Подобрать и купить кондиционеры Ballu **в интернет-магазине** Climat-kontrol.ru
Перейдите на сайт чтобы получить скидку



Ballu

№1 В России с 2011 года*

Каталог

Системы кондиционирования

2026

Ballu

Объединяем природу
и технологии

№1 в России*

51
страна
присутствия

150
патентов на уникальные
разработки

9 млн единиц
объем производства
в год

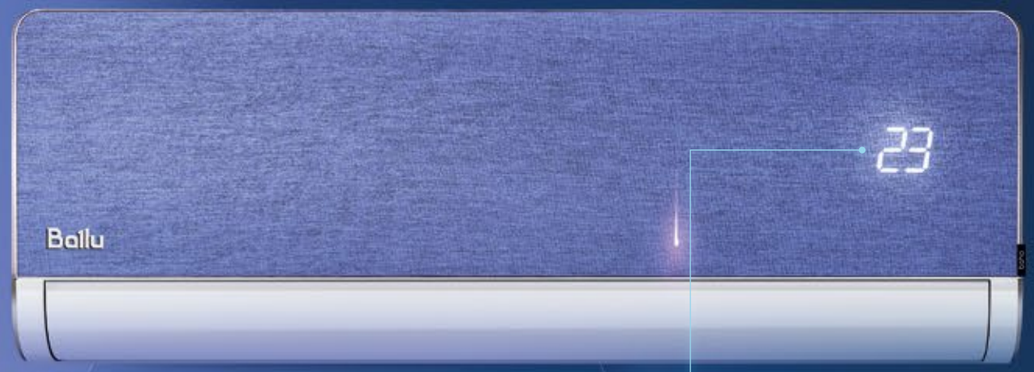
*Лидер продаж в категории «Системы кондиционирования» в количественном выражении. В категории «Бытовые электронагревательные приборы» в денежном выражении по результатам исследования ООО «Литвинчук Маркетинг» 2015, 2016, 2018-2020, 2023, 2024 гг.

Содержание

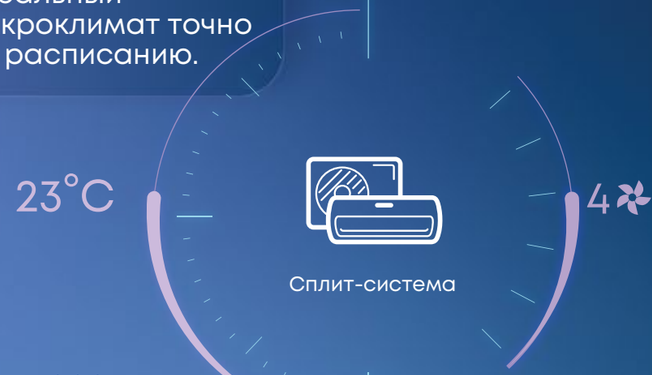
DC-Инверторные сплит-системы 8
DC-Инверторные мульти сплит-системы 34
Мульти сплит-системы с увеличенной длиной трассы 44
Мульти сплит-системы 48
Сплит-системы ON/OFF 54
Инверторные полупромышленные сплит-системы 70
Полупромышленные сплит-системы 86
Промышленные мобильные кондиционеры 100
Бытовые мобильные кондиционеры 106
Охладители воздуха 130
Оконные кондиционеры 138
Осушители воздуха и сушильные мультикомплексы 142
Промышленные мобильные осушители воздуха 156
Промышленные колонные осушители воздуха 162
Электрические вентиляторы 166
Приточные очистители воздуха Ballu ONEAIR 172
Центральные кондиционеры 200
Профессиональные расходные материалы 202

HÓMMYN | ИНТЕЛЛЕКТ ВАШЕГО ДОМА





Умный кондиционер — идеальный микроклимат точно по расписанию.





Hommyn – экосистема управления умным домом и его микроклиматом с помощью мобильного приложения и голосовых помощников

Установи приложение на своё устройство iOS/Android



- Охлаждение и отопление
- Увлажнение воздуха
- Очистка воздуха и вентиляция
- Подогрев воды
- Безопасность
- Умный свет

КЛИМАТ УМНОГО ДОМА

Модуль Wi-Fi HOMMYN дает возможность дистанционно управлять сплит-системой через приложение HOMMYN: подбирать режимы работы, устанавливать таймер работы по расписанию, менять скорость вращения вентилятора и многое другое. Кроме того, приборами можно управлять с помощью голосовых помощников Алиса, Маруся и Салют.



Преимущества

Дистанционное управление

кондиционерами и сплит-системами в одном приложении HOMMYN. Теперь всеми параметрами вашего прибора вы можете управлять одной рукой в вашем смартфоне.

Голосовое управление

Климатическими приборами можно управлять с помощью голосовых помощников Алиса от Яндекс, Маруся от VK и Салют от Сбера.

Семейный доступ

Приложение HOMMYN позволяет не только управлять одними и теми же приборами с разных аккаунтов, но и разделять права доступа к устройствам.

Модули съемные управляющие:

Для подключения всех кондиционеров и приточной бытовой вентиляции к приложению HOMMYN по Wi-Fi требуется специальный модуль.

Модуль HOMMYN подключается в USB-разъем прибора.

При отсутствии разъема USB-A для ряда приборов требуется специальный соединительный кабель модуля.



HOMMYN HDN/WFN-02-02



HOMMYN HDN/WFN-02-01

Инструкция по подключению кабелей и модулей



Работает с Алисой

маруся

Салют

работает с HOMMYN

Работает с Hommyn

DC-инверторные сплит-системы	Модель	Соединительный кабель модуля	Алиса	Маруся	Сбер
ICE PEAK	BSPKI	встроенный USB	•	•	•
BOHO	BSNI	встроенный USB	•	•	•
DEFENDER	BSHI	встроенный USB	•	•	
PLATINUM BLACK	BSPI	HOMMYN HCC-HI (в комплекте)	•	•	
ECO SMART	BSYI	встроенный USB	•	•	•
LAGOON	BSDI	встроенный USB	•	•	•
ODYSSEY PRO	BSOI	встроенный USB (совместим только с модулем HDN/WFN-02-02)	•	•	•
TESSEY	BSTI	встроенный USB	•	•	
DISCOVERY	BSVI	встроенный USB	•	•	
ON/OFF сплит-системы					
OLYMPIO PRO	BSO	встроенный USB (совместим только с модулем HDN/WFN-02-02)	•	•	
TESSEY	BST	встроенный USB	•	•	
OLYMPIO LEGEND	BSW	встроенный USB	•	•	
LAGOON	BSD	встроенный USB	•	•	
VOYAGER	BSV	встроенный USB	•	•	
ON/OFF полупромышленные сплит-системы Инверторные полупромышленные сплит-системы					
Universal 3 UNIVERSAL 3 DC	BLC_C-HN1_21Y BLC_CF-HN1_21Y BLC_D/in-HN1_21Y	HOMMYN HCC-AX-LC (для модуля управляющего HDN/WFN)	•	•	
	BLCI_A_C-HN8_V3 BLCI_A_CF-HN8_V3 BLCI_A_D-HN8_V3				
DC-инверторные мульти сплит-системы					
FREE MATCH R32	BSUI-FM/in-HN8/EU BSUI-FM/in-HN8/EU_BL BSFI-FM/in-HN8/EU	встроенный USB	•	•	
	BACI-FM/in-HN8/EU BADI-FM/in-HN8/EU	HOMMYN HCC-AX-LC (для модуля управляющего HDN/WFN)	•	•	
MULTI SMART	BSNI-FM/in-HN8_V1/HN8 BSYI-FM/in-HN8_V1/HN8	встроенный USB	•	•	
Приточная вентиляция					
ONEAIR ASP-200	ASP - 200/200S/200SP/ 200SMAX/200SPMAX /200P-MAX	встроенный USB	•	•	
BALLU ONEAIR ASP-100	ASP-100 белый/серый	встроенный USB	•	•	



DC-Инверторные сплит-системы

Мощь. Надежность. Безупречная тишина

В инверторных сплит-системах Ballu воплотились все передовые технологии современных кондиционеров: высочайшая энергоэффективность, предельно тихая работа, рекордная производительность и максимальная функциональность. Интеллектуальные и высокотехнологичные современные приборы самостоятельно создают и поддерживают комфортный климат в доме, позволяя забыть о капризах погоды.
Устройства данной категории универсальны, и это позволяет использовать их круглый год.
Летом они спасут вас от жары, зимой и в межсезонье позаботятся о том, чтобы вы не мерзли.
Современный дизайн и тщательно продуманный интерфейс управления являются превосходным дополнением к безупречным характеристикам кондиционеров.

Преимущества

DC-inverter
Плавное регулирование производительности компрессора обеспечивает поддержание комфортной температуры, низкий уровень шума и экономию электроэнергии

A+++ класс энергоэффективности
Кондиционеры Ballu отличаются чрезвычайно экономичным расходом электроэнергии и соответствуют европейском классу энергопотребления A+++ (EN 14825) и российскому классу энергопотребления А (ГОСТ Р 55012-2012)

Низкий уровень шума
Специально разработанная структура внутреннего блока и увеличенный диаметр вентилятора с уменьшенной частотой вращения обеспечивают невероятно тихую работу кондиционера

Работа на обогрев
Расширенный диапазон работы кондиционера на обогрев при температуре –30°С на улице. Эффективное использование кондиционера зимой и в период межсезонья

Модельный ряд

DC-Инверторные сплит-системы		Модель	Мощность (kBTU)								
			7	8	9	10	12	13	18	24	30
BOHO		BSNI Сменная панель из ткани Поворот жалюзи на 180° A+++				•		•			
ICE PEAK		BSPKI Датчик присутствия Обогрев при -30°С A+++				•		•	•	•	
DEFENDER		BSHI UV-фильтр Обогрев при -20°С A++			•		•		•	•	
PLATINUM BLACK		BSPI Тихий 21 дБ(А) Комбо-фильтр 4 в 1 A+				•		•			
ECO SMART		BSYI 120 В - работа при низком напряжении Wi-Fi-Control R32		•		•	•		•	•	•
ODYSSEY PRO	NEW	BSOI 3D-контроль потока воздуха Самоочистка 4 поколения A++		•		•	•		•	•	
TESSEY	NEW	BSTI Wi-Fi-Control 3D-контроль потока воздуха	•		•		•		•	•	
LAGOON		BSDI Golden fin Wi-Fi-Control	•		•		•		•	•	
DISCOVERY		BSVI 3D-контроль потока воздуха 7 скоростей	•		•		•				



Видео

Больше уникальных цветов

Примерь свой цвет

Серия сплит-систем со сменной тканевой панелью на любой вкус

Бохо – стиль, ориентированный на свободу, творчество, использование натуральных материалов и бережное отношение к природе

Цвета сменных панелей

Базовая коллекция тканевых панелей доступна к заказу со склада без долгого ожидания. Тканевая панель закреплена на магнитах и легко меняется, позволяя обновлять интерьер комнаты за считанные минуты

MODERATE GREEN

GLASS GREEN

MYSTIQUE GREEN

SKY BLUE

BLUE STEEL

BERMUDA BLUE

RED OXIDE

CARAMEL SUNSET

SOFT PINK

GRAPHITE SHADOW

CORAL SUNRISE

SAND CAMEL

CHOCOLATE BROWN

HONEY YELLO

IVORY MILK



Серия Boho идеально гармонирует с любым интерьером благодаря цветной сменной текстильной панели. Ткань надежно закреплена с помощью магнитов. При необходимости ее легко снять и заменить. Для обеспечения максимального комфорта была разработана уникальная форма жалюзи с поворотом на 180°, которая обеспечивает мягкий обдув, идущий вдоль потолка или пола и предупреждающий появление сквозняка. Наличие функции ионизации и низкий уровень шума позволяют поддерживать в доме идеальную атмосферу круглый год.



Система фильтрации
с функцией ионизации воздуха



Уникальные тканевые панели
для интеграции в интерьер



Жалюзи с поворотом на 180°

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

EASY CHANGE
СМЕННАЯ ПАНЕЛЬ

180°
ПОВОРОТ ЖАЛЮЗИ

ION AIR
ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

5 ЛЕТ
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ
ГАРАНТИИ

работает с НОММУН



НОМИНАЦИЯ
«ДИЗАЙН»
AQUATHERM MOSCOW
AWARDS 2023

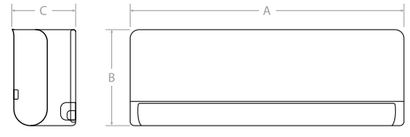


Пульт управления
с подсветкой

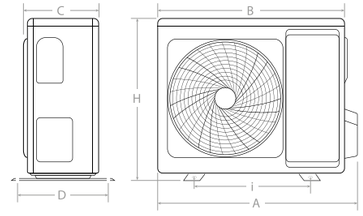
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSNI/in-10HN8 BSNI/out-10HN8	BSNI/in-13HN8 BSNI/out-13HN8
Производительность (охлаждение)	BTU	9000 (4500~13000)	12000 (4500~14700)
Производительность (обогрев)	BTU	10000 (3000~15000)	13000 (3000~15000)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A+++/A+++	A+++/A+++
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	700/2200	700/2200
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	19/53,5	21/53,5
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	567 (130~1200)	900 (130~1650)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	614 (120~1400)	950 (120~1500)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	2,86 (0,6~5,4)/3,10 (0,5~6,2)	3,91 (0,6~7,2)/4,13 (0,5~6,5)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	920×321×211	920×321×211
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×555×303	765×555×303
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1005×385×290	1005×385×290
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	887×610×337	887×610×337
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	11,3/14,1	11,3/14,1
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	26,4/28,8	26,4/28,8
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")
Максимальная длина магистрали	м	25	25
Максимальный перепад высот	м	10	10
Хладагент / вес	кг	R32/0,7	R32/0,7
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSNI/in-10HN8	920	321	211
BSNI/in-13HN8	920	321	211



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSNI/out-10HN8	835	765	303	286	555	452
BSNI/out-13HN8	835	765	303	286	555	452



ICE PEAK

Датчик SMART SENS

Интеллектуальный инфракрасный датчик Smart Sens повышает энергоэффективность прибора. Он определяет наличие людей в помещении и при отсутствии кого-либо в комнате переводит прибор в энергосберегающий режим. При обнаружении в помещении человека кондиционер возвращается к ранее установленным настройкам.

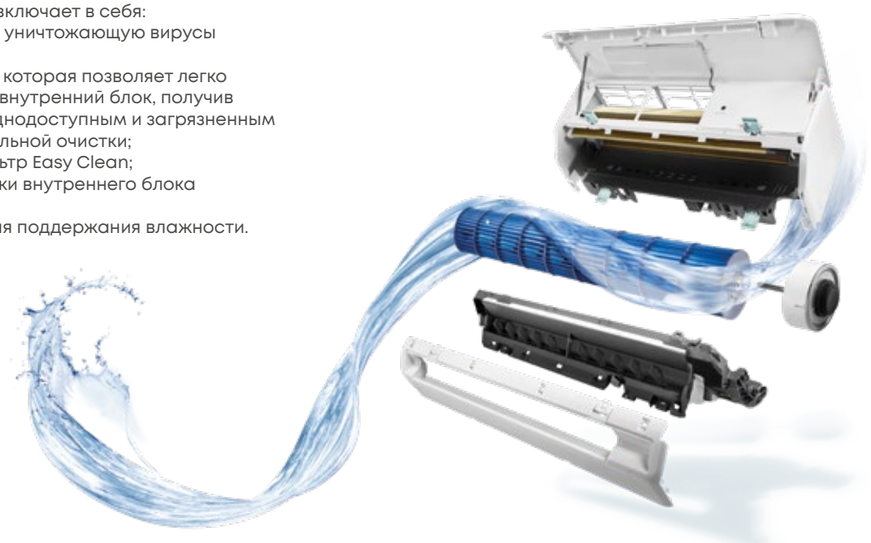


ДАТЧИК SMART SENS

Система HEALTH GUARD – надежная защита вашего здоровья

Система Health Guard включает в себя:

- Функцию ионизации, уничтожающую вирусы и бактерии;
- Систему Quick&Easy, которая позволяет легко и просто разобрать внутренний блок, получив доступ к самым труднодоступным и загрязненным частям для моментальной очистки;
- Быстросъемный фильтр Easy Clean;
- Функцию самоочистки внутреннего блока с дезинфекцией;
- Функцию Humidity для поддержания влажности.



Тепловой насос воздух – воздух

Тепловой насос воздух-воздух Ice Peak — это комплексное решение климатических задач. Он обеспечивает мощный и экономичный обогрев помещений при низких температурах, а также эффективное охлаждение в летний период. Высокопроизводительные модели создают комфортный микроклимат в помещениях площадью до 82 м2. Устройство представляет собой усовершенствованную DC-инверторную сплит-систему с характеристиками, превышающими обычные DC-инверторные кондиционеры. Главное преимущество Ice Peak – высокий уровень энергоэффективности SCOP A+++. Приборы используют воздух как источник альтернативной энергии, что позволяет тратить значительно меньше электроэнергии по сравнению с классическими обогревателями: на 1 кВт потребляемой электроэнергии они выдают до 5 кВт тепла, в то время как стандартный электрообогреватель имеет производительность 1:1.
Ice Peak стабильно работает до -30°С благодаря современным инженерным решениям. Подогрев поддона предотвращает образование льда на наружном блоке, а подогрев картера поддерживает стабильную работу компрессора. Электронно-расширительный вентиль (EEV) регулирует подачу хладагента при крайних температурах, обеспечивая высокую эффективность. Управлять тепловыми насосами можно как из дома, так и дистанционно с помощью Wi-Fi-модуля и приложения Hommyn.

Производительность и коэффициент энергоэффективности DC-инверторной сплит-системы в зависимости от температуры воздуха на улице*.

		BSPKI-10HN8_V4		BSPKI-13HN8_V4		BSPKI-18HN8_V4		BSPKI-24HN8_V4	
		Вт	EER	Вт	EER	Вт	EER	Вт	EER
Охлаждение, t воздуха на улице,°С	43°С	2 188	2,52	2 917	2,52	4 614	2,52	5 940	3,03
	40°С	2 498	2,84	3 330	2,84	5 048	2,77	6 728	3,31
	35°С	2 973	3,32	3 964	3,32	5 714	3,15	7 103	3,77
	30°С	2 988	3,47	3 984	3,47	5 745	3,41	7 134	3,87
	25°С	2 959	3,63	3 945	3,63	5 777	3,71	7 165	3,97
	20°С	2 967	3,81	3 956	3,81	5 809	4,06	7 196	4,08
	15°С	2 990	4,01	3 987	4,01	5 841	4,48	7 227	4,19
	-5°С	3 006	5,08	4 008	5,08	5 969	7,48	7 351	4,7
	-15°С	3 062	5,75	4 083	5,75	6 128	8,97	7 772	4,47
		BSPKI-10HN8_V4		BSPKI-13HN8_V4		BSPKI-18HN8_V4		BSPKI-24HN8_V4	
		Вт	COP	Вт	COP	Вт	COP	Вт	COP
Обогрев, t воздуха на улице,°С	15°С	3 392	3,13	4 390	3,13	6 103	2,86	8 282	3,23
	7°С	3 344	3,12	4 328	3,12	6 015	2,84	8 164	3,21
	2°С	2 776	2,47	3 593	2,47	6 513	2,45	8 551	2,4
	0°С	2 721	2,43	3 521	2,43	6 234	2,42	8 345	2,36
	-5°С	2 582	2,35	3 341	2,35	5 829	2,35	7 831	2,24
	-10°С	2 269	2,2	2 936	2,2	4 944	2,13	7 242	2,15
	-15°С	1 936	1,97	2 505	1,97	4 420	1,84	6 603	2,09
	-20°С	1 613	1,69	2 088	1,69	4 351	1,62	5 496	1,76
	-30°С	1 010	1,34	1 307	1,34	3 668	1,34	4 080	1,41

*Данные предоставлены для температуры в помещении 24°С в режиме охлаждения и 22°С в режиме обогрева.



Full DC-инверторная сплит-система Ice Peak предназначена для комплексного решения климатических и ресурсосберегающих задач. Прибор эффективно работает зимой на обогрев до -30 °С и летом на охлаждение. Система Health Guard защищает от вирусов и бактерий. Инфракрасный датчик присутствия Smart Sens помогает снизить уровень энергопотребления, активирую работу прибора в момент присутствия в помещении человека.



Экологичный и энерго-эффективный фреон R32



Регулировка скорости вентилятора от 1 до 100 %



Стабильная работа на обогрев при -30 °С за окном

КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

SMART SENS ДАТЧИК ПРИСУТСТВИЯ

HEALTH GUARD ЧИСТЫЙ, СВЕЖИЙ ВОЗДУХ

-30 °С ТЕПЛОВОЙ НАСОС

Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ

5 ЛЕТ ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

работает с НОМИУН

anlik НЕЗАВИСИМАЯ ВЕРИФИКАЦИЯ



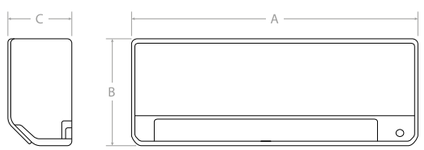


Пульт управления с подсветкой

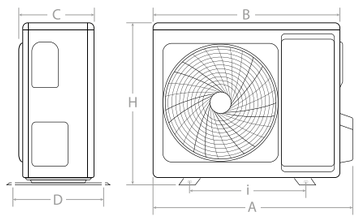
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSPKI/in-10HN8_V4	BSPKI/in-13HN8_V4	BSPKI/in-18HN8_V4	BSPKI/in-24HN8_V4
		BSPKI/out-10HN8_V4	BSPKI/out-13HN8_V4	BSPKI/out-18HN8_V4	BSPKI/out-24HN8_V4
Производительность (охлаждение)	BTU	10000 (4500~13200)	12500 (3000~13600)	18600 (6600-21000)	25000 (7200-28000)
Производительность (обогрев)	BTU	11000 (3000~15000)	13500 (2700~14800)	19000 (4400-20500)	26500 (5300-28000)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A+++/A++	A+++/A++	A++/A+	A+++/A++
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	560/2150	560/2150	685/3500	1092/3800
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	19/55	19/55	23/59	23/59,5
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	624 (130~1200)	821 (60~1200)	1398 (150-2640)	1766 (420-3200)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	701 (120~1400)	960 (130~1385)	1543 (220-2700)	1991 (300-3100)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	2,71 (0,6~5,35)/3,05 (0,6~6,2)	3,57 (0,3~5,3)/4,17 (0,6~6,1)	6,08 (0,7~11,5)/6,71 (0,95~11,8)	7,68 (1,8~13,9)/8,66 (1,3~13,5)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	795×295×225	795×295×225	965×319×239	1140×370×275
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×555×303	765×555×303	890×673×342	946×810×410
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	920×370×305	920×370×305	1095×400×320	1280×455×355
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	887×610×337	887×610×337	995×740×398	1090×875×500
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	10,2/13	10,2/13	12,3/17,7	20/26,8
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	29,6/32,3	29,6/32,3	43,8/46,9	53,5/59,8
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø9,52 (3/8'') / Ø15,9 (5/8'')
Максимальная длина магистрали	м	25	25	30	50
Максимальный перепад высот	м	10	10	20	25
Хладагент / вес	кг	R32/0,7	R32/0,7	R32/1,4	R32/1,7
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		-15...+50°C/-30...+24°C	-15...+50°C/-30...+24°C	-15...+50°C/-30...+24°C	-15...+50°C/-30...+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



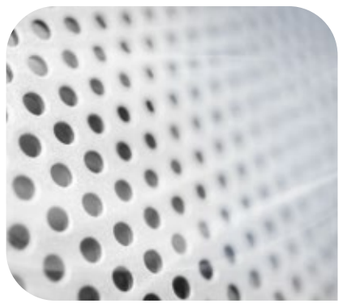
Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSPKI/in-10HN8_V4	795	295	225
BSPKI/in-13HN8_V4	795	295	225
BSPKI/in-18HN8_V4	965	319	239
BSPKI/in-24HN8_V4	1140	370	275



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSPKI/out-10HN8_V4	835	765	303	286	555	452
BSPKI/out-13HN8_V4	835	765	303	286	555	452
BSPKI/out-18HN8_V4	955	890	342	348	673	663
BSPKI/out-24HN8_V4	1036	964	410	403	810	672



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.



Бережное охлаждение



Обработка воздуха ультрафиолетом



Самоочистка со стерилизацией

КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

УФ-ОБРАБОТКА ВОЗДУХА

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ

GENTLE BREEZE МЯГКИЙ ОБДУВ

Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ

5 ЛЕТ ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

работает с НОМИУН



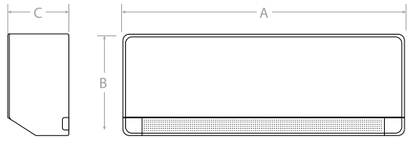


Пульт управления с подсветкой

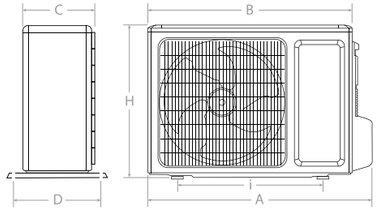
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSHI/in-09HN8	BSHI/in-12HN8	BSHI/in-18HN8	BSHI/in-24HN8
		BSHI/out-09HN8	BSHI/out-12HN8	BSHI/out-18HN8	BSHI/out-24HN8
Производительность (охлаждение)	BTU	9210 (2045~13650)	11940 (2730~13990)	18425 (4435~20130)	24905 (6140~25250)
Производительность (обогрев)	BTU	10920 (2730~14330)	12965 (3410~14330)	19110 (4435~20470)	24905 (6140~25250)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	650/1800	650/1800	950/2800	1300/3600
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	19/50	21/50	29/54	31/62
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 (0,56-5,32)/4,0 (1,02-5,32)	5,50 (0,7-7,8)/5,90 (1,5-8,0)	7,3 (2,2-9,3)/6,9 (2,0-8,0)	10 (1,0-12)/10 (1,0-11)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	768×299×200	768×299×200	997×321×222	1140×334×229
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	709×536×280	709×536×280	785×555×300	900×700×350
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	831×371×282	831×371×282	1070×385×312	1210×400×327
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	825×595×345	825×595×345	903×615×382	1015×762×425
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,5/10	8/11	11/14	13/16
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	23/26	23/26	28,5/31	39/42
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,70 (1/2'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø15,88 (5/8'')
Максимальная длина магистрали	м	25	25	30	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	20	25
Хладагент / вес	кг	R32/0,55	R32/0,6	R32/1,03	R32/1,3
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		-15...+48°C/-20...+32°C	-15...+48°C/-20...+32°C	-15...+48°C/-20...+32°C	-15...+48°C/-20...+32°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	SANYO	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSHI/in-09HN8	768	299	200
BSHI/in-12HN8	768	299	200
BSHI/in-18HN8	997	321	222
BSHI/in-24HN8	114	334	229



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSHI/out-09HN8	761	709	280	283	536	480
BSHI/out-12HN8	761	709	280	283	536	480
BSHI/out-18HN8	845	785	300	315	555	545
BSHI/out-24HN8	950	900	350	350	700	630



Серия Platinum Black объединяет в себе уникальное исполнение «Черный бархат» и высокий уровень энергоэффективности A+ при увеличенной мощности 10 000 BTU и 13 000 BTU. Безупречно тихая работа – 21 дБ(А) в совокупности с современной системой фильтрации ION COMBO-4, состоящей из ионизатора воздуха и 4 фильтров: катехинового, HEPA, витаминного и с ионами серебра.



Улучшенная система фильтрации ION COMBO-4



Покрытие «Черный бархат»



Контроль потока воздуха в 4 направлениях с пульта ДУ

КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

21 ДБ(А) НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

3D-КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

ION COMBO-4 СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

R32 ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ НА КОМПРЕССОР

работает с НОМИУН



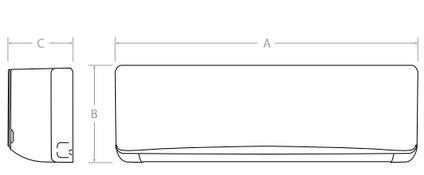


Пульт управления с подсветкой

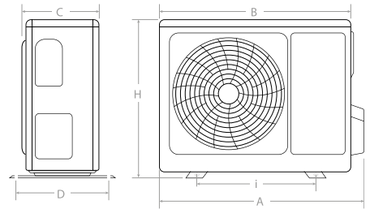
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSPI/in-10HN8/BL/EU BSPI/out-10HN8/BL/EU	BSPI/in-13HN8/BL/EU BSPI/out-13HN8/BL/EU
Производительность (охлаждение)	BTU	10000 (2050-10920)	12000 (2220-12490)
Производительность (обогрев)	BTU	10000 (2050-10920)	13000 (2220-13450)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A+/A	A+/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	550/1600	550/1600
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	21/42	23/48,5
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	795 (195~1350)	1090 (160~1500)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	700 (150~880)	1055 (180~1450)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,6 (0,9~6,0)/3,1 (0,7~3,9)	5,2 (1,0~8,0)/4,8 (1,0~8,0)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	780×270×212	780×270×212
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	660×482×240	660×482×240
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	830×335×260	830×335×260
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	780×530×315	780×530×315
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,7/9,2	7,9/9,4
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	21,5/23,5	22/24
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")
Максимальная длина магистрали	м	15	15
Максимальный перепад высот	м	10	10
Хладагент / вес	кг	R32/0,46	R32/0,57
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		-10…+43°C/-15…+24°C	-10…+43°C/-15…+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSPI/in-10HN8/BL/EU	780	270	212
BSPI/in-13HN8/BL/EU	780	270	212



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSPI/in-10HN8/BL/EU	722	660	240	290	482	438
BSPI/out-13HN8/BL/EU	722	660	240	290	482	438



Инверторные кондиционеры Eco Smart используют в работе хладагент нового поколения R32, который позволяет добиться высокой производительности и энергоэффективности сплит-системы. Возможность подключения кондиционера к сети Wi-Fi и управление посредством мобильного приложения Hommyn поднимает комфорт пользователя на новый уровень. Система устойчива к большим перепадам напряжения и способна работать при 120 В.



Контроль потока воздуха в 4 направлениях



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*

* приобретается отдельно



Возможность подключения проводного пульта управления*

* приобретается отдельно

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

20 ДБ(А)
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

РАБОТА
ПРИ НИЗКОМ НАПРЯЖЕНИИ

3D-КОНТРОЛЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА

GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

3 ГОДА
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

работает с HOMMYN





Пульт управления с подсветкой

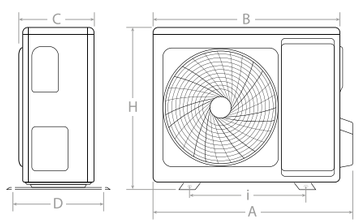
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSYI/in-08HN8_V5	BSYI/in-10HN8_V5	BSYI/in-12HN8_V5	BSYI/in-18HN8_V5	BSYI/in-24HN8_V5	BSYI/in-30HN8_V5
		BSYI/out-08HN8_V5	BSYI/out-10HN8_V5	BSYI/out-12HN8_V5	BSYI/out-18HN8_V5	BSYI/out-24HN8_V5	BSYI/out-30HN8_V5
Производительность (охлаждение)	BTU	9000 (4000~9500)	10000 (4000~11500)	12000 (4400~12800)	18000 (6600~21400)	24000 (10300~30000)	32000 (6700~29882)
Производительность (обогрев)	BTU	9800 (3100~10200)	11500 (3100~12000)	13000 (3600~13600)	19000 (4400~23900)	25000 (5200~32300)	33000 (11000~32584)
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A++/A+++	A++/A+++	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	500/1300	514/1800	520/1800	800/2100	1090/3500	1490/2700
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	20/52	21/54,5	22/56	31/56	34,5/62	38,5/59,5
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	823 (100~1034)	913 (100~1020)	1096 (280~1270)	1550 (150~2250)	2191 (340~3450)	2922 (654~2831)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	796 (140~816)	933 (140~1080)	1055 (300~1180)	1543 (220~2350)	2030 (300~3150)	2270 (859~2566)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,63 (0,4~4,69)/ 3,6 (0,6~3,81)	3,8 (0,5~4,52)/ 4,2 (0,6~4,77)	4,95 (1,25~5,63)/ 4,95 (1,3~5,21)	6,7 (0,7~9,8)/ 7,8 (0,95~10,2)	11,1 (1,4~15)/ 10,3 (1,3~13,7)	12 (2,9~12,5)/ 9,94 (3,81~11,31)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	729×292×200	729×292×200	729×292×200	969×320×241	1083×336×244	1259×362×283
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	668×469×252	720×495×270	720×495×270	805×554×330	890×673×342	890×673×342
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	790×370×270	790×370×270	790×370×270	1045×405×315	1155×415×315	1259×362×283
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×525×270	828×540×298	828×540×298	915×615×370	995×740×398	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,6/9,9	7,98/10,3	8,1/10,4	11,2/14,5	13,6/17,4	17,3/22,9
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	17,9/19,5	19,7/21,6	20,6/22,4	32,8/35,3	43,9/47	42,7/45,7
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'')/ Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'')/ Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'')/ Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'')/ Ø12,7 (1/2'')	Ø9,52 (3/8'')/ Ø15,9 (5/8'')	Ø9,52 (3/8'')/ Ø15,9 (5/8'')
Максимальная длина магистрали	м	25	25	25	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	20	25	25
Хладагент / вес	кг	R32/0,45	R32/0,52	R32/0,53	R32/1,10	R32/1,45	R32/1,68
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSYI/in-08HN8_V5	729	292	200
BSYI/in-10HN8_V5	729	292	200
BSYI/in-12HN8_V5	729	292	200
BSYI/in-18HN8_V5	969	320	241
BSYI/in-24HN8_V5	1083	336	244
BSYI/in-30HN8_V5	1259	362	283



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSYI/out-08HN8_V5	710	668	252	225	469	424
BSYI/out-10HN8_V5	790	720	270	245	495	452
BSYI/out-12HN8_V5	790	720	270	245	495	452
BSYI/out-18HN8_V5	874	805	330	317	554	511
BSYI/out-24HN8_V5	955	890	342	354	673	663
BSYI/out-30HN8_V5	955	890	342	354	673	663



PROрывная энергоэффективность.
Эволюция доступного инвертора.

ODYSSEY PRO – ПЕРВАЯ ДОСТУПНАЯ FULL DC-ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА СТАНДАРТА ERP

ERP-инвертор — это эволюция классической инверторной технологии, соответствующая самым строгим европейским нормам энергоэффективности. Стандартный инвертор класса «А» экономичнее On/Off сплит-систем на 20-30%, а ERP-инверторы класса «А++» при выходе на заданную температуру потребляют в 2 раза меньше энергии в сравнении с обычным инвертором.
Это достигается за счёт ещё более интеллектуальной работы компрессора и оптимизации всех систем. Таким образом, ERP-инвертор — это воплощение всех преимуществ стандартного инвертора: точность поддержания температуры, тишина, долговечность — плюс максимальная экономия электричества на протяжении всего срока службы.

Преимущества инверторной сплит-системы

Высочайшая энергоэффективность

Для соответствия строгим европейским стандартам, в ERP инверторной сплит-системе все компоненты подобраны таким образом, чтобы выдавать максимум производительности, потребляя минимум электричества.

-20°C запас прочности

Серия Odyssey Pro справится с обогревом при кратковременных заморозках до -20°C, эффективно отдавая до 1,6 кВт тепла на каждый кВт электроэнергии.

Мощная прохлада

В инверторных сплит-системах установлен более производительный компрессор, который в рекордно короткие сроки охладит комнату до заданной пользователем температуры.

Стабильная температура

Способность двигателя компрессора поддерживать работу на малых оборотах приводит к созданию стабильной температуры в комнате, без дискомфортного резкого обдува и перепадов температуры.

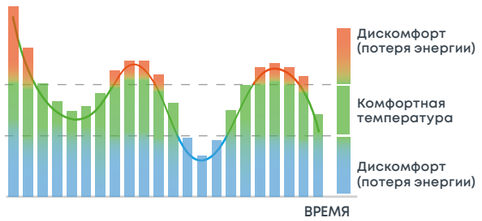
Повышенная износостойкость

Блок управления подбирает необходимую частоту работы компрессора для поддержания установленной температуры, благодаря чему компрессор работает непрерывно без постоянных циклов пуска и остановки. Это снижает максимальные нагрузки на систему и значительно увеличивает ресурс работы кондиционера.

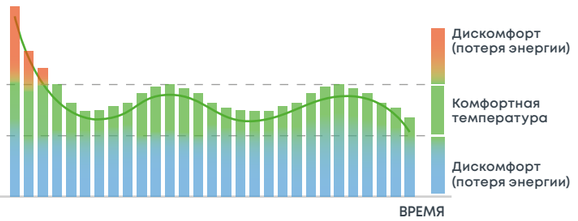
Тихая работа

Инверторные двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блоков, плавное изменение скорости вращения, обеспечивают практически бесшумную работу сплит-системы Odyssey Pro.

On/Off



ERP-инвертор





Инверторная сплит-система Odyssey Pro — новое поколение зарекомендовавшей себя модели с улучшенным классом энергоэффективности A++ для еще большей экономии энергии. Обеспечивает управление потоком воздуха в 4 направлениях для его равномерного распределения. Доступно удобное удаленное управление через мобильное приложение*.

Система надежно обогревает помещение при температуре до -15°С, что делает ее идеальной для умеренного климата. Продвинутый режим самоочистки со стерилизацией эффективно очищает внутренний и наружный блоки, продлевая срок службы и заботясь о качестве воздуха.



Возможность подключения проводного пульта управления*

* приобретается отдельно



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*

*приобретается отдельно
**Совместим только с модулем HDN/WFN-02-02



Самоочистка со стерилизацией 4-го поколения

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

3D-КОНТРОЛЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА

i-FEEL
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

САМООЧИСТКА
4 ПОКОЛЕНИЯ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

3 ГОДА
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

работает с НОММУН



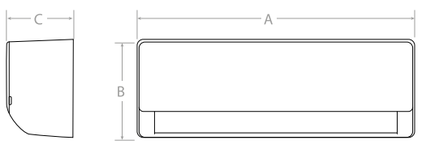


Пульт управления с подсветкой

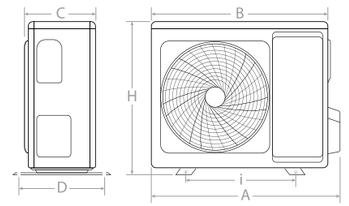
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSOI/in-08HN8/ERP	BSOI/in-10HN8/ERP	BSOI/in-12HN8/ERP	BSOI/in-18HN8/ERP	BSOI/in-24HN8/ERP
		BSOI/out-08HN8/ERP	BSOI/out-10HN8/ERP	BSOI/out-12HN8/ERP	BSOI/out-18HN8/ERP	BSOI/out-24HN8/ERP
Производительность (охлаждение)	BTU	7000 (3000~8300)	9000 (3700~10900)	12000 (3700~12900)	18000 (6100~20100)	24000 (6800~26000)
Производительность (обогрев)	BTU	8000 (2490~9200)	10000 (2800~12000)	13000 (3680~13800)	19000 (4400~20800)	25000 (5400~26600)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	568/1300	579/1750	745/1750	850/2100	1039/3500
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	18/51,5	19/54,5	20/56	20/57,5	20/60
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	620 (100~820)	820 (80~1260)	1350 (80~1500)	1600 (140~2100)	2600 (420~3900)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	640 (120~780)	790 (140~1160)	1190 (170~1350)	1390 (220~1700)	2150 (300~2500)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,0 (0,4~3,7)/ 3,2 (0,5~3,5)	3,8 (0,8~5,6)/ 3,7 (1,2~5,2)	6,3 (0,8~6,7)/ 5,4 (1,4~6,0)	7,1 (0,6~9,3)/ 6,1 (0,9~7,6)	11,5 (1,8~19,0)/ 11,0 (1,3~11,1)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	723×286×199	723×286×199	813×289×201	975×308×218	1055×330×231
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	668×469×252	720×495×270	720×495×270	805×554×330	890×673×342
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	780×365×270	780×365×270	870×365×270	1035×385×295	1130×405×310
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×525×270	835×540×300	835×540×300	915×615×370	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	6,9/9,1	7/9,3	7,4/9,8	10,3/13,4	12,4/15,9
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	18,7/19,5	20,4/22,3	20,4/22,3	29,8/32,3	38,3/41,5
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø12,7 (1/2")	Ø6,35 (1/4") / Ø12,7 (1/2")
Максимальная длина магистрали	м	25	25	25	30	50
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	20	25
Хладагент / вес	кг	R32/0,40	R32/0,46	R32/0,49	R32/0,80	R32/0,95
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C	-15...+50°C/-15...+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSOI/in-08HN8/ERP	723	286	199
BSOI/in-10HN8/ERP	723	286	199
BSOI/in-12HN8/ERP	813	289	201
BSOI/in-18HN8/ERP	975	308	218
BSOI/in-24HN8/ERP	1055	330	231



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSOI/out-08HN8/ERP	710	668	252	225	469	424
BSOI/out-10HN8/ERP	790	720	270	245	495	452
BSOI/out-12HN8/ERP	790	720	270	245	495	452
BSOI/out-18HN8/ERP	874	805	330	346	554	511
BSOI/out-24HN8/ERP	962	890	342	380	367	668



Инверторная сплит-система Tessey — современное устройство для создания комфортного микроклимата в любое время года. Инверторное управление компрессором обеспечивает точное поддержание температуры и снижение энергопотребления. Управление вертикальными и горизонтальными жалюзи с пульта позволяют гибко направлять поток воздуха, создавая равномерную температуру без сквозняков. При подключении Wi-Fi-модуля, доступен удаленный контроль через мобильное приложение. Модель эффективно работает на обогрев при температуре за окном до -15°С, а гарантия 3 года подтверждает её надежность.



Экологичный и энерго-эффективный фреон R32



Работа по таймеру



Управление потоком воздуха в 4 направлениях

КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

3D-КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ

i-FEEL КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ

3 ГОДА ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

работает с НОМИУН



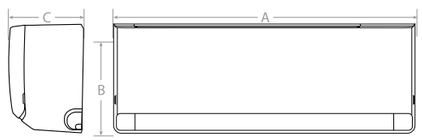


Пульт управления с подсветкой

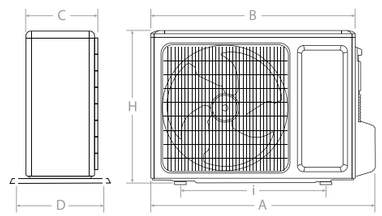
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSTI/in-07HN8	BSTI/in-09HN8	BSTI/in-12HN8	BSTI/in-18HN8	BSTI/in-24HN8
		BSTI/out-07HN8	BSTI/out-09HN8	BSTI/out-12HN8	BSTI/out-18HN8	BSTI/out-24HN8
Производительность (охлаждение)	BTU	7820 (1743~9265)	9200 (2050~10900)	11950 (2750~12300)	18000 (4450~18100)	24000 (4450~25250)
Производительность (обогрев)	BTU	8118 (1743~9265)	9550 (2050~10900)	12600 (2750~12950)	18100 (4450~18400)	25000 (4450~25250)
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	500/1550	500/1550	600/1550	750/2300	1000/2600
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	20/52	20/52	21/52	23/54	25/57
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	714 (170~1020)	840 (200~1200)	1080 (200~1300)	1640 (350~1900)	2180 (300~2400)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	629 (170~1105)	740 (200~1300)	980 (200~1300)	1470 (300~1800)	2010 (300~2250)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,77 (0,9~5,2)/ 3,32 (0,9~5,7)	3,77 (0,9~5,2)/ 3,32 (0,9~5,7)	4,43 (0,8~6,6)/ 4,39 (0,8~6,1)	7,3 (1,8~8,4)/ 6,5 (1,5~6,8)	9,7 (1,3~10,5)/ 9,0 (1,3~10,5)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	716x285x194	716x285x194	768x300x200	827x300x200	975x321x222
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	650×455×233	650×455×233	650×455×233	709×536×280	785×555×300
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	774×354×274	774×354×274	831×371×282	891×371×282	1040×387×312
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	760×510×305	760×510×305	760×510×305	825×595×326	905×615×372
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	6,5/9	6,5/9	7,5/10	8,5/11	12/14
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	17,5/19	17,5/19	18/20	22/25	28/31
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,70 (1/2'')
Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	20	25
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	15
Хладагент / вес	кг	R32/0,45	R32/0,45	R32/0,57	R32/0,56	R32/0,86
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		0...+43°C/ -15...+32°C	0...+43°C/ -15...+32°C	0...+43°C/ -15...+32°C	0...+43°C/ -15...+32°C	0...+43°C/ -15...+32°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



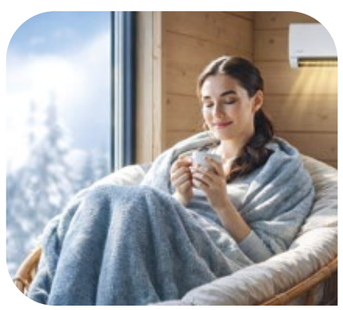
Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSTI/in-07HN8	716	285	194
BSTI/in-09HN8	716	285	194
BSTI/in-12HN8	768	300	200
BSTI/in-18HN8	827	300	200
BSTI/in-24HN8	975	321	222



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSTI/out-07HN8	719	650	233	253	455	480
BSTI/out-09HN8	719	650	233	253	455	480
BSTI/out-12HN8	719	650	233	253	455	480
BSTI/out-18HN8	780	709	280	283	536	480
BSTI/out-24HN8	867	785	300	315	555	545



Lagoon DC – серия сплит-систем, сочетающая в себе мощное охлаждение и эффективный обогрев при температуре на улице от –15 до +50 °С. Оборудование отличает высокая производительность, стабильная работа, низкий уровень шума и высокая энергоэффективность класса А.
В обновленной версии используется хладагент нового поколения R32.



Стабильная работа в режиме обогрева при -15 °С



Антикоррозийное защитное покрытие Golden Fin



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*

* приобретается отдельно

A КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

M MEMORY ПАМЯТЬ НАСТРОЕК

Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ

Au GOLDEN FIN ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

3 ГОДА ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

работает с НОМИУН



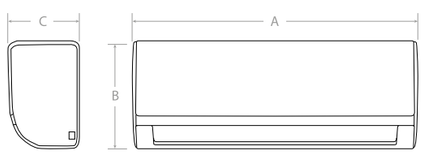


Пульт управления с подсветкой

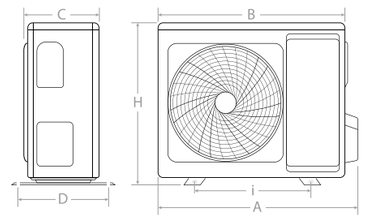
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSDI/in-07HN8_V2 BSDI/out-07HN8_V2	BSDI/in-09HN8_V2 BSDI/out-09HN8_V2	BSDI/in-12HN8_V2 BSDI/out-12HN8_V2	BSDI/in-18HN8_V2 BSDI/out-18HN8_V2	BSDI/in-24HN8_V2 BSDI/out-24HN8_V2
Производительность (охлаждение)	BTU	8000 (4000~10050)	9000 (4000~10050)	12300 (4400~12900)	18000 (6200~21000)	24000 (7100~27000)
Производительность (обогрев)	BTU	8300 (3100~10200)	10000 (3100~10200)	12650 (3600~13800)	19000 (4400~23000)	25000 (5500~27000)
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A++/A+++	A++/A+++
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	480/1300	480/1300	520/1800	840/2100	980/3500
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	22/52,5	22/52,5	23,5/55	26/56	35/59
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	730 (100~1074)	823 (100~1074)	1123 (280~1220)	1550 (140~2300)	2503 (420~3150)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	670 (140~896)	812 (140~896)	1028 (300~1260)	1543 (220~2350)	2282 (300~2750)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,3 (0,4~4,7)/ 3,4 (0,6~3,9)	3,6 (0,4~4,7)/ 3,6 (0,6~3,9)	5,0 (1,3~5,4)/ 4,6 (1,3~5,6)	6,7 (0,6~10,0)/ 7,8 (1,0~10,2)	12,6 (1,8~13,8)/ 11,5 (1,3~12,2)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	715×285×194	715×285×194	715×285×194	957×302×213	1040×327×220
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	668×469×252	668×469×252	720×495×270	805×554×330	890×673×342
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	790×360×270	790×360×270	790×360×270	1045×380×295	1130×405×310
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×525×270	765×525×270	828×540×298	915×615×370	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,6/10,2	7,6/10,2	7,5/10,1	10/13,2	12,3/16,4
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	18/19,6	18/19,6	21,4/23,2	32,7/35,4	42,9/45,9
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø9,52 (3/8'') / Ø15,9 (5/8'')
Максимальная длина магистрали	м	25	25	25	30	50
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	20	25
Хладагент / вес	кг	R32/0,42	R32/0,42	R32/0,58	R32/1,08	R32/1,42
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		0...+50°C/-15...+30°C	0...+50°C/-15...+30°C	0...+50°C/-15...+30°C	-15...+50°C/-15...+30°C	-15...+50°C/-15...+30°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSDI/in-07HN8_V2	715	285	194
BSDI/in-09HN8_V2	715	285	194
BSDI/in-12HN8_V2	715	285	194
BSDI/in-18HN8_V2	957	302	213
BSDI/in-24HN8_V2	1040	327	220



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSDI/out-07HN8_V2	710	668	252	225	469	424
BSDI/out-09HN8_V2	710	668	252	225	469	424
BSDI/out-12HN8_V2	790	720	245	270	495	452
BSDI/out-18HN8_V2	874	805	330	346	554	511
BSDI/out-24HN8_V2	955	890	342	380	673	663



Ballu Discovery DC inverter откроет новые возможности в управлении домашним климатом. Пульт с кнопками на русском языке позволит с легкостью настраивать работу кондиционера, включая регулировку горизонтальных и вертикальных жалюзи для создания максимально комфортного угла обдува. Лаконичный дизайн сделает сплит-систему органичной деталью любого интерьера.



7 скоростей вентилятора



Контроль потока воздуха в 4 направлениях



Разработано для типового российского жилья

A КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

3D-КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

i-FEEL КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

7 СКОРОСТЕЙ ВЕНТИЛЯТОРА

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ

3 ГОДА ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

работает с НОМИУН



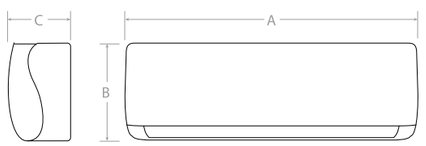


Пульт управления с подсветкой

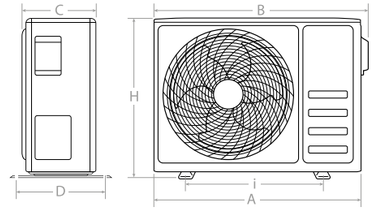
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSVI/in-07HN8_V2	BSVI/in-09HN8_V2	BSVI/in-12HN8_V2
		BSVI/out-07HN8_V2	BSVI/out-09HN8_V2	BSVI/out-12HN8_V2
Производительность (охлаждение)	BTU	7500 (2200~9550)	9000 (2800~11500)	12000 (3410~13000)
Производительность (обогрев)	BTU	8000 (2200~10000)	9500 (2400~12500)	12500 (3480~13500)
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	520/1400	520/1400	520/1400
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	23/49	23/49	23/49
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	685 (160~1600)	820 (200~1700)	1095 (300~1800)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	650 (160~1500)	770 (200~1600)	1013 (300~1800)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,3 (1,2~7,2)/3,0 (1,2~7,2)	3,8 (1,3~7,5)/3,6 (1,3~7,5)	5,1 (1,4~8,5)/4,7 (1,4~8,5)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	780×275×190	780×275×190	780×275×190
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	712×276×459	712×276×459	712×276×459
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	844×340×255	844×340×255	844×340×255
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×310×481	765×310×481	765×310×481
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,5/9,5	7,5/9,5	7,5/9,5
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	19/20,5	19/20,5	19,5/21
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')
Максимальная длина магистрали	м	15	15	15
Максимальный перепад высот	м	5	5	5
Хладагент / вес	кг	R32/0,44	R32/0,44	R32/0,44
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		0...+53°C/-15...+30°C	0...+53°C/-15...+30°C	0...+53°C/-15...+30°C
Марка компрессора		RECHI	RECHI	RECHI

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSVI/in-07HN8_V2	780	275	190
BSVI/in-09HN8_V2	780	275	190
BSVI/in-12HN8_V2	780	275	190



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSVI/out-07HN8_V2	660	712	459	256	459	362
BSVI/out-09HN8_V2	660	712	459	256	459	362
BSVI/out-12HN8_V2	660	712	459	256	459	362



DC-Инверторные Мульти сплит-системы

Серия FREE MATCH ERP

Ballu Free Match ERP — профессиональная климатическая техника последнего поколения, созданная на основе лучших разработок в своем сегменте. Используемый инновационный хладагент R32 обладает превосходными показателями производительности и на 40 % снижает вредное воздействие на окружающую среду.
Энергоэффективность класса A++ соответствует европейской классификации. Высококачественные комплектующие ведущих производителей и компрессоры последнего поколения GMCC бренда Toshiba гарантируют надежную и безопасную работу приборов.
Система идеально подойдет для кондиционирования квартир, загородных домов, гостиниц, ресторанов, офисных зданий. Компактные размеры внутренних блоков, низкий уровень шума и современный дизайн сделают их незаметной и необходимой частью любого помещения. Возможность подключения к одному внешнему до пяти внутренних блоков различного типа и мощности по принципу конструктора позволяет собрать более 400 индивидуальных комбинаций.
Free Match ERP верифицирована отраслевым экспертом АПИК. Это значит, что сплит-система прошла независимую проверку и ее характеристики соответствуют заявленным.

Преимущества

Энергоэффективность
Высокий коэффициент сезонной энергоэффективности Ballu Free Match ERP SEER 7.1 соответствует классу A++ согласно европейской классификации

Увеличенная длина трассы до 80 м
Использование высокопроизводительных компрессоров ведущих производителей (Gmcc-Toshiba) позволило увеличить максимальную длину трасс до 80 метров

Управление по Wi-Fi
Внутренние блоки серии FreeMatch ERP с подключаемой функцией управления по Wi-Fi. Управлять прибором максимально удобно из любой точки мира с вашего телефона. Модуль приобретается дополнительно

Работа на обогрев
Благодаря данному показателю мульти сплит-систему можно использовать в качестве экономичного источника обогрева в холодное время года

Модельный ряд

Внешние блоки	Модель	Мощность (kBTU) 14	18	21	27	36	42
		Производительность по охлаждению (кВт) 4,1	5,2	6,2	7,9	10,0	12,5
На 2 внутренних блока	BA2OI-FM-HN8/EU	•	•				
На 2-3 внутренних блока	BA3OI-FM-HN8/EU			•	•		
На 2-4 внутренних блока	BA4OI-FM-HN8/EU					•	
На 2-5 внутренних блоков	BA5OI-FM-HN8/EU						•

Внутренние блоки	Модель	Мощность (kBTU) 07	09	12	18	24
		Производительность по охлаждению (кВт) 2,1	2,6	3,5	5,0	7,0
Настенного типа 	BSUI-FM-HN8/EU BSUI-FM-HN8/EU_BL 21 дБ(А)	•	•	•	•	•
Настенного типа 	BSFI-FM-HN8/EU BSFI-FM-HN8/EU_SV UVC стерилизация	•	•	•	•	
Кассетного типа 	BACI-FM-HN8/EU Compact			•	•	
Канального типа 	BADI-FM-HN8/EU Slim	•	•	•	•	

FREE MATCH

DC-Инверторные Мульти-сплит-системы

FREE MATCH — климатическое оборудование нового поколения, которое незаменимо при решении задач кондиционирования воздуха в многоквартирных домах, коттеджах, офисах, гостиницах, ресторанах.



Внешние блоки BAOI-FM



Настенные блоки BSUI-FM	Настенные блоки BSUI-FM_BL	Настенные блоки BSFI-FM	Кассетные блоки BACI-FM	Канальные блоки BADI-FM
Low noise 21 дБ(А)	Low noise 21 дБ(А)	UVC-стерилизация	Compact	Super Slim 20 cm

Многофункциональное решение для больших помещений



FREE MATCH

Внутренние блоки настенного типа

- **4 НАПРАВЛЕНИЯ** ПОТОКА ВОЗДУХА
- **Wi-Fi** УПРАВЛЕНИЕ
- **21 ДБ(А)** ТИХАЯ РАБОТА
- **ШИРОКИЙ** МОДЕЛЬНЫЙ РЯД
- **2 ЦВЕТА** ВНУТРЕННЕГО БЛОКА



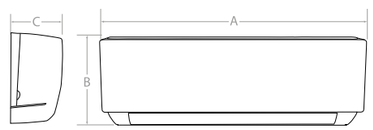


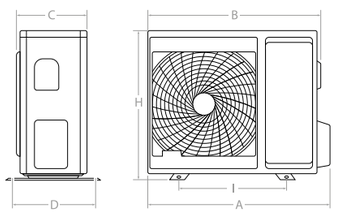
Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSUI-FM/ in-07HN8/EU (_BL)	BSUI-FM/ in-09HN8/EU (_BL)	BSUI-FM/ in-12HN8/EU (_BL)	BSUI-FM/ in-18HN8/EU (_BL)	BSUI-FM/ in-24HN8/EU (_BL)
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,05/2,15	2,58/2,7	3,5/3,5	5,27/5,37	7,03/7,05
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000	12000	17980	23542
Производительность (обогрев)	BTU	8000	10000	13000	18350	24054
Расход воздуха	м³/ч	600	600	600	900	1300
Уровень шума	дБ(А)	21	21	21	29	31
Напряжение питания	В,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Номинальная мощность	Вт	40	40	40	63	63
Номинальный ток	А	0,17	0,17	0,17	0,27	0,27
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	1132×330×232
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	888×370×290	888×370×290	888×370×290	1010×395×310	1205×400×317
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8/10	8/10	8,5/10,5	10,5/14	14/17
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"

Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSUI-FM/in-07HN8/EU (_BL)	792	292	201
BSUI-FM/in-09HN8/EU (_BL)	792	292	201
BSUI-FM/in-12HN8/EU (_BL)	792	292	201
BSUI-FM/in-18HN8/EU (_BL)	940	316	224
BSUI-FM/in-24HN8/EU (_BL)	1132	330	232

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BA2OI-FM/out-14HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA2OI-FM/out-18HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA3OI-FM/out-21HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA3OI-FM/out-27HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA4OI-FM/out-36HN8/EU	1045	985	395	409	803	675
BA5OI-FM/out-42HN8/EU	1000	985	395	409	803	675

FREE MATCH

Внутренние блоки настенного типа

- **Wi-Fi** УПРАВЛЕНИЕ
- **УФ-ОБРАБОТКА** ВОЗДУХА
- **GENTLE BREEZE** МЯГКИЙ ОБДУВ
- **ШИРОКИЙ** МОДЕЛЬНЫЙ РЯД
- **4 НАПРАВЛЕНИЯ** ПОТОКА ВОЗДУХА





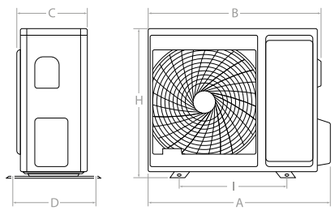
Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSFI-FM/in-07HN8/EU_SV	BSFI-FM/in-09HN8/EU_SV	BSFI-FM/in-12HN8/EU_SV	BSFI-FM/in-18HN8/EU_SV
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,05/2,35	2,64/2,93	3,52/3,81	5,27/5,38
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000	12000	17980
Производительность (обогрев)	BTU	8000	10000	13000	18350
Расход воздуха	м³/ч	650	650	650	950
Уровень шума	дБ(А)	35	35	35	36
Напряжение питания	В,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Номинальная мощность	Вт	40	40	40	63
Номинальный ток	А	0,18	0,18	0,18	0,27
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	767×299×201	768×299×201	768×299×201	1004×320×223
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	831×371×282	831×371×282	831×371×282	1068×387×312
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	7/9,5	7/9,5	7,5/10	11/14
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 1/2''

Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSFI-FM/in-07HN8/EU_SV	768	299	201
BSFI-FM/in-09HN8/EU_SV	768	299	201
BSFI-FM/in-12HN8/EU_SV	997	312	222
BSFI-FM/in-18HN8/EU_SV	1140	332	230

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BA2OI-FM/out-14HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA2OI-FM/out-18HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA3OI-FM/out-21HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA3OI-FM/out-27HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA4OI-FM/out-36HN8/EU	1045	985	395	409	803	675
BA5OI-FM/out-42HN8/EU	1000	985	395	409	803	675

FREE MATCH

Внутренние блоки настенного типа

- **Wi-Fi** УПРАВЛЕНИЕ
- **УФ-ОБРАБОТКА** ВОЗДУХА
- **GENTLE BREEZE** МЯГКИЙ ОБДУВ
- **ШИРОКИЙ** МОДЕЛЬНЫЙ РЯД
- **4 НАПРАВЛЕНИЯ** ПОТОКА ВОЗДУХА





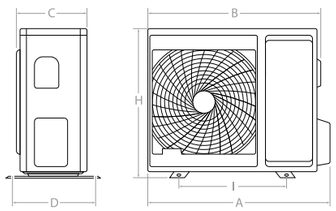
Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSFI-FM/in-07HN8/EU	BSFI-FM/in-09HN8/EU	BSFI-FM/in-12HN8/EU	BSFI-FM/in-18HN8/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,05/2,35	2,64/2,93	3,52/3,81	5,27/5,38
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000	12000	17980
Производительность (обогрев)	BTU	8000	10000	13000	18350
Расход воздуха	м³/ч	650	650	650	950
Уровень шума	дБ(А)	35	35	35	36
Напряжение питания	В,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Номинальная мощность	Вт	40	40	40	63
Номинальный ток	А	0,18	0,18	0,18	0,27
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	767×299×201	768×299×201	768×299×201	1004×320×223
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	831×371×282	831×371×282	831×371×282	1068×387×312
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	7/9,5	7/9,5	7,5/10	11/14
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 1/2''

Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSFI-FM/in-07HN8/EU	768	299	201
BSFI-FM/in-09HN8/EU	768	299	201
BSFI-FM/in-12HN8/EU	997	312	222
BSFI-FM/in-18HN8/EU	1140	332	230

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BA2OI-FM/out-14HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA2OI-FM/out-18HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA3OI-FM/out-21HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA3OI-FM/out-27HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA4OI-FM/out-36HN8/EU	1045	985	395	409	803	675
BA5OI-FM/out-42HN8/EU	1000	985	395	409	803	675

FREE MATCH

Внутренние блоки канального типа

28 ДБ(А)
ТИХАЯ РАБОТА

ВСЕГО 20 СМ
ТОЛЩИНА БЛОКА

ФУНКЦИЯ
УВЕЛИЧЕНИЯ НАПОРА



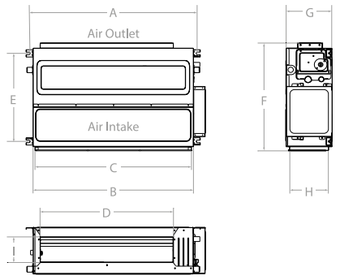
Пульт управления
в комплекте



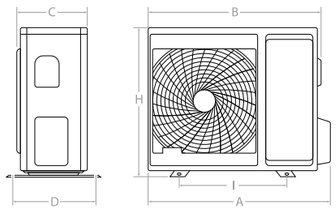
Технические характеристики

Параметр / Модель		BADI-FM/in-07HN8/EU	BADI-FM/in-09HN8/EU	BADI-FM/in-12HN8/EU _V2	BADI-FM/in-18HN8/EU _V2
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,2/2,5	2,6/2,9	3,52/3,81	5,28/5,6
Производительность (охлаждение)	BTU	7506	8872	12000	18000
Производительность (обогрев)	BTU	8530	9895	13000	19100
Расход воздуха	м³/ч	600	600	720	900
Уровень шума	дБ(А)	28	28	32	34
Напряжение питания	В,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Номинальная мощность	Вт	55	55	60	90
Напор	Па	30	30	80	80
Номинальный ток	А	0,24	0,24	0,26	0,39
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	700×200×470	700×200×470	700×245×700	700×245×700
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1005×275×580	1005×275×580	930×300×830	930×300×830
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	18,5/22	18,5/22	21/25	22/26,5
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"

Установочные размеры и габариты



Модель (канальный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм
BADI-FM/in-07HN8/EU	734	700	684	583	383	470	200	168	111
BADI-FM/in-09HN8/EU	734	700	684	583	383	470	200	168	111
BADI-FM/in-12HN8/EU_V2	740	700	574	512	600	700	245	206	177
BADI-FM/in-18HN8/EU_V2	740	700	574	512	600	700	245	206	177



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BA2OI-FM/out-14HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA2OI-FM/out-18HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA3OI-FM/out-21HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA3OI-FM/out-27HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA4OI-FM/out-36HN8/EU	1045	985	395	409	803	675
BA5OI-FM/out-42HN8/EU	1000	985	395	409	803	675

FREE MATCH

Внутренние блоки кассетного типа

ПОМПА
ДЛЯ ОТВОДА
ДРЕНАЖА

ВСЕГО 26 СМ
ТОЛЩИНА БЛОКА

КОМПАКТНЫЕ
ГАБАРИТЫ ПАНЕЛИ



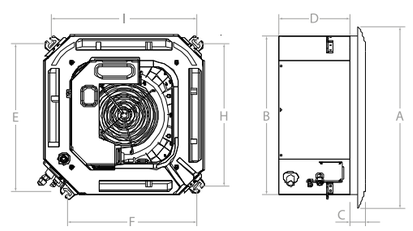
Пульт управления
в комплекте



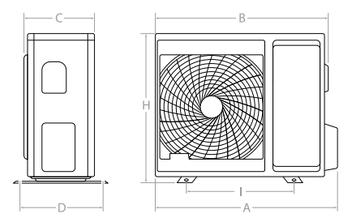
Технические характеристики

Параметр / Модель		BACI-FM/in-12HN8/EU	BACI-FM/in-18HN8/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,52/3,81	5,28/5,6
Производительность (охлаждение)	BTU	12010	18015
Производительность (обогрев)	BTU	13000	19107
Расход воздуха	м³/ч	700	760
Уровень шума	дБ(А)	32	38
Напряжение питания	В,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1
Номинальная мощность	Вт	40	40
Номинальный ток	А	0,17	0,17
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	570×260×570	570×260×570
Размеры панели (Ш×В×Г)	мм	650×55×650	650×55×650
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	720×290×650	720×290×650
Размеры упаковки панели (Ш×В×Г)	мм	710×80×710	710×80×710
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	14,5/17	15/17,5
Вес нетто/брутто панели	кг	2,2/3,7	2,2/3,7
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"

Установочные размеры и габариты



Модель (кассетный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	H , мм	I, мм
BACI-FM/in-12HN8/EU	650	570	55	260	530	463	511	515
BACI-FM/in-18HN8/EU	650	570	55	260	530	463	511	515



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BA2OI-FM/out-14HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA2OI-FM/out-18HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA3OI-FM/out-21HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA3OI-FM/out-27HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA4OI-FM/out-36HN8/EU	1045	985	395	409	803	675
BA5OI-FM/out-42HN8/EU	1000	985	395	409	803	675

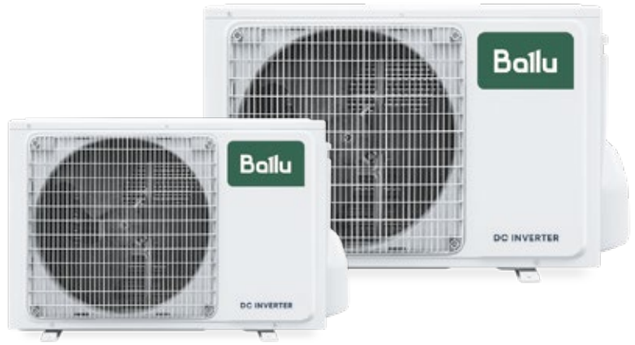
FREE MATCH

Внешние блоки

R32
ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ
-25 °C

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
A ++



Технические характеристики

Параметр/Модель		BA20I-FM/ out-14HN8/EU	BA20I-FM/ out-18HN8/EU	BA30I-FM/ out-21HN8/FU	BA30I-FM/ out-27HN8/EU	BA40I-FM/ out-36HN8/EU	BA50I-FM/ out-42 HN8/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	4,1(1,8-4,51)/ 4,8(2,05-5,28)	5,3(2,0-5,83)/ 5,6(2,21-6,16)	6,2(2,2-6,71)/ 6,6(2,39-7,26)	7,9(2,3-8,69)/ 8,2(2,45-9,02)	10,5(2,5-11,0)/ 11,0(2,67-11,2)	12(2,77-12,7)/ 13(2,96-13,1)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	13989(6142-15388)/ 15354(6995-18015)	18084(6824-19892)/ 19107(7541-21017)	21154(7506-22895)/ 22519(8155-24771)	27000(7848-29650)/ 28000(8359-30776)	360008530-37532)/ 37500(9110-38214)	40944(9451-43332)/ 44356(10100-44800)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A++	A++/A+	A++/A++	A++/A+	A++/A+
Расход воздуха	м³/ч	2600	2600	4100	4100	4000	4200
Уровень шума	дБ(А)	53	54	56	57	60	61
Напряжение питания	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
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	1240(198-2100)/ 1150(198-2100)	1560(280-2300)/ 1440(280-2300)	1920(350-2800)/ 1 780(350-2800)	2390(560-3400)/ 2160(560-3400)	3270(680-4930)/ 2965(530-3850)	3710(750-5450)/ 3500(600-4350)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	5,4/5	6,92/6,39	8,35/7,74	10,6/9,58	14,5/13,1	16,46/15,53
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	850×555×300	850×555×300	960×700×350	960×700×350	1045×803×395	1000×803×395
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	900×615×380	900×615×380	1015×755×415	1015×755×415	1105×895×495	1105×895×495
Вес нетто/брутто	кг	30/32,5	30,5/33	41,5/45	41,5/45	63,5/67,5	75/79
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4"/3/8" x2	1/4"/3/8" x2	1/4"/3/8" x3	1/4"/3/8" x3	1/4"/3/8" ×4	1/4"/3/8" ×5
Максимальная длина трассы (до блока/общая)	м	25/40	25/40	30/60	30/60	35/80	35/80
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	15	15	15
Макс, количество подключаемых внутренних блоков		2	2	3	3	4	5
Хладагент	г	R32/1000	R32/1030	R32/1150	R32/1300	R32/2300	R32/2300
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15...+52 °C/ -25...+24 °C	-15...+52 °C/ -25...+24 °C	-15...+52 °C/ -25...+24 °C	-15...+52 °C/ -25...+24 °C	-15...+52 °C/ -25...+24 °C	-15...+52 °C/ -25...+24 °C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Таблица комбинаций внутренних блоков Free Match

Наружный блок BA20 I-FM/out-14H N8/EU
7 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м2 рекомендуемая площадь 40 м2	2 комнаты общая площадь до 60 м2 рекомендуемая площадь 40 м2	
7	7+7	—
9	7+9	—
12	9+9	—
18	—	—
—	—	—

Наружный блок BA20I-FM/out-18HN8/EU
9 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м2 рекомендуемая площадь 40 м2	2 комнаты общая площадь до 70 м2 рекомендуемая площадь 50 м2	
7	7+7	9+12
9	7+9	—
12	7+12	—
18	9+9	—
—	—	—

Наружный блок BA30I-FM/out-21 HN8/EU
14 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 80 м² рекомендуемая площадь 70 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 70 м²	
18	7+7	9+12	7+7+7	—
—	7+9	9+18	7+7+9	—
—	7+12	12+12	7+7+12	—
—	7+18	—	7+9+9	—
—	9+9	—	9+9+9	—

Наружный блок BA30I-FM/out-27HN8/EU
21 комбинация

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 90 м² рекомендуемая площадь 80 м²		3 комнаты общая площадь до 120 м² рекомендуемая площадь 80 м²		
18	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+12+18
—	7+9	12+12	7+7+9	7+12+12	9+12+24
—	7+12	12+18	7+7+12	9+9+9	12+12+12
—	7+18	—	7+7+18	9+9+12	12+12+18
—	9+9	—	7+9+9	9+12+12	—
—	9+12	—	7+9+12	—	—

Наружный блок BA40I-FM/out-36HN8/EU
51 комбинация

1 комната общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 105 м²		3 комнаты общая площадь до 140 м² рекомендуемая площадь 105 м²			4 комнаты общая площадь до 155 м² рекомендуемая площадь 105 м²				
24	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+12+18	7+7+7+7	7+7+12+12	9+9+9+9	—	—
—	7+9	9+24	7+7+9	7+9+24	9+12+24	7+7+7+9	7+7+12+18	9+9+9+12	—	—
—	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	12+12+12	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+18	—	—
—	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	12+12+18	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+12+12	—	—
—	7+24	12+24	7+7+24	7+12+24	—	7+7+9+9	7+9+9+18	9+12+12+12	—	—
—	9+9	18+18	7+9+9	9+9+9	—	7+7+9+12	7+9+12+18	—	—	—
—	9+12	—	7+9+12	9+9+12	—	7+7+9+18	7+12+12+12	—	—	—

Наружный блок BA50I-FM/out-42HN8/EU
91 комбинация

1 комната общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		3 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		4 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		5 комнат общая площадь до 185 м² рекомендуемая площадь 125 м²			
24	7+7	9+24	7+7+7	9+9+24	7+7+7+7	7+9+12+24	7+7+7+7+7	7+9+9+9+12	—	—
—	7+9	12+12	7+7+9	9+12+12	7+7+7+9	7+12+12+12	7+7+7+7+9	7+9+9+9+18	—	—
—	7+12	12+18	7+7+12	9+12+18	7+7+7+12	9+9+9+9	7+7+7+7+12	7+9+9+12+12	—	—
—	7+18	12+24	7+7+18	9+12+24	7+7+7+18	9+9+9+12	7+7+7+7+18	7+9+12+12+12	—	—
—	7+24	18+18	7+7+24	9+18+18	7+7+7+24	9+9+9+18	7+7+7+9+9	9+9+9+9+9	—	—
—	9+9	18+24	7+9+9	12+12+12	7+7+9+9	9+9+12+12	7+7+7+9+12	9+9+9+9+12	—	—
—	9+12	—	7+9+12	12+12+18	7+7+9+12	9+12+12+12	7+7+7+9+18	9+9+9+9+18	—	—
—	9+18	—	7+9+18	12+12+24	7+7+9+18	12+12+12+12	7+7+7+12+12	9+9+9+12+12		
—	—	—	7+9+24	12+18+18	7+7+9+24	—	7+7+7+12+18	9+9+12+12+12		
—	—	—	7+12+12	12+18+24	7+7+12+12	—	7+7+9+9+9	—		
—	—	—	7+12+18	18+18+18	7+7+12+18	—	7+7+9+9+12	—		
—	—	—	7+12+24	—	7+7+12+24	—	7+7+9+9+18	—		
—	—	—	7+18+18	—	7+9+9+9	—	7+7+9+12+12	—		
—	—	—	9+9+9	—	7+9+9+12	—	7+7+9+12+18	—		
—	—	—	9+9+12	—	7+9+9+18	—	7+7+12+12+12	—		
—	—	—	9+9+18	—	7+9+12+18	—	7+9+9+9+9	—		



Мульти сплит-системы с увеличенной длиной трассы

Серия FREE MATCH ERP Long Pipe

Серия FreeMatch ERP Long Pipe — новое поколение мульти сплит-систем, отличающееся беспрецедентным увеличением длины трассы до 130 м. При этом данное оборудование обладает всеми современными показателями: мульти сплит-система работает на инновационном хладагенте R32, энергоэффективность приборов соответствует высочайшему классу A++ европейской классификации. Серия мульти сплит-систем FreeMatch ERP Long Pipe создана для внедрения уникальных технических решений там, где стандартной длины фреоновой трассы недостаточно. Например, в помещениях большой площади: многокомнатных квартирах, загородных домах, офисах и т.п.

Преимущества

A++ Энергоэффективность
Высокий коэффициент сезонной энергоэффективности Ballu Free Match ERP SEER 8,0 соответствует классу A++ согласно европейской классификации

Увеличенная длина трассы до 130 метров
Внедрение новых технологий в компрессоры ведущих производителей (GMCC-Toshiba) позволило увеличить максимальную длину трасс до 130 метров

Хладагент R32
R32 – инновационный хладагент. Повышение производительности по холоду на 4 % по сравнению с R410A. Удельная холодопроизводительность R32 выше, чем у R410A, на 100 кДж/кг

Японские технологии компрессоров
В мульти сплит-системах используются современные высокотехнологичные компрессоры GMCC-Toshiba, которые доказали свою надежность и производительность во всем мире

FREE MATCH ERP Long Pipe

Мульти сплит-системы с увеличенной длиной трассы



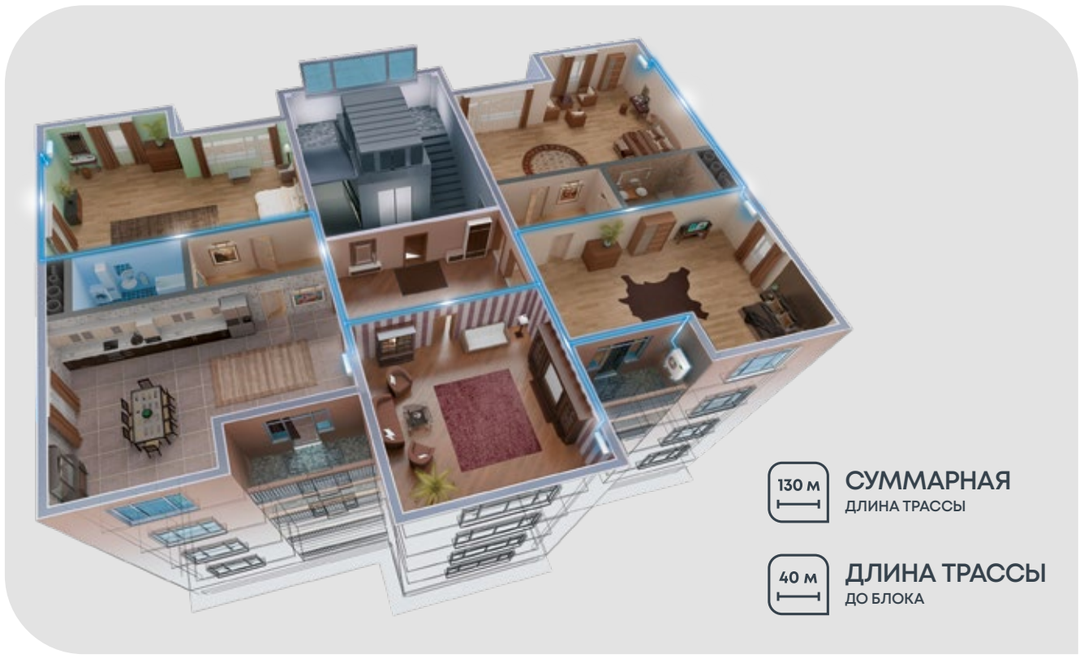
Внешние блоки BAOI-FM_LP

× до 5 НАСТЕННЫХ БЛОКОВ
BSEI-FM



Настенные блоки BSUI-FM	Настенные блоки BSUI-FM_BL	Настенные блоки BSFI-FM	Кассетные блоки BACI-FM	Канальные блоки BADI-FM
Low noise 21 дБ(А)	Low noise 21 дБ(А)	UVC-стерилизация	Compact	Super Slim 20 cm

Беспрецедентная длина трассы



Мульти сплит-системы с увеличенной длиной трассы

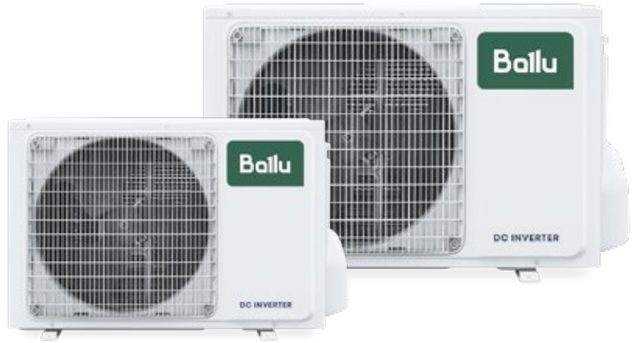
FREE MATCH ERP Long Pipe

Внешние блоки

R32
ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ



Внешние блоки
BAOI-FM_LP

Технические характеристики

Параметр/Модель		BA20I-FM/ out-14HN8/EU_LP	BA20I-FM/ out-18HN8/FU_LP	BA30I-FM/ out-21 HN8/EU_LP	BA30I-FM/ out-27HN8/EU_LP	BA40I-FM/ out-36HN8/EU_LP	BA50I-FM/ out-42 HN8/FU_LP
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	4,1(1,8-4,51)/ 4,8(2,05-5,28)	5,3(2,0-5,83)/ 5,6(2,21-6,16)	6,2(2,2-6,71)/ 6,6(2,39-7,26)	7,9(2,3-8,69)/ 8,2(2,45-9,02)	10,5(2,5-11,0)/ 11,0(2,67-11,2)	12(2,77-12,7)/ 13(2,96-13,1)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	13989(6142-15388)/ 15354(6995-18015)	18084(6824-19892)/ 19107(7541-21017)	21154(7506-22895)/ 22519(8155-24771)	27000(7848-29650)/ 28000(8359-30776)	360008530-37532)/ 37500(9110-38214)	40944(9451-43332)/ 44356(10100-44800)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A++	A++/A+	A++/A++	A++/A+	A++/A+
Расход воздуха	м³/ч	2600	2600	4100	4100	4000	4200
Уровень шума	ДБ(А)	53	54	56	57	60	61
Напряжение питания	В-Гц	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	1240(198-2100)/ 1150(198-2100)	1560(280-2300)/ 1440(280-2300)	1920(350-2800)/ 1 780(350-2800)	2390(560-3400)/ 2160(560-3400)	3270(680-4930)/ 2965(530-3850)	3710(750-5450)/ 3500(600-4350)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	5,4/5	6,92/6,39	8,35/7,74	10,6/9,58	14,5/13,1	16,46/15,53
Размеры блока (Ш×В×Г)	мм	850×555×300	850×555×300	960×700×350	960×700×350	1045×803×395	1000×803×395
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	900×615×380	900×615×380	1015×755×415	1015×755×415	1105×895×495	1105×895×495
Вес нетто/брутто	кг	30/32,5	30,5/33	41,5/45	41,5/45	63,5/67,5	75/79
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4"/3/8" x2	1/4"/3/8" x2	1/4"/3/8" x3	1/4"/3/8" x3	1/4"/3/8" ×4	1/4"/3/8" ×5
Максимальная длина трассы (до блока/общая)	м	30/60	40/80	40/90	40/100	40/120	40/130
Максимальный перепад высот	м	10*	10*	10*	10*	10*	10*
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		2	2	3	3	4	5
Хладагент	г	R32/1000	R32/1030	R32/1150	R32/1300	R32/2300	R32/2300
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15...+43 °C/0...+24 °C	-15...+43 °C/0...+24 °C	-15...+43 °C/0...+24 °C	-15...+43 °C/0...+24 °C	-15...+43 °C/0...+24 °C	-15...+43 °C/0...+24 °C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BA2OI-FM/out-14HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA2OI-FM/out-18HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA3OI-FM/out-21HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA3OI-FM/out-27HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA4OI-FM/out-36HN8/EU	1045	985	395	409	803	675
BA5OI-FM/out-42HN8/EU	1000	985	395	409	803	675

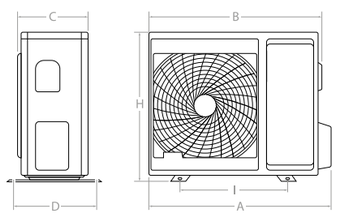


Таблица комбинаций внутренних блоков Free Match

Наружный блок BA20I-FM/out-14HN8/EU _LP
7 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	
7	7+7	—
9	7+9	—
12	9+9	—
18	—	—
—	—	—

Наружный блок BA20I-FM/out-18HN8/EU _LP
9 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²	
7	7+7	9+12
9	7+9	—
12	7+12	—
18	9+9	—
—	—	—

Наружный блок BA30I-FM/out-21 HN8/EU _LP
14 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 80 м² рекомендуемая площадь 70 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 70 м²	
18	7+7	9+12	7+7+7	—
—	7+9	9+18	7+7+9	—
—	7+12	12+12	7+7+12	—
—	7+18	—	7+9+9	—
—	9+9	—	9+9+9	—

Наружный блок BA30I-FM/out-27HN8/EU_LP
21 комбинация

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 90 м² рекомендуемая площадь 80 м²		3 комнаты общая площадь до 120 м² рекомендуемая площадь 80 м²		
18	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+12+18
—	7+9	12+12	7+7+9	7+12+12	9+12+24
—	7+12	12+18	7+7+12	9+9+9	12+12+12
—	7+18	—	7+7+18	9+9+12	12+12+18
—	9+9	—	7+9+9	9+12+12	—
—	9+12	—	7+9+12	—	—

Наружный блок BA40I-FM/out-36HN8/EU _LP
51 комбинация

1 комната общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 105 м²		3 комнаты общая площадь до 140 м² рекомендуемая площадь 105 м²			4 комнаты общая площадь до 155 м² рекомендуемая площадь 105 м²				
24	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+12+18	7+7+7+7	7+7+12+12	9+9+9+9	—	—
—	7+9	9+24	7+7+9	7+9+24	9+12+24	7+7+7+9	7+7+12+18	9+9+9+12	—	—
—	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	12+12+12	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+18	—	—
—	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	12+12+18	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+12+12	—	—
—	7+24	12+24	7+7+24	7+12+24	—	7+7+9+9	7+9+9+18	9+12+12+12	—	—
—	9+9	18+18	7+9+9	9+9+9	—	7+7+9+12	7+9+12+18	—	—	—
—	9+12	—	7+9+12	9+9+12	—	7+7+9+18	7+12+12+12	—	—	—

Наружный блок BA50I-FM/out-42HN8/EU_LP
91 комбинация

1 комната общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		3 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		4 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		5 комнат общая площадь до 185 м² рекомендуемая площадь 125 м²	
24	7+7	9+24	7+7+7	9+9+24	7+7+7+7	7+9+12+24	7+7+7+7+7	7+9+9+9+12
—	7+9	12+12	7+7+9	9+12+12	7+7+7+9	7+12+12+12	7+7+7+7+9	7+9+9+9+18
—	7+12	12+18	7+7+12	9+12+18	7+7+7+12	9+9+9+9	7+7+7+7+12	7+9+9+9+12
—	7+18	12+24	7+7+18	9+12+24	7+7+7+18	9+9+9+12	7+7+7+7+18	7+9+12+12+12
—	7+24	18+18	7+7+24	9+18+18	7+7+7+24	9+9+9+18	7+7+7+9+9	9+9+9+9+9
—	9+9	18+24	7+9+9	12+12+12	7+7+9+9	9+9+12+12	7+7+7+9+12	9+9+9+9+12
—	9+12	—	7+9+12	12+12+18	7+7+9+12	9+12+12+12	7+7+7+9+18	9+9+9+9+18
—	9+18	—	7+9+18	12+12+24	7+7+9+18	12+12+12+12	7+7+7+12+12	9+9+9+12+12
—	—	—	7+9+24	12+18+18	7+7+9+24	—	7+7+7+12+18	9+9+12+12+12
—	—	—	7+12+12	12+18+24	7+7+12+12	—	7+7+9+9+9	—
—	—	—	7+12+18	18+18+18	7+7+12+18	—	7+7+9+9+12	—
—	—	—	7+12+24	—	7+7+12+24	—	7+7+9+9+18	—
—	—	—	7+18+18	—	7+9+9+9	—	7+7+9+12+12	—
—	—	—	9+9+9	—	7+9+9+12	—	7+7+9+12+18	—
—	—	—	9+9+1 2	—	7+9+9+18	—	7+7+12+12+12	—
—	—	—	9+9+18	—	7+9+12+18	—	7+9+9+9+9	—



Мульти сплит-системы

Серия MULTI SMART

Серия Multi Smart – это возможность собрать уникальную систему кондиционирования согласно своим предпочтениям. Выбирайте настенные внутренние блоки Boho для гостиной и столовой, чтобы создать единое гармоничное пространство, делая прибор незаметным спутником комфорта. Устанавливайте в спальне и детской блоки ECO SMART, чтобы наслаждаться абсолютной тишиной, не нарушающей самый чуткий сон и создающий все условия для полноценного отдыха.
Системы обладают рядом необходимых современных характеристик, которые делают работу по-настоящему удобной. Мульти сплит-система работает на инновационном хладагенте R32, соответствует высокой степени энергоэффективности класса A++ и предоставляет возможность управления оборудованием дистанционно по Wi-Fi.

Преимущества

A++ Энергоэффективность
Высокий коэффициент сезонной энергоэффективности Ballu Free Match ERP SEER 8,0 соответствует классу A++ согласно европейской классификации

Управление по Wi-Fi
Внутренние блоки серии FreeMatch ERP с подключаемой функцией управления по Wi-Fi. Управлять прибором максимально удобно из любой точки мира с вашего телефона. Модуль приобретается дополнительно

Хладагент R32
R32 – инновационный хладагент. Повышение производительности по холоду на 4 % по сравнению с R410A. Удельная холодопроизводительность R32 выше, чем у R410A, на 100 кДж/кг

Защитное покрытие Golden Fin
Специальное покрытие алюминиевых ребер радиатора по технологии Golden Fin защищает теплообменник от воздействия агрессивных сред, предотвращает окисление и продлевает срок службы

Модельный ряд

Внешние блоки	Модель	Мощность (kBTU)					
		14	18	21	28	36	42
		Производительность по охлаждению (кВт)					
		4,1	5,2	6,2	8,2	10,6	12,3
На 2 внутренних блока	BM2OI-FM-HN8_V1/EU	•	•				
На 2-3 внутренних блока	BM3OI-FM-HN8_V1/EU			•	•		
На 2-4 внутренних блока	BM4OI-FM-HN8_V1/EU					•	
На 2-5 внутренних блоков	BM5OI-FM-HN8_V1/EU						•

Внутренние блоки	Модель	Мощность (kBTU)					
		07	09	10	12	13	18
		Производительность по охлаждению (кВт)					
		2,1	2,6	2,9	3,5	3,8	5
Настенного типа Boho	BSNI-FM/in-HN8_V1/EU			•		•	
Настенного типа ECO Smart	BSYI-FM/in-HN8_V1/EU	•	•		•		•

BOHO

Внутренние блоки настенного типа

ION AIR
ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

EASY CHANGE
СМЕННАЯ ПАНЕЛЬ



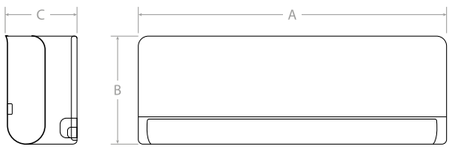


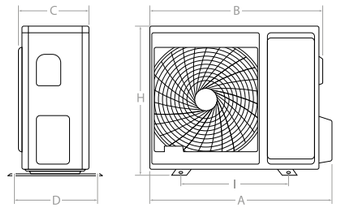
Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSNI-FM/in-10HN8_V1/EU	BSNI-FM/in-13HN8_V1/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,6/2,9	3,5/3,8
Производительность (охлаждение)	BTU	9000	12000
Производительность (обогрев)	BTU	10000	13 000
Расход воздуха	м³/ч	700	700
Уровень шума	дБ(А)	21,5	21,5
Напряжение питания	В,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1
Номинальная мощность	Вт	19	19
Номинальный ток	А	0,09	0,09
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	920×321×211	920×321×211
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1005×385×295	1005×385×295
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	11,3/14,2	11,3/14,2
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 3/8''

Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSNI-FM/in-10HN8_V1/EU	920	321	211
BSNI-FM/in-13HN8_V1/EU	920	321	211

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BM2OI-FM/out-14HN8_V1/EU	874	805	330	317	554	511
BM2OI-FM/out-18HN8_V1/EU	874	805	330	317	554	511
BM3OI-FM/out-21HN8_V1/EU	962	898	338	348	678	668
BM4OI-FM/out-28HN8_V1/EU	1032	959	387	402	810	672
BM4OI-FM/out-36HN8_V1/EU	1032	959	387	402	810	672
BM5OI-FM/out-42HN8_V1/EU	1032	959	387	402	810	672

ECO SMART

Внутренние блоки настенного типа

19,5 Дб(А)
УРОВЕНЬ ШУМА

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

3D-КОНТРОЛЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА





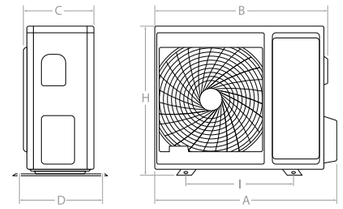
Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSYI-FM/in-07HN8_V1/EU	BSYI-FM/in-09HN8_V1/EU	BSYI-FM/in-12HN8_V1/EU	BSYI-FM/in-18HN8_V1/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,1/2,3	2,8/3,4	3,5/3,6	5,3/5,6
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9500	12000	18000
Производительность (обогрев)	BTU	8000	11500	12500	19000
Расход воздуха	м³/ч	514	514	520	800
Уровень шума	дБ(А)	19,5	19,5	20,5	31
Напряжение питания	В,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Номинальная мощность	Вт	44	44	44	36
Номинальный ток	А	0,2	0,2	0,2	0,16
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	729×292×200	729×292×200	729×292×200	969×320×241
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	790×375×270	790×375×270	790×375×270	1045×405×315
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8/10,2	8/10,2	8,1/10,3	13,6/17,3
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 1/2''

Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSYI-FM/in-07HN8_V1/EU	729	292	200
BSYI-FM/in-09HN8_V1/EU	729	292	200
BSYI-FM/in-12HN8_V1/EU	729	292	200
BSYI-FM/in-18HN8_V1/EU	969	320	241

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BM2OI-FM/out-14HN8_V1/EU	874	805	330	317	554	511
BM2OI-FM/out-18HN8_V1/EU	874	805	330	317	554	511
BM3OI-FM/out-21HN8_V1/EU	962	898	338	348	678	668
BM4OI-FM/out-28HN8_V1/EU	1032	959	387	402	810	672
BM4OI-FM/out-36HN8_V1/EU	1032	959	387	402	810	672
BM5OI-FM/out-42HN8_V1/EU	1 032	959	387	402	810	672

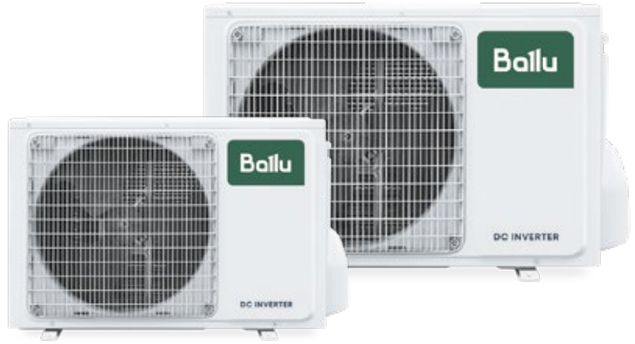
MULTI SMART

Внешние блоки

R32
ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ



Технические характеристики

Параметр/Модель		BM20I-FM/out-14HN8_V1/EU	BM20I-FM/out-18HN8_V1/EU	BM30I-FM/out-21HN8_V1/EU	BM40I-FM/out-28HN8_V1/EU	BM40I-FM/out-36HN8_V1/EU	BM50I-FM/out-42HN8_V1/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	4,1 (1,5-4,7)/ 4,1 (1,6-4,8)	5,3 (2,2-5,6) / 5,6 (2,4-5,6)	6,2 (1,8-6,7)/ 6,2 (1,8-6,6)	8,2 (2,3-10,3)/ 8,2 (2,3-9,1)	10,6 (3,1-10,6)/ 10,6 (3,1-10,6)	12,3 (3,1-12,3)/ 12,3 (4-1 2,3)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	14000(5000-16000)/ 14000(5500-16500)	18000(7600-19000)/ 19000(7980-19200)	21000(6000-23000)/ 21000(61 50-22500)	28000(8000-35000)/ 28000(8000-31000)	36000(10500-36000)/ 36000(10500-36000)	42000(10500-42000)/ 42000(13500-42000)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++/A	A++/A	A++/A	A++/A	A++/A	A++/A
Расход воздуха	м3/ч	2100	2100	3000	3800	4000	3850
Уровень шума	дБ(А)	56	54	58	63	65	65
Напряжение питания	В~Гц	220-240, 50,1	220-240, 50,1	220-240, 50,1	220-240,50,1	220-240, 50,1	220-240, 50,1
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	1270/1105	1635/1500	1905/1659	2540/2211	3700/3400	4250/4400
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	5,55/5	7,1/6,6	8,3/7,6	12/9,71	17/15	19/20
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	874×554×330	874×554×330	962×673×342	1032×810×410	1032×810×410	1032×810×410
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	915×615×370	915×615×370	1030×750×438	1090×885×500	1090×885×500	1090×885×500
Вес нетто/брутто	кг	31,6/34,7	35/38	43/47,1	62,1 /67,7	68,8/75,6	74,1 /79,5
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8" ×2	1/4" / 3/8" ×2	1/4"/3/8" ×3	(1/4"×4) / (3/8"×3 + 1/2"×1)	(1/4"×4) / (3/8"×3 + 1 /2"×1)	(1/4"×5) / (3/8"×4 + 1/2"×1)
Максимальная длина трассы (до блока/общая)	м	25/40	25/40	30/60	35/80	35/80	35/80
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	15	15	15
Макс, количество подключаемых внутренних блоков		2	2	3	4	4	5
Хладагент	г	R32/1,1	R32/1,25	R32/1,5	R32/2,1	R32/2,1	R32/2,9
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15...+50 °C/ -15...+24 °C	-15...+50 °C/ -15...+24 °C	-15...+50 °C/ -15...+24 °C	-15...+50 °C/ -15...+24 °C	-15...+50 °C/ -15...+24 °C	-15...+50 °C/ -15...+24 °C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

Таблица комбинаций внутренних блоков Multi Smart

Наружный блок BM20I-FM/out-14HN8_V1/EU
6 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	
9	7+7	7+12
12	7+9	9+9

Наружный блок BM20I-FM/out-18HN8_V1/EU
11 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²		
12	7+7	7+18	9+18
18	7+9	9+9	12+12
—	7+12	9+12	12+18

Наружный блок BM30I-FM/out-21 HN8_V1/EU
18 комбинаций

1 комната общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 70 м²		
12	7+7	7+18	9+18	7+7+7	7+9+9
18	7+9	9+9	12+12	7+7+9	7+9+12
24	7+12	9+12	12+18	7+7+12	9+9+9
—	—	—	—	—	—

Наружный блок BM40I-FM/out-28HN8_V1/EU
56 комбинаций

2 комнаты общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 70 м²			4 комнаты общая площадь до 155 м² рекомендуемая площадь 105 м²		
7+7	9+12	7+7+7	7+9+18	9+9+18	7+7+7+7	7+7+12+12	7+12+12+12
7+9	9+18	7+7+9	7+9+24	9+9+24	7+7+7+9	7+7+12+18	7+12+12+18
7+12	9+24	7+7+12	7+12+12	9+12+12	7+7+12+12	7+9+9+9	9+9+9+9
7+18	12+12	7+7+18	7+12+18	9+12+18	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+9+12
7+24	12+18	7+7+24	7+12+24	9+12+24	7+7+7+24	7+9+9+18	9+9+9+18
9+9	12+24	7+9+9	9+9+9	12+12+12	7+7+9+9	7+9+12+12	9+9+12+12
—	9+12	7+9+12	9+9+12	12+12+18	7+7+9+12	7+9+12+18	9+9+12+18
—	—	—	—	—	7+7+9+18	—	—

Наружный блок BM40I-FM/out-28HN8_V1/EU
56 комбинаций

2 комнаты общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 70 м²			4 комнаты общая площадь до 155 м² рекомендуемая площадь 105 м²			
7+12	9+18	7+7+7	7+9+12	9+9+9	9+12+24	7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+9+12	9+9+9+12
7+18	9+24	7+7+9	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+9	7+7+9+18	7+9+9+18	9+9+9+18
7+24	12+12	7+7+12	7+9+24	9+9+18	12+12+18	7+7+7+12	7+7+9+24	7+9+12+12	9+9+12+12
9+9	12+18	7+7+18	7+12+12	9+9+24	12+12+24	7+7+7+18	7+7+12+12	7+9+12+18	9+9+12+18
9+12	12+24	7+7+24	7+12+18	9+12+12	—	7+7+7+24	7+7+12+18	7+12+12+12	9+12+12+12
—	—	7+9+9	7+12+24	9+12+18	—	7+7+9+9	7+9+9+9	9+9+9+9	12+12+12+12

Наружный блок BM50I-FM/out-42HN8_V1/EU
113 комбинаций

2 комнаты общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 70 м²			
7+18	9+24	7+7+7	7+9+12	9+9+9	9+12+24
7+24	12+12	7+7+9	7+9+18	9+9+12	12+12+12
9+12	12+18	7+7+12	7+9+24	9+9+18	12+12+18
9+18	12+24	7+7+18	7+12+12	9+9+24	12+12+24
—	—	7+7+24	7+12+18	9+12+12	—
—	—	7+9+9	7+12+24	9+12+18	—

Наружный блок BM50I-FM/out-42HN8_V1/EU
113 комбинаций

4 комнаты общая площадь до 155 м² рекомендуемая площадь 105 м²						5 комнат общая площадь до 185 м² рекомендуемая площадь 125 м²					
7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+9+9	7+9+12+24	9+9+9+18	9+12+12+18	1+1+7+1+1	7+7+7+9+24	7+7+9+12+12	7+9+9+9+18	7+12+12+12+12	9+9+9+12+24
7+7+7+9	7+7+9+18	7+9+9+12	7+12+12+12	9+9+9+24	9+12+12+24	1+1+1+1+9	7+7+7+12+12	7+7+9+12+18	7+9+9+9+24	7+12+12+12+18	9+9+9+12+12
7+7+7+12	7+7+9+24	7+9+9+18	7+12+12+18	9+9+12+12	12+12+12+12	7+7+7+7+12	7+7+7+12+18	7+7+9+12+24	7+9+9+12+12	9+9+9+9+9	9+9+12+12+18
7+7+7+18	7+7+12+12	7+9+9+24	7+12+12+24	9+9+12+18	12+12+12+18	7+7+7+7+18	7+7+7+12+24	7+7+12+12+12	7+9+9+12+18	9+9+9+9+12	9+9+12+12+24
7+7+7+24	7+7+12+18	7+9+12+12	9+9+9+9	9+9+12+24	12+12+12+24	7+7+7+7+24	7+7+9+9+9	7+7+12+12+18	7+9+9+12+24	9+9+9+9+18	9+12+12+12+12
7+7+9+9	7+7+12+24	7+9+12+18	9+9+9+12	9+12+12+12	-	7+7+7+9+9	7+7+9+9+12	7+7+12+12+24	7+9+12+12+12	9+9+9+9+24	9+12+12+12+18
-	-	-	-	-	-	7+7+7+9+12	7+7+9+9+18	7+9+9+9+9	7+9+12+12+18	9+9+9+12+12	12+12+12+12+12
-	-	-	-	-	-	7+7+7+9+18	7+7+9+9+24	7+9+9+9+12	7+9+12+12+24	9+9+9+12+18	12+12+12+12+18



Сплит-системы ON/OFF

Идеальная атмосфера. Совершенство форм. Максимум комфорта

Ассортимент традиционных сплит-систем Ballu представлен высокотехнологичными приборами, разработанными с учетом новейших достижений в области климатической техники. Широкий модельный ряд включает в себя мощные энергоэффективные устройства, обладающие стильными современными дизайном. Приборы отличаются интуитивно понятным принципом управления, высокой надежностью и безукоризненным качеством комплектующих, которые гарантируют стабильную работу оборудования и продолжительный срок службы сплит-систем. Высокий А-класс энергоэффективности позволяет сократить потребление электроэнергии, наслаждаясь тишиной и комфортным микроклиматом.

Преимущества

А-класс энергоэффективности
Кондиционеры Ballu отличаются чрезвычайно экономичным расходом электроэнергии и соответствуют А-классу энергопотребления (ГОСТ Р 55012–2012)

Мощность 36 000 BTU
Профессиональный модельный ряд до 36 kBTU позволяет обеспечить потребность в кондиционировании не только бытового жилья, но и коммерческого сектора

3D воздушный поток
Возможность управления жалюзи в горизонтальной и вертикальной плоскости с пульта ДУ для равномерного распределения воздуха по всей площади помещения

Защитное покрытие
Специальное покрытие алюминиевых ребер радиатора по технологии Golden Fin защищает теплообменник от воздействия агрессивных сред, предотвращает окисление и продлевает срок службы прибора

Функция i-Feel
В режиме i-Feel кондиционер наиболее точно поддерживает необходимую температуру в месте пребывания человека благодаря температурному датчику, встроенному в пульт ДУ

Низкий уровень шума
Специально разработанная структура внутреннего блока и увеличенный диаметр вентилятора с уменьшенной частотой вращения обеспечивают невероятно тихую работу сплит-системы

Модельный ряд

ON/OFF сплит-системы	Модель	Мощность (kBTU)						
		07	09	12	18	24	30	36
OLYMPIO EDGE	BSO Датчик утечки фреона Golden Fin	•	•	•	•	•		
OLYMPIO PRO NEW	BSO Wi-Fi-Control i-Feel	•	•	•	•	•		
OLYMPIO LEGEND	BSW 3D-контроль потока воздуха Blue Fin	•	•	•	•	•	•	
TESSEY NEW	BST Wi-Fi-Control 3D-контроль потока воздуха	•	•	•	•	•	•	
LAGOON	BSD Golden Fin Память настроек	•	•	•	•	•		
VOYAGER NEW	BSV i-Feel Wi-Fi-Control	•	•	•	•	•		
BRAVO	BSQ Сверхмощная модель							•



Olympio Edge — мощная и надежная сплит-система, которая станет незаменимым помощником в создании комфортного микроклимата в любом помещении. Сочетание высокой энергоэффективности А-класса и низкого уровня шума делает работу оборудования максимально комфортной. Безупречный аэродинамический дизайн внутреннего блока позволяет ему органично вписаться в любое помещение.



Климат-контроль в месте нахождения пульта ДУ



Функция запоминания настроек пользователя



Антикоррозийное защитное покрытие Golden Fin

R32
ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

i-FEEL
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

MEMORY
ПАМЯТЬ НАСТРОЕК

GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

23 ДБ(А)
ТИХАЯ РАБОТА

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИ
НА КОМПРЕССОР



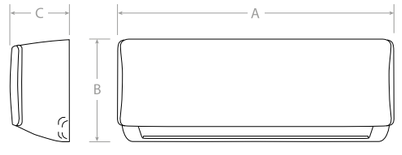


Пульт управления
с подсветкой

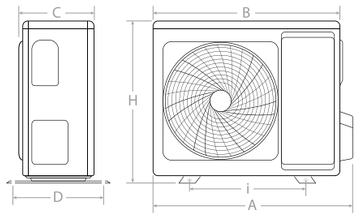
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSO/in-07HN8_22Y	BSO/in-09HN8_22Y	BSO/in-12HN8_22Y	BSO/in-18HN8_22Y	BSO/in-24HN8_22Y
		BSO/out-07HN8_22Y	BSO/out-09HN8_22Y	BSO/out-12HN8_22Y	BSO/out-18HN8_22Y	BSO/out-24HN8_22Y
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000	12000	18000	24000
Производительность (обогрев)	BTU	8000	9000	12500	19000	25000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	480/1800	510/1800	540/2000	818/2000	1150/3300
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	23/52	23/52	26/56	30/59	39/59,5
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	639	821	1095	1643	2200
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	649	730	1015	1542	2035
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	2,78/2,82	3,57/3,17	4,76/4,41	7,2/6,8	9,6/8,8
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	722×290×187	722×290×187	802×297×189	965×215×319	1080×226×335
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	720×495×270	720×495×270	720×495×270	765×555×303	890×673×342
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	790×370×270	790×370×270	875×375×285	1045X405X305	1155×315×415
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	828×540×298	828×540×298	828×540×298	887×610×337	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	8,1/10,4	8,1/10,4	9/11,4	12,1/15,3	15/18,6
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	23,9/25,6	24,2/26	26/27,7	34,5/37	47,9/50,9
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'')/ Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'')/ Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'')/ Ø12,7 (1/2'')	Ø6,35 (1/4'')/ Ø12,7 (1/2'')	Ø9,52 (3/8'')/ Ø15,9 (5/8'')
Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот	м	8	8	8	10	10
Хладагент / вес	кг	R32/0,47	R32/0,5	R32/0,56	R32/1,0	R32/1,3
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		+18…+43°C/-7…+24°C	+18…+43°C/-7…+24°C	+18…+43°C/-7…+24°C	+18…+43°C/-7…+24°C	+18…+43°C/-7…+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSO/in-07HN8_22Y	722	290	187
BSO/in-09HN8_22Y	722	290	187
BSO/in-12HN8_22Y	802	297	189
BSO/in-18HN8_22Y	965	319	215
BSO/in-24HN8_22Y	1080	335	226



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSO/out-07HN8_22Y	790	720	245	270	495	452
BSO/out-09HN8_22Y	790	720	245	270	495	452
BSO/out-12HN8_22Y	790	720	245	270	495	452
BSO/out-18HN8_22Y	835	765	303	314	555	452
BSO/out-24HN8_22Y	955	890	342	380	673	663



Olympio Pro продолжает традиции семейства Olympio, предлагая максимум контроля и уверенности. Гарантия 5 лет на компрессор — ключевой знак доверия к её безотказной работе. Полное удалённое управление климатом доступно из любой точки мира при установке Wi-Fi-модуля. Эффективность класса А, тишина и эстетика продуманы до мелочей, обеспечивая безупречную работу и современный облик. Olympio Pro — разумный выбор для тех, кто ценит долгосрочные решения.



Silent - бесшумный режим



Современный дизайн



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*

*приобретается отдельно
**Совместим только с модулем HDN/WFN-02-02

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

WI-FI
УПРАВЛЕНИЕ

23 ДБ(А)
ТИХАЯ РАБОТА

R32
ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

i-FEEL
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИ
НА КОМПРЕССОР



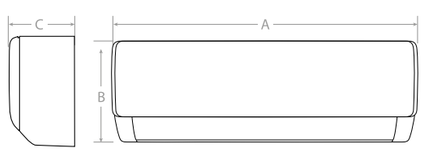


Пульт управления
с подсветкой

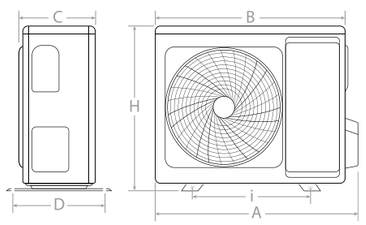
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSO/in-07HN8_V2 BSO/out-07HN8_V2	BSO/in-09HN8_V2 BSO/out-09HN8_V2	BSO/in-12HN8_V2 BSO/out-12HN8_V2	BSO/in-18HN8_V2 BSO/out-18HN8_V2	BSO/in-24HN8_V2 BSO/out-24HN8_V2
Производительность (охлаждение)	BTU	8000	9000	12000	18000	24000
Производительность (обогрев)	BTU	8000	9500	12700	19000	25000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	490/1300	554/1800	560/1800	850/2100	1250/4200
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	23/52	23/53,5	26/55	30/57	33/60,5
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	730	821	1095	1642	2190
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	650	771	1031	1543	2030
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,24/2,88	3,9/3,6	5,5/4,9	8/7	9,6/8,8
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	723×286×199	723×286×199	813×289×201	975×308×218	1055×330×231
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	668×469×252	720×495×270	720×495×270	765×555×303	890×673×342
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	780×365×270	780×365×270	870×365×270	1035×385×295	1130×405×310
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×525×270	835×540×300	835×540×300	887×610×337	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,7/9,9	7,6/9,9	8,5/10,8	10,6/13,6	12,4/15,9
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	22,6/24,2	25,1/26,9	25,5/27,3	33,4/35,6	48,1/51,1
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø9,52 (3/8'') / Ø15,9 (5/8'')
Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот	м	8	8	8	10	10
Хладагент / вес	кг	R32/0,37	R32/0,48	R32/0,48	R32/0,85	R32/1,2
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		+18_+43°C/-7_+24°C	+18_+43°C/-7_+24°C	+18_+43°C/-7_+24°C	+18_+43°C/-7_+24°C	+18_+43°C/-7_+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSO/in-07HN8_V2	723	286	199
BSO/in-09HN8_V2	723	286	199
BSO/in-12HN8_V2	813	289	201
BSO/in-18HN8_V2	975	308	218
BSO/in-24HN8_V2	1055	330	231



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSO/out-07HN8_V2	710	668	252	225	469	424
BSO/out-09HN8_V2	790	720	270	270	495	452
BSO/out-12HN8_V2	790	720	270	270	495	452
BSO/out-18HN8_V2	838	765	303	286	555	452
BSO/out-24HN8_V2	955	890	342	380	673	663



Легендарная серия Olympio Legend воплотила в себе оптимальный набор характеристик бытовых кондиционеров. Функция i-Feel помогает поддерживать нужную температуру в месте вашего нахождения. Возможность регулировки широких горизонтальных и вертикальных жалюзи с помощью русифицированного пульта ДУ позволяет создавать комфортный угол обдува, предотвращающий продувание. Прибор рассчитан на длительный срок службы, что подтверждается 5-летней гарантией на компрессор.



Работа по таймеру



Управление потоком воздуха в 4 направлениях



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*

* приобретается отдельно

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

30 КВТU
СВЕРХМОЩНАЯ МОДЕЛЬ

3D-КОНТРОЛЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА

FULL SELFCLEAN
АВТОМАТИЧЕСКАЯ САМООЧИСТКА

23 ДБ(А)
ТИХАЯ РАБОТА

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИ НА КОМПРЕССОР



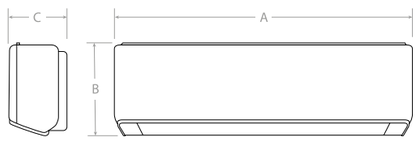


Пульт управления с подсветкой

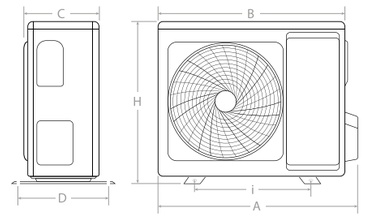
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSW/in-07HN1_24Y BSW/out-07HN1_24Y	BSW/in-09HN1_24Y BSW/out-09HN1_24Y	BSW/in-12HN1_24Y BSW/out-12HN1_24Y	BSW/in-18HN1_24Y BSW/out-18HN1_24Y	BSW/in-24HN1_24Y BSW/out-24HN1_24Y	BSW/in-30HN1_24Y BSW/out-30HN1_24Y
Производительность (охлаждение)	BTU	8210	9660	12500	18100	24100	30200
Производительность (обогрев)	BTU	8500	9700	12500	18400	24600	30500
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	600/1360	600/1360	620/2000	970/2800	850/2800	1250/3850
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	23/52	23/52	26/52	30/54	39/55	43/60
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	749	880	1130	1650	2150	2765
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	687	790	1006	1510	1970	2470
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,8/3,4	4/3,6	4,8/4,4	7,5/7	9,5/9	10/9,7
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	788×292×198	788×292×198	788×292×198	940×316×224	940×316×224	1121×329×231
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	649×456×244	649×456×244	660×500×240	800×545×315	825×655×310	890×695×319
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	880×370×290	880×370×290	880×370×290	1010×385×307	1010×385×307	1210×400×327
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	760×510×315	760×510×315	780×565×345	920×615×392	945×720×435	1015×762×425
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	8,5/11	8,5/11	8,5/11	11,5/14	11,5/14	14/18
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	22,5/25	22,5/25	24,5/27	34/37	45/48	49/55
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø15,9 (5/8'')
Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	15	15
Хладагент / вес	кг	R410/0,47	R410/0,47	R410/0,51	R410/0,98	R410/1,48	R410/1,25
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		+16...+49°C/-7...+24°C	+16...+49°C/-7...+24°C	+16...+49°C/-7...+24°C	+16...+49°C/-7...+24°C	+16...+49°C/-7...+24°C	+16...+49°C/-7...+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSW/in-07HN1_24Y	788	292	198
BSW/in-09HN1_24Y	788	292	198
BSW/in-12HN1_24Y	788	292	198
BSW/in-18HN1_24Y	940	316	224
BSW/in-24HN1_24Y	940	316	224
BSW/in-30HN1_24Y	1121	329	231



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSW/out-07HN1_24Y	719	649	244	253	456	480
BSW/out-09HN1_24Y	719	649	244	253	456	480
BSW/out-12HN1_24Y	723	660	240	295	500	498
BSW/out-18HN1_24Y	872	800	315	353	545	546
BSW/out-24HN1_24Y	915	825	310	370	655	540
BSW/out-30HN1_24Y	965	890	319	352	695	632



Сплит-система серии Tessey предлагает по-настоящему широкий модельный ряд, способный решить задачи кондиционирования большинства стандартных бытовых и коммерческих помещений площадью до 85 м². Расширенный набор функций, таких как 3D-распределение воздушного потока и возможность удалённого управления через мобильное приложение, делает использование максимально комфортным. Расширенная 5-летняя гарантия на компрессор гарантирует спокойствие и уверенность в выборе.



Управление потоком воздуха в 4 направлениях



Для помещений до 85м²



Климат контроль в месте расположения пульта ДУ

A КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

3D-КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

i-FEEL КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

20 ДБ(А) ТИХАЯ РАБОТА

WI-FI УПРАВЛЕНИЕ

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ НА КОМПРЕССОР



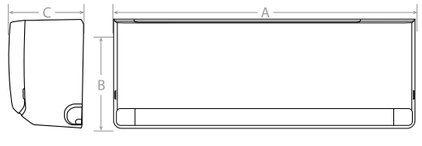


Пульт управления с подсветкой

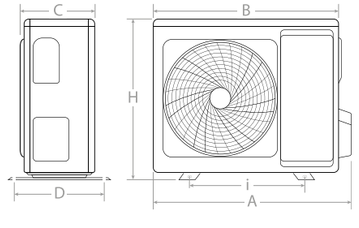
Технические характеристики

Параметр / Модель		BST/in-07HN1 BST/out-07HN1	BST/in-09HN1 BST/out-09HN1	BST/in-12HN1 BST/out-12HN1	BST/in-18HN1 BST/out-18HN1	BST/in-24HN1 BST/out-24HN1	BST/in-30HN1 BST/out-30HN1
Производительность (охлаждение)	BTU	7500	9700	12000	18100	24050	30200
Производительность (обогрев)	BTU	7700	9900	12300	18250	24550	30550
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	620/1300	620/1800	620/1800	850/2100	850/4200	1260/3850
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	20/49	20/49	23/52	24/55	25/57	28/59
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	680	880	1090	1650	2150	2750
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	610	790	990	1480	1970	2470
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,05/2,76	3,95/3,56	5,1/4,6	7,7/6,86	9,5/9	12/11
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	768×300×200	768×300×200	768×300×200	975×321×222	975×321×222	1140×334×229
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	650×455×233	650×455×233	660×500×265	800×545×315	825×655×310	900×700×350
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	831×371×282	831×371×282	831×371×282	1040×387×312	1040×387×312	1210×400×327
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	760×510×315	760×510×315	780×565×345	920×615×392	945×720×435	1015×762×425
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	8/11	8/11	8/11	11/14	11,5/14	13/17
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	20/23	22/25	25/27	34/37	45/48	51/57
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø15,88(5/8'')
Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	15	15
Хладагент / вес	кг	R410A/0,42	R410A/0,42	R410A/0,59	R410A/1,10	R410A/1,48	R410A/1,62
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		0...+43°C/-7...+24°C	0...+43°C/-7...+24°C	0...+43°C/-7...+24°C	0...+43°C/-7...+24°C	0...+43°C/-7...+24°C	0...+43°C/-7...+24°C
Марка компрессора		LANDA-GREE	LANDA-GREE	LANDA-GREE	LANDA-GREE	GMCC-TOSHIBA	HIGHLY-HITACHI

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BST/in-07HN1	768	300	200
BST/in-09HN1	768	300	200
BST/in-12HN1	768	300	200
BST/in-18HN1	975	321	222
BST/in-24HN1	975	321	222
BST/in-30HN1	1140	334	229



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BST/out-07HN1	719	650	233	253	455	480
BST/out-09HN1	719	650	233	253	455	480
BST/out-12HN1	723	660	265	271	455	498
BST/out-18HN1	872	800	315	325	536	546
BST/out-24HN1	915	825	310	337	555	540
BST/out-30HN1	965	900	350	352	700	632



Серия Lagoon – бестселлер среди сплит-систем Ballu. Модель on/off выполнена в том же стиле, что и инверторная версия. Кондиционер сочетает в себе высокую производительность, современный дизайн, оснащен мощными фильтрами для очистки воздуха и функцией запоминания пользовательских настроек.

Возможность подключения к Wi-Fi и приложению Hommyn расширяет возможности системы. Устройства работают на экологически чистом и энергоэффективном хладагенте R32, что обеспечивает минимальное воздействие на окружающую среду и снижает энергопотребление.



Детектор утечки фреона



Антикоррозийное защитное покрытие Golden Fin



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*

* приобретается отдельно

A КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

M MEMORY ПАМЯТЬ НАСТРОЕК

Au GOLDEN FIN ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

HIGH DENSITY ФИЛЬТР ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ

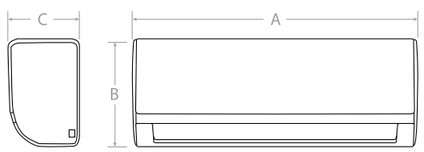
23 ДБ(А) ТИХАЯ РАБОТА

3 ГОДА ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

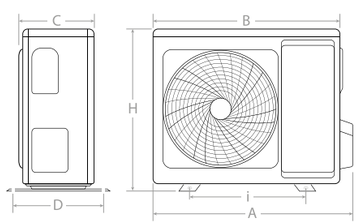


Технические характеристики

Параметр / Модель		BSD/in-07HN8 BSD/out-07HN8	BSD/in-09HN8 BSD/out-09HN8	BSD/in-12HN8 BSD/out-12HN8	BSD/in-18HN8 BSD/out-18HN8	BSD/in-24HN8 BSD/out-24HN8
Производительность (охлаждение)	BTU	8000	9000	12000	18000	24000
Производительность (обогрев)	BTU	8000	9000	12500	19000	24500
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м3/ч	440/1300	450/1800	540/1800	772/2100	1000/4200
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	23/52	26/53,5	31/55	31/57	32/60,5
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	730	821	1095	1643	2190
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	650	730	1015	1542	1989
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,53/3,07	3,6/3,2	4,76/4,41	7,2/6,8	9,5/10
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	715×285×194	715×285×194	805×285×194	957×302×213	1040×327×220
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	668×469×252	720×495×270	720×495×270	765×555×303	890×673×342
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	790×360×270	790×360×270	880×360×270	1045×380×295	1130×405×310
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×525×270	828×540×298	828×540×298	887×610×337	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,4/10	7,4/10,1	8,1/10,8	10,9/14	13,7/17,7
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	22,7/24,3	24,7/26,6	25,6/27,4	34,5/37	47,9/50,9
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø12,7 (1/2")	Ø6,35 (1/4") / Ø12,7 (1/2")	Ø9,52 (3/8") / Ø15,9 (5/8")
Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот	м	8	8	8	10	10
Хладагент / вес	кг	R32/0,46	R32/0,56	R32/0,53	R32/1,00	R32/1,30
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		+18…+43°C/-7…+24°C	+18…+43°C/-7…+24°C	+18…+43°C/-7…+24°C	+18…+43°C/-7…+24°C	+18…+43°C/-7…+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSD/in-07HN8	715	285	194
BSD/in-09HN8	715	285	194
BSD/in-12HN8	805	285	194
BSD/in-18HN8	957	302	213
BSD/in-24HN8	1040	327	220



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSD/out-07HN8	710	668	252	225	469	424
BSD/out-09HN8	790	720	245	270	495	452
BSD/out-12HN8	790	720	245	270	495	452
BSD/out-18HN8	838	765	303	286	555	452
BSD/out-24HN8	955	890	342	380	673	663



Сплит-система Voyager — надежный климатический помощник для городской квартиры или офиса. Она эффективно поддерживает прохладу летом и обогревает помещение при температуре до -7°С в межсезонье. Управление интуитивно понятно благодаря пульту с русскоязычными кнопками. Расширенный функционал, включающий опциональное управление по Wi-Fi и гибкое 4-х стороннее управление воздушным потоком, удовлетворяет большинство потребностей в комфортном климате.



Отключаемая подсветка дисплея



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*

* приобретается отдельно



Пульт с русскими кнопками

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

3D-КОНТРОЛЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА

i-FEEL
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

WI-FI
УПРАВЛЕНИЕ

24 ДБ(А)
ТИХАЯ РАБОТА

3 ГОДА
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ



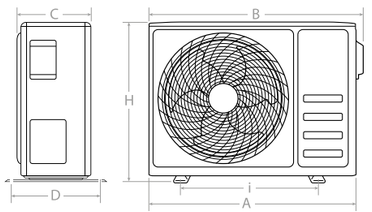


Технические характеристики

Параметр / Модель		BSV/in-07HN8 BSV/out-07HN8	BSV/in-09HN8 BSV/out-09HN8	BSV/in-12HN8 BSV/out-12HN8	BSV/in-18HN8 BSV/out-18HN8	BSV/in-24HN8 BSV/out-24HN8
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	8500	11000	17000	22000
Производительность (обогрев)	BTU	7500	9000	12000	17500	23000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	450/1400	450/1400	550/1700	800/2300	800/2600
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	24/48	24/49	27/50	28/52	31/54
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	639	775	1005	1554	2005
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	609	734	975	1420	1865
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	3,1/2,9	3,7/3,5	4,8/4,7	7,4/6,8	9,5/8,8
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206	910×294×206
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	712×459×276	712×459×276	777×498×290	810×549×305	853×602×349
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	764×325×257	764×325×257	840×315×260	979×372×277	979×372×277
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×481×310	765×481×310	818×515×325	835×575×328	890×628×385
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	6,5/8,5	6,5/8,5	7,2/9,2	10/13	10/13
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	20,5/22,5	23/25	25/27	30/32,5	39/41,5
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø9,52 (3/8'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')	Ø6,35 (1/4'') / Ø12,7 (1/2'')
Максимальная длина магистрали	м	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5	5
Хладагент / вес	кг	R32/0,38	R32/0,43	R32/0,43	R32/0,62	R32/0,88
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		+15...+43°C/-7...+24°C	+15...+43°C/-7...+24°C	+15...+43°C/-7...+24°C	+15...+43°C/-7...+24°C	+15...+43°C/-7...+24°C
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	RECHI	GMCC-TOSHIBA	HIGHLY-HITACHI



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSV/in-07HN8	698	255	190
BSV/in-09HN8	698	255	190
BSV/in-12HN8	777	250	201
BSV/in-18HN8	910	294	206
BSV/in-24HN8	910	294	206



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSV/out-07HN8	660	712	276	256	459	362
BSV/out-09HN8	660	712	276	256	459	362
BSV/out-12HN8	712	777	290	263	498	415
BSV/out-18HN8	728	810	305	278	549	434
BSV/out-24HN8	780	853	349	314	602	516



Bravo — высокопроизводительная модель с мощным воздушным потоком 1680 м³/час. Для удобства пользователя сплит-система оснащена опцией i-Feel и возможностью дистанционного управления положениями жалюзи в 4 направлениях. Высокая производительность позволяет использовать кондиционер в просторных жилых и коммерческих помещениях.



Контроль потока воздуха в 4 направлениях



Мощный воздушный поток



Доступный коммерческий холод

1800 м³/ч
МОЩНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК

36k BTU
LIGHT COMMERCIAL

i-FEEL
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

3D-КОНТРОЛЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА

AUTO-RESTART
ФУНКЦИЯ

3 ГОДА
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

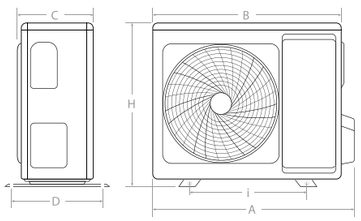


Технические характеристики

Параметр / Модель		BSQ/in-36HN1_14Y BSQ/out-36HN1_14Y	BSQ/in-36HN8 BSQ/out-36HN8
Производительность (охлаждение)	BTU	32073	34120
Производительность (обогрев)	BTU	32755	35830
Класс энергоэффективности (EER/COP)		C/C	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	1680/4000	1800/4000
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	45/61	41/61
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	3345	3000
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	2990	2670
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	14,8/14,3	13,4/11,9
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1350×364×260	1317×363×273
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	884×793×414	900×750×340
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1425×435×325	1425×460×395
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	1050×890×500	1060×820×450
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	19,5/23	18,5/23
Вес нетто / брутто наружного блока	кг	60/66	58,9/62,6
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм (дюйм)	Ø15,88 (5/8'')/Ø9,52 (3/8'')	Ø15,88 (5/8'')/Ø9,52 (3/8'')
Максимальная длина магистрали	м	25	25
Максимальный перепад высот	м	10	15
Хладагент / вес	кг	R410A/2,15	R32/2,1
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		HIGHLY-HITACHI	LANDA-GREE
Марка компрессора		+19_+43°C/-7_+24°C	+19_+43°C/-7_+24°C



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSQ/in-36HN1_14Y	1350	364	260
BSQ/in-36HN8	1317	363	273



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSQ/out-36HN1_14Y	948	884	414	365	793	662
BSQ/out-36HN8	984	900	340	368	750	608



Инверторные полупромышленные сплит-системы

Серия Universal 3 DC — идеальное решение для помещений коммерческого назначения

Инверторные полупромышленные сплит-системы Ballu – это современное решение для создания комфортного микроклимата в помещениях различного назначения. Технология обеспечивает плавный контроль температуры и экономию электроэнергии. Работа на обогрев при температуре до -25 °С и на охлаждение до -30 °С предусматривает использование системы в зимний период и межсезонье. Управление по Wi-Fi позволяет контролировать работу дистанционно, а современный хладагент R32 повышает энергоэффективность системы.

Преимущества

Управление по Wi-Fi
Инверторными полупромышленными сплит-системами Ballu Universal 3 DC можно управлять по Wi-Fi из любой точки с вашего телефона. Модуль и кабель приобретается отдельно

R32 – инновационный хладагент
Повышение производительности по холоду на 4 % по сравнению с R410A. Удельная холодопроизводительность R32 вышена 100 кДж/кг, чем у R10A

Инверторная технология
Инверторная технология обеспечивает максимально точное поддержание необходимой температуры при низком расходе электроэнергии

Увеличенная длина трассы до 65 метров
Использование высокопроизводительных компрессоров ведущих производителей (GMCC) позволило довести максимальную длину трасс до 65 м

Работа на охлаждение
Новое поколение сплит-систем предназначено для работы на охлаждение до -30 градусов на улице, что делает оборудование идеальным решением для серверных

Работа на обогрев
Расширенный температурный диапазон предусматривает эффективную работу кондиционера на обогрев при температуре –25 °С на улице, делая его удобным отопительным инструментом в период межсезонья

Модельный ряд

Инверторные полупромышленные сплит-системы		Модель	Мощность (kBTU) 12	18	24	36	48	60
			Производительность по охлаждению (кВт) 3,6	5,0	7,2	10,6	14,0	16,0
Кассетного типа		BLCI_A_C-HN8_V4	•	•	•	•	•	•
Напольно-потолочного типа		BLCI_A_CF-HN8_V4		•	•	•	•	•
Канального типа		BLCI_A_D-HN8_V4	•	•	•	•	•	•
Универсальные внешние блоки		BLCI_A_O/out-HN8_V4	•	•	•	•	•	•
Проводной пульт		BLCI_WC (1×1)	•	•	•	•	•	•
Групповой пульт		BLC_WGC (1×64)	•	•	•	•	•	•
Модуль коммуникационный (Modbus)		BLC_MB_20Y	•	•	•	•	•	•



Инверторные полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu оснащены встроенной помпой с беспрецедентным уровнем подъема конденсата на высоту 1200 мм. Это позволяет применять данные блоки в самых требовательных к монтажу проектах. Интегрированный зимний комплект дает возможность эксплуатировать систему при температуре внешнего воздуха от -25 °С на обогрев и от -30 °С на охлаждение.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_A_C/in-12HN8_V4 BLCI_A_O/out-12HN8_V4 панель BLCI_A_PC_V4	BLCI_A_C/in-18HN8_V4 BLCI_A_O/out-18HN8_V4 панель BLCI_A_PC_V4	BLCI_A_C/in-24HN8_V4 BLCI_A_O/out-24HN8_V4 панель BLCI_A_PS_V4	BLCI_A_C/in-36HN8_V4 BLCI_A_O/out-36HN8_V4 панель BLCI_A_PS_V4	BLCI_A_C/in-48HN8_V4 BLCI_A_O/out-48HN8_V4 панель BLCI_A_PS_V4	BLCI_A_C/in-60HN8_V4 BLCI_A_O/out-60HN8_V4 панель BLCI_A_PS_V4
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,52 (0,60~3,90) / 4,00 (0,60~4,20)	5,30 (1,53~5,61) / 5,60 (1,40~5,94)	7,10 (2,16~7,50)/ 7,62 (1,98~7,90)	10,60 (3,60~11,00)/ 11,80 (2,70~12,00)	14,10 (4,20~14,52)/ 15,30 (4,60~17,00)	17,00 (4,80~17,60)/ 18,50 (4,90~18,95)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	12000 (3500~12750) 13650 (2400~14330)	18000 (5200~19100) / 19100 (4800~20300)	24000 (7400~25590) / 26000 (6755~26950)	36000 (12280~37530) / 40260 (9210~40940)	48000 (14330~49540) / 52200 (15700~58000)	55000 (16400~57320) / 63000 (16700~64650)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A/A	A/A	A/A	A/A	B/A	B/B
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	44/41/38	45/42/39	48/46/42/37	50/48/44/40	51/49/45/41	51/49/45/41
Напряжение питания внутреннего блока	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
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,07 (0,30~1,50) / 1,08 (0,25~1,45)	1,60 (0,47~1,90) / 1,40 (0,46~1,90)	2,15 (0,67~2,40) / 1,90 (0,65~2,65)	3,31 (0,42~3,80)/ 3,10 (0,80~3,35)	4,68 (1,21~6,30)/ 4,13 (0,92~5,80)	5,48 (1,38~6,80)/ 5,28 (0,98~6,00)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	6,20 (1,30~7,50) / 6,20 (1,10~7,00)	7,50 (2,25~8,40) / 6,50 (2,20~8,40)	10,30 (3,21~11,00) / 9,00 (3,11~10,00)	15,20 (1,82~17,80) / 13,40 (3,40~14,60)	10,00 (2,50~11,00) / 8,00 (1,90~8,50)	10,50 (2,85~11,50) / 9,50 (2,02~10,00)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	570×260×570	570×260×570	840×205×840	840×245×840	840×288×840	840×288×840
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	705×530×279	705×530×279	915×270×915	915×310×915	915×310×915	915×310×915
Размеры панели (Ш×В×Г)	мм	650×55×650	650×55×650	950×53×950	950×53×950	950×53×950	950×53×950
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	720×290×650	720×290×650	910×310×910	910×310×910	915×355×915	915×355×915
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	825×595×345	825×595×345	900×615×380	1020×760×430	1105×885×495	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	14,5/17,5	15/18	19/23	21/25	23/27	23/27
Вес нетто/брутто панели	кг	2,2/3,7	2,2/3,7	5,7/7,8	5,7/7,8	5,7/7,8	5,7/7,8
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	21,5/23,5	22/24	28/30,5	42/45,5	62/66,5	77/87
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4'' / 3/8''	1/4'' / 1/2''	3/8'' / 5/8''	3/8'' / 5/8''	3/8'' / 5/8''	3/8'' / 5/8''
Хладагент / вес	кг	R32/0,63	R32/0,7	R32/1,1	R32/1,5	R32/1,6	R32/2,25
Максимальная длина магистрали	м	25	30	50	65	75	75
Максимальный перепад высот	м	15	20	25	30	30	30
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)	°С	-30...49/-25...24	-30...49/-25...24	-30...49/-25...24	-30...49/-25...24	-30...49/-25...24	-30...49/-25...24
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

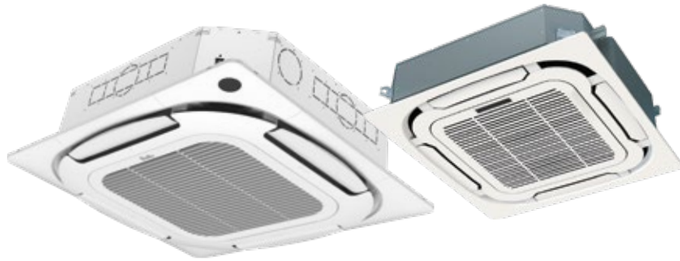
Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

1200 мм
ВСТРОЕННАЯ ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

ДЛИНА
75 м ТРАССЫ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
-25 °С НА ОБОГРЕВ

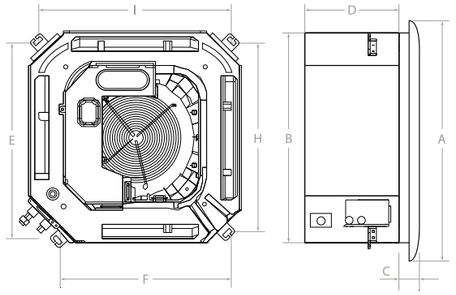
СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
-30 °С НА ОХЛАЖДЕНИЕ



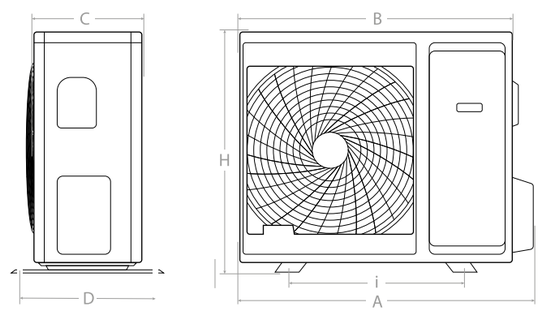
Варианты пультов управления

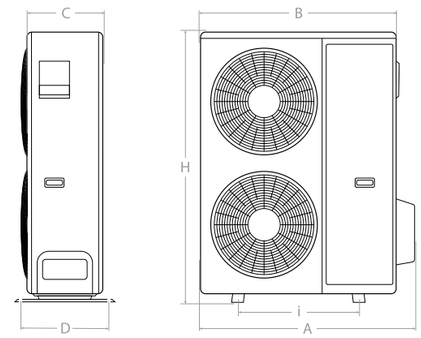


Установочные размеры и габариты



Модель (кассетные блоки)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	H, мм
BLCI_A_C/in-12HN8_V4	650	570	55	260	532	532	532
BLCI_A_C/in-18HN8_V4	650	570	55	260	532	537	532
BLCI_A_C/in-24HN8_V4	950	840	53	205	670	776	670
BLCI_A_C/in-36HN8_V4	950	840	53	245	670	776	670
BLCI_A_C/in-48HN8_V4	950	840	53	288	670	776	670
BLCI_A_C/in-60HN8_V4	950	840	53	288	670	776	670





Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLCI_A_O/out-12HN8_V4	761	709	280	283	536	480
BLCI_A_O/out-18HN8_V4	761	709	280	283	536	480
BLCI_A_O/out-24HN8_V4	845	785	300	316	555	546
BLCI_A_O/out-36HN8_V4	944	900	350	352	700	632
BLCI_A_O/out-48HN8_V4	1044	970	395	409	805	675

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLCI_A_O/out-60HN8_V4	1010	940	370	364	1325	625



UNIVERSAL 3 DC
Напольно-потолочный тип

Технология DC-inverter, реализованная в полупромышленных сплит-системах Ballu, позволяет экономить до 40 % электроэнергии по сравнению с традиционными сплит-системами.

Благодаря применению данного решения достигается максимально точное регулирование температуры. Ультратонкие напольно-потолочные блоки толщиной 235 мм идеально впишутся в любой интерьер.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_A_CF/in-18HN8_V4 BLCI_A_O/out-18HN8_V4	BLCI_A_CF/in-24HN8_V4 BLCI_A_O/out-24HN8_V4	BLCI_A_CF/in-36HN8_V4 BLCI_A_O/out-36HN8_V4	BLCI_A_CF/in-48HN8_V4 BLCI_A_O/out-48HN8_V4	BLCI_A_CF/in-60HN8_V4 BLCI_A_O/out-60HN8_V4
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,30 (1,53~5,61) / 5,60 (1,40~5,94)	7,03 (2,16~7,50) / 7,60 (1,98~7,90)	10,60 (3,60~11,00)/ 11,80 (2,70~12,00)	14,10 (4,20~14,52)/ 15,30 (4,60~17,00)	17,00 (4,80~17,60)/ 18,50 (4,90~18,95)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000 (5200~19100) / 19100 (4800~20300)	24000 (7400~25590) / 25590 (6755~25930)	36000 (12280~37530) / 40260 (9210~40940)	48000 (14330~49540) / 52200 (15700~58000)	55000 (16400~57320) / 63000 (16700~64650)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A/A	A/A	A/A	B/A	B/B
Уровень шума (внутреннего блока)	дБ(А)	43/37/32	44/37/32	48/44/39	51/46/42	51/46/42
Напряжение питания внутреннего блока	В~Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380^15/50/3	380^15/50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,60 (0,47~1,90) / 1,40 (0,46~1,90)	2,15 (0,67~2,40) / 1,90 (0,65~2,65)	3,31 (0,42~3,80)/ 3,10 (0,80~3,35)	4,68 (1,21~6,30)/ 4,13 (0,92~5,80)	5,48 (1,38~6,80)/ 5,28 (0,98~6,00
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	(2,25~8,40) / 6.50	(2,20~8,40)	10,30 (3,21~11,00) / 9,00 (3,11~10,00)	15,20 (1,82~17,80) / 13,40 (3,40~14,60)	10,00 (2,50~11,00) / 8,00 (1,90~8,50)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1000×235×690	1000×235×690	1280×235×690	1600×235×690	1600×235×690
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	705×530×279	785×555×300	900×700×360	970×805×395	940×1320×373
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1080×325×770	1080×325×770	1360×325×770	1680×325×770	1680×325×770
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	825×595×345	900×615×380	1020×760×430	1105×885×495	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	27/31	28/32	35/40	41/47	41/47
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	22/24	28/30,5	42/45,5	62/66,5	77/87
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4'' 1/2''	3/8'' 5/8''	3/8'' 5/8''	3/8'' 5/8''	3/8'' 5/8''
Максимальная длина магистрали	м	30	50	65	75	75
Максимальный перепад высот	м	20	25	30	30	30
Хладагент / вес	кг	R32/0,7	R32/1,1	R32/1,5	R32/1,6	R32/2,25
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

R32
ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

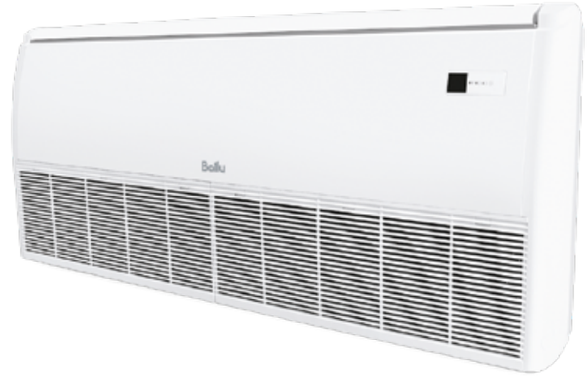
Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

4 НАПРАВЛЕНИЯ
ПОТОКА ВОЗДУХА

ДЛИНА
ТРАССЫ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

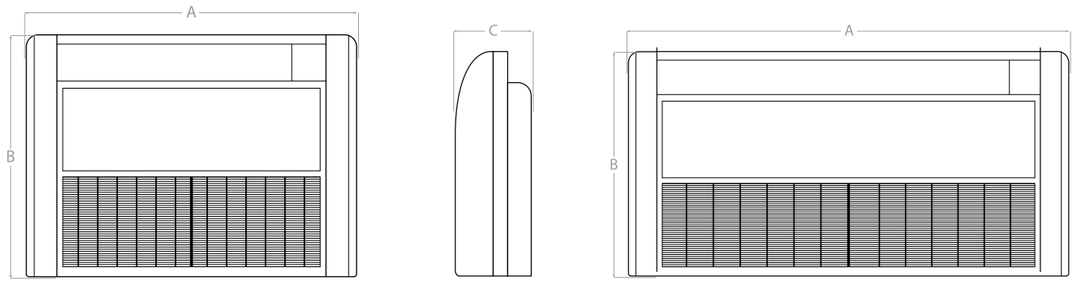
СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОХЛАЖДЕНИЕ





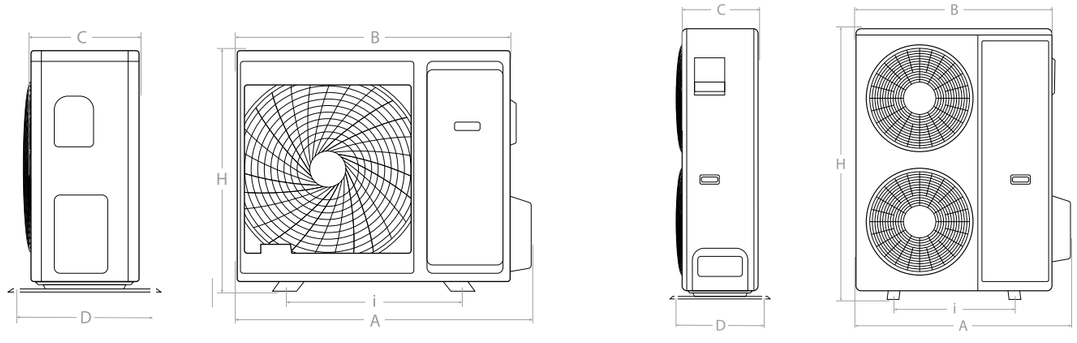
Варианты пультов управления

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_A_CF/in-18HN8_V4	1000	690	235
BLCI_A_CF/in-24HN8_V4	1000	690	235
BLCI_A_CF/in-36HN8_V4	1280	690	235

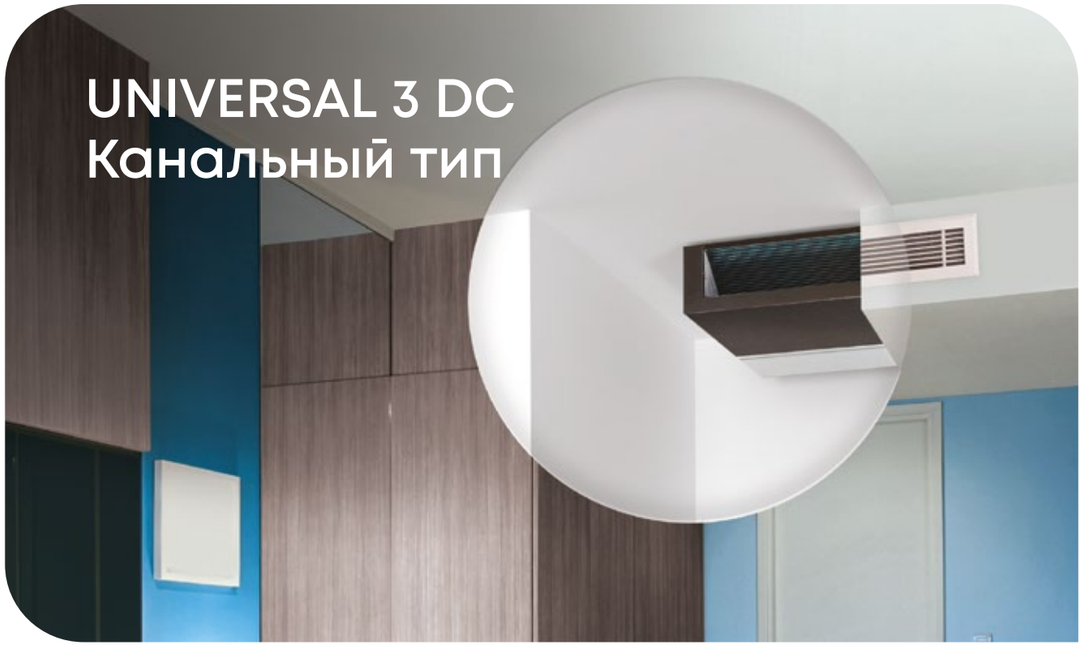
Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_A_CF/in-48HN8_V4	1600	690	235
BLCI_A_CF/in-60HN8_V4	1600	690	235



Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLCI_A_O/out-12HN8_V4	761	709	280	283	536	480
BLCI_A_O/out-18HN8_V4	761	709	280	283	536	480
BLCI_A_O/out-24HN8_V4	845	785	300	316	555	546
BLCI_A_O/out-36HN8_V4	944	900	350	352	700	632
BLCI_A_O/out-48HN8_V4	1044	970	395	409	805	675

* Опция

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLCI_A_O/out-60HN8_V4	1010	940	370	364	1325	625



UNIVERSAL 3 DC
Канальный тип

Внутренние блоки канальных инверторных сплит-систем Ballu обладают высотой от 19,8 см, что гарантирует легкость скрытого монтажа. Дросселяция хладагента в наружном блоке обеспечивается посредством электронно-расширительного вентиля (EEV), что помогает наиболее точно регулировать температуру воздуха в помещении. А фильтр, который идет в комплекте с внутренним блоком, обеспечивает надежную защиту от пыли.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_A_D/in-12HN8_V4 BLCI A O/out-12HN8 V4	BLCI_A_D/in-18HN8_V4 BLCI A O/out-18HN8 V4	BLCI_A_D/in-24HN8_V4 BLCI A O/out-24HN8 V4	BLCI_A_D/in-36HN8_V4 BLCI A O/out-36HN8 V4	BLCI_A_D/in-48HN8_V4 BLCI A O/out-48HN8 V4	BLCI_A_D/in-60HN8_V4 BLCI A O/out-60HN8 V4
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,52 (0,60—3,90)/ 4,00 (0,60—4,20)	5,30 (1,53—5,61)/ 5,60 (1,40—5,94)	7,03 (2,16—7,50)/ 7,60 (1,98—7,90)	10,60 (3,60~11,00)/ 11,80 (2,70~12,00)	14,10 (4,20~14,52)/ 15,30 (4,60~17,00)	17,00 (4,80~17,60)/ 18,50 (4,90~18,95)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	12000 (3500—12750)/ 13650 (2400—14330)	18000 (5200—19100)/ 19100 (4800—20300)	24000 (7400—25590)/ 25590 (6755—25930)	36000 (12280—37530)/ 40260 (9210~40940)	48000 (14330—49540)/ 52200 (15700~58000)	55000 (16400—57320)/ 63000 (16700~64650)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A/A	A/A	A/A	A/A	B/A	B/B
Уровень шума	дБ(А)	29/27/26/24	39/37/35/33	39/37/35/33	43/41/39/37	48/46/44/41	48/46/44/41
Напряжение питания внутреннего блока	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
Напряжение питания внешнего блока	В—Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальная мощность (охлаждение/ обогрев)	кВт	1,07 (0,30—1,50)/ 1,08 (0,25—1,45)	1,60 (0,47—1,90)/ 1,40 (0,46—1,90)	2,15 (0,67—2,40)/ 1,90 (0,65—2,65)	3,31 (0,42~3,80)/ 3,10 (0,80~3,35)	4,68 (1,21~6,30)/ 4,13 (0,92~5,80)	5,48 (1,38~6,80)/ 5,28 (0,98~6,00)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	6,20 (1,30—7,50)/ 6,20 (1,10—7,00)	7,50 (2,25—8,40)/ 6,50 (2,20—8,40)	10,30 (3,21—11,00)/ 9,00 (3,11—10,00)	15,20 (1,82—17,80)/ 13,40 (3,40—14,60)	10,00 (2,50—11,00)/ 8,00 (1,90—8,50)	10,50 (2,85—11,50)/ 9,50 (2,02—1 0,00)
Коэффицент энергоэффективности EER/COP		3,3/3,7	3,31/4	3,27/4	3,1/3,8	3,01/3,61	3,01/3,41
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	700×198×450	700×245×700	1000×245×700	1000×245×700	1400×245×700	1400×245×700
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	705×530×279	705×530×279	785×555×300	900×700×360	970×805×395	940×1320×373
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	865×255×535	930×300×830	1230×300×830	1230×300×830	1630×300×830	1630×300×830
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	825×595×345	825×595×345	900×615×380	1020×760×430	1105×885×495	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	12,5/15	21,5/25,5	26/31	28/33	36/42	36/42
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	21,5/23,5	22/24	28/30,5	42/45,5	62/66,5	77/87
Напор	Па	13 (0—80)	25 (0—160)	25 (0—160)	37 (0—160)	50 (0—160)	50 (0—160)
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4'' 3/8''	1/4'' 1/2''	3/8'' 5/8''	3/8'' 5/8''	3/8'' 5/8''	3/8'' / 5/8''
Хладагент / вес	кг	R32/0,63	R32/0,7	R32/1,1	R32/1,5	R32/1,6	R32/2,25
Максимальная длина магистрали	м	25	30	50	65	75	75
Максимальный перепад высот	м	15	20	25	30	30	30
Диапазон рабочих температур		-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

R32
ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

От 19,8 мм
ВЫСОТА КОРПУСА

ДЛИНА
75 м
ТРАССЫ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
-25 °C
НА ОБОГРЕВ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
-30 °C
НА ОХЛАЖДЕНИЕ

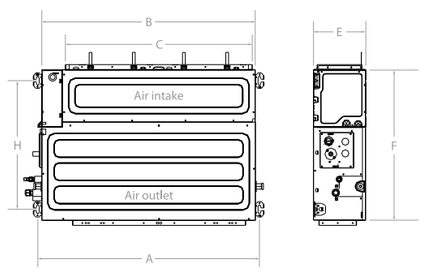


Варианты пультов управления

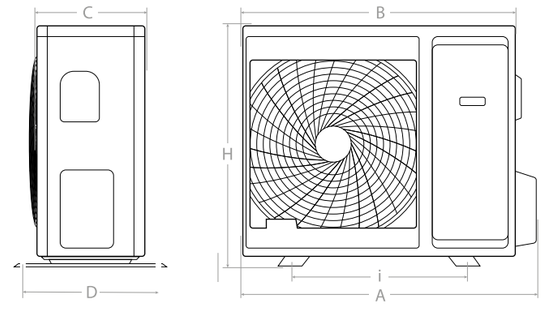


Установочные размеры и габариты

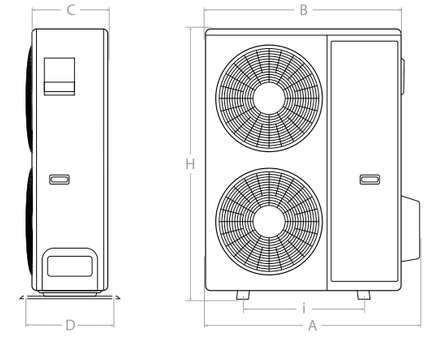




Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
Канальные блоки								
BLCI_A_D/in-12HN8_V4	744	700	605	517	198	450	145	350
BLCI_A_D/in-18HN8_V4	740	700	574	512	245	700	177	600
BLCI_A_D/in-24HN8_V4	1039	1000	874	811	245	700	175	600
BLCI_A_D/in-36HN8_V4	1039	1000	874	811	245	700	175	600
BLCI_A_D/in-48HN8_V4	1439	1400	1275	1213	245	700	178	600
BLCI_A_D/in-60HN8_V4	1439	1400	1275	1213	245	700	178	600



Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLCI_A_O/out-12HN8_V4	761	709	280	283	536	480
BLCI_A_O/out-18HN8_V4	761	709	280	283	536	480
BLCI_A_O/out-24HN8_V4	845	785	300	316	555	546
BLCI_A_O/out-36HN8_V4	944	900	350	352	700	632
BLCI_A_O/out-48HN8_V4	1044	970	395	409	805	675



Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLCI_A_O/out-60HN8_V4	1010	940	370	364	1325	625

* Опция



Инверторные полупромышленные сплит-системы

Серия Universal 2 DC

Серия инверторных полупромышленных сплит-систем предназначена для решения задач кондиционирования в помещениях площадью до 160 м². Благодаря инверторным технологиям устройства имеют высокие показатели энергоэффективности, а также точно регулируют подачу хладагента в систему и удерживают необходимую температуру.
Серия Universal 2 DC бесперебойно работает до -15 °C на обогрев, что позволяет использовать ее в качестве дополнительного и основного источника отопления помещения в межсезонье.

Преимущества

Инверторная технология
Инверторные компрессор и вентилятор внешнего блока позволяют достигать высоких показателей энергоэффективности и низкого коэффициента по уровню шума

2-роторный компрессор
В полупромышленных сплит-системах Ballu используются двухроторные компрессоры ведущих производителей

Защитное покрытие Golden Fin
Специальное покрытие теплообменника защищает алюминиевые ребра радиатора от воздействия агрессивных сред, предотвращает окисление и продлевает срок службы прибора

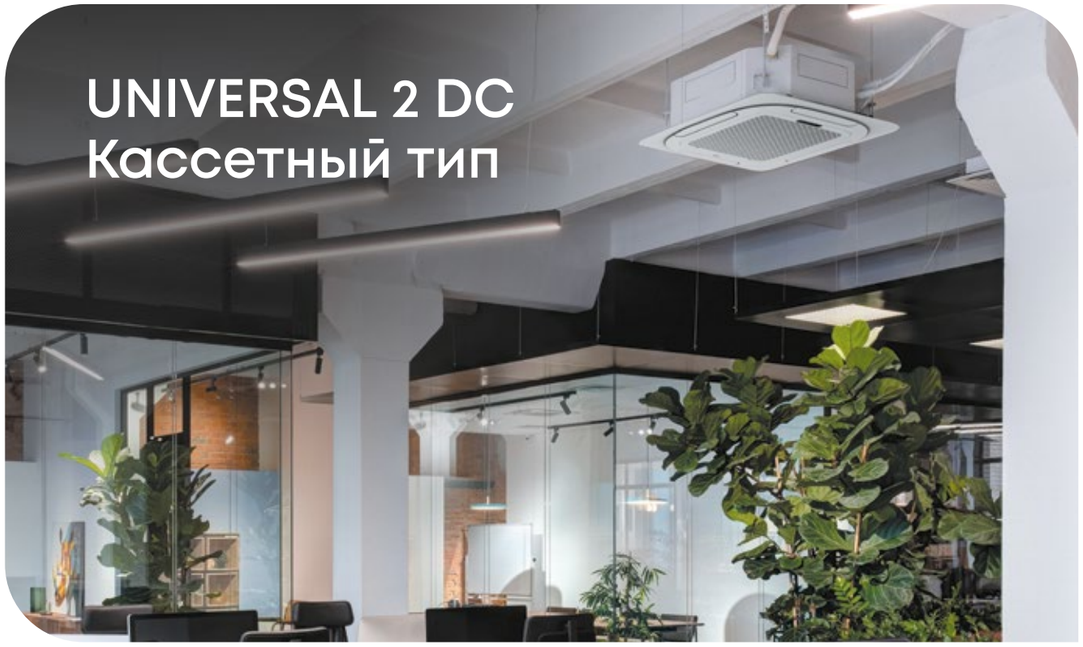
Низкий уровень шума
Продвинутая конструкция вентилятора внешнего блока, виброопоры и инверторные технологии в совокупности позволяют добиться низких показателей по уровню шума

Работа на обогрев
Расширенный температурный диапазон предусматривает эффективную работу кондиционера при температуре –15 °C на улице, делая его удобным отопительным инструментом в период межсезонья

Длина трассы до 50 метров
Показатели длины трассы до 50 метров позволяют решить большинство задач кондиционирования коммерческих помещений

Модельный ряд

Инверторные полупромышленные сплит-системы		Модель	Мощность (kBTU)				
			18	24	36	48	60
			Производительность по охлаждению (кВт)				
			5,3	7	10,6	14,0	16,0
Кассетного типа		BLCI_C-HN1/EU_24Y	•	•	•	•	•
Напольно-потолочного типа		BLCI_CF-HN1/EU_24Y	•	•	•	•	•
Канального типа		BLCI_D-HN1/EU_24Y	•	•	•	•	•
Универсальные внешние блоки		BLCI_O-HN1/EU_24Y	•	•	•	•	•
Проводной пульт		BLCI_WC_24Y (1×1)	•	•	•	•	•



UNIVERSAL 2 DC
Кассетный тип

Инверторные полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu серии Universal DC 2 обладают эксклюзивной панелью с распределением воздуха на 360 градусов. Данное решение позволяет эффективно охлаждать и обогревать помещения площадью до 165 м2 без образования «слепых» зон, создавая комфортные климатические условия пользователям в любой точке пространства. Идеально подходит для кондиционирования офисов, торговых помещений, гостиниц, ресторанов. Функция подмеса свежего воздуха будет способствовать формированию не только комфортного по температуре, но и оптимального по содержанию кислорода микроклимата.

Технические характеристики

Параметр / Модель		B LC 1_C/1n -18HN1 _24Y BLCLO/out-18HN1_24Y панель BLCI-PS_24Y	B LCI_C/i n-24 H N1 _24 Y B LC 1_0/ou t-24H N1 _24Y панельBLCI-PS_24Y	B LC LC/i n -3 6H N1 _24Y B LCI_0/o ut-36 H N1 _24 Y панель BLCI-PS_24Y	B LC I_C/in -48H N1 _24 Y BLCI_0/out-48H N1 _24Y панель BLCI-PS_24Y	B LC I_C/i n -60H N1 _24Y B LCI_0/o ut-60 H N1 _24 Y панель BLCI-PS_24Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,28(1,53-5,60)/ 5,60(1,40-6,20)	7,03(2,16-8,20)/ 7,91(1,98-9,30)	10,55(2,9-13)/ 11,15(2,6-13,5)	14,00(4,76-16,5)/ 16,00(4,78-16,15)	16,12(5,60-16,80)/ 17,00(5,95-18,70)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000(5200-19100)/ 19100(4800-21200)	24000(7400-28000)/ 27300(6800-31700)	36000(9800-44300)/ 38000(8800-46000)	48000(16241-56298)/ 55000(16309-55104)	55000(19100-57300)/ 58000(20300-63800)
Класс энергоэффективности (EER/COP)		C/C	C/C	B/C	C/C	B/C
Уровень шума внутреннего блока	дБ (А)	39/38/27	44/41/37	49/47/44	51/48/45	51/48/45
Напряжение питания внутреннего блока	В-Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Напряжение питания внешнего блока	В-Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,10(0,50-2,275)/ 1,65(0,55-2,49)	2,51(0,98-2,62)/ 2,375(1,05-2,84)	3,50(1,20-3,73)/ 3,60(1,20-3,75)	5,02(1,53-5,77)/ 4,81(1,65-5,69)	5,37(1,77-6,18)/ 5,31(1,88-6,18)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	кВт	9,2(2,3-10,4)/ 10(2,5-11,4)	11,5(4,5-12)/ 10,8(4,8-13)	16,0(5,5-16,1)/ 16,5(5,5-16,1)	7,6 (2,6-8,8)/ 7,3 (2,8-8,6)	8,2(3,0~9,4)/ 8,1 (3,2-9,4)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	840×245×840	840×245×840	840×245×840	840×290×840	840×290×840
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	780×590×288	780×590×288	910×805×360	910×805×360	1010×850×410
Размеры панели (Ш×В×Г)	мм	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	935×305×935	935×305×935	935×305×935	935×350×935	935×350×935
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	890×628×385	890×628×385	1022×835×480	1022×835×480	1135×877×530
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	21,5/25,5	23/28	24/28	30/35	30/36
Вес нетто/брутто панели	кг	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	28/30	31/33	47/51	65/70	75/83
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Хладагент/ вес	кг	R410A/1.0	R410A/1.7	R410A/2.05	R41 OA/2.98	R410A/2.8
Максимальная длина магистрали	м	30	30	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	30	30
Диапазон рабочих температур (охл ажде н ие/обог рев)		-10...48 °C / -15...+24°C	-10...48 °C / -15...+24°C	-10...48 °C / -15...+24°C	-10...48 °C / -15...+24°C	-10...48 °C / -15...+24°C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	HIGHLY

DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

360°
КРУГОВОЙ ПОТОК

GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

ПОДМЕС
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

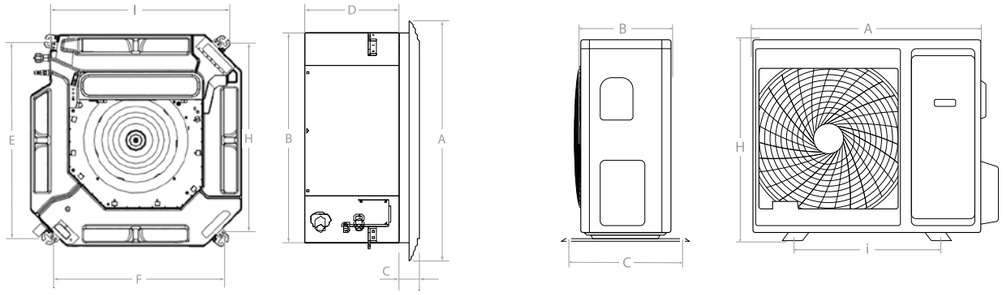
ДЛИНА
ТРАССЫ



Варианты пультов управления



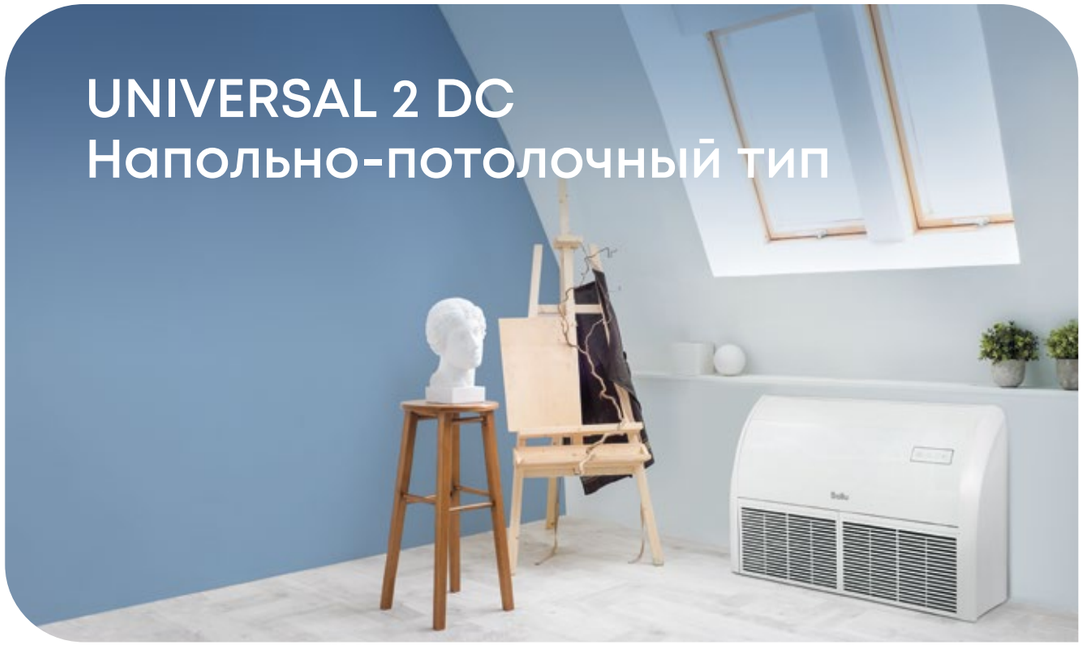
Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	H, мм	I, мм
Кассетные блоки								
BLCI_C/in-18HN1/EU _24Y	950	840	45	255	780	690	780	690
BLCI_C/in-24HN1/EU _24Y	950	840	45	255	780	690	780	690
BLCI_C/in-36HN1/EU _24Y	950	840	45	255	780	690	780	690
BLCI_C/in-48HN1/EU _24Y	950	840	45	300	780	690	780	690
BLCI_C/in-60HN1/EU _24Y	950	840	45	300	780	690	780	690

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	I, мм
Универсальные блоки					
BLCI_O/out-18HN1/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-24HN1/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-36HN1/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-48HN1/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-60HN1/EU_24Y	1010	436	462	858	660

* Опция



UNIVERSAL 2 DC
Напольно-потолочный тип

Современные напольно-потолочные ультратонкие блоки полупромышленных сплит-систем Ballu станут идеальным решением для различных коммерческих помещений, таких как магазины, офисы, рестораны и др. Органично вписываясь в любой интерьер и практически не занимая места в пространстве, они с высокой точностью будут поддерживать заданные температурные параметры как летом, так и в более прохладный период межсезонья. Для удобства пользователей предусмотрено управление воздушными потоками с помощью пульта ДУ.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_CF/in-18HN1_24Y BLCI_O/out-18HN1_24Y	BLCI_CF/in-24HN1_24Y BLCI_O/out-24HN1_24Y	BLCI_CF/in-36HN1_24Y BLCI_O/out-36HN1_24Y	BLCI_CF/in-48HN1_24Y BLCI_O/out-48HN1_24Y	BLCI_CF/in-60HN1_24Y BLCI_O/out-60HN1_24Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,27(1,82-5,46)/ 5,70(2,00-5,98)	7,03(2,50-7,45)/ 7,60(2,66-7,98)	10,55(3,68-11,00)/ 11,55(4,05-12,10)	14,06(4,90-14,70)/ 15,40(5,40-16,10)	16,12(5,60-16,80)/ 17,00(5,95-18,70)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000(6200-18600)/ 19500(6800-20400)	24000(8550-25400)/ 26000(6800-27200)	36000(12550-37500)/ 39400(13800-41300)	48000(16700-50150)/ 52500(18400-54950)	55000(19100-57300)/ 58000(20300-63800)
Класс энергоэффективности (EER/COP)		C / C	C / C	B / C	C / C	B / C
Уровень шума (внутреннего блока)	дБ(А)	43/40/39	49/43/40	53/50/48	52/49/47	52/49/47
Напряжение питания внутреннего блока	В~Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,15(0,50-2,275)/ 1,65(0,55-2,49)	2,51(0,98-2,62)/ 2,375(0,105-2,84)	3,50(1,20-3,73)/ 3,60(1,20-3,75)	5,02(1,53-5,77)/ 4,81(1,65-5,69)	5,37(1,77-6,18)/ 5,31(1,88-6,18)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	9.2(2.3-10.4)/ 10(2.5-11.4)	11.5(4.5-12)/ 10.8(4.8-13)	16.0(5.5-16.1)/ 16.5(5.5-16.1)	7.6(2.6-8.8)/ 7.3(2.8-8.6)	8.2(3.0-9.4)/ 8.1(3.2-9.4)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1055×675×235	1055×675×235	1275×675×235	1635×675×235	1635×675×235
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	780×590×288	780×590×288	910×805×360	910×805×360	1010×850×410
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1130×305×748	1130×305×748	1350×305×748	1710×305×748	1710×305×748
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	890×628×385	890×628×385	1022×835×480	1022×835×480	1135×877×530
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	24/29	24/29	28/34	39/43	39/47
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	28/30	31/33	47/51	65/70	75/83
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Максимальная длина магистрали	м	30	30	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	30	30
Хладагент / вес	кг	R410A/1.0	R410A/1.7	R410A/2.05	R410A/2.98	R410A/2.8
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		10...+48 °C / -15...+24 °C	10...+48 °C / -15...+24 °C	10...+48 °C / -15...+24 °C	10...+48 °C / -15...+24 °C	10...+48 °C / -15...+24 °C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	HIGHLY

DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

УЛЬТРАТОНКИЙ БЛОК

ВЫВОД ДРЕНАЖА
С 2 СТОРОН

GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

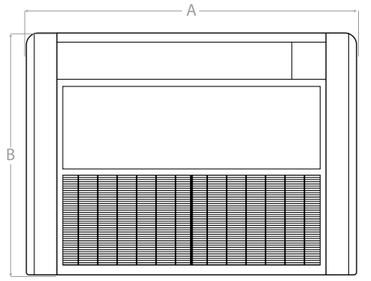
ДЛИНА
ТРАССЫ

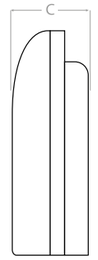


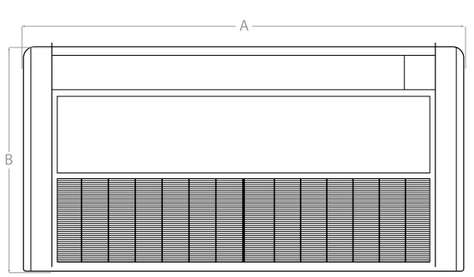
Варианты пультов управления



Установочные размеры и габариты

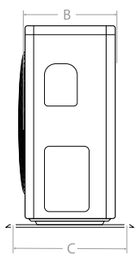


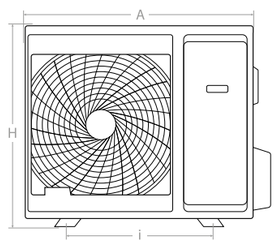




Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_CF/in-18HN1/EU_24Y	1045	672	235
BLCI_CF/in-24HN1/EU_24Y	1045	672	235
BLCI_CF/in-36HN1/EU_24Y	1272	672	235

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_D/in-48HN1/EU_24Y	1633	692	235
BLCI_D/in-60HN1/EU_24Y	1633	692	235





Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	I, мм
Универсальные блоки					
BLCI_O/out-18HN1/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-24HN1/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-36HN1/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-48HN1/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-60HN1/EU_24Y	1010	436	462	858	660

* Опция



UNIVERSAL 2 DC
Канальный тип

Инверторные канальные блоки серии Universal 2 DC отличаются ультратонкой толщиной приборов - высота устройств начинается от 21 см. Такое решение позволяет максимально экономить подпотолочное пространство, что является наиболее актуальным для скрытой установки в помещениях даже с невысокими потолками. Для большего удобства и расширения возможностей монтажа предусмотрен универсальный способ установки блоков. Благодаря ему подключение воздуховодов можно осуществлять через нижнюю или заднюю панель.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_D/in-18HN1_24Y BLCI_O/out-18HN1_24Y	BLCI_D/in-24HN1_24Y BLCI_O/out-24HN1/EU_24Y	BLCI_D/in-36HN1/EU_24Y BLCI_O/out-36HN1/EU_24Y	BLCI_D/in-48HN1/EU_24Y BLCI_O/out-48HN1/EU_24Y	BLCI_D/in-60HN1/EU_24Y BLCI_O/out-60HN1/EU_24Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,27(1,82-5,46)/ 5,70(2,00-5,98)	7,03(2,50-7,45)/ 7,60(2,66-7,98)	10,55(3,68-11,00)/ 11,55(4,05-12,10)	14,06(4,90-14,70)/ 15,40(5,40-16,10)	16,12(5,60-16,80)/ 17,00(5,95-18,70)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000(6200-18600)/ 19500(6800-20400)	24000(8550-25400)/ 26000(6800-27200)	36000(12550-37500)/ 39400(13800-41300)	48000(16700-50150)/ 52500(18400-54950)	55000(19100-57300)/ 58000(20300-63800)
Класс энергоэффективности (EER/COP)		C/C	C/C	B/C	C/C	B/C
Уровень шума	дБ(А)	38/36/35	40/39/36	47/44/40	49/45/42	49/45/42
Напряжение питания внутреннего блока	В-Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Напряжение питания внешнего блока	В-Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,25(0,50-2,275)/ 1,90(0,55-2,49)	2,51(0,98-2,62)/ 2,375(1,05-2,84)	3,50(1,20-3,73)/ 3,60(1,20-3,75)	5,02(1,53-5,77)/ 4,81(1,65-5,69)	5,37(1,77-6,18)/ 5,31(1,88-6,18)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	9.6(2.3-10.4)/ 10(2.5-11.4)	11.5(4.5-12)/ 10.8(4.8-13)	16.0(5.5-16.1)/ 16.5(5.5-16.1)	7.6(2.6-8.8)/ 7.3(2.8-8.6)	8.2(3.0-9.4)/ 8.1(3.2-9.4)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	920×210×570	920×210×570	1140×270×710	1200×300×800	1200×300×800
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	780×590×288	780×590×288	910×805×360	910×805×360	1010×850×410
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1115×280×690	1115×280×690	1341×341×830	1400×371×920	1400×371×920
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	890×628×385	890×628×385	1022×835×480	1022×835×480	1135×877×530
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	21,5/26,5	22/27	37/41	44/50	44/51
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	28/30	31/33	47/51	65/70	75/83
Напор	Па	25(0-70)	25(0-70)	37(0-80)	50(0-120)	50(0-120)
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" 1/2"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" / 5/8"
Хладагент / вес	кг	R410A/1.0	R410A/1.7	R410A/2.05	R410A/2.98	R410A/2.8
Максимальная длина магистрали	м	30	30	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	30	30
Диапазон рабочих температур		-10...+48 °C / -15...+24 °C	-10...+48 °C / -15...+24 °C	-10...+48 °C / -15...+24 °C	-10...+48 °C / -15...+24 °C	-10...+48 °C / -15...+24 °C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	HIGHLY

DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

УЛЬТРАТОНКИЙ БЛОК

ФИЛЬТР
В КОМПЛЕКТЕ

ПОДМЕС
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

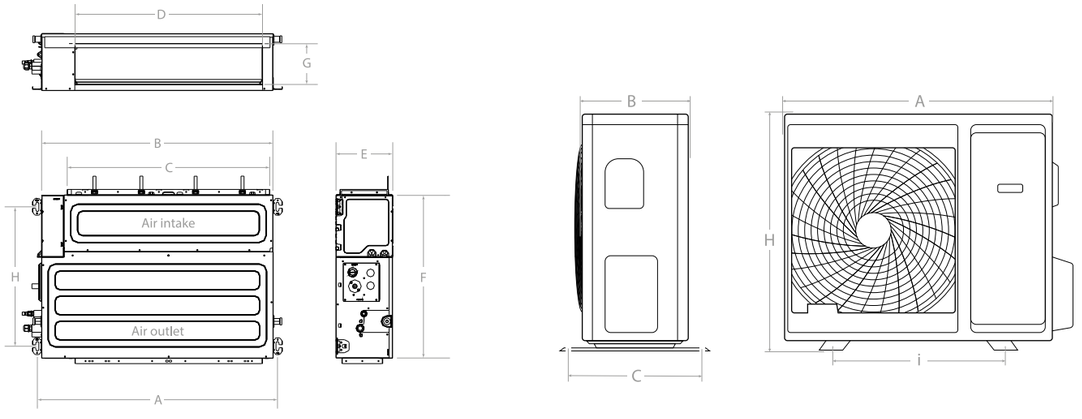
ДЛИНА
ТРАССЫ





Варианты пультов управления

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
Канальные блоки								
BLCI_D/in-18HN1/EU_24Y	958	920	815	713	210	570	119	427
BLCI_D/in-24HN1/EU_24Y	958	920	815	713	210	570	119	427
BLCI_D/in-36HN1/EU_24Y	1178	1140	1034	933	270	710	175	541
BLCI_D/in-48HN1/EU_24Y	1238	1200	1091	968	300	800	202	585
BLCI_D/in-60HN1/EU_24Y	1238	1200	1091	968	300	800	202	585

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	I, мм
Универсальные блоки					
BLCI_O/out-18HN1/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-24HN1/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-36HN1/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-48HN1/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-60HN1/EU_24Y	1010	436	462	858	660

* Опция



Полупромышленные сплит-системы

Лучшее решение для бизнеса (офисов, мини-гостиниц и ресторанов)

Когда требуется создать комфортную температуру в помещениях большой площади, на помощь приходят полупромышленные сплит-системы Ballu. Специально для вас мы разработали гибкие инновационные решения, которые позволяют создавать, изменять и поддерживать индивидуальные параметры микроклимата в каждом конкретном помещении суперсовременного офиса, торгового центра, складского комплекса или промышленного предприятия.
Профессиональные серии сплит-систем Ballu обладают высокой мощностью, универсальностью крепления и установки, долговечностью в использовании и возможностью работы на охлаждение при внешней температуре до -30 °С.

Преимущества

Управление по Wi-Fi
Работу полупромышленных сплит-систем Ballu можно контролировать по Wi-Fi. Данное преимущество позволяет управлять прибором из любой точки с вашего телефона. Модуль и кабель приобретается дополнительно.

Панель с круговым распределением воздушного потока
Новая панель с круговым (360 градусов) распределением воздуха позволяет быстро и равномерно охладить или обогреть помещение

Универсальный внешний блок
Подходит к кассетным, канальным, напольно-потолочным внутренним блокам полупромышленной линейки, позволяет оптимизировать складское хранение и сократить издержки

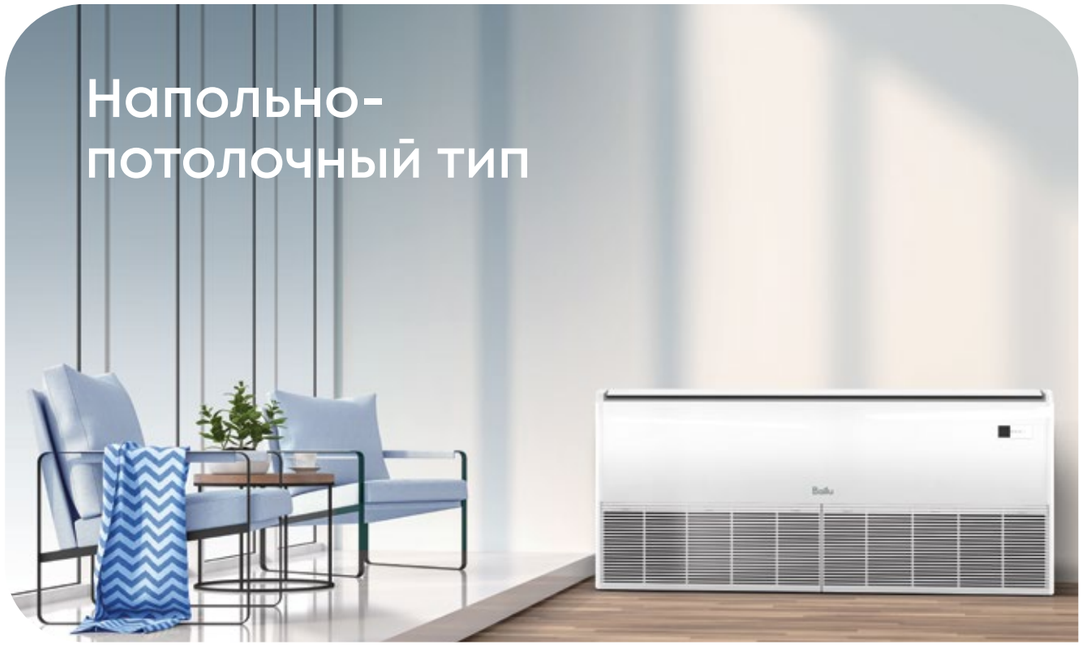
Увеличенная длина трассы до 50 метров
Использование сверхмощных компрессоров ведущих производителей позволило довести максимальную длину трасс до 50 метров

Работа на охлаждение
Новое поколение приборов предназначено для работы на охлаждение до -30 °С на улице. Данное преимущество станет идеальным решением для серверных

Работа на обогрев
Расширенный диапазон температур предусматривает обогрев помещения даже при –15 °С на улице

Модельный ряд

Инверторные полупромышленные сплит-системы		Модель	Мощность (kBTU)					
			12	18	24	36	48	60
			Производительность по охлаждению (кВт)					
			3,6	5,0	7,2	10,6	14,0	16,0
Кассетного типа		BLC_C-HN1_21Y	• (compact)	• (compact)	•	•	•	•
Напольно-потолочного типа		BLC_CF-HN1_21Y		•	•	•	•	•
Канального типа		BLC_D-HN1_21Y		•	•	•	•	•
Универсальные внешние блоки		BLC_O-HN1_21Y	•	•	•	•	•	•
Проводной пульт		BLC_WC (1×1)	•	•	•	•	•	•
Групповой пульт		BLC_WGC (1×64)	•	•	•	•	•	•
Модуль коммуникационный (Modbus)		BLC_MB_20Y	•	•	•	•	•	•



Гибкие инновационные решения, которые легли в основу полупромышленных напольно-потолочных сплит-систем Ballu, позволяют создать оптимальный микроклимат. С помощью этих приборов, оснащенных двумя степ-моторами жалюзи, просто и удобно управлять направлением воздушных потоков прямо с пульта ДУ в офисе, мини-гостинице, ресторане.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLC_CF/in-18HN1_21Y BLC_O/out-18HN1_21Y	BLC_CF/in-24HN1_21Y BLC_O/out-24HN1_21Y	BLC_CF/in-36HN1_21Y BLC_O/out-36HN1_21Y	BLC_CF/in-48HN1_21Y BLC_O/out-48HN1_21Y	BLC_CF/in-60HN1_21Y BLC_O/out-60HN1_21Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,28/5,6	7,03/7,4	10,55/11,7	14,07/15,24	16,12/17,58
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000/19100	24000/25250	36000/39920	48000/52000	55000/60000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		B / A	A / A	B / A	B / B	C / B
Расход воздуха (внутренний/наружный блок)	м³/ч	950 / 2600	1100 / 3000	1600 / 3850	2150 / 5800	2150 / 5800
Уровень шума (внутреннего блока)	дБ(А)	32	35	40	42	42
Напряжение питания внутреннего блока	В~Гц,Ф	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц,Ф	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	380-415 ~ 50/3	380-415 ~ 50/3	380-415 ~ 50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,7/1,47	2,15/1,92	3,50/3,24	4,68/4,11	5,55/5,01
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	7,5/6,8	9,35/8,35	7,2/7	9,1/9	11.окт
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1325×340	940×1325×340
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1080×770×325	1360×770×325	1360×770×325	1680×770×325	1680×770×325
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	920×620×400	945×725×435	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	28/32	29/33	36/42	44/50,5	44/50,5
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	36/39	46/49	64/68	85/94	91/100
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4"/1/2"	3/8"/5/8"	3/8"/5/8"	3/8"/3/4"	3/8"/3/4"
Максимальная длина магистрали	м	20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Хладагент / вес	кг	R410A/1,1	R410A/1,65	R410A/2,25	R410A/2,7	R410A/2,9
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C
Марка компрессора		HIGHLY	HIGHLY	Landa (GREE)	GMCC	GMCC

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

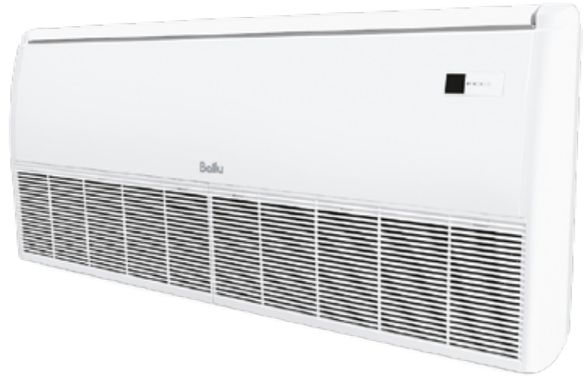
СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОХЛАЖДЕНИЕ

4 НАПРАВЛЕНИЯ
ПОТОКА ВОЗДУХА

ДЛИНА
ТРАССЫ

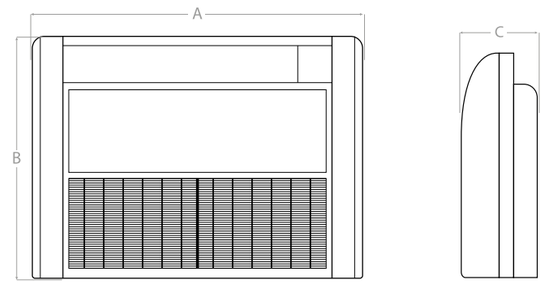
235 мм
УЛЬТРАТОНКИЕ БЛОКИ

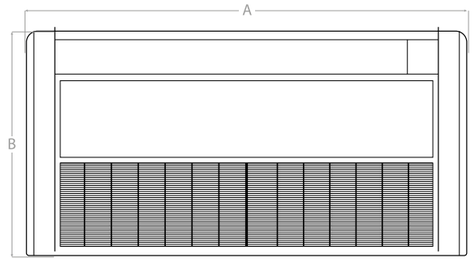


Варианты пультов управления



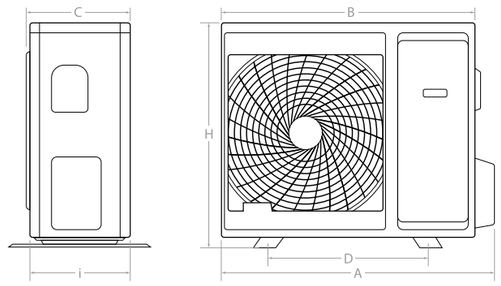
Установочные размеры и габариты

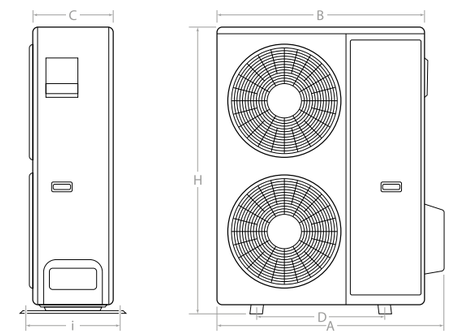




Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLC_CF/in-18HN1_21Y	1000	690	235
BLC_CF/in-24HN1_21Y	1000	690	235
BLC_CF/in-36HN1_21Y	1280	690	235

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLC_CF/in-48HN1_21Y	1650	690	235
BLC_CF/in-60HN1_21Y	1650	690	235





Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-18HN1_21Y	860	800	315	545	545	315
BLC_O/out-24HN1_21Y	893	825	310	540	655	335
BLC_O/out-36HN1_21Y	1044	970	395	675	805	409

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-48HN1_21Y	1010	940	370	625	1325	364
BLC_O/out-60HN1_21Y	1010	940	370	625	1325	364

* Опция

Кассетный тип



Полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu оснащены опцией «зимний комплект» и оптимизированным алгоритмом системы управления. Сплит-система способна охлаждать помещения до 165 м² даже при действительно низких температурах за окном. Кассетные сплит-системы Ballu также эффективны в режимах осушения и обогрева воздуха.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLC_C/in-12HN1_21Y BLC_O/out-12HN1_21Y панель BLC-PC_21Y	BLC_C/in-18HN1_21Y BLC_O/out-18HN1_21Y панель BLC-PC_21Y	BLC_C/in-24HN1_21Y BLC_O/out-24HN1_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-36HN1_21Y BLC_O/out-36HN1_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-48HN1_21Y BLC_O/out-48HN1_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-60HN1_21Y BLC_O/out-60HN1_21Y панель BLC-PS_21Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,52/3,96	5,28/5,6	7,03/7,4	10,6/11,7	14,07/15,24	16,12/17,6
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	12000/13000	18000/19100	24000/25250	36000/39920	48000/52000	55000/60000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		D / D	B / A	A / A	B / B	B / C	C / D
Расход воздуха (внутренний/наружный блок)	м³/ч	800/1700	800/2600	1450/3000	1800/3850	1900/5800	2200/5800
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	39	39	39	43	43	43
Напряжение питания внутреннего блока	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
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц, Ф	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	380-415 ~ 50/3	380-415 ~ 50/3	380-415 ~ 50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,3/1,28	1,7/1,55	2,15/1,87	3,5/3,43	4,68/4,6	5,55/5,57
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	6,6/5,8	7,80/6,8	9,35/8,13	7,2/7	8,1/8	10/10
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	570×260×570	570×260×570	840×246×840	840×246×840	840×288×840	840×288×840
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	730×545×285	800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1325×340	940×1325×340
Размеры панели (Ш×В×Г)	мм	650×650×55	650×650×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	720×290×650	720×290×650	910×310×910	910×310×910	910×350×910	910×350×910
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	850×620×370	920×620×400	945×725×435	1105×890×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	16 / 18,5	16 / 18,5	26 / 30	26 / 30	29 / 33	29 / 33
Вес нетто/брутто панели	кг	2,2 / 3,7	2,2 / 3,7	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	28 / 32	36 / 39	46 / 49	64 / 68	85 / 94	91 / 100
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"	3/8" / 3/4"
Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	20	30	30
Хладагент / вес	кг	R410A / 0,75	R410A / 1,1	R410A / 1,65	R410A / 2,25	R410A / 2,7	R410A / 2,9
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C
Марка компрессора		Landa (GREE)	HIGHLY	HIGHLY	Landa (GREE)	GMCC	GMCC

360°
КРУГОВОЙ ПОТОК

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОХЛАЖДЕНИЕ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

ПОМПА
ДЛЯ ОТВОДА ДРЕНАЖА

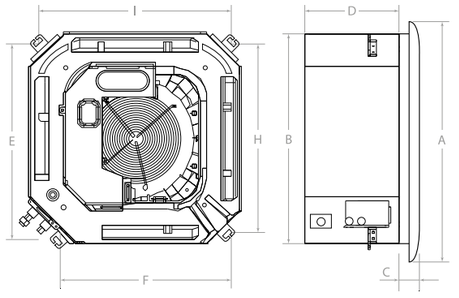
ПОДМЕС
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



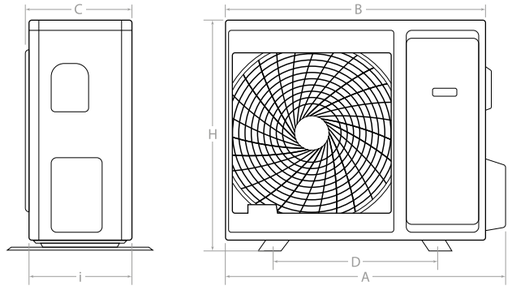
Варианты пультов управления



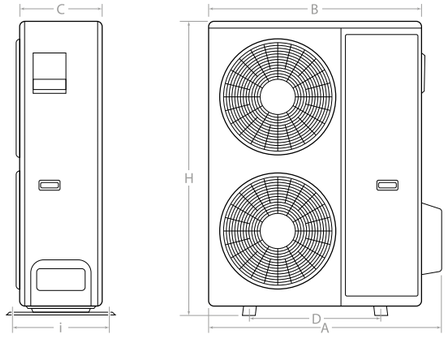
Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	H, мм	I, мм
Кассетные блоки								
BLC_C/in-12HN1_21Y	650	570	55	260	532	532	532	532
BLC_C/in-18HN1_21Y	650	570	55	260	532	532	532	532
BLC_C/in-24HN1_21Y	950	840	55	246	779	689	788	694
BLC_C/in-36HN1_21Y	950	840	55	246	779	689	788	694
BLC_C/in-48HN1_21Y	950	840	55	288	779	689	788	694
BLC_C/in-60HN1_21Y	950	840	55	288	779	689	788	694



Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-12HN1_21Y	780	730	285	540	545	280
BLC_O/out-18HN1_21Y	860	800	315	545	545	315
BLC_O/out-24HN1_21Y	893	825	310	540	655	335
BLC_O/out-36HN1_21Y	1030	946	410	403	810	673



Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-48HN1_21Y	1010	940	370	625	1325	364
BLC_O/out-60HN1_21Y	1010	940	370	625	1325	364

* Опция



Канальные сплит-системы Ballu – это ультратонкие приборы с высотой блока всего от 20 см. Используются для организации кондиционирования помещений различного типа при необходимости скрытого монтажа.

Сплит-система имеет возможность забора воздуха с двух сторон: снизу и сзади, при этом доступна опция подмеса свежего воздуха снаружи и эффективная работа на охлаждение при уличной температуре до -15 °С.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLC_D/in-18HN1_21Y BLC_O/out-18HN1_21Y	BLC_D/in-24HN1_21Y BLC_O/out-24HN1_21Y	BLC_D/in-36HN1_21Y BLC_O/out-36HN1_21Y	BLC_D/in-48HN1_21Y BLC_O/out-48HN1_21Y	BLC_D/in-60HN1_21Y BLC_O/out-60HN1_21Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,28 / 5,6	7,03 / 7,4	10,55 / 11,7	14,07 / 15,24	16,12 / 17,58
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000 / 19100	24000 / 25250	36000 / 39920	48000 / 52000	55000 / 60000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		B / A	A / A	B / B	B / B	C / B
Расход воздуха (внутренний/наружный блок)	м³/час	950 / 2600	1400 / 3000	1600 / 3850	2200 / 5800	2200 / 5800
Уровень шума	дБ(А)	28	36	37	41	41
Напряжение питания внутреннего блока	В~Гц/Ф	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц/Ф	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	380-415 ~ 50/3	380-415 ~ 50/3	380-415 ~ 50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,73 / 1,55	2,15 / 1,8	3,5 / 3,43	4,68 / 4,42	5,55 / 5,01
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	8 / 7,5	9,35 / 8,2	7,2 / 7	8,1 / 8	10 / 9,5
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1000×200×450	1000×245×700	1000×245×700	1400×245×700	1400×245×700
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1325×340	940×1325×340
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1300×275×555	1230×300×830	1230×300×830	1630×300×830	1630×300×830
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	920×620×400	945×725×435	1105×890×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	20 / 24	32 / 37	32 / 37	42 / 48	42 / 48
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	36 / 39	46 / 49	64 / 68	85 / 94	91 / 100
Напор	Па	25	37	37	50	50
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"	3/8" / 3/4"
Хладагент / вес	кг	R410A / 1,1	R410A / 1,65	R410A / 2,25	R410A / 2,7	R410A / 2,9
Максимальная длина магистрали	м	20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Диапазон рабочих температур		-30...+49°C / -15...+24 °C	-30...+49°C / -15...+24 °C	-30...+49°C / -15...+24 °C	-30...+49°C / -15...+24 °C	-30...+49°C / -15...+24 °C
Марка компрессора		HIGHLY	HIGHLY	Landa (GREE)	GMCC	GMCC

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОХЛАЖДЕНИЕ

20 см
УЛЬТРАТОНКИЙ БЛОК

ФИЛЬТР
В КОМПЛЕКТЕ

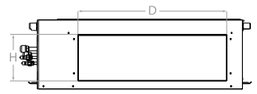
ПОДМЕС
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

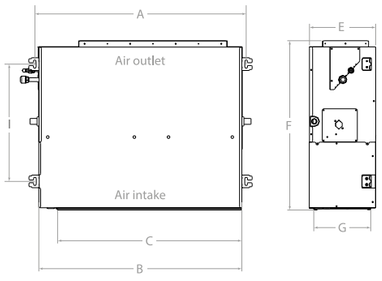


Варианты пультов управления

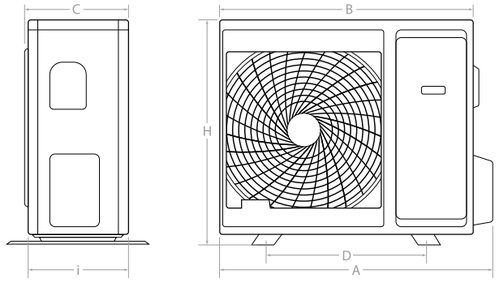


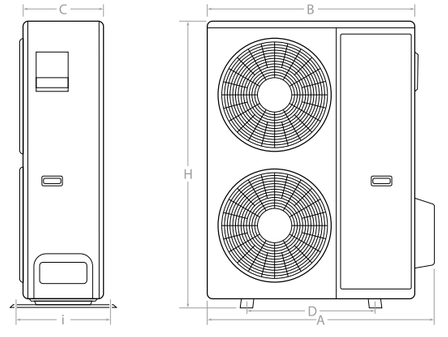
Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм
Канальные блоки									
BLC_D/in-18HN1_21Y	1050	1000	977	832	200	470	172	110	412
BLC_D/in-24HN1_21Y	1039	1000	874	811	245	700	204	175	600
BLC_D/in-36HN1_21Y	1039	1000	874	811	245	700	204	175	600
BLC_D/in-48HN1_21Y	1439	1400	1275	1213	245	700	208	178	600
BLC_D/in-60HN1_21Y	1439	1400	1275	1213	245	700	208	178	600

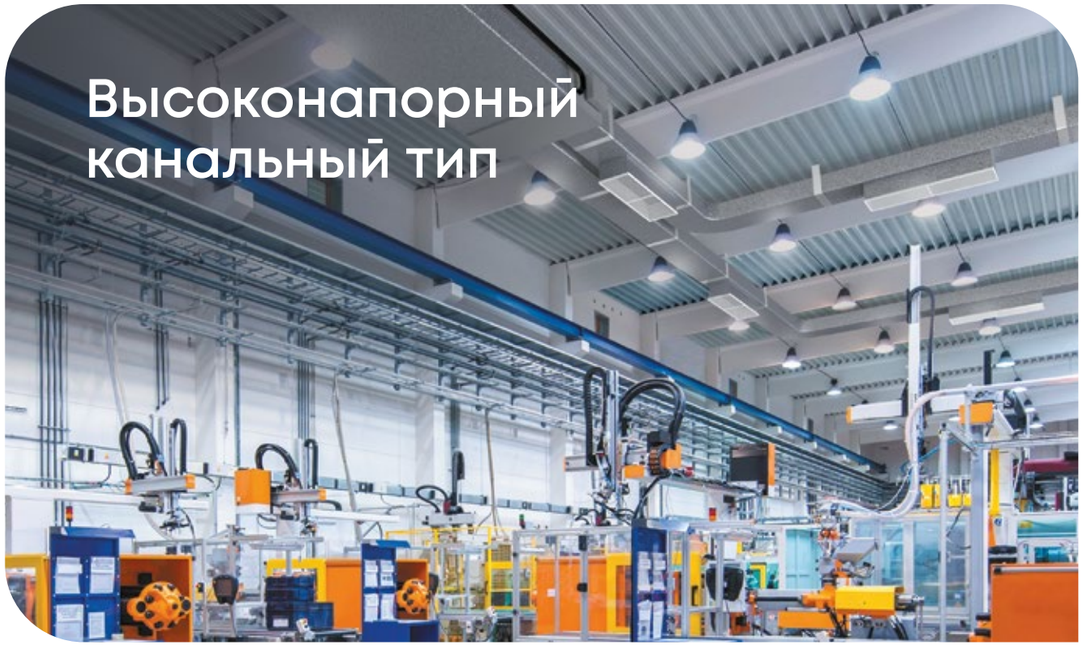




Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-18HN1_21Y	860	800	315	545	545	315
BLC_O/out-24HN1_21Y	893	825	310	540	655	335
BLC_O/out-36HN1_21Y	1044	970	395	675	805	409

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-48HN1_21Y	1010	940	370	625	1325	364
BLC_O/out-60HN1_21Y	1010	940	370	625	1325	364

* Опция



Высоконапорный канальный тип

Высоконапорные канальные блоки Ballu являются идеальным решением поддержания необходимого для вас микроклимата в самых больших помещениях, таких как фитнес-клубы, производственные цеха, актовые и банкетные залы и др. Блоки интегрируются в существующую систему вентиляции, а также обладают возможностью подключения к системе диспетчеризации здания по протоколу Modbus.

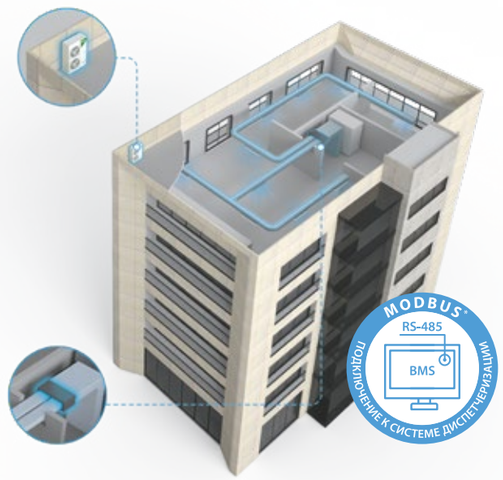
Высоконапорные канальные блоки Ballu обладают высоким значением статического давления 150 Па. Это достигается благодаря производительной двухвентиляторной системе мощностью 300 Вт каждого вентилятора.

Наружный блок мощностью 100 kBTU имеет современный мощный инверторный компрессор GMCC.

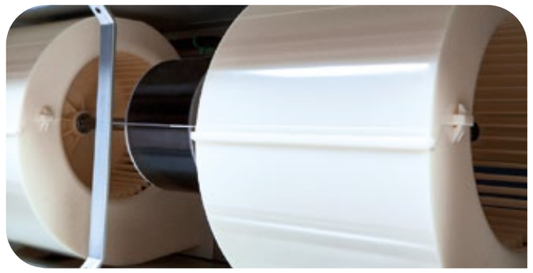
Интеграция в систему вентиляции

Максимальный перепад высот между внутренним/внешним блоками 20 метров

Максимальная эквивалентная длина трубопровода 50 метров



*Modbus - протокол передачи данных. Подробнее на стр. 98



Высоконапорные канальные блоки



Наружный блок мощностью 100 kBTU

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ -15 °C

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ -30 °C

150 Па СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ

ДЛИНА ТРАССЫ 50 м



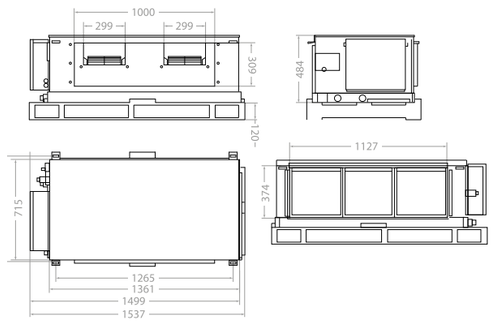
Варианты пультов управления

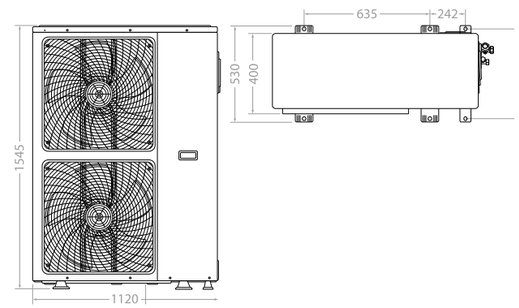


Технические характеристики

Параметр / Модель		BLC_D/in-100HN1_24Y / BLC_O/out-100HN1_24Y
Производительность (охлаждение / обогрев)	кВт	28 / 31
Производительность (охлаждение / обогрев)	BTU	95500 / 105800
Класс энергоэффективности (EER/COP)		E / C
Уровень шума (внутреннего блока)	дБ(А)	50
Напряжение питания внутреннего / внешнего блока	В~Гц/Ф	220-240 / 50/1 / 380-415 / 50/3
Номинальная мощность (охлаждение / обогрев)	кВт	11,4 / 9,48
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	19,5 / 16,5
Размеры внутреннего / внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	1388×480×715 / 1120×1540×400
Размеры упаковки внутреннего / внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	1540×610×810 / 1270×1680×545
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	95 / 112
Вес нетто / брутто внешнего блока	кг	146 / 152
Напор	Па	150
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	3/8" / 7/8"
Хладагент / вес	кг	R410A / 6,5
Максимальная длина магистрали	м	50
Максимальный перепад высот	м	30
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-30°C ~ +49°C / -15°C ~ +24°C
Марка компрессора		GMCC

Установочные размеры и габариты







FLOOR STANDING
Колонный тип

Устройства колонного типа незаменимы в условиях отсутствия возможности осуществления традиционного монтажа сплит-системы на стену или потолок. Мощный воздушный поток (2000 м³/ч) и вертикальные автоматические жалюзи с поворотом на 160° позволяют кондиционерам быстро и эффективно подавать воздух на большие расстояния. Приборы оптимальны для просторных помещений сложной формы с высокими потолками.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BFS/in-24HN1 BFS/out-24HN1	BFS/in-48HN1 BFS/out-48HN1	BFS/in-60HN1 BFS/out-60HN1
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	24566 / 27705	47768/ 51180	54592 / 58004
Производительность (охлаждение/обогрев +ТЭН)	кВт	7,2 / 8,12 + 2,5	14 / 15 + 3,6	16 / 17 + 3,6
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	B/B	B/B
Расход воздуха (внутренний/внешний)	м³/ч	1100/2700	2000/5800	2000/5800
Уровень шума (внутренний/внешний)	дБ(А)	38/57	48/55	48/58
Напряжение питания	В~Гц	220-240/50,1	380-415/50,3	380-415/50,3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,24 / 2,23 + 2,5	4,65 / 4,4 + 3,6	5,31 / 5,64+3,6
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	10,1 + 9,6	8/7,6 + 6,4	9/9,5 + 6,4
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	500×1760×280	580×1870×380	580×1870×380
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	860×665×310	950×1050×340	950×1386×340
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	610×1890×410	690×2000×480	690×2000×480
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	990×450×740	1110×460×1200	1110×460×1530
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	37/45	55/66	55/66
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	51/57	96/103	106/116
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	3/8" / 3/4"	3/8" / 3/4"
Масса предзаправленного хладагента	г	R410A/2030	R410A/2400	R410A/3100
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15...+43°C / -10...+24°C	-15...+43°C / -10...+24°C	-15...+43°C / -10...+24°C
Марка компрессора		HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI

ЯПОНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
КОМПРЕССОРОВ

2000 м³/ч
МОЩНЫЙ
ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК

4D
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ПОТОКА ВОЗДУХА

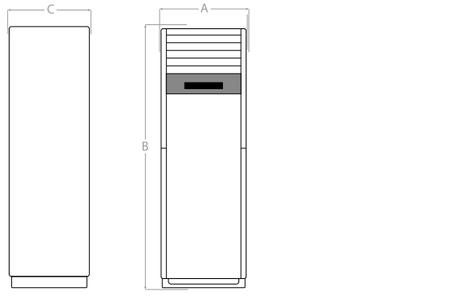
SUPER
РАБОТА НА ОХЛАЖДЕНИЕ

24 ЧАСА
ТАЙМЕР

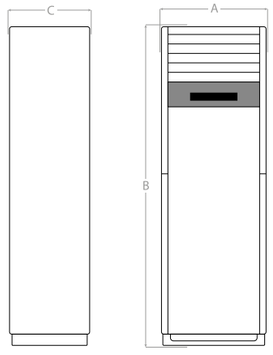
ТЭН
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



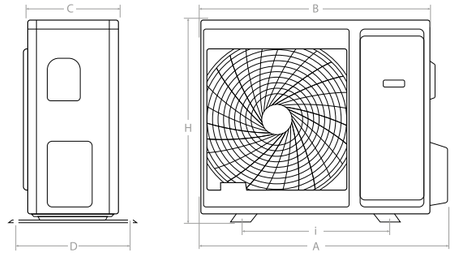
Установочные размеры и габариты



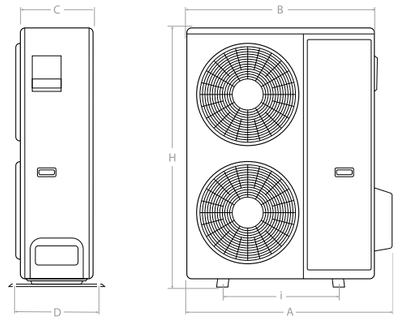
Модель (внутренние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм
Колонные сплит-системы			
BFS/in-24HN1	500	1760	280



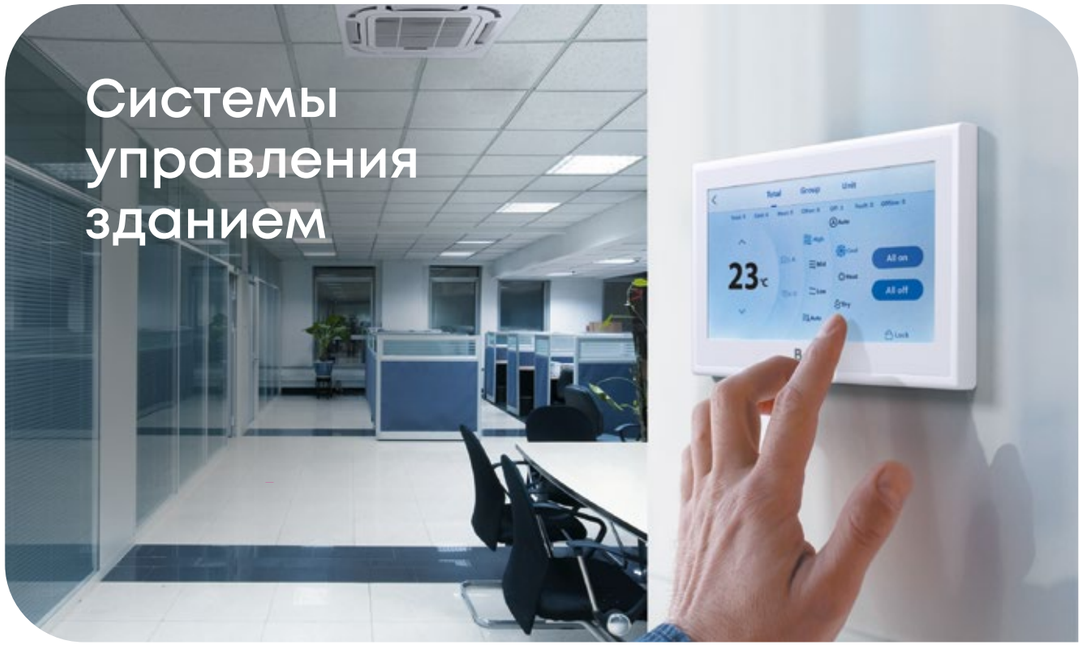
Модель (внутренние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм
Колонные сплит-системы			
BFS/in-48HN1	580	1870	380
BFS/in-60HN1	580	1870	380



Модель (внешние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки					536	480
BFS/out-24HN1	860	823	310	665	536	480



Модель (внешние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм
Универсальные блоки				
BFS/out-48HN1	1025	950	340	1050
BFS/out-60HN1	1025	950	340	1386



На сегодняшний день системы управления зданием (BMS) повсеместно внедряются во всем мире. BMS представляет собой компьютерную систему управления, контролирующую и обеспечивающую мониторинг всего технического оборудования, находящегося в здании.

Modbus-модуль BLC_MB_20Y служит ретранслятором между блоком кондиционера и программируемым логическим контроллером (ПЛК). Применение данного Modbus-модуля позволяет обеспечить полномасштабное удаленное управление полупромышленными сплит-системами Ballu.



64 **МАКСИМАЛЬНОЕ** КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

ЛЮБАЯ КОМБИНАЦИЯ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

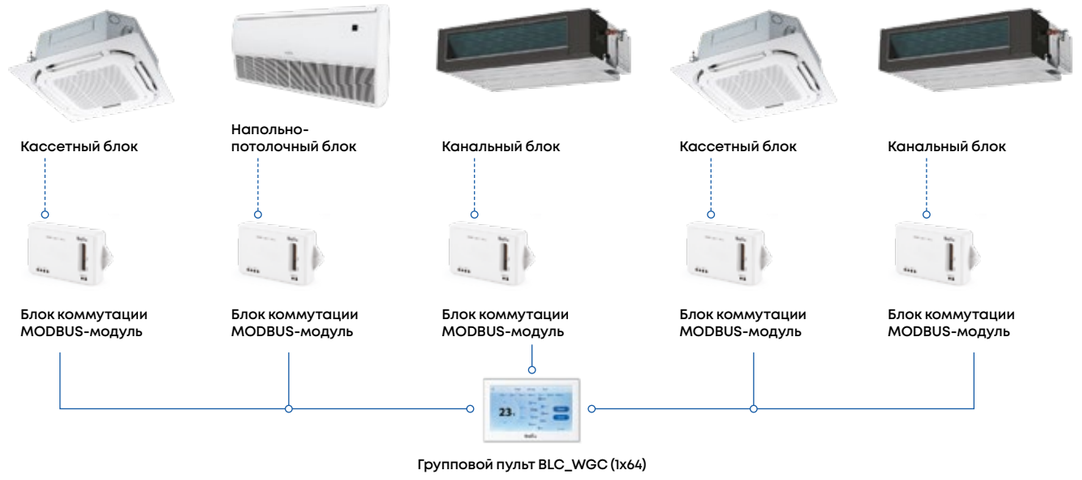
АВТО СКАНИРОВАНИЕ И ДИАГНОСТИКА

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



Групповое управление в полупромышленных сплит-системах Ballu

Современное инженерное решение, которое позволяет управлять до 64 внутренними блоками с одного пульта. Теперь нет необходимости устанавливать собственный пульт управления к каждому внутреннему блоку сплит-системы.



Преимущества использования группового пульта BLC_WGC (1x64)

- Комбинация из любых внутренних блоков (кассетные, напольно-потолочные, канальные)
- Регулировка режима работы, скорости воздушного потока, заданной температуры и др.
- Удобный интерактивный интерфейс управления и мониторинга

* Устройства BLC_WGC (1x64), BLC_MB_20Y совместимы только с полупромышленными сплит-системами серии BLC, BLCI_A



Промышленные мобильные кондиционеры

Работа в экстремальных условиях. Комфорт и прохлада на самых труднодоступных объектах

Промышленные мобильные кондиционеры разработаны специально для работы в нестандартных условиях, обеспечивая комфорт и прохладу там, где не справляется стандартное климатическое оборудование. Мощный воздушный поток мощностью до 3500 м³/ч позволяет поддерживать комфортный микроклимат в помещении площадью до 320 м².
Компрессор GREE и функция AUTO-re-START обеспечивают бесперебойное функционирование прибора. Металлический ударопрочный корпус надежно защищает от механических повреждений, шасси и ручки обеспечивают мобильность. Спроектированные специально для поддержания низких температур, кондиционеры серии BGK способны обеспечивать от 0 до 18 °C с шагом в 1 °C для работы на специальных объектах, требующих околонулевых температур.

Преимущества

250 м²

Охлаждение больших помещений
Ballu BGK отлично справляются с охлаждением больших производственных помещений благодаря воздушному потоку мощностью до 3 500 м³/ч

Гибкие патрубки
В промышленных кондиционерах реализовано 3D-распределение воздушного потока благодаря гибким патрубкам, выполненным из плотного ABS-пластика

0-18 °C

Широкий диапазон рабочих температур
Поддержание температуры в диапазоне от 0 до 18 °C обеспечивает работу в специальных условиях, где низкие температуры являются обязательными условиями работы

Защита от загрязнений
В моделях BGK установлены плотные противопылевые фильтры, надежно защищающие внутреннюю часть приборов от загрязнений

Надежность использования
Ударопрочный металлический корпус и надежные шасси позволяют использовать прибор на территории строительных и производственных площадок

Точечное охлаждение оборудования
Технология направленного потока позволяет использовать кондиционеры для точечного охлаждения оборудования, например, в телекоммуникационных шкафах и серверных

Модельный ряд

Промышленные мобильные кондиционеры	Модель	Производительность по охлаждению (кВт)							
		4,5	6,5	8,5	10	15	18	25	32
	BGK5	•							
	BGK9		•						
	BGK8			•					
	BGK15					•			
	BGK25							•	



Решить вопрос комфортной работы в сложных климатических условиях легко с профессиональным оборудованием Ballu Heavy Pro. Основные типы помещений, где используется подобное оборудование — это строительные площадки, производственные помещения, автомастерские, а также временно возводимые конструкции.



3D-распределение воздушного потока



Бак для конденсата объемом 5 л

29000 BTU — **ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ** МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ

1800 м/ч — **СКОРОСТЬ** ПОТОКА ВОЗДУХА

AUTO-RESTART ФУНКЦИЯ

0-18 °C — **ДИАПАЗОН** РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР

5 л — **БАК** ДЛЯ КОНДЕНСАТА

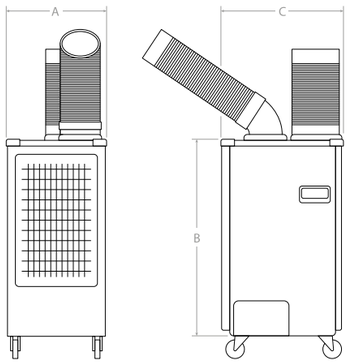
SHOCKPROOF УДАРОПРОЧНЫЙ КОРПУС

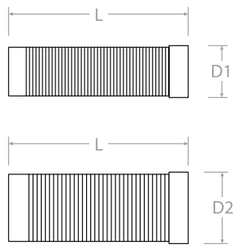


Технические характеристики

Параметр / Модель		BGK5	BGK9	BGK8
Производительность (охлаждение)	Вт	4 500	6 500	8 500
Производительность (охлаждение)	BTU	16 000	22 000	29 000
Класс энергоэффективности, (EER)		B	B	A
Расход воздуха	м³/ч	800	1200	1500
Уровень шума	дБ(А)	50	55	65
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	380 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение)	Вт	2 000	3 000	3200
Номинальный ток (охлаждение)	А	9	13,5	7
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	480×1035×520	560×1245×630	1060×820×1030
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	610×1110×570	720×1450×650	1160×950×1190
Вес нетто/брутто	кг	70 / 75	98 / 102	120 / 180

Установочные размеры и габариты





Холодный воздуховод

Горячий воздуховод

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D1, мм	D2, мм	L, мм
Heavy Pro						
BALLU BGK5	480	1035	520	120	200	350
BALLU BGK8	1060	820	1030	125	400	350
BALLU BGK9	560	1245	630	120	250	350
BALLU BGK10	1060	820	1030	125	400	350



Промышленные кондиционеры HEAVY PRO — приборы мощностью 15 до 32 кВт подходят для помещений площадью до 320 м². Благодаря высочайшей мощности воздушного потока устройства встраиваются в систему вентиляции либо комплектуются гибкими воздуховодами, что позволяет осуществить трехмерное распределение воздушного потока по всему помещению.



Шасси для перемещения



Оптимальное распределение воздушного потока

32 КВТ
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ

5 м/ч — СКОРОСТЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА

AUTO-RESTART
ФУНКЦИЯ

18-45 °C — ДИАПАЗОН
РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР

320 м² — ПЛОЩАДЬ
ОХЛАЖДЕНИЯ

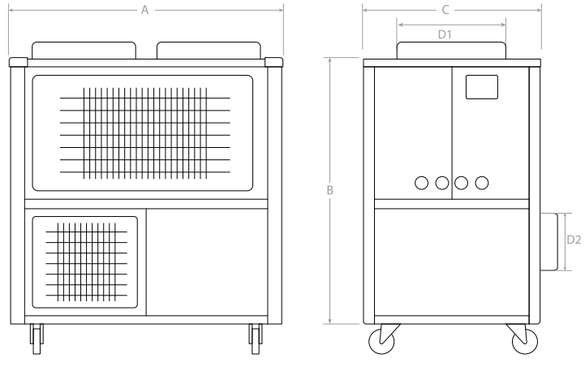
SHOCKPROOF
УДАРОПРОЧНЫЙ КОРПУС



Технические характеристики

Параметр / Модель		BGK15	BGK18	BGK25	BGK32
Производительность (охлаждение)	Вт	15 000	18 000	25 000	32 000
Производительность (охлаждение)	BTU	51 000	62 000	85 000	110 000
Класс энергоэффективности, (EER)		B	A	A	A
Расход воздуха	м³/ч	2500	2 500	3500	3 800
Уровень шума	дБ(А)	65	75	75	75
Напряжение питания	В~Гц	380 ~ 50	380 ~ 50	380 ~ 50	380 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение)	Вт	5 000	6000	11 500	12000
Номинальный ток (охлаждение)	А	10,5	11,5	20	22
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	1360×1030×820	1360×1030×820	1400×1610×900	1400×1610×900
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	1450×1230×930	1450×1230×930	1540×1850×1030	1540×1850×1030
Вес нетто/брутто	кг	172 / 253	182 / 262	330 / 427	352 / 452

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D1, мм	D2, мм
Heavy Pro					
BALLU BGK15	1360	1030	820	500	250
BALLU BGK18	1360	1030	820	500	250
BALLU BGK25	1 400	1610	900	500	300
BALLU BGK32	1400	1610	900	500	300

D1 — выход горячего воздуха
D2 — выход холодного воздуха



Бытовые мобильные кондиционеры

Мобильные, экономичные и функциональные портативные кондиционеры

Мобильные кондиционеры Ballu позволяют создать комфортную атмосферу там, где вы пожелаете. Благодаря удобным размерам и возможности перемещения их из одного помещения в другое с помощью специальных шасси, приборы из этой категории станут незаменимыми спутниками тех покупателей, которые привыкли жить в движении и не представляют свою жизнь без комфорта. Приборы не нуждаются в специальном месте для установки и профессиональном монтаже. Пользоваться ими можно сразу после включения в сеть. По своим техническим характеристикам мобильные кондиционеры Ballu ничем не отличаются от традиционных сплит-систем. Они многофункциональны, энергоэффективны (класс А) и универсальны в использовании: быстро охлаждают, обогревают, вентилируют и осушают воздух в помещении.

Преимущества

A++ класс энергоэффективности
Использование передовой инверторной технологии позволяет достичь высочайшего уровня энергоэффективности EER 3.6, что соответствует классу энергопотребления A++

Интеллектуальный режим
Прибор автоматически подбирает режимы работы и корректирует настройки, исходя из текущих температурных показателей

Профессиональная мощность охлаждения
Уникальные сверхмощные модели с высокой производительностью предназначены для охлаждения бытовых и коммерческих помещений площадью до 55 м²

Работа на обогрев
Функция обогрева особенно актуальна в период межсезонья, когда необходимо дополнительно обогреть и просушить помещение. Прибор с таким функционалом подходит для использования круглый год

Управление потоком воздуха
Возможность управления жалюзи в горизонтальной плоскости с пульта ДУ для равномерного распределения воздуха по всей площади помещения

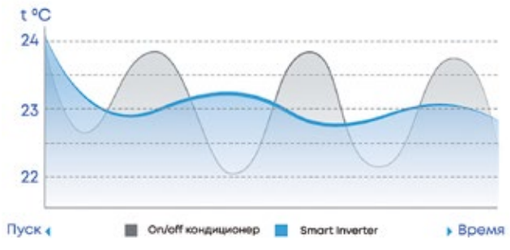
Wi-Fi-управление
Мобильные кондиционеры Ballu готовы к интеграции с системой умного дома Tuya Smart Life. Управляйте комфортом в одно касание с помощью своего смартфона

Модельный ряд

Мобильные кондиционеры	Модель	Производительность по охлаждению (BTU)								
		02	07	09	10	12	13	14	18	20
		Производительность по охлаждению (кВт)								
		0,6	2,0	2,6	2,8	3,2	3,5	3,8	5,7	6
Smart Inverter	BPAC-IN Максимальная энергоэффективность					•				
Smart Inverter EVO NEW	BPAC IE Максимальная энергоэффективность					•		•		
SMART PRO	BPAC- CE_20Y Охлаждение помещений до 55 м²								•	•
Platinum X4 NEW	BPHS-HX Охлаждение и обогрев			•		•		•		
Velure	BPAC-EW Уникальный дизайн с текстильной панелью Wi-Fi					•		•		
Twinkle NEW	BPAC DWB/DWR Яркие цвета и высокая производительность			•						
Eclipse	BPAC-EPB/EPW Цветоиндикация режима работы Wi-Fi		•		•					
AURA	BPAC-CP_24Y Расширенный температурный диапазон 16 – 30 °C Wi-Fi		•	•		•				
Orbis	BPAC-OR Стильный дизайн		•	•						
ECO COOL NEW	BPAC-CC Первый мобильный кондиционер без воздуховода	•								



Мобильный кондиционер Ballu Smart Inverter сочетает мобильность с передовой инверторной технологией. Его ключевой плюс — минимальный уровень шума всего 40 дБ, что позволяет использовать прибор даже в спальне. Благодаря плавной регулировке частоты вращения компрессора устройство потребляет на 20–30% меньше электроэнергии по сравнению с on-off аналогами. Такая технология также обеспечивает точное поддержание температуры (с погрешностью до ±0,5 °С) и продлевает срок службы прибора.



Стабильный уровень температуры



Экономичный и эффективный

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

4 РЕЖИМА
РАБОТЫ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

SMART
РЕЖИМ

R290
ЭКО ФРЕОН

24 ЧАСА
ТАЙМЕР



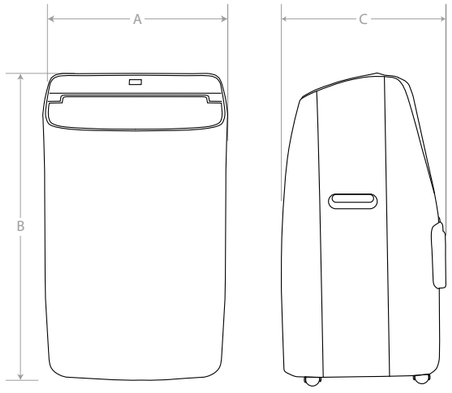


Пульт управления
с подсветкой

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-12 IN/N6
Производительность (охлаждение/обогрев)	Вт	3500/2930
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	12000/10000
Класс энергоэффективности, (EER)		A++
Расход воздуха	м³/ч	450
Уровень шума	дБ(А)	39
Напряжение питания	В~Гц/Ф	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	975/810
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	4,8/4,6
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	450×745×396
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	499×880×459
Вес нетто/брутто	кг	31,1/35,5

Установочные размеры и габариты





Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Smart Inverter					
BPAC-IN	450	745	396	1500	150



Мобильный кондиционер Smart Inverter EVO использует современную инверторную технологию для точного и экономичного поддержания комфортной температуры. Ключевое преимущество прибора – исключительно тихая работа благодаря сочетанию инверторного компрессора и дополнительной шумоизоляции. Что позволяет достичь уровня шума всего 40 дБ, что сравнимо с тихой речью. Удобное управление с помощью смартфона. Высокий класс энергоэффективности А+ обеспечивает энергопотребление менее 1 кВт/ч.



Сенсорная панель с дисплеем



Тангенциальный вентилятор снижает уровень шума до 40 дБ

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

4 РЕЖИМА
РАБОТЫ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

40 дБа
МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

R290
ЭКО ФРЕОН

24 ЧАСА
ТАЙМЕР



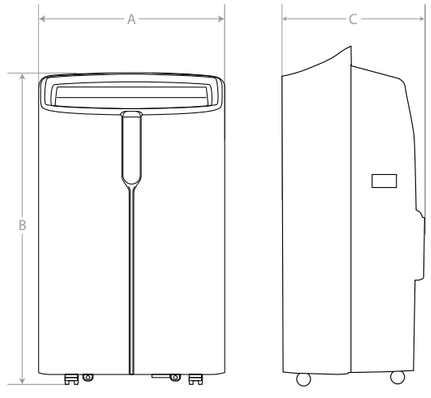


Пульт управления
с подсветкой

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-12 IE/N6	BPAC-14 IE/N6
Холодопроизводительность	Вт	3500	4000
Холодопроизводительность	BTU	12000	14000
Класс энергоэффективности (охлаждение)		A+	A+
Хладагент		R290	R290
Расход воздуха	м³/ч	440	460
Уровень шума	ДБа	40	40
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	975	1050
Номинальный ток (охлаждение)	А	5,8	6,9
Электропитание	В-Гц	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
Габариты (Ш×Г×В)	мм	440×350×740	440×350×740
Габариты в упаковке (Ш×Г×В)	мм	500×410×870	500×410×870
Вес нетто/брутто	кг	28,5/33	29,5/33,5

Установочные размеры и габариты





Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Smart inverter EVO					
BPAC-12/14 IE/N6	440	740	350	1500	150



Серия Smart Pro — это мобильные кондиционеры, предназначенные для охлаждения коммерческих помещений, а также для помещений большой площади. Высокая скорость воздушного потока, автоматический режим работы, а также функция возобновления установленного режима в случае перебоев с электроэнергией делают прибор максимально надежным в эксплуатации.



Информативный LED-дисплей



Фильтры для защиты теплообменника

20000 BTU — **ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ** МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ

450 м³/с — **СКОРОСТЬ** ПОТОКА ВОЗДУХА

AUTO-RESTART ВОЗОБНОВЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ РАБОТЫ

ТАЙМЕР 24 ЧАСА

3 РЕЖИМА РАБОТЫ

AUTO-SWING ЖАЛЮЗИ



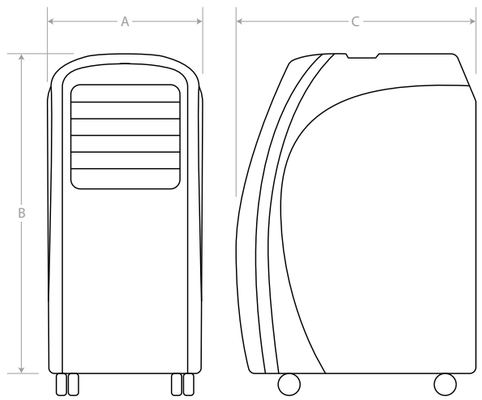


Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-18 CE_20Y	BPAC-20 CE_20Y
Производительность (охлаждение)	Вт	5700	6000
Производительность (охлаждение)	BTU	18000	20000
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A
Расход воздуха	м³/ч	450	450
Уровень шума	дБ(А)	54	54
Напряжение питания	В~Гц/Ф	220-240/50,1	220-240/50,1
Номинальная мощность (охлаждение)	кВт	2,18	2,3
Номинальный ток (охлаждение)	А	9,8	10,3
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	365×775×568	365×775×568
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	435×860×720	435×860×720
Вес нетто/брутто	кг	42/49	42/49

Установочные размеры и габариты



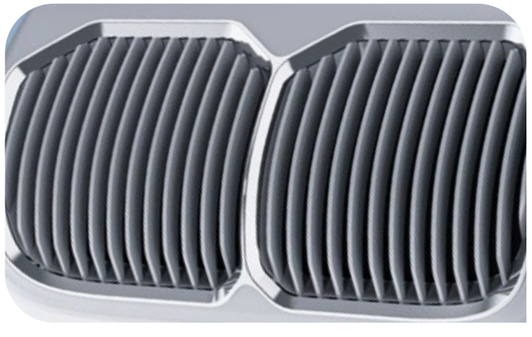


Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
SMART PRO					
BPAC-18/20 CE_20Y	365	775	568	2000	150



Мобильные кондиционеры Platinum X4 - универсальное решение для круглогодичного комфорта. Приборы работают на охлаждение и обогрев,обеспечивая комфорт в любое время.

Жалюзи с функцией Auto Swing равномерно распределяют воздух в помещении. Умный SMART-режим сам подбирает оптимальную программу работы в зависимости от текущих условий.



DUAL FAN – два независимых вентилятора



Режим TURBO для быстрого охлаждения/обогрева

РАБОТА
НА ОХЛАЖДЕНИЕ
И ОБОГРЕВ

2 НЕЗАВИСИМЫХ
ВЕНТИЛЯТОРА

AUTO-SWING
ЖАЛЮЗИ

TOUCH
ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ

SMART
РЕЖИМ

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ



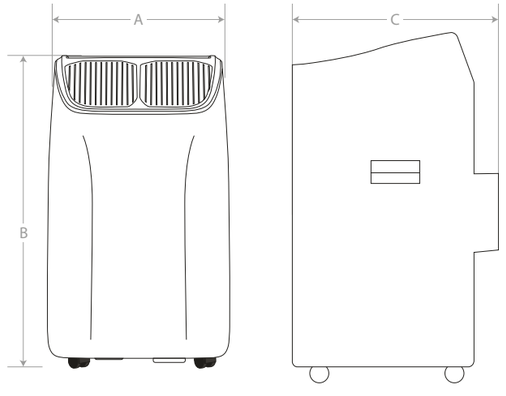


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPHS-09 HX/N3	BPHS-12 HX/N3	BPHS-14 HX/N3
Холодопроизводительность	Вт	2600	3500	4200
Холодопроизводительность	BTU	9000	12000	14000
Класс энергоэффективности (охлаждение)		A	A	A
Хладагент		R410a	R410a	R410a
Расход воздуха	м³/ч	390	390	390
Уровень шума	ДБа	49	47	48
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	1360	1370	2000
Номинальный ток (охлаждение)	А	5,9	6,8	9
Электропитание	В-Гц	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
Габариты (ШхГхВ)	мм	419×358×688	419×358×688	419×358×688
Габариты в упаковке (ШхГхВ)	мм	460×396×865	460×396×865	460×396×865
Вес нетто/брутто	кг	23,8/27,4	27,3/31,2	28,1/32

Установочные размеры и габариты





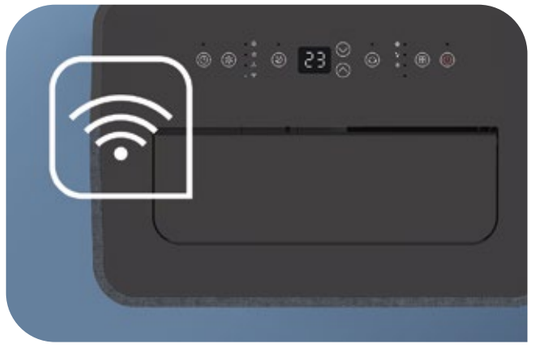
Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
PLATINUM X4					
BPHS-09/12/14 HX/N3	419	688	358	1500	150



Изысканный дизайн Ballu Velure станет украшением современного интерьера. Помимо стильного внешнего вида прибор обладает широким функционалом: автоматическим приводом жалюзи, таймером, управлением по Wi-Fi. Фреон R290 делает прибор по-настоящему энергоэффективным. Приборы помогут создать комфортную атмосферу в помещениях площадью до 35 м².



Скрытый LED-дисплей



Управление по Wi-Fi

VELURE
ТКАНЕВОЕ ПОКРЫТИЕ

AUTO-SWING
ЖАЛЮЗИ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

СКОРОСТЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА
430 м/с

R290
ЭКО ФРЕОН

ШЛЮЗ
ДЛЯ РАСПАШНЫХ ОКОН
В КОМПЛЕКТЕ



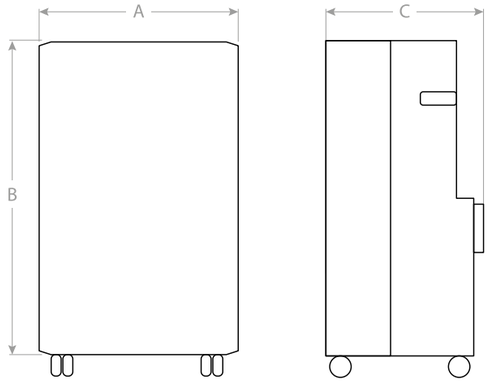


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-12 EW/N6	BPAC-14 EW/N6
Производительность (охлаждение)	Вт	3500	4100
Производительность (охлаждение)	BTU	12000	14000
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A
Расход воздуха	м³/ч	400	430
Уровень шума	дБ(А)	50	50
Напряжение питания	В~Гц/Ф	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение)	кВт	1330	1560
Номинальный ток (охлаждение)	А	5.8	6.8
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	434×700×350	434×700×350
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	490×878×381	490×878×381
Вес нетто/брутто	кг	28 / 33	29,5 / 34,5

Установочные размеры и габариты





Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Velure					
BALLU BPAC-12/14 EW/N6	434	700	350	1500	150



Мобильный кондиционер Ballu Twinkle — это не просто прибор для создания комфортного микроклимата, а стильный элемент интерьера, способный подчеркнуть индивидуальность владельца. При этом он выделяется не только стильным дизайном, но и демонстрирует высокую функциональность: эффективно охлаждает помещение площадью до 24 м², поддерживая заданную температуру даже в жаркие дни.



2 цветовых решения:
небесно-голубой и глубокий бордо



Вихревые жалюзи для равномерного распределения воздушных потоков

AUTO
РЕЖИМ

GREE
КОМПРЕССОР

3 СКОРОСТИ
ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

ТАЙМЕР
24 ЧАСА

380 м³/ч
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО ВОЗДУХУ

R290
ЭКО ФРЕОН



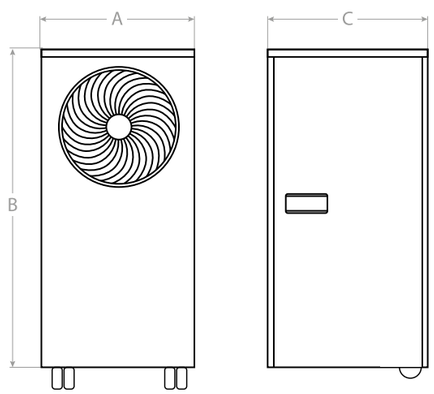


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-09 DWR/N6 Red	BPAC-09 DWB/N6 Blue
Холодопроизводительность	Вт	2600	2600
Холодопроизводительность	BTU	9000	9000
Класс энергоэффективности (охлаждение)		A	A
Хладагент		R290	R290
Расход воздуха	м³/ч	380	380
Уровень шума	ДБа	50	50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	950	950
Номинальный ток (охлаждение)	A	4,1	4,1
Электропитание	В-Гц	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
Габариты (Ш×Г×В)	мм	330×280×700	330×280×700
Габариты в упаковке (Ш×Г×В)	мм	370×323×882	370×323×882
Вес нетто/брутто	кг	22/24	22/24

Установочные размеры и габариты



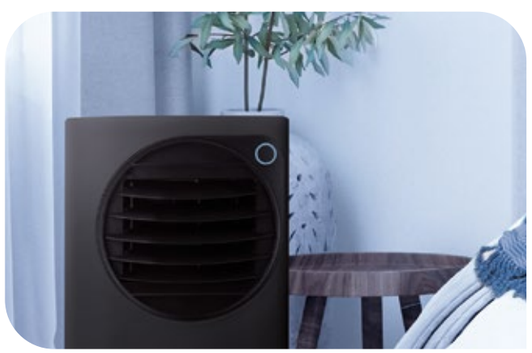


Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
TWINKLE					
BPAC-09 DWR/N6	330	280	700	1500	150



Яркие и современные мобильные кондиционеры Eclipse представлены в загадочном матово-черном цвете. LED-индикатор на фронтальной панели меняет цвет в зависимости от выбранного режима.

Автоматический режим поддерживает комфортные условия в помещении без вмешательства пользователя, а управление по Wi-Fi позволяет контролировать микроклимат дистанционно.



Цветоиндикация режимов работы



Яркая touch-панель управления

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

AUTO
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

R290
ЭКО ФРЕОН

TOUCH
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

ШЛЮЗ
ДЛЯ РАСПАШНЫХ ОКОН В КОМПЛЕКТЕ



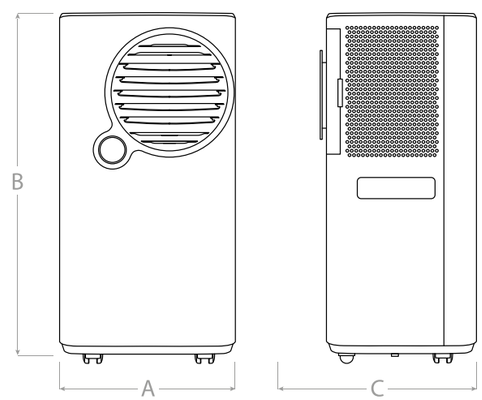


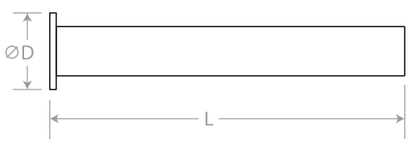
Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 EPB/N6 black	BPAC-10 EPB/N6 black
Производительность (охлаждение)	Вт	7000	10000
Производительность (охлаждение)	BTU	2050	2900
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A
Расход воздуха	м³/ч	300	300
Уровень шума	дБ(А)	50	50
Напряжение питания	В~Гц/Ф	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение)	кВт	785	1100
Номинальный ток (охлаждение)	А	3.1	4.1
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	338×685×361	369×696×330
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	405×868×355	405×868×355
Вес нетто/брутто	кг	18,8 / 22,7	24 / 25,7

Установочные размеры и габариты





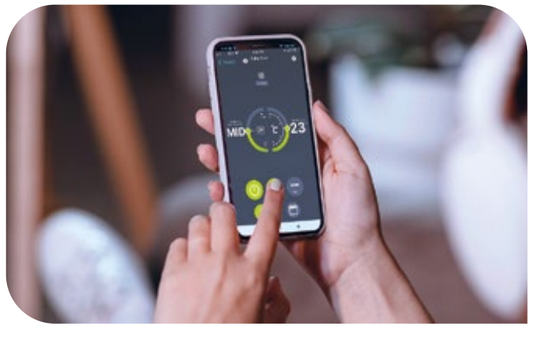
Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Eclipse					
BPAC-07 EPB/N6 black	338	685	361	1500	150
BPAC-10 EPB/N6 black	369	696	330	1500	150



Мобильные кондиционеры серии AURA эффективно охлаждают воздух в помещениях до 30 квадратных метров. Легкие и мобильные приборы обладают оптимальным набором опций: ночной режим работы, 24-часовой таймер и возможность выбора скорости воздушного потока. Серия представлена тремя моделями в различном дизайн-исполнении и имеет расширенный температурный диапазон охлаждения от 16 до 30 °C.



Автоматическое распределение потока



Управляйте прибором из любой точки мира с помощью смартфона

16-30 °C ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР

Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ

ТАЙМЕР 24 ЧАСА

AUTO-SWING ЖАЛЮЗИ

УДОБНОЕ МОБИЛЬНОЕ ШАССИ

НОЧНОЙ РЕЖИМ

работает с НОММУН



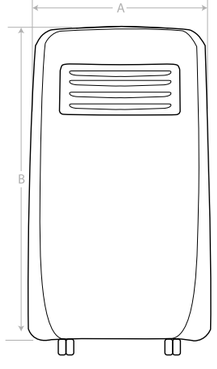


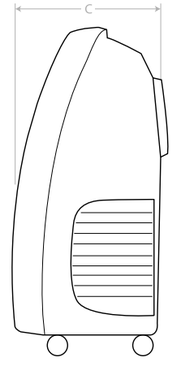
Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 CP/N1_24Y	BPAC-09 CP/N1_24Y	BPAC-12 CP/N1_24Y
Производительность (охлаждение)	Вт	2000	2600	3500
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000	12000
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A	A
Расход воздуха	м³/ч	290	360	360
Уровень шума	дБ(А)	47	50	52
Напряжение питания	В~Гц/Ф	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение)	кВт	900	1100	1450
Номинальный ток (охлаждение)	А	4.1	5	6.6
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	373×684×342	443×830×340	443×830×340
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	445×830×375	480×880×435	480×880×435
Вес нетто/брутто	кг	20,5/24,5	25/30	28/33

Установочные размеры и габариты



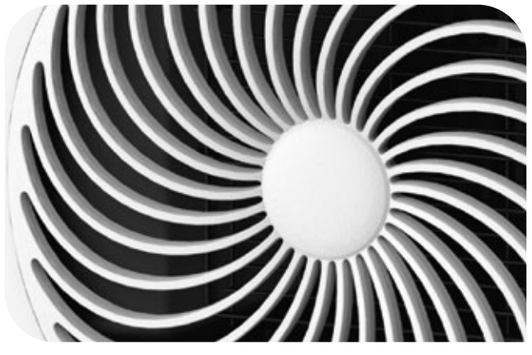




Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Aura					
BALLU BPAC-07 CP	373	684	342	1500	150
BALLU BPAC-09/12 CP	443	830	340	1500	150



Серия Orbis — стильные мобильные кондиционеры с продуманным функционалом. Сенсорное управление, 24-часовой программируемый таймер и пульт ДУ делают управление прибором максимально комфортным. Легкосъемный противопылевой фильтр и автоматическое удаление конденсата делают обслуживание кондиционера максимально простым и удобным.



Оригинальные вихревые жалюзи



SoftTouch-панель управления

AUTO
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

TOUCH
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

2 СКОРОСТИ
ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

R32
ЭКО ФРЕОН

16-32 °C
РАСШИРЕННЫЙ
ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР

ЗАЩИТА
ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ



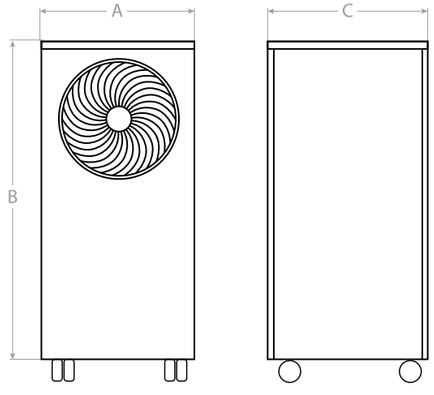


Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 OR/N6	BPAC-09 OR/N6
Производительность (охлаждение)	Вт	2050	2600
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A
Расход воздуха	м³/ч	330	330
Уровень шума	дБ(А)	52	52
Напряжение питания	В~Гц/Ф	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
Номинальная мощность (охлаждение)	кВт	1000	1100
Номинальный ток (охлаждение)	А	5	5,5
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	350×310×680	350×310×680
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	385×380×885	385×380×885
Вес нетто/брутто	кг	20/23	20,5/23

Установочные размеры и габариты





Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Orbis					
BPAC-07 OR/N6	310	680	350	1500	150
BPAC-09 OR/N6	310	680	350	1500	150



Ballu Eco Cool — первый мобильный кондиционер, работающий без воздуховода. Вместо этого он использует воду из встроенного бака для охлаждения конденсатора. Инженерное решение позволило минимизировать тепловыделение: температура воздуха с конденсатора всего на 2–3°C выше комнатной, что устраняет необходимость отвода горячего воздуха. Прибор способен создать и поддерживать комфортный микроклимат на площади до 7 м². Минимальное энергопотребление в 250 Вт делает прибор не только эффективным, но и экономичным.



Абсолютная мобильность



Бак объемом 5 литров

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ
БЕЗ ВОЗДУХООТВОДА

AUTO
РЕЖИМ РАБОТЫ

COMPACT
МИНИМАЛЬНЫЕ ГАБАРИТЫ

R290
ЭКО ФРЕОН

AUTO-SWING
ЖАЛЮЗИ



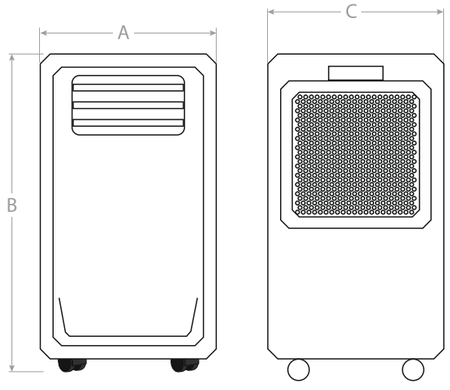


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-02 CC/N6
Холодопроизводительность	Вт	600
Холодопроизводительность	BTU	2000
Класс энергоэффективности (охлаждение)		A
Хладагент		R290
Расход воздуха	м³/ч	150
Уровень шума	ДБа	42
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	250
Номинальный ток (охлаждение)	A	4,1
Электропитание	В-Гц	220-240V 50Hz
Габариты (Ш×Г×В)	мм	325×275×585
Габариты в упаковке (Ш×Г×В)	мм	380×310×632
Вес нетто/брутто	кг	14/15

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм
ECO COOL			
BPAC-02 CC/N6	325	585	275



ПРОСТОЙ
УДОБНЫЙ МОНТАЖ

2 АДАПТЕРА
В КОМПЛЕКТЕ

900-1540 мм
РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ

UniPort

Адаптер оконный универсальный



Универсальный оконный адаптер Ballu UniPort представляет собой инновационное решение, кардинально упрощающее монтаж мобильного кондиционера. В отличие от громоздких и небезопасных самодельных конструкций, этот адаптер обеспечивает качественную фиксацию и безопасность благодаря уникальным ноу-хау:



Легкая регулировка

Телескопическая планка из 3 элементов обеспечивает регулировку высоты в диапазоне 90-154 см. Это позволяет быстро подогнать размеры адаптера UniPort под любое распашное окно в вашем доме или офисе.
Планка выполнена из пластика, устойчивого к УФ-излучению. Даже спустя несколько лет эксплуатации под летним солнцепеком пластик сохранит свой цвет и прочность



Подходит к любому кондиционеру

2 адаптера спроектированы с учётом всех диаметров воздуховодов, использующихся в бытовых мобильных кондиционерах на рынке РФ.
Допустимый диапазон используемых воздуховодов – 136-154мм, что позволяет использовать адаптеры с любым мобильным кондиционером мощностью до 14к.
Винтовая резьба адаптера обеспечивает прочную фиксацию воздуховода на оконной створке



Снижает теплопритоки

В комплект поставки входят 2 комплекта тканевых элементов для теплоизоляции (для окон со створкой 48-70см и 66-80см соответственно) . Установка тканевых элементов снижает количество притоков теплого воздуха в помещение на 80% значительно снижая нагрузку на компрессор мобильного кондиционера.
Ткань непромокаемая и легко стирается в стиральной машине

Технические характеристики

Параметр / Модель		UniPort 1.0
Совместимость с воздуховодами D	мм	130-154
Максимальная ширина створки	мм	800
Регулировка по толщине створки	мм	11-97
Регулировка по высоте	мм	900-1540
Класс электрозащиты		II
Габариты (ШхГхВ)	мм	115*15*900 (1540)
Габариты в упаковке (ШхГхВ)	мм	700*170*210
Вес нетто/брутто	кг	1,5/1,8



Охладители воздуха

Свежесть морского бриза, где бы вы не находились

Испарительные охладители Ballu создают приятную прохладу и поддерживают чистоту воздуха как в домашних условиях, так и на производственных площадках. Принцип работы приборов основан на процессе естественного испарения: теплый воздух проходит через влажный целлюлозный фильтр, отдавая тепло и превращаясь в свежий и прохладный поток.
Частицы пыли, находящиеся в воздухе, при контакте с водой оседают на фильтре, обеспечивая тем самым здоровую атмосферу в помещении.
Устройства отличаются компактностью, минимальным потреблением электроэнергии и низким уровнем шума, делая их оптимальным оборудованием для использования в различных условиях.

Преимущества

Monsoon-режим
Прибор имитирует естественные дуновения ветра, динамически изменяя скорость воздушного потока

Охлаждение и увлажнение
Помимо охлаждения воздуха приборы также очищают его от пыли, которая оседает на влажной поверхности целлюлозного фильтра

Ионизация воздуха
Встроенный ионизатор воздуха создает отрицательно заряженные ионы, очищающие воздух и положительно влияющие на самочувствие людей

Внутренняя просушка
Чтобы предотвратить образование плесени и болезнетворных микроорганизмов, приборы имеют функцию внутренней просушки

Ice Pack
Для усиления эффекта охлаждения положите хладоаккумулятор на 2 часа в морозильную камеру, а затем поместите в бак с водой

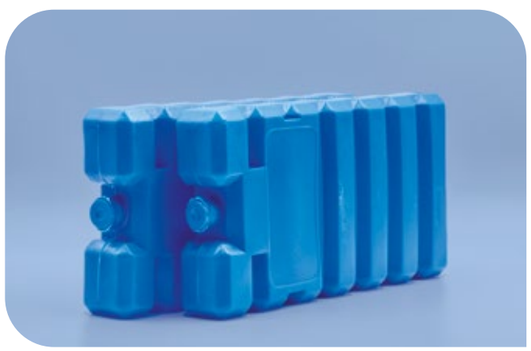
Подвижные жалюзи
Динамическое распределение воздушных потоков с помощью подвижных жалюзи обеспечивают равномерное распределение воздушных потоков по всему помещению

Модельный ряд

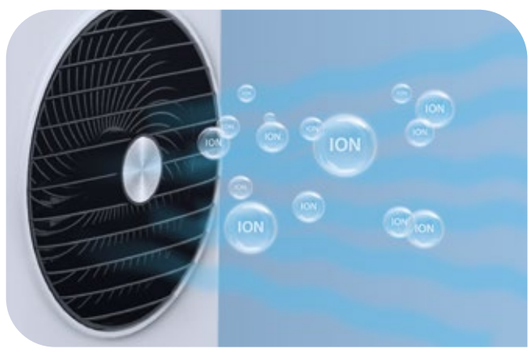
Охладители воздуха		Модель	Эффективная площадь охлаждения			
			20	30	60	200
PRIME	 NEW	BCOOL-5L PM	•			
RISE	 NEW	BCOOL-05L RI		•		
BCOOL PRO	 NEW	BCOOL-30L CL			•	
BCOOL PRO	 NEW	BCOOL-60L JT				•



Охладитель Prime незаменим для создания комфортного и здорового микроклимата. Мощный вентилятор генерирует поток свежего воздуха объемом до 900 м³/ч. Длина воздушного потока достигает 10 метров, обеспечивая комфорт во всем помещении. Встроенный ионизатор очищает атмосферу, а бак объемом 5,5 литров гарантирует продолжительную автономную работу.



2 хладоаккумулятора в комплекте



Очистка воздуха с помощью ионизатора

MONSOON
РЕЖИМ

ТАЙМЕР
8 ЧАСОВ

AUTO-SWING
ЖАЛЮЗИ

MULTI FILTER
3 СТОРОННИЙ
ОХЛАЖДАЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ

ПРОСТОЙ
УДОБНЫЙ МОНТАЖ

3 СКОРОСТИ
ВОЗДУШНОГО ПОТОКА





Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр /Модель		BCOOL-05L PM
Объем бака	л	5,5
Производительность по воздуху	м³/ч	900
Скорость испарения*	мл/ч	1200
Электропитание	В-Гц	220-240V~50
Номинальный ток	А	0,2
Номинальная мощность	Вт	60
Уровень шума	дБ(А)	50
Рекомендуемая площадь помещения	м²	20
Габариты (Ш×Г×В)	мм	310×282×650
Габариты в упаковке (Ш×Г×В)	мм	360×310×720
Вес нетто/брутто	кг	5,5/7,2



Дальность воздушного потока 8 м

*При влажности 60 % и температуре 25 °С



Откройте мир комфортного климата с охладителями воздуха Ballu RISE. Охладители создадут комфортную атмосферу, сочетая охлаждение с очисткой воздуха технологией холодной плазмы.

Управлять работой прибора можно и дистанционно — через Wi-Fi со смартфона. Наслаждайтесь свежестью, чистотой и комфортом в любом уголке вашего дома!



90° Auto-Swing



Wi-Fi управление

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

ГЕНЕРАТОР
ХОЛОДНОЙ ПЛАЗМЫ

ИНВЕРТОРНЫЙ
ДВИГАТЕЛЬ

10 м ДАЛЬНОСТЬ
ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

TOUCH
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

8 СКОРОСТЕЙ
ВОЗДУШНОГО ПОТОКА



Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

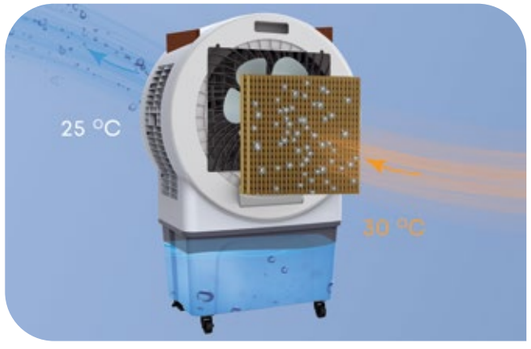
Параметр / Модель		BCOOL-05L RI White	BCOOL-05L RI Black
Электропитание	В-Гц	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
Номинальный ток	А	0,1	0,1
Номинальная мощность	Вт	36	36
Уровень шума	ДБа	47	47
Скорость испарения	мл/ч		
Объем бака	л	4,5	4,5
Производительность по воздуху	м³/ч	1200	1200
Степень защиты		IPx0	IPx0
Класс электрозащиты		II	II
Рекомендуемая площадь помещения	м²	30	30
Габариты (Ш×Г×В)	мм	300×300×1003	300×300×1003
Габариты в упаковке (Ш×Г×В)	мм	220×286×1055	220×286×1055
Вес нетто/брутто	кг	5,8/8	5,8/8



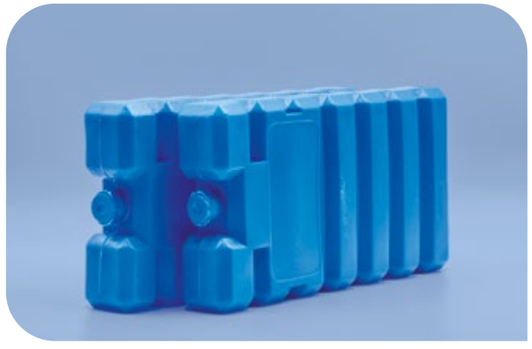
Очистка воздуха от болезнетворных микроорганизмов COLD PLASMA



Высокоэффективные охладители BCOOL PRO обеспечат свежесть и прохладу даже в самых сложных условиях. Мощный вентилятор с производительностью до 3200 м³/ч и дальностью потока до 25 м позволяет эксплуатировать приборы в помещениях площадью до 200 м², а также на открытых площадках и верандах.



Естественное охлаждение



Хладоаккумуляторы

3200 м³/ч
МОЩНЫЙ
ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК

ТАЙМЕР
8 ЧАСОВ

ЭФФЕКТИВНАЯ
200 м²
ПЛОЩАДЬ

DIRECT FLOW
ПОДКЛЮЧЕНИЕ
К ВОДОПРОВОДУ

2-WAY SWING
УПРАВЛЕНИЕ ПОТОКОМ





Пульт управления
в комплекте

Принцип работы испарительного охладителя основан на естественном процессе отдачи тепла воздуха при испарении воды. Мощный вентилятор прогоняет горячий сухой комнатный воздух через увлажненный фильтр, где его тепло используется для испарения воды.
В зависимости от окружающих условий температура воздуха на выходе из охладителя на 4-8 °С ниже температуры воздуха в помещении.
За счет отсутствия хладагента и компрессора охладители потребляют в 9-10 раз меньше электроэнергии, чем кондиционер аналогичной мощности.

Охладители комплектуются двумя хладоэлементами для усиления охлаждающего эффекта. Положите элементы на 2-3 часа в морозилку, а затем поместите их в бак для воды. Снижение температуры воды на 3-4 градуса ведет к увеличению поглощаемой из воздуха удельной теплоты, что обеспечивает дополнительное охлаждение выходящего воздуха.
Помимо специальных хладоаккумуляторов для дополнительного охлаждения можно добавить в бак обычные кубики льда.

Технические характеристики

Параметр /Модель		BCOOL-30L CL	BCOOL-60L JT
Объем бака	л	30	60
Производительность по воздуху	м³/ч	1800	3200
Скорость испарения*	мл/ч	1600	6000
Электропитание	В-Гц	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
Номинальный ток	А	0,4	0,7
Номинальная мощность	Вт	120	250
Уровень шума	ДБ(А)	55	62
Рекомендуемая площадь помещения	м²	60	200
Габариты (Ш×Г×В)	мм	496×375×870	778×494×1182
Габариты в упаковке (Ш×Г×В)	мм	525×428×650	850×565×1265
Вес нетто/брутто	кг	9,4/12,1	20,8/25

* При влажности 60 % и температуре 25 °С



Оконные кондиционеры

Эргономичные моноблоки для максимального комфорта в любых условиях

Оконные кондиционеры – это моноблоки, предназначенные для установки в оконный проем. Монтаж таких кондиционеров максимально прост, а отсутствие соединительных трасс обеспечивает герметичность системы без риска утечек хладагента. Модели оконных кондиционеров Ballu укомплектованы эргономичными пультами дистанционного управления,что позволяет с легкостью менять настройки прибора в независимости от места его расположения.
Такие приборы незаменимы для комплектации модульных конструкций, бытовок, хозяйственных блоков. Кроме того, устройства можно использовать в качестве парка замен в административных и фабричных зданиях, имеющих технологический проем для оконного кондиционера.

Преимущества

Автоматический режим работы
Автоматически подбирает параметры работы кондиционера в зависимости от температуры в помещении

Моноблочная система
Обеспечивает надежную и длительную эксплуатацию благодаря герметичности охладительного контура

Функция Эко
Позволяет экономить расходы на электроэнергию благодаря автоматическому отключению прибора по мере достижения заданной температуры

Максимальная простота
Конструкция легко устанавливается в любой проем помещения

24-часовой программируемый таймер
Помогает задавать желаемое время начала и окончания работы прибора

Регулировка направления воздушного потока
Возможность регулировки направления воздушного потока с помощью жалюзи кондиционера

Модельный ряд

Оконные кондиционеры		Модель	Производительность по охлаждению (кВт)		
			1,45	2,05	2,64
Серия Wind Cool		BWC-05 AC	•		
		BWC-07 AC BWC-09 AC		•	•



Оконные кондиционеры серии Wind Cool – это компактные и простые в установке моноблоки, оснащенные максимальным набором необходимых функций. Экономичный режим работы, автоматическое поддержание заданной температуры и возможность программирования времени работы делают прибор максимально комфортным в использовании.

AUTO
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

ЭКО
РЕЖИМ

ТАЙМЕР
24 ЧАСА

2 в 1
МОНОБЛОЧНАЯ СИСТЕМА

ПРОСТОЙ
УДОБНЫЙ МОНТАЖ

AUTO-SWING
АВТОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА





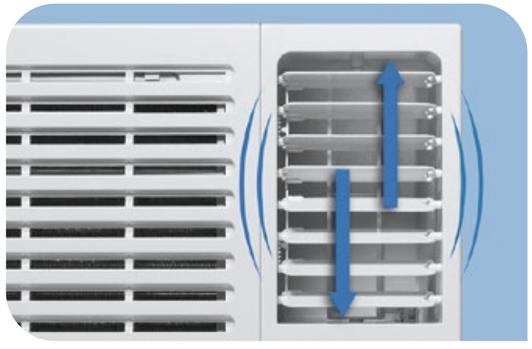
Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BWC-05 AC	BWC-07 AC	BWC-09 AC
Производительность (охлаждение)	Вт	1465	2050	2640
Производительность (охлаждение)	BTU	5000	7000	9000
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A	A
Расход воздуха	м³/ч	220	390	390
Уровень шума	дБ(А)	46	49	49
Напряжение питания	В~Гц/Ф	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение)	кВт	563	639	1 027
Номинальный ток (охлаждение)	А	3,4	3,85	6,1
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	406×306×390	470×355×535	470×355×535
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	457×424×363	553×363×424	553×425×566
Вес нетто/брутто	кг	19/23	25/28	26/29

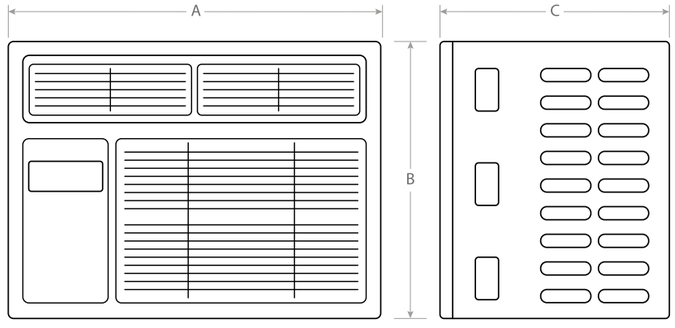


Информативный LED-дисплей



Выбор направления воздушного потока

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм
Wind Cool			
BWC-05 AC	406	306	390
BWC-07/09 AC	470	355	535



Осушители воздуха и сушильные мультикомплексы

Широкий спектр продуктов для решения проблемы повышенной влажности

В поисках инновационных решений мы создали целую серию приборов, способных профессионально и эффективно справиться с повышенной влажностью в помещении. Осушители воздуха Ballu применяются для нормализации влажности в квартирах и частных домах, на дачах, в бассейнах, банях, складских помещениях и т.д. Особенно востребованы эти универсальные и удобные в использовании приборы в регионах с влажным морским климатом.
Устройства быстро сушат белье и одежду, нормализуют уровень влажности в сырых помещениях, имеют несколько режимов работы и интуитивно понятное электронное управление. Они компактны, энергоэффективны, бесшумны и безопасны, легко перемещаются благодаря удобным шасси и ручкам.

Преимущества

Деликатная сушка
Специальная функция позволяет быстро и бережно высушить одежду. В отличие от воздействия сушильных машин одежда не подвергается механическому воздействию и сохраняет безупречный внешний вид

Управление со смартфона
Контролируйте уровень влажности в помещении, где бы вы ни находились с помощью функции управления по Wi-Fi. Просто скачайте приложение и подключите прибор к сети

Ионизация воздуха
Встроенный ионизатор воздуха вырабатывает отрицательно заряженные ионы, которые повышают умственную и физическую деятельность, предотвращают развитие респираторных заболеваний

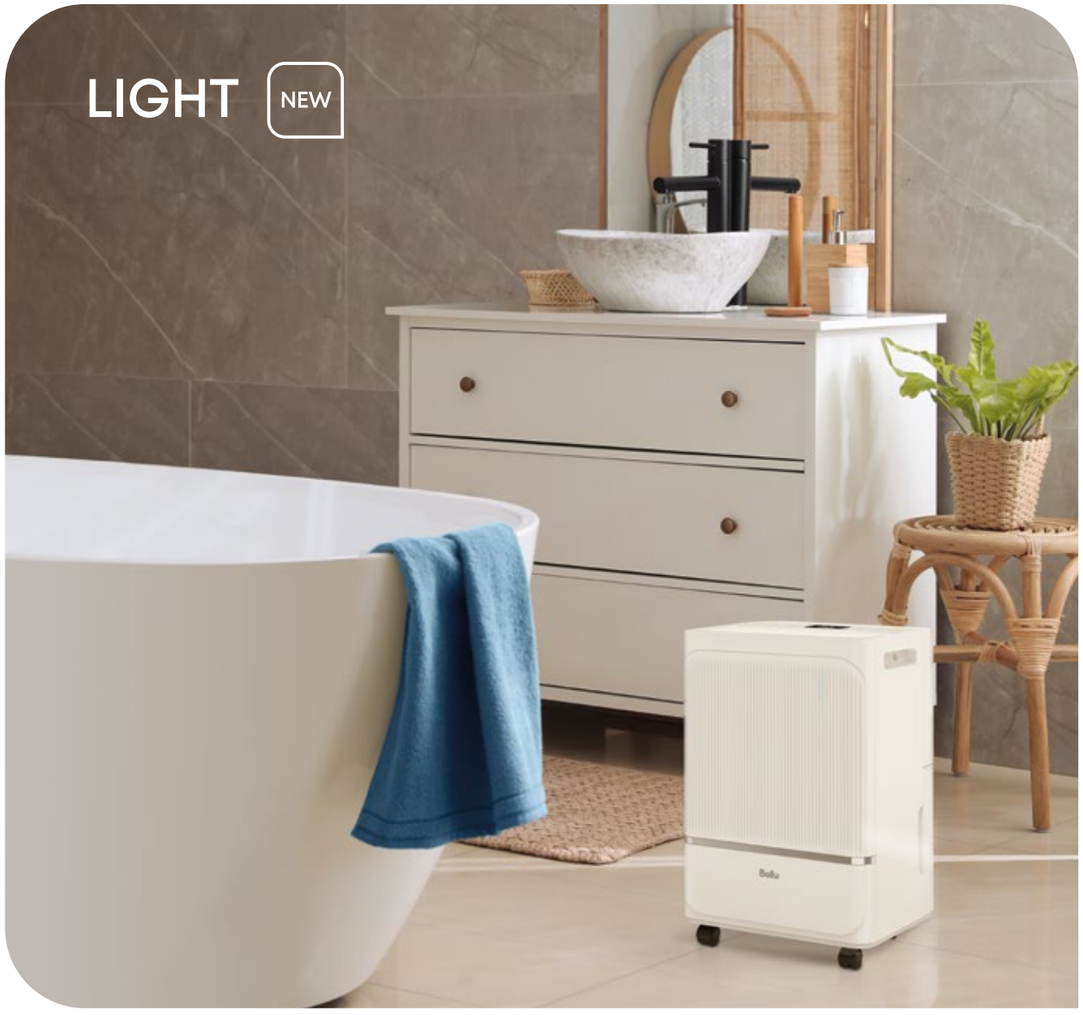
Защита теплообменника
Использование нанозащитного покрытия OXYBLOCK защищает теплообменник осушителя от коррозии в условиях агрессивной среды (включая соли, пары хлора, высокую температуру)

Арома-капсула
Функция ароматизации воздуха позволит вам наполнить свой дом любимыми ароматами эфирных масел

Вертикальный дренаж
Для осушения подвальных помещений в приборах предусмотрена дренажная помпа, с помощью которой можно организовать отвод конденсата на 5 метров вверх

Модельный ряд

Осушители		Модель	Производительность по осушению (л/сут)															
			8	10	12	15	16	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80	120
LIGHT	NEW	BD-08L BD-10L Осушение и компактный размер	•	•														
COMFORT		BDT_CL Осушение и очищение воздуха			•				•		•							
NEO	NEW	BDR_LE Дистанционный контроль по Wi-Fi						•		•		•	•	•				
HOME EXPRESS		BD_MN Уход за одеждой и ароматизация воздуха									•							
SMART DUTY		BD_U BD_T Коммерческое осушение											•		•	•		
HEAVY DUTY PLUS	NEW	BD_CI BD_HP Инверторная технология															•	•



Осушители серии Light станут незаменимыми помощниками в вашем доме. Благодаря своему компактному размеру приборы не будут занимать много места и смогут достичь оптимального уровня влажности в помещениях от 12 до 15 м². Низкий уровень шума (<36 Дб) не создаст дискомфорт и не будет мешать сну.



Низкий уровень шума



Сенсорная панель управления

КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР

НОЧНОЙ РЕЖИМ

СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

ЗАЩИТА ОТ ДЕТЕЙ

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

24 ЧАСА ТАЙМЕР



Технические характеристики

Параметр /Модель		BD-08L	BD-10L
Производительность по осушению	л/сут	8	10
Объем бака для конденсата	л	1,7	1,7
Расход воздуха	м³/час	70	70
Уровень шума	дБ(А)	36	36
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность	Вт	145	150
Номинальный ток	А	0.75	0.8
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	240×338×180	240×338×180
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	274×380×218	274×380×218
Вес нетто/брутто, кг	кг	7/8	7,5/8,5
Рекомендуемая площадь помещения	м²	12	15



Компактный корпус для эффективного осушения небольших пространств

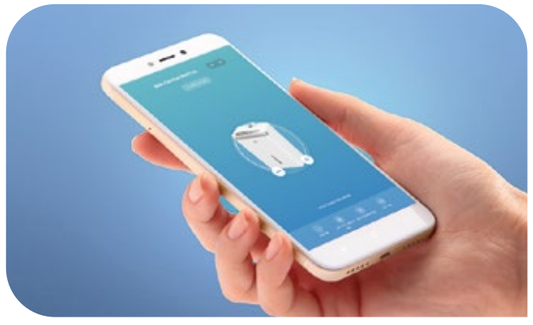


Осушители серии Ballu Comfort станут незаменимыми помощниками в вашем доме. Приборы помогут создать оптимальный уровень влажности в помещениях площадью от 17 до 45 м², а также позволят быстро ликвидировать последствия подтопления.

Режим Comfort поможет поддерживать оптимальный уровень влажности в зависимости от температуры в помещении. А wi-fi управление позволит контролировать и регулировать уровень влажности из любой точки мира с помощью мобильного приложения.



Умный режим Comfort



Wi-Fi управление

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

AUTO-RESTART
ФУНКЦИЯ

TURBO
РЕЖИМ

РЕЖИМ
ЗАДАННОЙ ВЛАЖНОСТИ

НЕРА-ФИЛЬТР
ОСУШЕНИЕ И ОЧИЩЕНИЕ

ШАССИ И РУЧКА
УДОБСТВО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ



Технические характеристики

Параметр /Модель		BD12T CL	BD20T CL	BD30T CL
Производительность по осушению	л/сут	12	20	30
Объем бака для конденсата	л	1,5	3,4	3,4
Расход воздуха	м³/час	100	200	200
Уровень шума	дБ(А)	42	46	47
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт	270	475	590
Номинальный ток	А	1,5	2,7	2,9
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	280×386×195	310×500×229	310×500×229
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	322×443×239	359×530×286	359×530×286
Вес нетто/брутто, кг	кг	9,7/10,4	11,6/12,4	13,3/14,3
Рекомендуемая площадь помещения	м²	17	30	45



Высокая производительность по удалению влаги - до 30 л/сутки



3 ЧАСА
СУШКА ОДЕЖДЫ

1 ЧАС
ОЧИСТКА ВОЗДУХА

АРОМА
КАПСУЛА ДЛЯ МАСЕЛ

ТАЙМЕР
24 ЧАСА

ION AIR
ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

3 ГОДА
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ



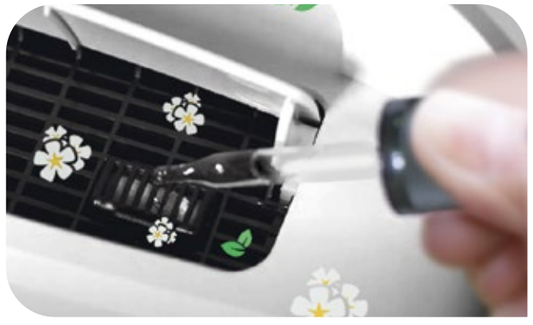
Технические характеристики

Параметр /Модель		BD30MN	BD30MN Black
Производительность по осушению	л/сут	30	30
Объем бака для конденсата	л	5	5
Расход воздуха	м3/час	180	180
Уровень шума	дБ(А)	46	46
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт	540	540
Номинальный ток	А	2,7	2,7
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	372×586×247	372×586×247
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	400×635×275	400×635×275
Вес нетто/брутто, кг	кг	15/16	15/16
Рекомендуемая площадь помещения	м²	45	45

Home Express – это флагманская серия компактных сушильных мультикомплексов Ballu. Приборы быстро и эффективно решат целый спектр задач. Устройства предназначены не только для осушения воздуха, но и создания полезного микроклимата в доме. Наличие функции ионизации поможет сделать воздух чище и полезнее. Используйте комплекс для сушки белья. Всего 3 часа – и можно убирать высохшую одежду в шкаф. А придать белью и помещению приятный запах помогут несколько капель любимых эфирных масел, добавленных в аромакапсулу.



Очистка воздуха



Функция ароматизации



Программируемый таймер



Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

AUTO
АВТОМАТИЧЕСКИЙ
РЕЖИМ РАБОТЫ

45–55 %
РЕЖИМ
ЗАДАННОЙ ВЛАЖНОСТИ

ТАЙМЕР
24 ЧАСА

ЗАЩИТА
ОТ ДЕТЕЙ

3 СКОРОСТИ
ОСУШЕНИЯ



Осушители серии NEO помогут всегда держать уровень влажности под контролем. Дистанционное управление из любой точки мира с помощью приложения позволяет включать прибор тогда, когда вам это необходимо.

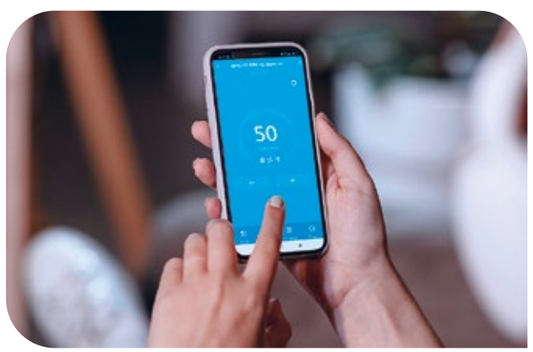
Высокая производительность по осушению делает приборы серии NEO идеальным выбором как для дома, так и для коммерческих помещений (гаражи, мастерские, погреба).

Технические характеристики

Параметр /Модель		Ballu BDR-18LE	Ballu BDR-25LE	Ballu BDR-35LE	Ballu BDR-40LE	Ballu BDR-50LE
Производительность по осушению	л/сут	18	25	35	40	50
Объем бака для конденсата	л	2	4	4	5,5	6,2
Расход воздуха	м³/час	150	170	170	150	350
Уровень шума	дБ(А)	45	42	43	45	50
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240V 50	220-240V 50	220-240~50	220-240V 50
Номинальная мощность	Вт	360	270	330	420	690
Номинальный ток	А	1,6	1,2	1,5	1,8	3
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	204×400×282	220×613×366	220×613×366	220×613×366	280×614×454
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	250×460×333	275×705×420	275×705×420	275×657×432	323×648×515
Вес нетто/брутто, кг	кг	9,8/10,6	15/16,2	15/16,2	15/16,2	20/21,8
Рекомендуемая площадь помещения	м²	30	35	50	60	72



LED-подсветка панели управления



Wi-Fi-управление



Влажность в доме всегда под контролем



Осушители Smart Duty Wi-Fi делают контроль над уровнем влажности простым, как никогда. Управление по Wi-Fi позволяет настраивать сложные сценарии работы и интегрировать прибор в экосистему умного дома. А встроенная дренажная помпа позволяет обеспечить непрерывный отвод конденсата в канализацию или специально отведенную емкость. Высокая производительность по осушению (до 70 л/сутки) делает прибор идеальным помощником для работы в загородных домах, гаражах и погребах.



Автоматические жалюзи



Цветовая индикация влажности

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

ДО 5 м
ВСТРОЕННАЯ
ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

3 СКОРОСТИ
ОСУШЕНИЯ

НОЧНОЙ
РЕЖИМ

ЦВЕТОВАЯ
ИНДИКАЦИЯ
ВЛАЖНОСТИ

ТАЙМЕР
24 ЧАСА



Технические характеристики

Параметр /Модель		BD40U	BD60T SD	BD70T SD
Производительность по осушению	л/сут	40	60	70
Объем бака для конденсата	л	4	7,1	7,1
Расход воздуха	м³/час	230	400	400
Уровень шума	дБ(А)	45	47	47
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт	550	980	980
Номинальный ток	А	2,5	5	5
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	350×560×260	390×612×290	390×612×290
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	397×600×304	434×652×333	434×652×333
Вес нетто/брутто, кг	кг	16,5 / 18	17,9 / 19,6	17,9 / 19,6
Рекомендуемая площадь помещения	м²	60	86	100



Эффективное осушение помещений до 100 м²



Мощные осушители Heavy Duty Plus предназначены для создания и поддержания комфортных климатических условий в банях, джакузи, бассейнах. Защитное покрытие теплообменника гарантирует стабильную работу приборов даже в условиях агрессивной среды. Мощный воздухообмен до 600 м³/ч позволяет эффективно осушать помещения площадью до 170 м². Точность установки влажности до 1 % поможет сформировать идеальный микроклимат согласно вашим предпочтениям.



Объемный бак для конденсата - 12 л



Сенсорное управление

OXYBLOCK
ЗАЩИТА ТЕПЛООБМЕННИКА

ТОЧНОСТЬ
1 % УСТАНОВКИ ВЛАЖНОСТИ

600 м³/ч
ВОЗДУХООБМЕН

СТЕПЕНЬ
IP21 ЗАЩИТЫ

TOUCH
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

SMART CHECK
САМОДИАГНОСТИКА



Технические характеристики

Параметр /Модель		BD80HP	BD120HP
Производительность по осушению	л/сут	80	120
Объем бака для конденсата	л	8	12
Расход воздуха	м³/час	450	600
Уровень шума	дБ(А)	50	50
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность	Вт	800	1500
Номинальный ток	А	4,5	5
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	410×680×340	495×825×400
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	505×712×412	547×863×448
Вес нетто / брутто, кг	кг	33/36	51/54
Рекомендуемая площадь помещения	м²	115	172



Как работает покрытие OXYBLOCK?

Полимерное покрытие OXYBLOCK изолирует медные и алюминиевые элементы теплообменника от воздействий окружающей среды, что значительно продлевает срок службы прибора даже в агрессивных условиях (бассейн, строительство)



Промышленные мобильные осушители воздуха

Профессиональный выбор для решения проблемы повышенной влажности

Для профессионалов мы создали высокопроизводительную серию осушителей воздуха Ballu Heavy Industrial, которая с легкостью справится с повышенной влажностью в частных домах и подвалах, на строительных площадках и складских помещениях площадью до 150 м². Промышленные осушители воздуха Ballu серии Heavy Industrial с производительностью по осушению от 50 до 100 литров в сутки имеют несколько режимов работы и интуитивно понятное электронное управление.
Инновационным решением на рынке РФ является наличие дополнительной нижней вентиляции для ускорения процесса сушки напольных покрытий. Дополнительным преимуществом стало наличие встроенной дренажной помпы для вертикального отвода конденсата (до 5 м).

Преимущества

Дополнительный поток воздуха
Уникальная разработка – дополнительная нижняя вентиляция для ускоренной сушки напольных покрытий – позволяет сэкономить до 25 % времени

Защита от пыли и грязи
Высокоточный датчик-гигрометр, расположенный в отдельном боксе, защищен дополнительной системой фильтрации от пыли и грязи. Это позволяет использовать прибор на объектах с высоким уровнем запыленности

Энергоэффективный хладагент
Экологически безопасный и энергоэффективный хладагент R290 является максимально экономичным решением для мощных промышленных приборов

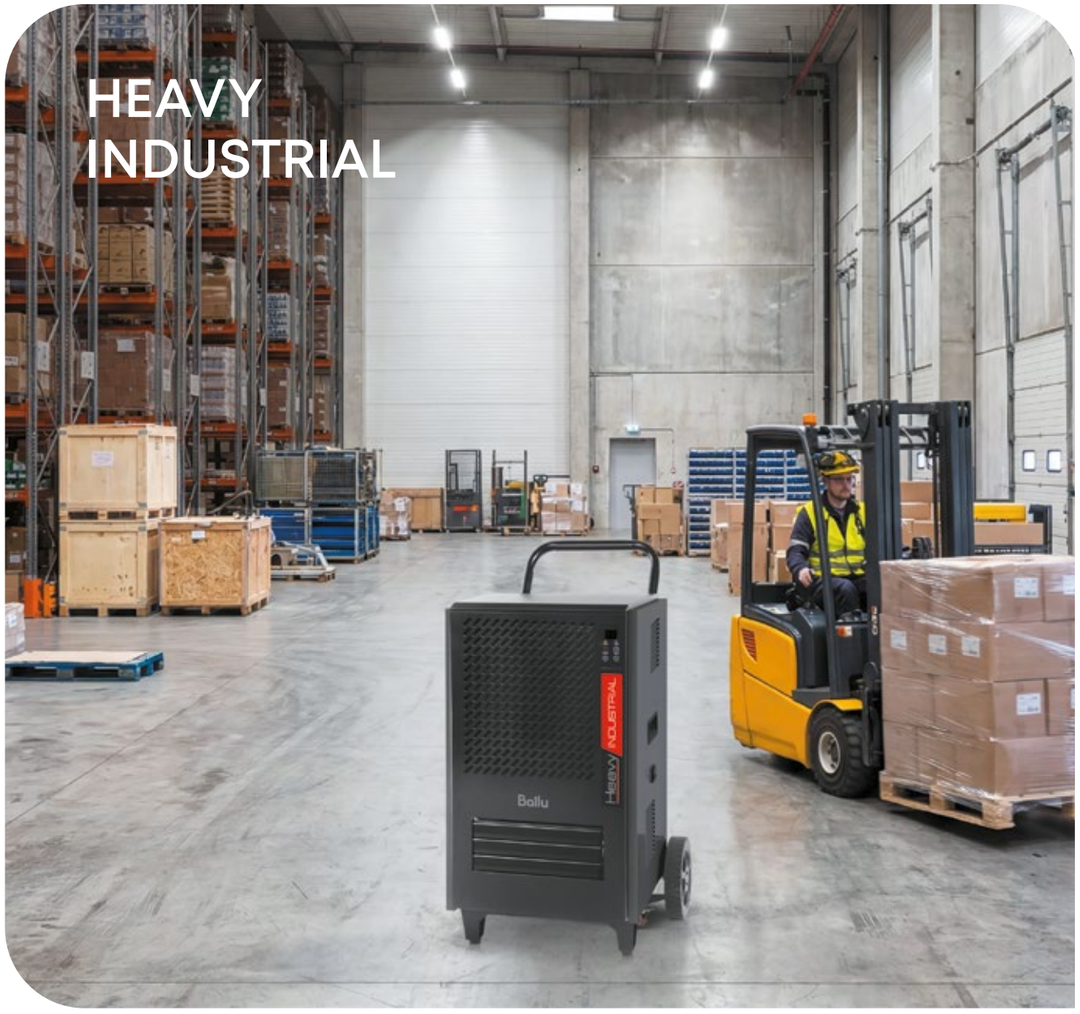
Авторестарт
Благодаря функции «Авторестарт» прибор гарантированно продолжит работу в заданном режиме в случае отключения электричества

Эргономичность
Мощные шасси диаметром до 245 мм и металлическая ручка обеспечивают беспрепятственную эксплуатацию прибора на любых труднодоступных объектах – стройплощадках и складских помещениях

Вертикальный дренаж
Для осушения подвальных помещений приборы оснащены дренажной помпой, с помощью которой можно организовать отвод конденсата на 5 м вверх

Модельный ряд

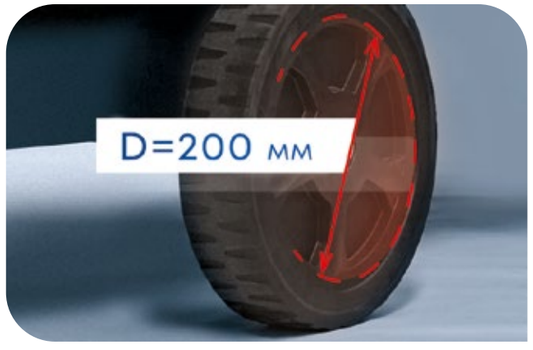
Промышленные осушители воздуха	Модель	Производительность по осушению (л/сут)			
		50	70	80	100
	BDI-50L	•			
	BDI-80L		•		
	BDI-70L			•	
	BDI-100L				•



Осушители воздуха Ballu серии Heavy Industrial благодаря высокой производительности – 50 и 80 л/сутки — могут использоваться на строительных площадках, производственных и складских помещениях. Позволяет экономить до 25 % времени. Плотные фильтры надежно защищают внутреннюю конструкцию прибора от пыли и загрязнений, присутствующих на строительных объектах. Удобные шасси и металлическая ручка позволяют без труда переместить прибор в нужное место.



Дополнительная вентиляция для сушки напольных покрытий



Мощные шасси

ЗАЩИТА
ПРОЦЕССОРА
ОТ ПЫЛИ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ
УДАРОПРОЧНЫЙ КОРПУС

ДО 80 л/сутки
ОСУШЕНИЕ ВОЗДУХА

400 м³/ч
ВОЗДУХООБМЕН

GMCC
КОМПРЕССОР

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ
СУШКИ СТЯЖКИ



Технические характеристики

Параметр /Модель		BDI-50L	BDI-80L
Производительность по осушению	л/сут	50	80
Объем бака для конденсата	л	7	—
Расход воздуха	м³/час	350	400
Уровень шума	дБ(А)	50	50
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт	700	1250
Номинальный ток ток	А	3,2	5,8
Размеры (Ш×В×Г)	мм	495×658×480	858
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	505×720×455	615×1055×535
Вес нетто/брутто, кг	кг	32 / 35	45 / 49



Эффективное осушение помещений до 100 м2



Мощные промышленные осушители воздуха серии Heavy Industrial производительностью 70 и 100 л/сутки эффективны на объектах площадью до 150 м². Эффективен даже в экстремальных условиях, оснащен металлическим ударопрочным корпусом, встроенной помпой для вертикального отвода дренажа на высоту до 5 метров, надежными шасси и удобной железной ручкой для перемещения. Осушители автоматически возобновляют свою работу в случае перебоев с электроэнергией, а высокопроизводительные компрессоры от перегрузок.



Удобные ручки для перемещения



Мощные шасси

ДО 5 м
ВСТРОЕННАЯ
ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ ГАЗ

ДО 100 л/сутки
ОСУШЕНИЕ ВОЗДУХА

850 м³/ч
ВОЗДУХООБМЕН

ЗАЩИТА
МИКРОПРОЦЕССОРА

AUTO-RESTART
ФУНКЦИЯ



Технические характеристики

Параметр /Модель		BDI-70L	BDI-100L
Производительность по осушению	л/сут	70	100
Объем бака для конденсата	л	—	—
Расход воздуха	м³/час	500	850
Уровень шума	дБ(А)	50	50
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт	730	1165
Номинальный ток ток	А	3,3	10,2
Размеры (Ш×В×Г)	мм	537×946×429	463×760×383
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	576×765×480	610×880×580
Вес нетто/брутто, кг	кг	38 / 42	55 / 59



Эффективное осушение помещений до 100 м²



Промышленные колонные осушители воздуха

Профилактика и устранение повышенной влажности

Профессиональные осушители воздуха Ballu предназначены для поддержания оптимальных параметров влажности в производственных помещениях, подвалах и в складских помещениях, а также при проведении ремонтных работ на строительных площадках.
Устройства способны удалять из воздуха от 168 до 480 литров влаги в сутки при температуре от +5 °С в помещениях площадью до 700 м².Новинка сезона 2025 — инновационная серия BALLU SENSE PRO с японской системой Shinyei Humidity - лидером в индустрии контроля влажности.
Высокая производительность по воздухообмену до 5000 м³/ч в час позволяет мощным приборам в короткие сроки осушать помещения площадью до 700 м².
Держать под контролем уровень влажности на объекте, управлять режимами и настройками прибора можно удаленно с помощью Wi-Fi

Преимущества

Высокая производительность
Ballu Sense Pro отлично справляется с осушением больших производственных помещений благодаря воздушному потоку мощностью до 5000 м³/час

Фильтр высокой плотности
Надежный фильтр усиленной плотности защищает внутреннюю систему осушителя от попадания частиц пыли и грязи, обеспечивая бесперебойную работу даже на самых запыленных объектах

Эффективное осушение
Высокую эффективность и стабильность работы обеспечивает надежный компрессор и мощный центробежный вентилятор. Система имеет двойную защиту от перепадов давления и температур

Защитное покрытие корпуса
Специальное цинковое покрытие корпуса защищает прибор от механических повреждений, возможности воспламенения и коррозии в условиях работы на промышленных и строительных объектах

Управление по Wi-Fi
Контролировать влажность на объекте, а также выбирать режимы работы прибора можно удаленно, с помощью приложения, по сети Wi-Fi

Сенсорная панель управления
Большая информационная панель управления позволяет с легкостью задать необходимые режимы работы и отображает текущие параметры уровня влажности и температуры

Модельный ряд



Промышленные осушители воздуха	Модель	Производительность по осушению (л/сут)			
		168	240	360	480
	BDH-168L	•			
	BDH-240L		•		
	BDH-360L			•	
	BDH-480L				•



Серия колонных осушителей Ballu серии Sand Hill разработана специально для устранения повышенного уровня влажности на складских, строительных и производственных площадках. Устройства обладают повышенными характеристиками прочности, а микропроцессор имеет дополнительную защиту от пыли и грязи, что дает возможность использовать осушитель в помещениях с высоким уровнем запыленности.



Информационный дисплей



Шасси и зацепы для погрузчика

10-90 %
ДИАПАЗОН
ВЛАЖНОСТИ

УДОБНОЕ
МОБИЛЬНОЕ ШАССИ

До 480 л
В СУТКИ

5000 м³/ч
ВОЗДУХООБМЕН

PANASONIC
НАДЕЖНЫЙ КОМПРЕССОР

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ



Технические характеристики

Параметр / Модель		BDH-168LE	BDH-240LE	BDH-360LE	BDH-480LE
Производительность по осушению	л/сут	168	240	360	480
Расход воздуха	м³/час	2000	2 600	4 000	5 000
Уровень шума	дБ(А)	60	60	65	65
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	380~50	380~50	380~50
Номинальная мощность	Вт	2000	4900	7200	10 000
Номинальный ток	А	4	4,95	6	8,5
Размеры (Ш×В×Г)	мм	598×1618×468	767×1716×526	1187×1748×508	1187×1748×508
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	700×1800×590	880×1900×650	1300×1920×600	1300×1920×600
Вес нетто/брутто, кг	кг	87/97	130/142	186/200	240/260



Осушение больших складских помещений



Электрические вентиляторы

Эффективная прохлада и максимальный комфорт в помещении

Ballu — это синоним свежести и комфорта в летний зной. Наше уникальное торговое предложение — инновационная технология Natural Wind, которая воспроизводит живой, изменчивый поток настоящего природного ветра, исключая дискомфорт от монотонного обдува.
Энергоэффективные и сверхтихие двигатели обеспечивают мощный airflow при минимальном потреблении электроэнергии. Стильный дизайн и надежность делают вентиляторы Ballu идеальным выбором для создания приятной атмосферы в доме, офисе или на даче в жаркие дни.

Преимущества

Таймер до 12 часов
Контролируйте время работы вентилятора, задавая время выключения прибора. Это позволит экономить электроэнергию и ресурс двигателя

LED-дисплей
Яркий информативный LED-дисплей, расположенный на панели управления, позволит быть в курсе всех текущих параметров работы колонного вентилятора.

Низкий уровень шума
Закрытая форма корпуса снижает уровень шума двигателя вентилятора, обеспечивая тихую работу устройства

Пульт с расширенным функционалом
Используйте пульт дистанционного управления, чтобы менять режимы работы, регулировать скорость воздушного потока и контролировать время работы приборы

Hi-tech-дизайн
Аэродинамическая форма корпуса, тонкие линии воздуховода, гармоничные пропорции – приборы станут красивым продолжением любого интерьера

3 режима работы
Возможность выбора одного из трех режимов работы позволит создать в помещении комфортный микроклимат с учетом индивидуальных предпочтений

Модельный ряд

Электрические вентиляторы	Модель	Мощность (кВт)			
		35	40	45	50
Колонные вентиляторы 	BFT-110R				•
	BFT-400W			•	
Лопастные вентиляторы 	BFF-705 BFF-801 BFF-802 BFF-806 BFF-807 BFF-840 BFF-860R			•	
	BFF-815 BFF-815W		•		
Настольные вентиляторы 	BFT-135W	•			

Напольные вентиляторы серии BFF

СНИЖЕННЫЙ
УРОВЕНЬ ШУМА

ЗАЩИТНАЯ
РЕШЕТКА

ПУЛЬТ ДУ
РАСШИРЕННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

ЭРГОНОМИЧНАЯ
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

ШИРОКИЙ
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



Напольные вентиляторы Ballu — мобильные и эффективные приборы, создающие мгновенное ощущение прохлады в помещении. Сочетание лаконичного дизайна с расширенной функциональностью позволяет вентиляторам гармонично вписаться в любой интерьер и создать комфортную атмосферу в летний зной. Приборы имеют интуитивно понятное управление, а также возможность регулировки высоты и угла наклона.

Широкое крестообразное или утяжеленное круглое основание предотвращает возможность опрокидывания прибора, что делает использование максимально безопасным. Устройства изготовлены из экологически чистых материалов, что подтверждено сертификатами соответствия российским и международным стандартам качества. Напольные вентиляторы Ballu подарят вам настоящее ощущение свежести при минимальных затратах.



Лаконичный дизайн позволяет гармонично вписаться в любой интерьер

Модельный ряд серии BFF



BFF - 705



BFF-801



BFF-802



BFF-806

Технические характеристики

Параметр / Модель		BFF-705	BFF-801	BFF-802	BFF-806
Мощность	Вт	45	45	45	45
Количество скоростей		3	3	3	3
Количество лопастей		3	5	5	3
Пульт ДУ		-	-	есть	-
Таймер		-	-	есть	-
Габариты прибора (Ш×В×Г)	мм	430×1320×400	600×1300×600	430×1300×430	430×1300×430
Вес нетто / брутто	кг	4,5/5,2	2,5/3,1	3,9/4,5	3,8/4,3
Тип основания		утяжеленное / круглое	крестообразное	утяжеленное / круглое	утяжеленное / круглое

Модельный ряд серии BFF



BFF-807



BFF-815



BFF-815W



BFF-840



BFF-860R

Технические характеристики

Параметр / Модель		BFF-807	BFF-815	BFF-815W	BFF-840	BFF-860R
Мощность	Вт	45	40	40	45	45
Количество скоростей		3	3	3	3	3
Количество лопастей		3	3	3	3	5
Пульт ДУ		есть	-	-	-	есть
Таймер		есть	-	-	-	есть
Габариты прибора (Ш×В×Г)	мм	620×1250×620	430×1300×400	430×1300×400	620×1250×620	430×1300×400
Вес нетто / брутто	кг	2/2,5	4,6/5,2	4,6/5,2	2/2,5	4,8/5,2
Тип основания		крестообразное	утяжеленное / круглое	утяжеленное / круглое	крестообразное	утяжеленное / круглое

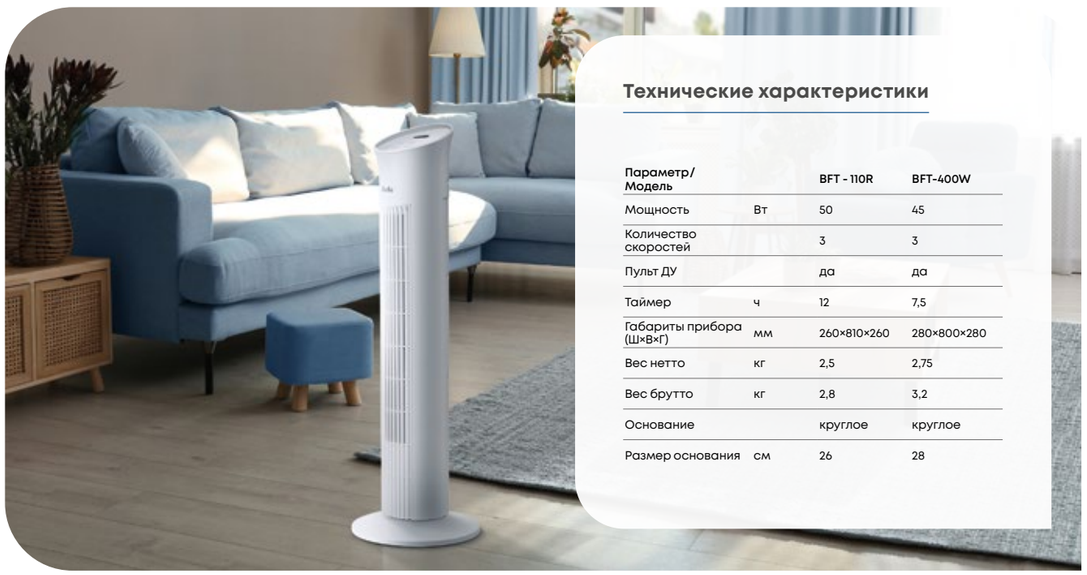
Колонные вентиляторы серии BFT 110R / BFT-400W

- **12 ЧАСОВ** ТАЙМЕР
- **НИЗКИЙ** УРОВЕНЬ ШУМА
- **HI-TECH** ДИЗАЙН
- **ДИСПЛЕЙ**
- **3 РЕЖИМА** РАБОТЫ



Мобильные и компактные колонные вентиляторы Ballu мгновенно создадут прохладу там, где это необходимо, не занимая при этом лишнего места и не нарушая гармонию пространства. Удобная сенсорная панель управления и эргономичный пульт ДУ помогут выбрать необходимые настройки, создавая привычный комфорт.

Особая конструкция крыльчатки формирует мощный поток воздуха, который равномерно распределяется по всей длине воздуховыпускной решетки, наполняя пространство приятной прохладой. Закрытый корпус обеспечивает бесшумную работу, что позволяет пользоваться прибором даже ночью, не нарушая комфортный сон.



Технические характеристики

Параметр/ Модель		BFT - 110R	BFT-400W
Мощность	Вт	50	45
Количество скоростей		3	3
Пульт ДУ		да	да
Таймер	ч	12	7,5
Габариты прибора (Ш×В×Г)	мм	260×810×260	280×800×280
Вес нетто	кг	2,5	2,75
Вес брутто	кг	2,8	3,2
Основание		круглое	круглое
Размер основания	см	26	28

Прохлада в новой стильной форме

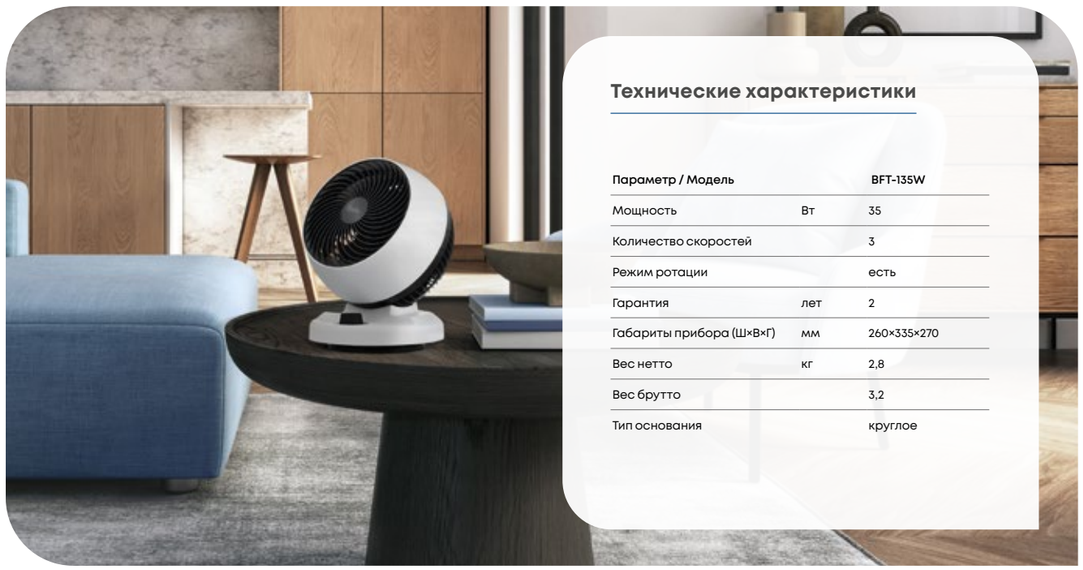
Настольные вентиляторы серии BFT-135W

- **УСИЛЕННАЯ** ЗАЩИТНАЯ РЕШЕТКА
- **3 СКОРОСТИ** РАБОТЫ
- **АВТО ПОВОРОТ** ±70°
- **ЭРГОНОМИЧНАЯ** ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ
- **НИЗКИЙ** УРОВЕНЬ ШУМА



Настольный вентилятор для тех, кто ценит комфорт и надежность. Изготовлен из прочных материалов, прошел тесты безопасности и сертифицирован по стандартам ЕС. Мощный поток воздуха под углом 90° охлаждает помещение на расстоянии до 3 м.

Три скорости и автоскольжение на 60° влево и вправо позволяют выбрать удобный режим. Литая решетка из качественного пластика защищает от посторонних предметов, а тихий мотор и стильный матовый корпус делают устройство идеальным для дома и офиса.



Технические характеристики

Параметр / Модель		BFT-135W
Мощность	Вт	35
Количество скоростей		3
Режим ротации		есть
Гарантия	лет	2
Габариты прибора (Ш×В×Г)	мм	260×335×270
Вес нетто	кг	2,8
Вес брутто		3,2
Тип основания		круглое

Для тех, кто ценит комфорт и надежность



Приточные очистители воздуха Ballu ONEAIR

Преимущества

Датчик загрязнения воздуха
Датчик частиц пыли PM2.5 контролирует качество атмосферы. Цветовой индикатор наглядно отражает состояние воздуха

Система очистки воздуха
Эффективная 4-ступенчатая очистка воздуха от любых загрязнителей, включая посторонние запахи

Ультрафиолетовая лампа
Очищение и обеззараживание воздуха от вирусов, микроорганизмов и органических соединений

Ночной режим
Бесшумный ночной режим работы для обеспечения чистоты воздуха во время сна с сохранением комфортного отдыха

Контроль фильтров
Контроль срока работы фильтров и своевременная информативная индикация о необходимости их замены

Функция ионизации
Обогащение воздуха отрицательно заряженными ионами для создания здоровой и полезной атмосферы

Подача свежего воздуха
Встроенный датчик CO_2 контролирует уровень углекислого газа в помещении, регулируя качество воздуха в авторежиме

Подогрев свежего воздуха
Керамический нагревательный элемент мощностью 1200 Вт подогревает уличный воздух в холодное время года

Модельный ряд

Модель		Производительность, м³/ч	Рециркуляция	Wi-Fi	Автоматический режим	Ночной режим	Арома	Подогрев
ASP-220		200	•	•	•	•	• (авто)	•
ASP-200		200	•	•	•	•	•	•
ASP-100		125		•	•	•		•
ASP-90		90		•	•	•		•
ASP-80		80						•
ASV-60		60		•	•	•		

Чем мы дышим дома и в офисе

Домашние загрязнители воздуха



Бактерии и вирусы

На каждом квадратном сантиметре кожи обитает до 100 тысяч микроорганизмов. Когда мы чихаем, капельки жидкости с бактериями и вирусами разлетаются почти на метр.



Бытовая пыль

Согласно статистике, в обычной квартире за 1 год скапливается до 50 кг пыли. Ее частицы оседают на всех поверхностях и со временем образовывают клубки в углах.



Шерсть животных

Частицы клеток кожи собак и кошек составляют группу эпидермальных аллергенов. Имея небольшой размер, они легко попадают в организм при вдыхании и длительно присутствуют в помещении.



Плесень

В процессе жизнедеятельности грибы выделяют ядовитые вещества — микотоксины. Оседая на коже человека и его пище, плесень воздействует не только на дыхательные пути, но и на слизистые оболочки, эпидермис и желудок.



Пылевые клещи

Соседство с пылевыми клещами может вызывать ряд проблем со здоровьем, особенно у людей с аллергической предрасположенностью. Основные проблемы связаны с реакциями на продукты жизнедеятельности клещей.



Углекислый газ, формальдегид, фенол, стирол

Нормой содержания углекислого газа в помещении являются значения до 800 ppm. Превышения уровня в 1000 ppm ощущается как дискомфорт, а более 1400 может приводить к проблемам с самочувствием.

Уличные загрязнители воздуха



Токсичные газы

Угарный газ, диоксиды азота и серы, озон, летучие органические соединения (VOC) и т. д. поражают слизистые оболочки верхних дыхательных путей, приводят к лёгочным заболеваниям.



Крупные твердые частицы

К частицам PM10 относятся механическая пыль, содержащая кварц, оксиды кремния, органические и химические вещества, пестициды. Они оседают в верхних дыхательных путях, а при длительном воздействии приводить к повреждению легких и сердечным проблемам



Шум от дороги

По данным ВОЗ, повышенная звуковая нагрузка действует на нервную систему, вызывая беспокойство, неврозы, повышается уровень раздражительности, тревожности и паники



Микроскопические частицы

Уличный воздух содержит микроскопические частицы PM2.5, пыльцу растений, споры грибов и т. д., провоцируя головные боли, слабость, раздражение и даже интоксикацию.



Насекомые

Мухи и комары не просто назойливы, а их укусы неприятны. Лапки и хоботки насекомых переносят до нескольких десятков патогенов, включая возбудителей сальмонеллеза, дизентерии, брюшного тифа, стафилококков и пр.



Пух

Пух, особенно тополиный, может попадать глубоко в трахею и бронхи, вызывая раздражение слизистых и даже бронхоспазм. С его помощью переносится пыльца других растений, опасная для аллергиков.

8 причин установить приточный очиститель воздуха Ballu ONEAIR

Жизнь рядом с трассой: выхлопы и пыль
Приточный очиститель снижает попадание выхлопов, мелкой пыли и запахов от дороги. Фильтры задерживают частицы и помогают дышать ровнее даже при открытом притоке.

Промышленный район: смог и выбросы
В промзонах воздух чаще содержит аэрозоли, пыль и резкие запахи. Приточный очиститель уменьшает воздействие загрязнений на домочадцев.

Большая семья
Когда людей много, CO_2 и влажность растут быстрее, становится душно. Приточная подача обновляет воздух без сквозняков.

Частые простуды
Приточный очиститель помогает уменьшить застой воздуха и концентрацию аэрозолей в комнате.

Аллергия: пыльца, пыль, шерсть
Фильтры задерживают пыльцу и мелкие аллергены с улицы. Симптомы могут проявляться слабее.

Усталость и плохой сон
При повышенном CO_2 утром ощущаются тяжесть и сонливость. Приточный очиститель обновляет воздух, помогая легче засыпать и просыпаться бодрым.

Слабая вентиляция кухни/ванной
Если вытяжка слабая, накапливаются запахи и влажность. Приточный очиститель балансирует приток и помогает вентиляции работать эффективнее.

Сажа на подоконнике
Черный налет и пыль — признак загрязненного воздуха. Приточный очиститель подает воздух через фильтры, снижая уровень пыли и сажи.



3-СТУПЕНЧАТАЯ
СИСТЕМА ОЧИСТКИ

ДО -40 ºС
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

МАКСИМАЛЬНАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

АРОМАДИФФУЗОР
УЛЬТРАЗВУКОВОЙ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

ВСТРОЕННЫЕ
ФОНОВЫЕ МЕЛОДИИ



Особенности ONEAIR ASP-220

- Воздухообмен до 200 м³/ч
- 10 скоростей потока воздуха
- Работает при температуре окружающей среды от -40 до +50 °С
- Автоматические SMART-режимы
- 3-ступенчатая очистка воздуха
- Управление по Wi-Fi
- Датчики контроля качества воздуха PM 2.5 и CO_2
- Горизонтальный и вертикальный монтаж
- Ультразвуковой аромадиффузор
- Рекомендуемая площадь помещения — до 70 м²
- Несколько цветовых решений: темный графит и светло-серый

Технические характеристики

Производительность по воздухообмену	м³/час	до 200
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 7
Уровень шума	дБ(А)	≤50
Класс электрозащиты	—	II класс
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	330×560×160



Стильный
тканевый корпус



Уникальный дизайн
воздуховыпускной решетки



Ультразвуковой
аромадиффузор





Режим вентиляции

Запатентованная технология ONEAIR ASP-220 разработана специально для улучшения качества воздуха в зданиях, расположенных в мегаполисах и экологически неблагополучных районах.
В режиме вентиляции ONEAIR ASP-220 забирает воздух с улицы, подогревает его до комфортной температуры и очищает от вредных примесей, взвесей и запахов через трехступенчатую систему фильтрации.

Приток свежего воздуха
Обеспечивает приток в помещение свежего, насыщенного кислородом воздуха с улицы в необходимом объеме до 200 м3/ч

Turbo
За 15 минут полностью обновит воздух в помещении 25 м2 и снизит целевую температуру входящего воздуха до +5 °С.
По таймеру обратного отсчета автоматически вернется в предыдущий режим работы

Датчик CO2
Определяет концентрацию углекислого газа и, управляя клапаном притока, автоматически проветривает помещение, когда это необходимо

Подогрев свежего воздуха
В холодное время высокоэффективный керамический нагревательный элемент подогревает входящий воздух от –40 °С до комфортной температуры, а интеллектуальный климат-контроль автоматически обеспечивает стабильность температуры

Режим рециркуляции

Воздух в закрытых помещениях не менее вредный и опасный для нашего здоровья, чем на оживленной улице. В режиме циркуляции ONEAIR ASP-220 работает как профессиональный воздухоочиститель, забирая воздух из комнаты и очищая его через многоуровневую систему фильтрации.
Избавляет воздух от сигаретного дыма, вирусов и бактерий, неприятных запахов и пыли.

Датчик загрязнения воздуха
Встроенный датчик PM2.5 определяет уровень запыленности внутри помещения и автоматически управляет интенсивностью очистки.

Ультразвуковой аромадиффузор
Контейнер для ароматических масел позволяет создать индивидуальную атмосферу на любой вкус.

Антибактериальная защита
HEPA фильтр класса H13 с антибактериальной пропиткой уничтожает болезнетворные микроорганизмы, бактерии и вирусы, содержащиеся в воздухе на клеточном уровне.

Поглощение неприятных запахов
Поглощение неприятных запахов
Угольный адсорбционно-каталитический CARBON-фильтр поглощает неприятные запахи и органические загрязнители до уровня соответствия нормам.





3-ступенчатая система очистки воздуха

1. Фильтр грубой очистки High Density Prefilter

Съемный многоразовый фильтр грубой очистки препятствует попаданию в прибор насекомых, пуха, крупной пыли. Устройство вынимается из верхней части прибора, очищается с помощью мягкой щетки и промывается теплой водой. Регулярная очистка фильтра продлевает срок службы элемента тонкой очистки.

2. Высокоэффективный HEPA-фильтр класса H13

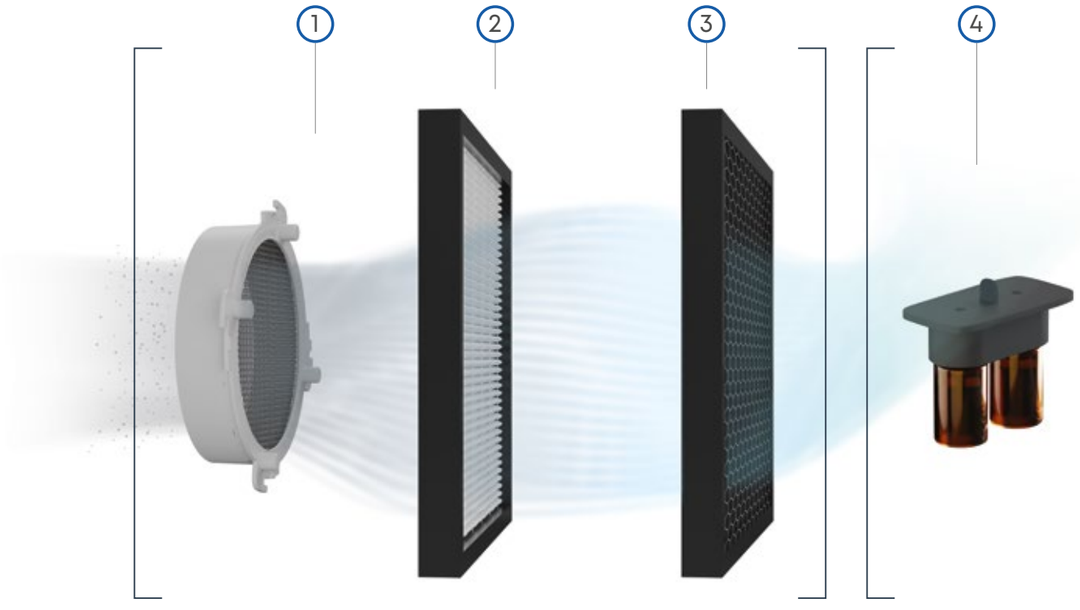
HEPA-фильтр класса H13 задерживает 99,95 % частиц размером от 0,3 мкм: пыльцу, споры грибов, шерсть и перхоть животных, аллергены, бактерии, вирусы. Рекомендован для использования в медицинских помещениях, значительно снижает проявление аллергических реакций. Средний срок службы — 6 месяцев.

3. Угольный CARBON-фильтр

Угольный адсорбционно-каталитический CARBON-фильтр поглощает неприятные запахи и органические загрязнители (выхлопные газы, формальдегиды, промышленные выбросы, запах дыма) до уровня соответствия нормам. Срок службы — 6 месяцев.

4. Ультразвуковой аромадиффузор

Ультразвуковой аромадиффузор с уникальной двойной капсулой наполняет пространство приятными ароматами. Срок службы — 6 месяцев.





Интеллектуальные смарт–режимы

Режимы программируются из приложения и обеспечивают автономную работу прибора по заданному расписанию

Авторежим

- Измеряет качество воздуха
- Регулирует подачу воздуха
- При низкой концентрации CO_2 прибор переходит в режим ожидания

Ночной режим

- Измеряет качество воздуха
- Регулирует подачу воздуха, создавая минимальный уровень шума

ЭКОрежим

- Пассивное проветривание
- Экономия электроэнергии

Турборежим

- Максимальная производительность
- Быстрое проветривание за 15 минут



6-СТУПЕНЧАТАЯ
СИСТЕМА ОЧИСТКИ

ДО -40 ºС
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

ВСТРОЕННЫЕ
ФОНОВЫЕ МЕЛОДИИ

РЕЦИРКУЛЯЦИЯ
ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ

МАКСИМАЛЬНАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



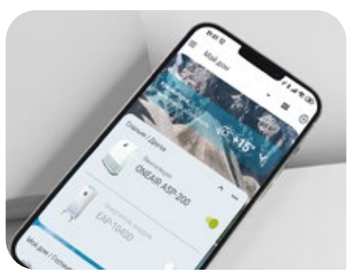
Особенности ONEAIR ASP-200

- Воздухообмен до 200 м³/ч
- 9 скоростей потока воздуха
- Работает при температуре окружающей среды от -40 до +50 °С
- Автоматические SMART-режимы
- 6-ступенчатая очистка воздуха
- Управление по Wi-Fi
- Датчики контроля качества воздуха PM2.5 и CO_2
- Рекомендуемая площадь помещения — до 75 м²

НОМИНАЦИЯ «ДИЗАЙН»
AQUATHERM MOSCOW AWARDS 2023

Технические характеристики

Производительность по воздухообмену	м³/час	до 200
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 7
Уровень шума	дБ(А)	≤45
Класс электрозащиты	—	II класс
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	445×575×190


Дистанционное управление


Обеззараживание воздуха



Индикация



6-ступенчатая система очистки воздуха

1. Фильтр грубой очистки High Density Prefilter

Съемный многоразовый фильтр грубой очистки препятствует попаданию в прибор насекомых, пуха, крупной пыли. Устройство вынимается из верхней части прибора, очищается с помощью мягкой щетки и промывается теплой водой. Регулярная очистка фильтра продлевает срок службы элемента тонкой очистки.

2. Фильтр тонкой очистки Basic класса M5

Базовый фильтр тонкой очистки класса M5 задерживает крупные и средние частицы размером от 1 мкм (пыль, пух, сажу, микроволокна и аллергены). Это увеличивает производительность и срок службы высокоэффективного HEPA-фильтра. Срок службы — 1 год.

3. Высокоэффективный HEPA-фильтр класса H13

HEPA-фильтр класса H13 задерживает 99,95 % частиц размером от 0,3 мкм: пыльцу, споры грибов, шерсть и перхоть животных, аллергены, бактерии, вирусы. Рекомендован для использования в медицинских помещениях, значительно снижает проявление аллергических реакций. Срок службы — 1 год.

4. Угольный CARBON-фильтр

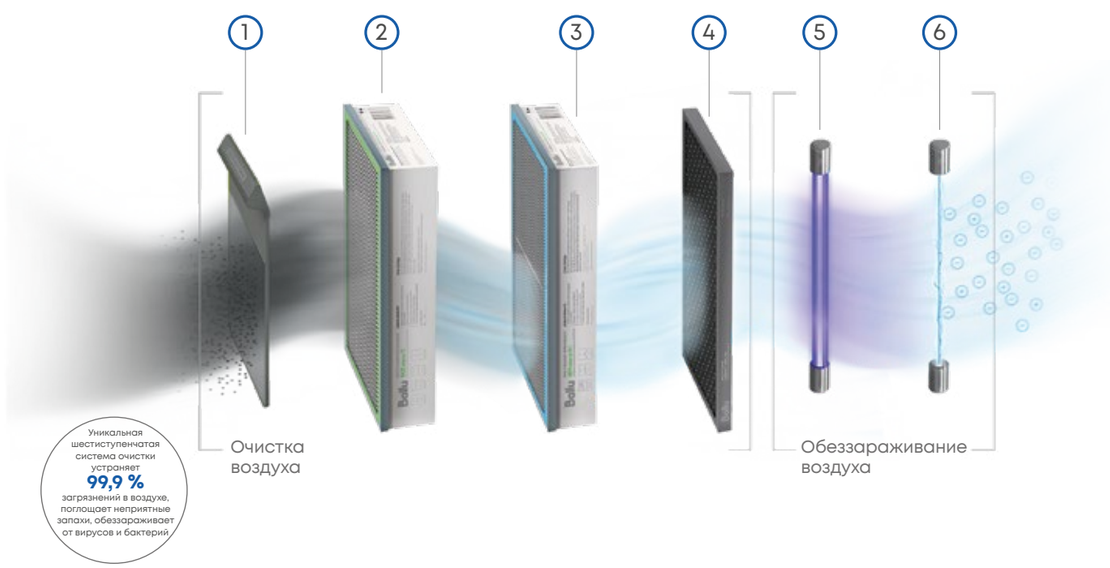
Угольный адсорбционно-каталитический CARBON-фильтр поглощает неприятные запахи и органические загрязнители (выхлопные газы, формальдегиды, промышленные выбросы, запах дыма) до уровня соответствия нормам.
Срок службы — 1 год.

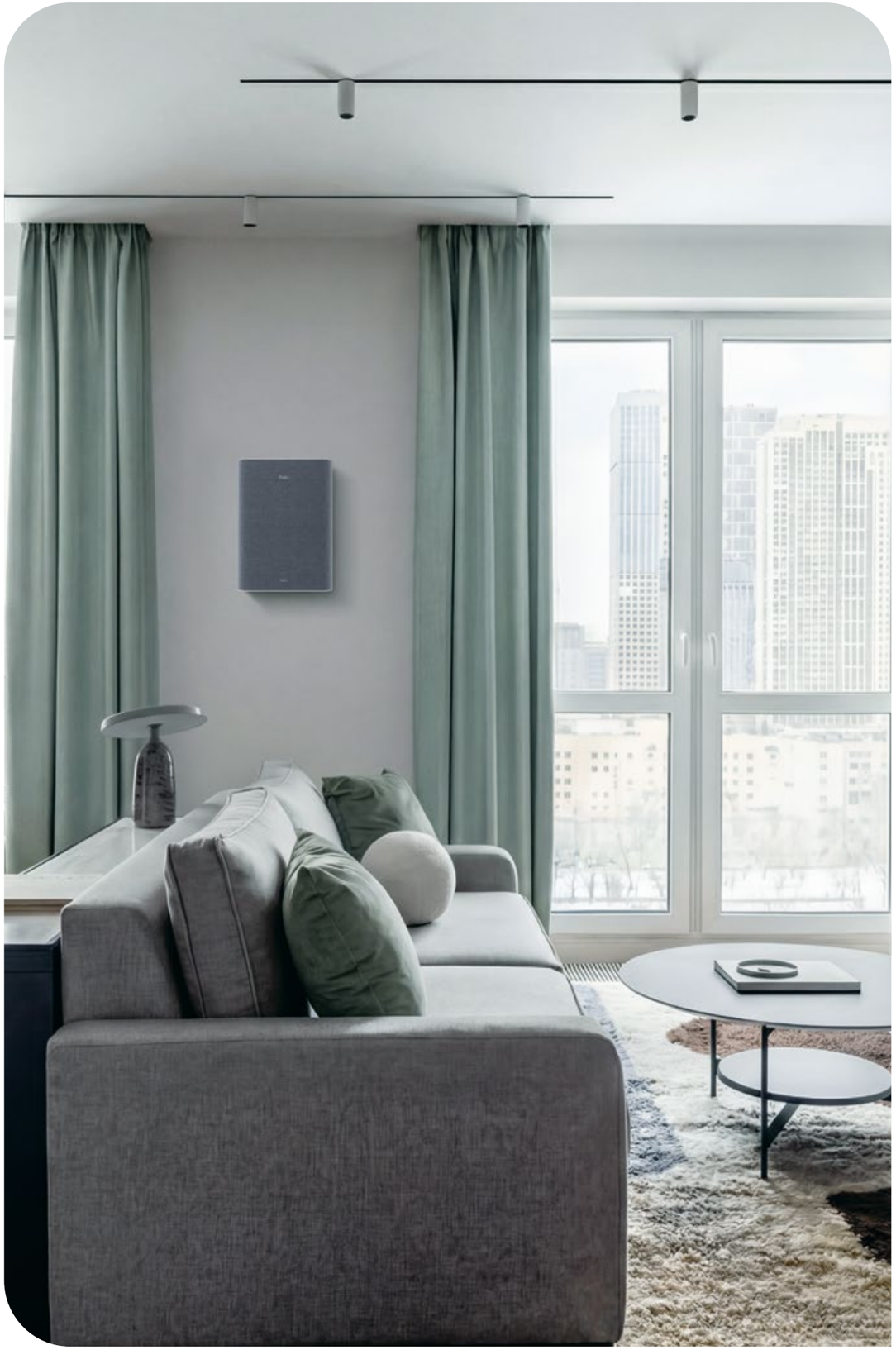
5. Ультрафиолетовая лампа

Применяется для стерилизации воздуха, устраняет вирусы, бактерии, инфекционные микроорганизмы. Структура ДНК опасных микроорганизмов под действием УФ-света разрушается, органические компоненты распадаются на воду и углекислый газ, которые абсолютно безопасны для человека.

6. Генератор холодной плазмы

Последнее поколение ионизаторов воздуха. Создает не только отрицательные, но и положительные ионы, деактивируя микроорганизмы и исключая их образование внутри прибора.





2-СТУПЕНЧАТАЯ
СИСТЕМА ОЧИСТКИ

ДО -40 °С
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

19 ДБ(А)
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

КОМПАКТНЫЙ
РАЗМЕР

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
МОНТАЖ



reddot winner 2025

Особенности ONEAIR ASP-100

- Воздухообмен до 125 м³/ч
- 8 скоростей потока воздуха
- Работает при температуре окружающей среды от -40 до +50 °С
- Автоматические SMART-режимы
- Управление по Wi-Fi
- Датчик контроля CO_2
- Горизонтальный и вертикальный монтаж
- Рекомендуемая площадь помещения — до 40 м²
- Несколько цветовых решений: белый и светло-серый

Технические характеристики

Производительность по воздухообмену	м³/час	до 125
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 4
Уровень шума	дБ(А)	≤47
Класс электрозащиты	—	II класс
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	264×352×160



Функциональная конструкция «книжка»



Стильный тканевый корпус



Удобная индикация управления

Ballu

ONEAIR ASP-100

Триумф в мировом дизайне

reddot winner 2025





2-СТУПЕНЧАТАЯ
СИСТЕМА ОЧИСТКИ

ДО -40 °С
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

19 ДБ(А)
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

КОМПАКТНЫЙ
РАЗМЕР

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
МОНТАЖ



Особенности ONEAIR ASP-90

- Воздухообмен до 90 м³/ч
- 6 скоростей потока воздуха
- Подогрев воздуха
- Работает при температуре окружающего воздуха от –40 до +50 °С
- Бесшумный ночной режим
- Управление по Wi-Fi
- Автоматические SMART-режимы
- Горизонтальный и вертикальный монтаж
- Рекомендуемая площадь помещения — до 30 м²

Технические характеристики

Производительность по воздухообмену	м³/час	до 90
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 3
Уровень шума	дБ(А)	≤40
Класс электрозащиты	—	II класс
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	264×352×160



Функциональная конструкция «книжка»



Уникальный дизайн воздуховыпускной решетки



Удобная индикация управления



ПЕРВАЯ
ЦЕНА

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
МОНТАЖ

НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА

КОМПАКТНЫЙ
РАЗМЕР

80 м³/ч
ПРИТОК
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

УДОБНАЯ
ЗАМЕНА ФИЛЬТРА



Особенности ONEAIR ASP-80

- Воздухообмен до 80 м³/ч
- 3 скорости потока воздуха
- Подогрев воздуха
- Работает при температуре окружающего воздуха от –25 до +50 °С
- 2-ступенчатая очистка воздуха с HEPA-фильтром класса H13
- Моющийся префильтр с контейнером для сбора пыли
- Рекомендуемая площадь помещения — до 26 м²

Технические характеристики

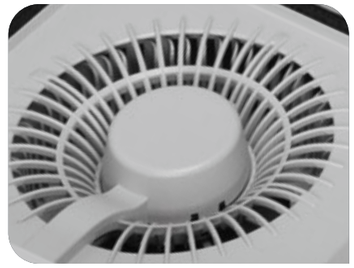
Производительность по воздухообмену	м³/час	до 80
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 2
Уровень шума	дБ(А)	≤47
Класс электрозащиты	—	II класс
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	264×352×160



Удобный доступ
к отсеку с фильтрами



Механический клапан
с ручным переключателем



Тихий DC-мотор
с инверторным управлением



Защита
ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

КОМПАКТНЫЙ
РАЗМЕР

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
МОНТАЖ

ЕСТЕСТВЕННЫЙ
ПРИТОК ВОЗДУХА



Особенности ONEAIR ASV-60

- Воздухообмен до 60 м³/ч (при разряженности воздуха 20 Па)
- 3 положения заслонки
- Работает при температуре окружающей среды от -30 до +50 °С
- Режим интервального проветривания
- Управление по Wi-Fi
- 2-ступенчатая очистка воздуха с EPA-фильтром класса E11 (доп. опция)

Технические характеристики

Производительность по воздухообмену	м³/час	до 60
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 2
Уровень шума	дБ(А)	≤19
Класс электрозащиты	—	II класс
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	184×204×90



Бесшумное проветривание



Отсутствие вентилятора и PTC — экономия электроэнергии



Удобное управление по Wi-Fi



Центральные кондиционеры

Невозможное – возможно

Ballu Industrial Group предлагает российским заказчикам, пожалуй, самый широкий спектр профессионального вентиляционного и инженерного оборудования, в том числе и линейку каркасно-панельных вентиляционных установок Ballu Machine. Серии SL, EL — установки с высококачественными комплектующими со 100% локализацией в России.
Эффективная работа в российских условиях обеспечивается комплексом конструкторских решений Siber Cool: специальная конструкция корпуса без применения саморезов обеспечивает возможность его неоднократной разборки и последующей сборки с сохранением исключительной герметичности и первоначальных шумовых и аэродинамических характеристик, для производства панелей корпуса применяется высококачественная оцинкованная сталь с порошковым покрытием, защищающим корпус установки от коррозии. Специальное исполнение для комплектации объектов с «чистыми» помещениями, пищевых производств, больниц.
Локализация производства в России позволила Ballu Industrial Group значительно снизить цену вентиляционного оборудования и предложить своим заказчикам новейший ассортимент высокоэффективных решений.

Преимущества

Центральные кондиционеры Ballu Machine специально разработаны для эксплуатации в условиях российского климата. Исключительная герметичность корпуса, безотказная работа при сверхнизких температурах (до -60 °С) благодаря технологии Siber Cool отличают вентиляционные установки Ballu Machine.



Нефтепереработка / Газодобыча



Общестроительные объекты



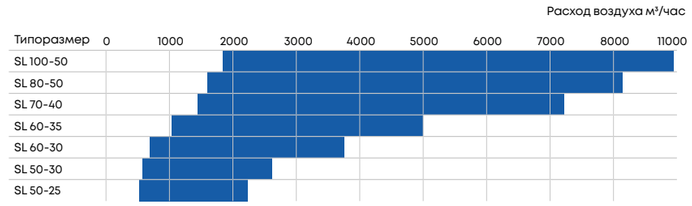
Медицина



Атомная промышленность

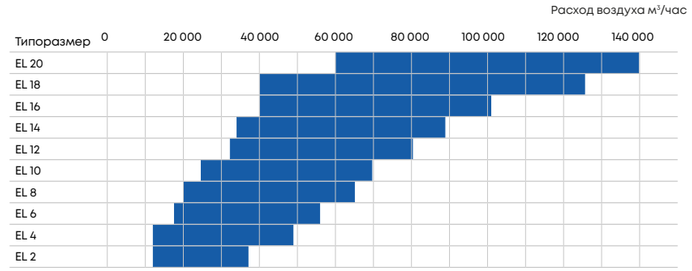
Серия SL



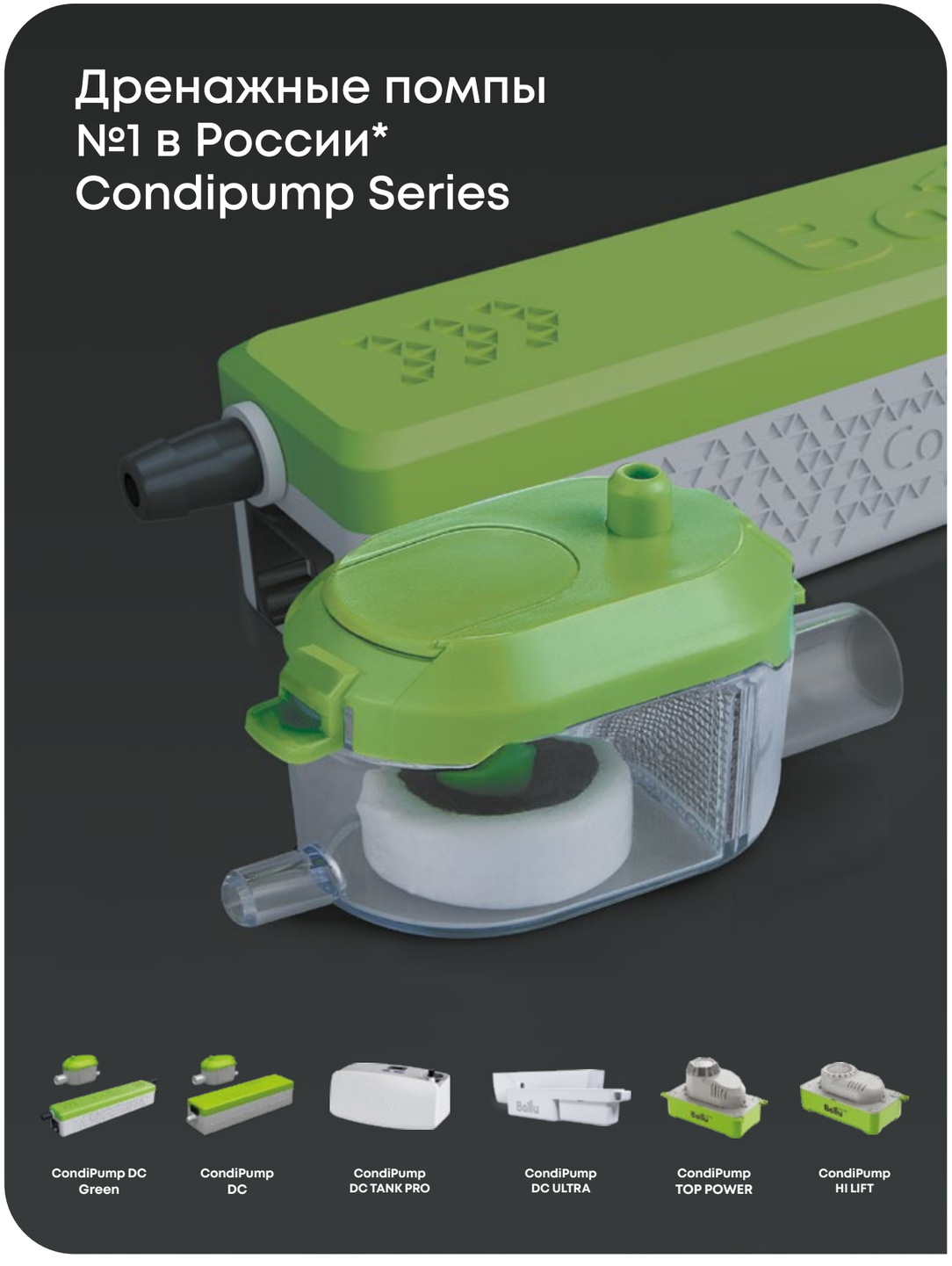


Серия EL





Дренажные помпы №1 в России* Condipump Series



CondiPump DC Green | CondiPump DC | CondiPump DC TANK PRO | CondiPump DC ULTRA | CondiPump TOP POWER | CondiPump HI LIFT

21 дБ(А)
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

2 ГОДА
ГАРАНТИИ

ТЕХНОЛОГИЯ
БЕЗ ВИБРАЦИИ

*Лидер продаж в категории "Дренажные помпы для систем кондиционирования" в количественном выражении по результатам исследования "Тренч" в 2023 г.

Более 2500 наименований профессиональных расходных материалов для ОВК*


Труба медная и фитинги


Теплоизоляция трубная


Дренажные насосы


Кронштейны


Фреон


Кабель-канал


Экраны

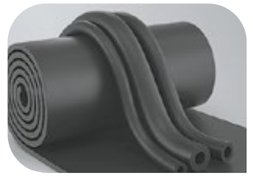

Зимний комплект


Дренажный шланг


Очистители, фильтры для кондиционеров


Кабель, провод


Ручной инструмент


Теплоизоляция рулонная

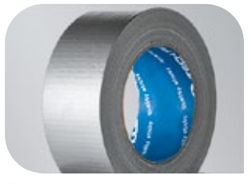

Трубная теплоизоляция


Хомуты


Крепежные изделия для вентиляции

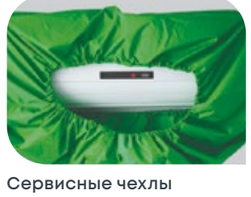

Пены, герметики


Метизы


Спец. ленты


Портативные мойки


Корзины, ограждения, козырьки, подставки


Сервисные чехлы


Сопутствующие товары


Оборудование для пайки

Портал для бизнеса
B2B.RUSKLIMAT.COM
Полный каталог продукции с техническими характеристиками, актуальным ассортиментом и ценами

*Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха

В тексте и цифровых обозначениях могут быть допущены ошибки и опечатки. Дизайн и технические характеристики прибора могут отличаться от представленных на упаковке.
Для получения подробной информации – обращайтесь к продавцу.



Каталог: Системы кондиционирования Ballu

КСКБ 2026

Служба поддержки клиентов
8 800 500 07 75

www.ballu.ru