R22	R22	R22	R22	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	718x240x180	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202
	Наружный блок	600x500x232	600x500x232	600x500x232	700x552x256	820x605x300
Вес нетто, кг	Внутренний блок	6,0	7,0	7,0	8,0	11,0
	Наружный блок	21,0	21,0	25,0	30,0	41,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	805x255x305	805x255x305	805x255x305	855x255x305	995x365x298
	Наружный блок	745x542x353	745x542x353	745x542x353	803x598x380	955x650x438
Вес брутто, кг	Внутренний блок	8,0	9,0	9,0	10,0	14,0
	Наружный блок	24,0	24,0	28,0	33,0	45,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø9.52(3/8")
Диаметр труб (газ)	Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	Ø15.88(5/8")
Максимальная длина магистрали, м	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0
Максимальный перепад высот, м	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

*Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в дизайн и технические характеристики прибора.

Забываясь о человеке, компания BALLU INDUSTRIAL GROUP разработала линейку надежных и экономичных сплит-систем серии «Fresh air», укомплектованных уникальной системой очистки воздуха.

«Fresh air» универсальны в использовании: работают как на охлаждение, так и на обогрев (кроме BSR-06C), оснащены функциями экономичной и суперинтенсивной работы, режимами SLEEP (комфортный сон) и TIMER (автоматическое включение и отключение по времени).

В сплит-системах BALLU «Fresh air» используются японские компрессоры Toshiba и Hitachi.



Olymp

BSV-07H • BSV-09H • BSV-12H



- Индикатор электропитания
- Индикатор ночного режима
- Индикатор работы таймера
- Индикатор рабочего состояния
- Индикатор температуры
- Кнопка управления кондиционером

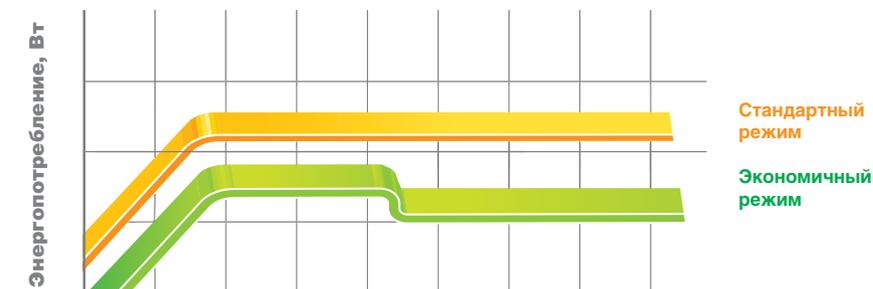


Сплит-системы BSV

Экономичный режим работы «ECO»

ECO nomic  **РОСТ КУРСА ЭКОНОМИИ**

«Есо» режим корректирует работу сплит-системы в сторону снижения энергопотребления, но без значительного изменения заданной комфортной температуры, чтобы пользователь не чувствовал дискомфорт.



Охлаждение/
Обогрев



Таймер на
вкл./откл.



Экономичный
режим



Интенсивный режим
SUPER



Автоматический
режим



Режим
комфортного сна

Забывая о человеке, BALLU предлагает серию надежных бытовых сплит-систем серии «Olymp». Кондиционеры «Olymp» работают на охлаждение и обогрев, оснащены функциями экономичной и суперинтенсивной работы, режимами SLEEP (комфортный сон) и TIMER (автоматическое включение и отключение по времени). Преимуществом для серии эконом-класса является дисплей на панели управления с индикаторами температуры и режимов работы. Сплит-системы «Olymp» оснащены эргономичным пультом дистанционного управления с часами и отключаемой подсветкой для ночного использования.

Параметр / Модель	BSV-07H	BSV-09H	BSV-12H
Наименование внутреннего блока	BSV/IN-07H	BSV/IN-09H	BSV/IN-12H
Наименование наружного блока	BSV/OUT-07H	BSV/OUT-09H	BSV/OUT-12H
Холодопроизводительность, BTU	7000	9000	12000
Теплопроизводительность, BTU	7500	9500	12800
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	895	900	1270
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	880	880	1335
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50	220/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	4,2	5,6
	Обогрев	4,1	5,9
Расход воздуха (мин-макс), м³/ч	430	430	530
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	32-36	32-36	34-38
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	50	50	52
Хладагент	R22	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	718x240x180	770x240x180
	Наружный блок	600x500x232	700x552x256
Вес нетто, кг	Внутренний блок	7,0	8,0
	Наружный блок	21,0	30,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	805x255x305	855x255x305
	Наружный блок	745x542x353	803x598x380
Вес брутто, кг	Внутренний блок	9,0	10,0
	Наружный блок	24,0	33,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")
Диаметр труб (газ)	Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")
Максимальная длина магистрали, м	15,0	15,0	15,0
Максимальный перепад высот, м	5,0	5,0	5,0

*Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в дизайн и технические характеристики прибора.

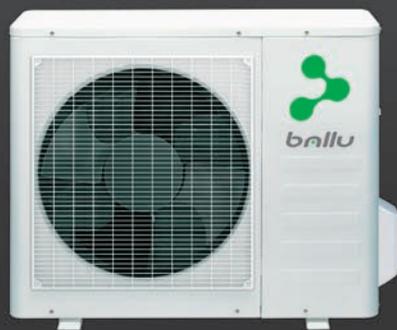


Fresh Air

BMSR-18H • BMSR-21H • BMSR-24H

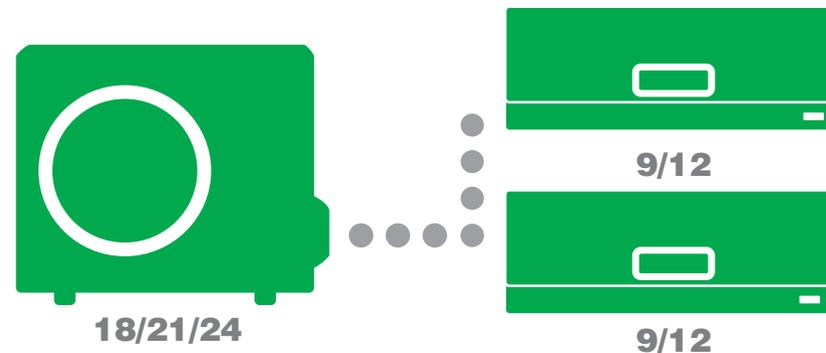


- Индикатор электропитания
- Индикатор ночного режима
- Индикатор работы таймера
- Индикатор рабочего состояния
- Индикатор температуры
- Кнопка управления кондиционером



Мульти сплит-системы BMSR

Комплекты мульти сплит-систем



Охлаждение/
Обогрев



Японский
компрессор



Фильтры для
очистки воздуха



Ионизатор
воздуха



Экономичный
режим



Одновременное
охлаждение нескольких
помещений

Забываясь о человеке, BALLU предлагает линейку новых мульти сплит-систем серии «Fresh air», укомплектованных уникальной системой очистки воздуха (3 в 1). Мульти сплит-системы «Fresh air» способны охлаждать или обогревать воздух сразу в нескольких помещениях общей площадью от 50 до 70 м² (при высоте потолков до 3м).

Новые мульти сплит-системы оснащены функциями экономичной и суперинтенсивной работы, режимами SLEEP (комфортный сон) и TIMER (автоматическое включение и отключение по времени). Новый эргономичный пульт дистанционного управления оснащен часами и отключаемой подсветкой для ночного использования.

В сплит-системах BALLU «Fresh air» используются японские компрессоры Toshiba и Hitachi.

Параметр / Модель	BMSR-18H	BMSR-21H	BMSR-24H
Наименование внутреннего блока	BMSR/IN-09H	BMSR/IN-09H / BMSR/IN-12H	BMSR/IN-12H
Наименование наружного блока	BMSR/OUT-18H	BMSR/OUT-21H	BMSR/OUT-24H
Холодопроизводительность, ВТУ	9000+9000	9000+12000	12000+12000
Теплопроизводительность, ВТУ	9900+9900	9900+13200	13200+13200
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	2010	2180	2680
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	2100	2250	2800
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50	220/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	9,9	12,2
	Обогрев	9,5	12,8
Расход воздуха (мин-макс), м ³ /ч	380+380	380+480	480+480
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	32-36	32-38	34-38
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	56	59	61
Хладагент	R22	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	718x240x180	770x240x180
	Наружный блок	835x605x285	900x660x310
Вес нетто, кг	Внутренний блок	7,0	8,0 / 8,0
	Наружный блок	52,0	64,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	805x305x255	855x305x255
	Наружный блок	955x675x375	1030x720x435
Вес брутто, кг	Внутренний блок	9,0	10,0 / 10,0
	Наружный блок	57,0	70,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")
Диаметр труб (газ)	Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")
Максимальная длина магистрали, м	10,0	10,0	10,0
Максимальный перепад высот, м	5,0	5,0	5,0

*Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в дизайн и технические характеристики прибора.



Eco inverter

BSCI-09HPC • BSCI-12HPC



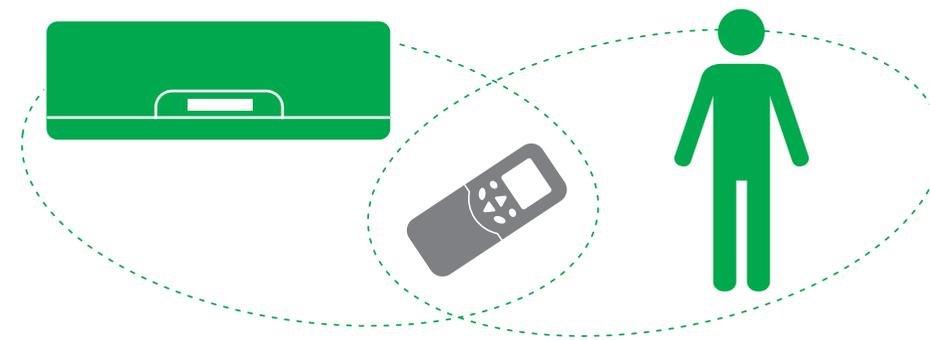
- Текущая мощность компрессора
- Температура наружного воздуха
- Температура воздуха в помещении
- Работа по таймеру



Инверторные сплит-системы BSCI

Уникальный микроклимат (функция «I FEEL»)

Передовые технологии BALLU позволили создать кондиционер, способный не только с высокой точностью поддерживать заданную температуру во всём помещении, но и создавать уникальный микроклимат вокруг пользователя. Уникальное преимущество достигается благодаря устройству «I FEEL», работающему на основе системы датчиков во внутреннем блоке и пульте дистанционного управления. Прибор отслеживает нахождение пользователя вблизи пульта ДУ и автоматически корректирует свою работу на основе заданных установок и информации, полученной от системы датчиков.



Инверторная технология



Бесшумная работа



Локальный микроклимат функция «I feel»



Экономичное энергопотребление



Работа на обогрев зимой при низких температурах



Функции автоматической защиты

Забываясь о человеке, компания BALLU INDUSTRIAL GROUP предлагает линейку сверхэкономичных инверторных сплит-систем серии «Eco inverter». Модели работают на охлаждение и обогрев, оснащены функциями высокоточного температурного режима работы «I FEEL» и суперинтенсивной работы «TURBO», режимами SLEEP (комфортный сон) и TIMER (автоматическое включение и отключение по времени). Благодаря инверторным технологиям кондиционеры BALLU экономичнее других кондиционеров на 10-15%, бесшумны, обладают долгим сроком службы, способны работать на обогрев зимой при низких температурах до -15°C, защищены от перепадов напряжения в сети.

Параметр / Модель	BSCI-09HPC	BSCI-12HPC
Холодопроизводительность, ВТУ	9300(4100-10000)	12500(4800-15200)
Теплопроизводительность, ВТУ	13000(4100-16000)	16500(4800-21000)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	960(400-1500)	1170(450-1800)
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1260(400-1900)	1580(450-2350)
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	5,3
	Обогрев	7,2
Расход воздуха (мин-макс), м³/ч	500	600
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	33-41	33-42
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	42-52	42-52
Хладагент	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	810x280x220
	Наружный блок	800x565x260
Вес нетто, кг	Внутренний блок	10,0
	Наружный блок	40,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	890x380x310
	Наружный блок	940x630x360
Вес брутто, кг	Внутренний блок	14,0
	Наружный блок	43,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")
Диаметр труб (газ)	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")
Максимальная длина магистрали, м	15,0	15,0
Максимальный перепад высот, м	5,0	5,0

*Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в дизайн и технические характеристики прибора.



BSC-06C • BSC-07H • BSC-09H • BSC-12H • BSC-18H • BSC-24H • BSC-30H

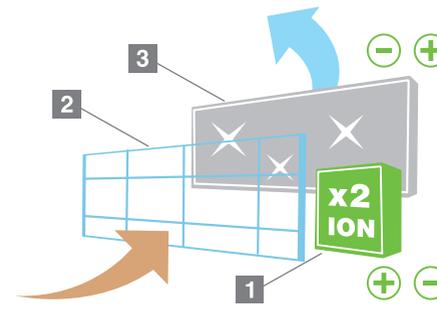


- Индикатор электропитания
- Индикатор работы таймера
- Индикатор ночного режима работы
- Индикатор рабочего состояния
- Индикатор температуры



Сплит-системы BSC

Система БИПОЛЯРНОЙ очистки воздуха (в комплекте)

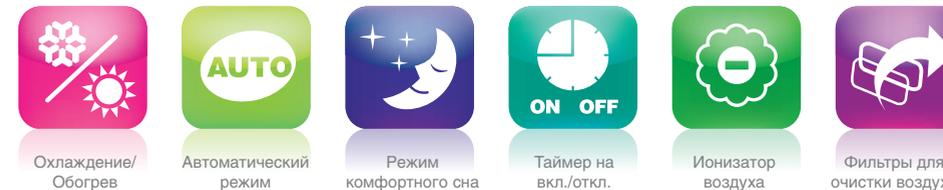


Механизм bipolarной очистки воздуха:

- 1 Bipolarный ионизатор воздуха создает полезные для здоровья положительно и отрицательно заряженные аэроионы. Частицы аллергенов, бактерии, пыльца, споры, пыль получают отрицательный заряд.
- 2 Частицы оседают на положительно заряженном электростатическом фильтре.
- 3 Частицы веществ, имеющих запах, абсорбируются дезодорирующим угольным фильтром.



Пользу здоровью человека приносит постоянный источник ионизированного потока. Содержание в атмосферном воздухе положительных и отрицательных ионов сильно зависит от загрязненности воздуха; в городе, в квартирах, офисах концентрация ионов очень низкая. Поэтому круглосуточная ионизация - экологическая потребность современного человека. Для этой цели предназначена bipolarная система очистки воздуха BALLU, создающая безопасный ионизированный поток заряженных частиц положительной и отрицательной полярности.



Забывая о человеке, BALLU предлагает серию суперкомпактных, надежных и экономичных сплит-систем BSC, укомплектованных системой bipolarной очистки воздуха. Кондиционеры имеют LED-дисплей с индикатором температуры, работают на охлаждение, обогрев (кроме BSC-06C), вентиляцию, осушение, оснащены функциями экономичной и суперинтенсивной работы, режимами SLEEP (комфортный сон) и TIMER (автоматическое включение и отключение по времени). Модельный ряд серии включает в себя широкую мощностную линейку от 5000 до 30000 BTU, предназначенную для охлаждения и обогрева помещений от 15 до 88 м².

Параметр / Модель	BSC-06C	BSC-07H	BSC-09H	BSC-12H	BSC-18H	BSC-24H	BSC-30H
Холодопроизводительность, BTU	5000	7000	9000	12000	18000	24000	28000
Теплопроизводительность, BTU	-	7500	9500	12800	19000	24500	30000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	620	895	900	1270	2100	2600	3500
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	-	880	880	1335	1970	2800	3300
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,0	4,2	4,2	5,6	9,6	16,0
	Обогрев	-	4,1	4,1	5,9	9,0	15,0
Расход воздуха (мин-макс), м ³ /ч	430	430	430	530	830	1100	1200
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	28-33	25-29	25-29	28-32	34-42	36-40	40-45
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	49	50	50	52	52	58	62
Хладагент	R22	R22	R22	R22	R22	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	718x240x180	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	1033x313x202
	Наружный блок	600x500x232	600x500x232	600x500x232	700x552x256	820x605x300	902x650x307
Вес нетто, кг	Внутренний блок	6,0	7,0	7,0	8,0	11,0	18,0
	Наружный блок	21,0	21,0	25,0	30,0	41,0	60,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	805x325x270	805x325x270	805x325x270	863x325x270	995x356x298	1103x400x300
	Наружный блок	745x542x353	745x542x353	745x542x353	803x598x380	955x650x438	1027x705x433
Вес брутто, кг	Внутренний блок	8,0	9,0	9,0	10,0	14,0	23,0
	Наружный блок	24,0	24,0	28,0	33,0	45,0	66,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")
Диаметр труб (газ)	Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	Ø15.88(5/8")	Ø15.88(5/8")
Максимальная длина магистрали, м	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0
Максимальный перепад высот, м	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

*Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в дизайн и технические характеристики прибора.