



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 системы

системы

трассы системы

ON/OFF

системы Полупромышленные системы

кондиционеры

кондиционеры

воздуха

кондиционеры

сплит-

8DC-Инверторные

34Мульти

сплит-системы

44Мульти

сплит-

48Сплит-системы

54Инверторные

70

сплит-

86Промышленные

100Бытовые

106Охладители

130Оконные

170Сплит-системы



Умный кондиционер — и идеальный микроклимат точно по расписанию.



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



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

Установи приложение на своё устройство OS/Android



КЛИМАТ УМНОГО ДОМА

Модуль Wi-Fi HOMMYN дает возможность дистанционно управлять сплит-системой через приложение HOMMYN: подобрать 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 о подключении кабелей и модулей



Работает с Hommyн

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	HOMMYN HCC-HI (в комплекте) BSPKI	•	•	•
	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 и инверторные полупромышленные сплит-системы					
	Universal 3 UNIVERSAL 3 DC	BLCI_A_C-HN8_V3B LCI_A_CF-HN8_V3 BLCI_A_D-HN8_V3	BLC_C-HN1_21Y BLC_CF-HN1_21YB LC_D/in-HN1_21Y HOMMYN HCC-AX-LC (для модуля управляющего HDN/WFN)	•	•
DC-инверторные мульти сплит-системы					
	FREE MATCH R32	BSUI-FM/in-HN8/EUB SUI-FM/in-HN8/EU_BL BSFI-FM/in-HN8/EU	встроенный USB	•	•
	MULTI SMART	BACI-FM/in-HN8/EU BADI-FM/in-HN8/EU	HOMMYN HCC-AX-LC (для модуля управляющего HDN/WFN)	•	•
		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



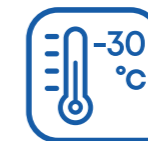
Низкий уровень шума

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



A+++ класс энергоэффективности









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



Работа на обогрев

Расширенный диапазон работы кондиционера на обогрев при температуре -30°C на улице. Эффективное использование кондиционера зимой и в период межсезонья

Модельный ряд

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

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

boho



Видео



Больше
никальных
цветов



BOHO Full-DC inverter

Серия Boho идеально гармонирует с любимым интерьером благодаря цветной сменной декоративной 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



Пульт управления с подсветкой



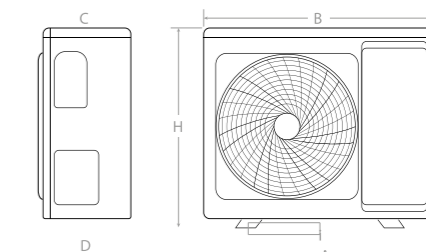
Технические характеристики

Параметр / Модель	BSNI/in-10HN8		BSNI/in-13HN8	
	BSNI/out-10HN8	BSNI/out-13HN8	BSNI/out-10HN8	BSNI/out-13HN8
Производительность (охлаждение)П	BTUB	9000 (4500-13000)	12000 (4500-14700)	
Производительность (обогрев)К	TU	10000 (3000-15000)	13000 (3000-15000)	
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)P		A+++ / A+++7	A+++ / A+++7	
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/чд	00/22001	00/22002	
Уровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	9/53,52	1/53,52	
Напряжение питанияП	В-ГцВ	20-240-505	20-240-509	
Отбираемая мощность (охлаждение)П	тВ	67 (130-1200)	00 (130-1650)	
Отбираемая мощность (обогрев)Н	тА	614 (120-1400)	950 (120-1500)	
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)P	м	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)P	мм	920×321×211	920×321×217	
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	765×555×303	65×555×303	
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	м	005×385×290	005×385×290	
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	887×610×337	887×610×337	
Вес нетто / брутто внутреннего блокаВ	кг	11,3/14,1	11,3/14,1	
Вес нетто / брутто наружного блокаД	кгм	26,4/28,8	26,4/28,8	
Диаметр труб (жидкость / газ)М	м (дюйм)м	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	
Максимальная длина магистралиМ	м	25	25	
Максимальный перепад высот	кг	10	10	
Хладагент / весД		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		MCC-TOSHIBA	MCC-TOSHIBA	

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
BSNI/in-10HN8	920	321	211
BSNI/in-13HN8	920	321	211



Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	и, 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.

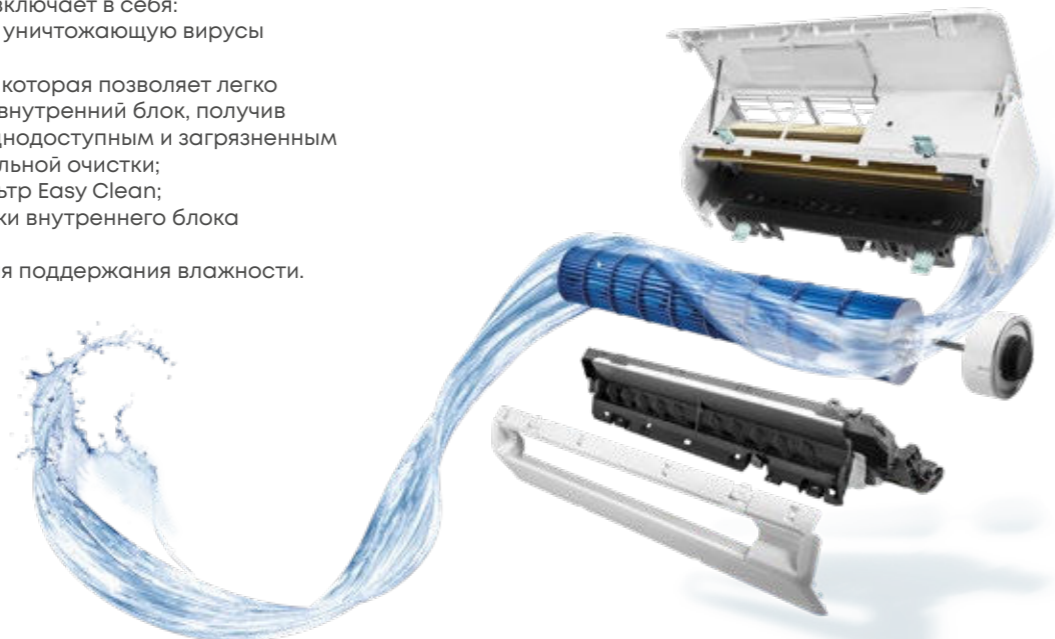


ДАТЧИК SMART SENS

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 совершенствованную DC-инверторную сплит-систему с характеристиками, превышающими обычные DC-инверторные кондиционеры. Главные преимущества Ice Peak – высокий уровень энергоэффективности COP A+++ и использование воздуха как источника 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 °C благодаря современным инженерным решениям. Подогрев outdoor предотвращает образование льда на наружном блоке, а подогрев картера поддерживает стабильную работу компрессора. Электронно-регулируемый клапан (EEV) регулирует подачу хладагента при крайних температурах, обеспечивая высокую эффективность. Управлять тепловым насосом можно как из дома, так и дистанционно с помощью Wi-Fi-модуля и приложения HomeRun.

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, °C	43°C	188	2,52	9173	2,52	6145	2,52	940	,03
	40°C	2 498	2,84	330	2,84	048	2,77	6 728	3,31
	35°C	2 973	3,32	3 964	3,32	5 714	3,15	7 103	3,77
	30°C	2 988	3,47	3 984	3,47	5 745	3,41	7 134	3,87
	25°C	2 959	3,63	3 945	3,63	5 777	3,71	7 165	3,97
	20°C	2 967	3,81	3 956	3,81	5 809	4,06	7 196	4,08
	15°C	2 990	4,01	3 987	4,01	5 841	4,48	7 227	4,19
	5°C	3 006	5,08	4 008	5,08	5 969	7,48	7 351	4,7
	-15°C	3 062	5,75	4 083	5,75	6 128	8,97	7 772	4,47
	Обогрев, t воздуха на улице, °C	BSPKI-10HN8_V4		BSPKI-13HN8_V4		BSPKI-18HN8_V4		BSPKI-24HN8_V4	
Вт		COP	Вт	COP	Вт	COP	Вт	COP	
15°C		3 392	3,13	4 390	3,13	6 103	2,86	8 282	3,23
7°C		3 344	3,12	4 328	3,12	6 015	2,84	8 164	3,21
2°C		2 776	2,47	3 593	2,47	6 513	2,45	8 551	2,4
0°C		2 721	2,43	3 521	2,43	6 234	2,42	8 345	2,36
-5°C		2 582	2,35	3 341	2,35	5 829	2,35	7 831	2,24
-10°C		2 269	2,2	2 936	2,2	4 944	2,13	7 242	2,15
-15°C		1 936	1,97	2 505	1,97	4 420	1,84	6 603	2,09
-20°C		1 613	1,69	2 088	1,69	4 351	1,62	5 496	1,76
-30°C	1 010	1,34	1 307	1,34	3 668	1,34	4 080	1,41	

*Данные предоставлены для температуры в помещении 24 °C в режиме охлаждения и 22 °C 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, активируя 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 ОЗДУХ**
- 30 °С ТЕПЛОВЫЙ НАСОС**
- Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ**
- 5 ЛЕТ ЭКСКЛЮЗИВНОЙ АРАНТИИ**



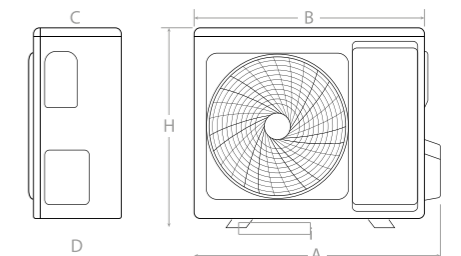
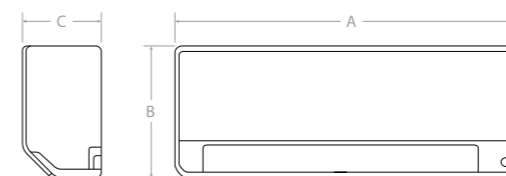
Пульт управления с подсветкой



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)П	BTUB	10000 (4500-13200)	12500 (3000-13600)	18600 (6600-21000)	25000 (7200-28000)
Производительность (обогрев)К	TU	11000 (3000-15000)	13500 (2700-14800)	19000 (4400-20500)	26500 (5300-28000)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)P		A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	A+++ / A++
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/чд	560/2150	560/2150	685/3500	1092/3800
Уровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	19/55	19/55	23/59	23/59,5
Напряжение питанияП	В~ГцВ	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Отбираемая мощность (охлаждение)П	тВ	624 (130-1200)	821 (60-1200)	1398 (150-2640)	1766 (420-3200)
Отбираемая мощность (обогрев)Н	тА	701 (120-1400)	960 (130-1385)	1543 (220-2700)	1991 (300-3100)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)P	М	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)P	мм	795×295×225	795×295×225	965×319×239	1140×370×275
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	765×555×303	765×555×303	90×673×342	946×810×410
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	920×370×305	920×370×305	1095×400×320	1280×455×351
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	М	887×610×337	887×610×337	995×740×398	090×875×500
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	10,2/13	10,2/13	12,3/17,7	20/26,8
Вес нетто / брутто наружного блокаД	кгм	29,6/32,3	29,6/32,3	43,8/46,9	53,5/59,8
Диаметр труб (жидкость / газ)М	м (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 магистралиМ	м	25	25	30	50
Максимальный перепад высот	мк	10	10	20	25
Хладагент / весД	г	R32/0,7-	R32/0,7-	R32/1,4-	R32/1,7-
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		15...+50°С / -30...+24°СG	15...+50°С / -30...+24°СG	15...+50°С / -30...+24°СG	15...+50°С / -30...+24°СG
Марка компрессора		MCC-TOSHIBA	MCC-TOSHIBA	MCC-TOSHIBA	MCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, 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

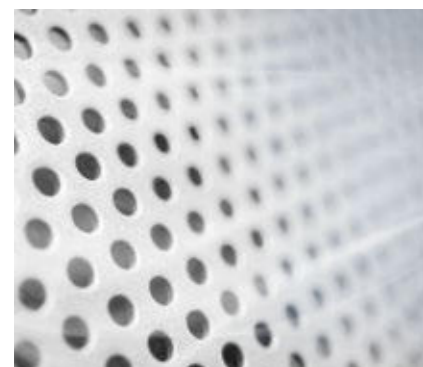
Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	И, мм
BSPKI/out-10HN8_V4	835	765	303	286	555	452
BSPKI/out-13HN8_V4	835	765	303	286	555	452
BSPKI/out-18HN8_V4	955	890	342	348	673	663
BSPKI/out-24HN8_V4	1036	964	410	403	810	672



DEFENDER Full-DC inverter

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 АРАНТИИ**

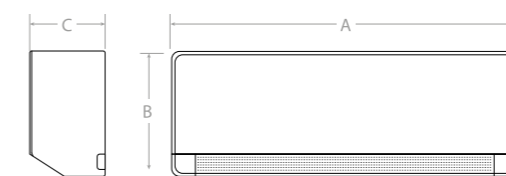


Пульт управления с подсветкой

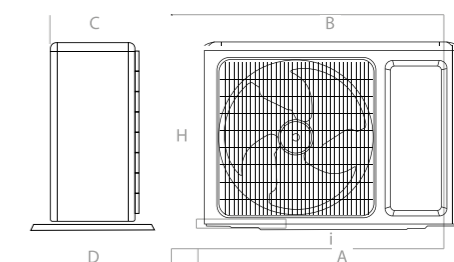
Технические характеристики

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	BSHI/out-18HN8	BSHI/out-24HN8	BSHI/out-18HN8	BSHI/out-24HN8
Производительность (охлаждение)П	BTUB	9210 (2045-13650)	11940 (2730-13990)	18425 (4435-20130)	24905 (6140-25250)			
Производительность (обогрев)К	TU	10920 (2730-14330)	12965 (3410-14330)	19110 (4435-20470)	24905 (6140-25250)			
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)P		A++/A+++6	A++/A+++6	A++/A+++	A++/A+++			
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/чд	50/18001	50/18002	950/2800	1300/3600			
Уровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	9/502	1/502	29/54	31/62			
Напряжение питанияП	В~ГцВ	20-240-507	20-240-501	220-240-50	220-240-50			
Отребляемая мощность (охлаждение)П	тВ	80 (100-1200)	080 (100-1600)	1650 (290-2100)	2200 (230-2700)			
Отребляемая мощность (обогрев)Н	тА	840 (200-1200)	1010 (300-1600)	1550 (250-1800)	2200 (230-2530)			
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)P	М	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)P	мм	768×299×2007	768×299×2007	997×321×2227	1140×334×229			
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	09×536×2808	09×536×2808	85×555×300	900×700×350			
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	31×371×2828	31×371×2828	1070×385×312	1210×400×327			
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	25×595×345	25×595×345	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 блокаД	кгм	23/26	23/26	28,5/31	39/42			
Диаметр труб (жидкость / газ)М	м (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 магистралиМ	м	25	25	30	50			
Максимальный перепад высот	мк	15	15	20	25			
Хладагент / весД	г	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		MCC-TOSHIBA	MCC-TOSHIBA	ANYO	MCC-TOSHIBA			

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, 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)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	И, 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



PLATINUM BLACK DC inverter

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(A)

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**

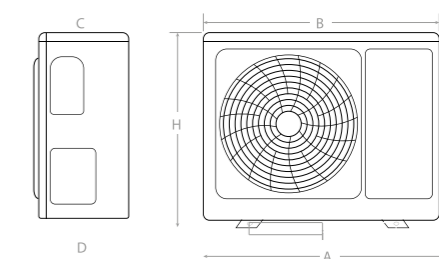
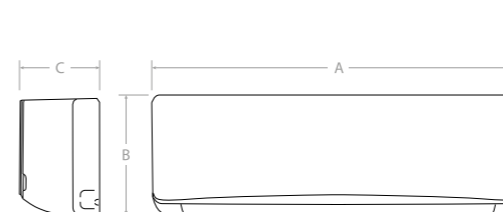


Пульт управления с подсветкой

Технические характеристики

Параметр / Модель	BSPI/in-10HN8/BL/EU		BSPI/in-13HN8/BL/EU
	BSPI/out-10HN8/BL/EU	BSPI/out-13HN8/BL/EU	BSPI/out-13HN8/BL/EU
Производительность (охлаждение) П	BTU	10000 (2050-10920)	12000 (2220-12490)
Производительность (обогрев) К	TU	10000 (2050-10920)	13000 (2220-13450)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP) P		A+ / A5	A+ / A5
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/чд	50/16002	50/16002
Уровень шума (внутренний / наружный блок) Н	Б(А)	1/422	3/48,52
Напряжение питания П	В-Гц В	20-240~507	20-240~501
Отбираемая мощность (охлаждение) П	тВт	95 (195-1350)	090 (160-1500)
Отбираемая мощность (обогрев) Н	тВт	700 (150-880)	1055 (180-1450)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев) P	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) P	мм	780×270×212	780×270×212
Размеры наружного блока (Ш×В×Г) P	мм	60×482×2408	60×482×2408
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г) P	мм	30×335×2607	30×335×2607
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	80×530×315	80×530×315
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,7/9,2	7,9/9,4
Вес нетто / брутто наружного блока Д	кгм	21,5/23,5	22/24
Диаметр труб (жидкость / газ) М	м (дюйм)	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")	Ø6,35 (1/4") / Ø9,52 (3/8")
Максимальная длина магистрали М	м	15	15
Максимальный перепад высот	мк	10	10
Хладагент / вес Д	г	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		MCC-TOSHIBA	MCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
BSPI/in-10HN8/BL/EUB	780	270	212
SPI/in-13HN8/BL/EU	780	270	212

Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	і, мм
BSPI/in-10HN8/BL/EUB	722	660	240	290	482	438
SPI/out-13HN8/BL/EU	722	660	240	290	482	438



ECO SMART DC inverter

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 Hommyt 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 беспроводного пульта управления*
* приобретается отдельно

- R32**
ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
- 20 ДБ(А)**
НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА
- 120 В**
РАБОТА
ПРИ НИЗКОМ
НАПРЯЖЕНИИ
- 3D-КОНТРОЛЬ**
ПОТОКА ВОЗДУХА
- AU**
GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ
- 3 ГОДА**
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ
АРАНТИИ

работает с
НОММУТ

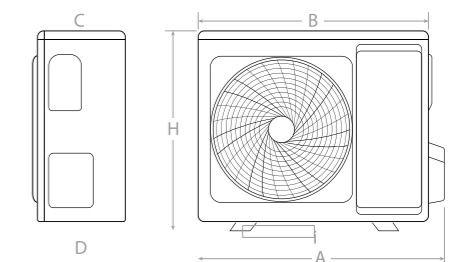
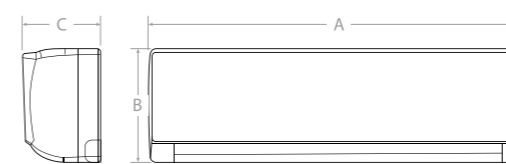


Пульт управления с подсветкой

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	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)	BTU 9800 (3100~10200)	11500 (3100~12000)	13000 (3600~13600)	19000 (4400~23900)	25000 (5200~32300)	33000 (11000~32584)
Производительность (обогрев)	BTU 9800 (3100~10200)	11500 (3100~12000)	13000 (3600~13600)	19000 (4400~23900)	25000 (5200~32300)	33000 (11000~32584)	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	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	090/3500	1490/2700	м³/ч 500/1300	514/1800	520/1800	800/2100	090/3500	1490/2700
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А) 20/522	21/54,52	22/562	31/562	34,5/622	38,5/59,52	дБ(А) 20/522	21/54,52	22/562	31/562	34,5/622	38,5/59,52
Напряжение питания	В-Гц 20-240~50	20-240~50	20-240~50	20-240~50	20-240~50	20-240~50	В-Гц 20-240~50	20-240~50	20-240~50	20-240~50	20-240~50	20-240~50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт 823 (100~1034)	913 (100~1020)	1096 (280~1270)	1550 (300~1180)	2191 (340~3450)	2922 (654~2831)	Вт 823 (100~1034)	913 (100~1020)	1096 (280~1270)	1550 (300~1180)	2191 (340~3450)	2922 (654~2831)
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт 796 (0,4~4,69)/3,6 (0,6~3,81)7	933 (0,5~4,52)/4,2 (0,6~4,77)7	1055 (0,5~4,52)/4,95 (1,25~5,63)/4,95 (1,3~5,21)7	1543 (220~2350)/6,7 (0,7~9,8)/7,8 (0,95~10,2)9	2030 (300~3150)/11,1 (1,4~15)/10,3 (1,3~13,7)1	2270 (859~2566)/12 (2,9~12,5)/9,94 (3,81~11,31)	Вт 796 (0,4~4,69)/3,6 (0,6~3,81)7	933 (0,5~4,52)/4,2 (0,6~4,77)7	1055 (0,5~4,52)/4,95 (1,25~5,63)/4,95 (1,3~5,21)7	1543 (220~2350)/6,7 (0,7~9,8)/7,8 (0,95~10,2)9	2030 (300~3150)/11,1 (1,4~15)/10,3 (1,3~13,7)1	2270 (859~2566)/12 (2,9~12,5)/9,94 (3,81~11,31)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А 3,6 (0,6~3,81)7	4,2 (0,6~4,77)7	4,95 (1,3~5,21)7	6,7 (0,7~9,8)/7,8 (0,95~10,2)9	11,1 (1,4~15)/10,3 (1,3~13,7)1	12 (2,9~12,5)/9,94 (3,81~11,31)	А 3,6 (0,6~3,81)7	4,2 (0,6~4,77)7	4,95 (1,3~5,21)7	6,7 (0,7~9,8)/7,8 (0,95~10,2)9	11,1 (1,4~15)/10,3 (1,3~13,7)1	12 (2,9~12,5)/9,94 (3,81~11,31)
Размеры внутреннего блока (ШxВxГ)	мм 790x370x270	790x370x270	790x370x270	1045x405x315	1155x415x315	259x362x283	мм 790x370x270	790x370x270	790x370x270	1045x405x315	1155x415x315	259x362x283
Размеры наружного блока (ШxВxГ)	мм 668x469x252	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342	890x673x342	мм 668x469x252	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342	890x673x342
Размеры упаковки внутреннего блока (ШxВxГ)	мм 765x525x270	828x540x298	828x540x298	915x615x370	995x740x398	995x740x398	мм 765x525x270	828x540x298	828x540x298	915x615x370	995x740x398	995x740x398
Размеры упаковки наружного блока (ШxВxГ)	мм 765x525x270	828x540x298	828x540x298	915x615x370	995x740x398	995x740x398	мм 765x525x270	828x540x298	828x540x298	915x615x370	995x740x398	995x740x398
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	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	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)М	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")/Ø15,9 (5/8")	Ø9,52 (3/8")/Ø15,9 (5/8")	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")/Ø15,9 (5/8")	Ø9,52 (3/8")/Ø15,9 (5/8")
Максимальная длина магистрали	м 25	25	25	30	50	50	м 25	25	25	30	50	50
Максимальный перепад высот	мк 10	10	10	20	25	25	мк 10	10	10	20	25	25
Хладагент / вес	г R32/0,45-	R32/0,52-	R32/0,53-	R32/1,10-	R32/1,45-	R32/1,68-	г R32/0,45-	R32/0,52-	R32/0,53-	R32/1,10-	R32/1,45-	R32/1,68-
диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)М	°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	15...+50°C/-15...+24°C	°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	15...+50°C/-15...+24°C
арка компрессора	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
BSYI/in-08HN8_V5	729	292	200
BSYI/in-10HN8_V5B	729	292	200
SYI/in-12HN8_V5	729	292	200
BSYI/in-18HN8_V5B	969	320	241
SYI/in-24HN8_V5	1083	336	244
BSYI/in-30HN8_V5	1259	362	283

Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	І, мм
BSYI/out-08HN8_V5	710	668	252	225	469	424
BSYI/out-10HN8_V5B	790	720	270	245	495	452
SYI/out-12HN8_V5	790	720	270	245	495	452
BSYI/out-18HN8_V5B	874	805	330	317	554	511
SYI/out-24HN8_V5	955	890	342	354	673	663
BSYI/out-30HN8_V5	955	890	342	354	673	663



ODYSSEY PRO

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 электроэнергии 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

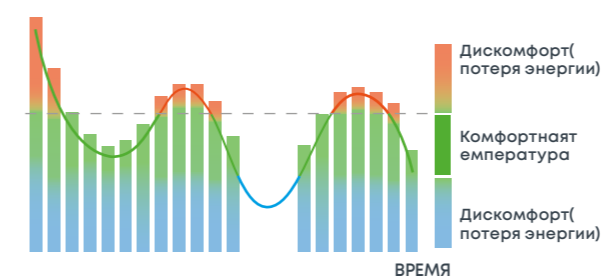
Блок управления подбирает необходимую частоту работы компрессора для поддержания установленной температуры, благодаря чему компрессор работает непрерывно без постоянных циклов пуска и остановки. Это снижает максимальные нагрузки на систему и значительно увеличивает ресурс работы кондиционера.



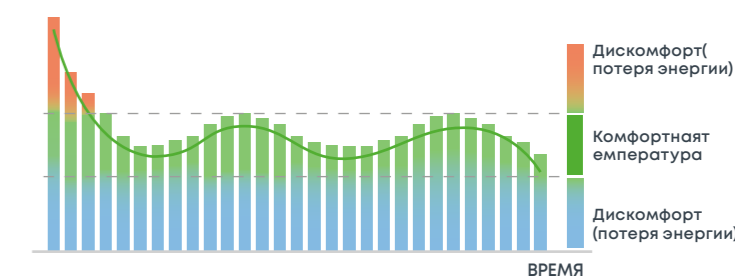
Тихая работа

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

On/Off



ERP-инвертор





ODYSSEY PRO

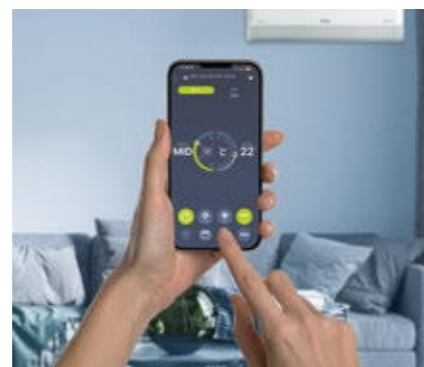
Full-DC inverter

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°C, 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 беспроводного 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
ОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
- 3D-КОНТРОЛЬ**
ПОТОКА ВОЗДУХА
- i-FEEL**
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ
- САМООЧИСТКА**
4 ПОКОЛЕНИЯ
- Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
- 3 ГОДА**
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ
АРАНТИИ

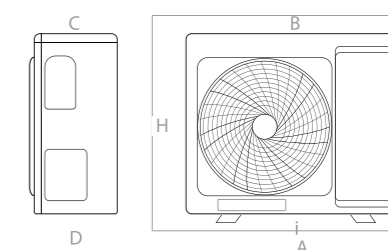
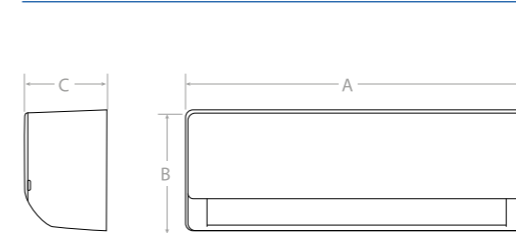


Пульт управления с подсветкой

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	68/13001	79/17501	45/17502	850/2100	1039/3500
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	8/51,52	9/54,52	0/562	20/57,5	20/60
Напряжение питания	В-Гц	20-240-506	20-240-508	20-240-50	220-240-50	220-240-50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	20 (100-820)	20 (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	3,8 (0,8-5,6)/3	6,3 (0,8-6,7)/5	7,1 (0,6-9,3)/6	11,5 (1,8-19,0)/11
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	2 (0,5-3,5)7	7 (1,2-5,2)7	4 (1,4-6,0)8	75×308×218	055×330×231
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	23×286×1996	23×286×1997	13×289×2017	805×554×3301	890×673×342
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	80×365×2707	80×365×2708	70×365×2708	035×385×295	1130×405×310
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	65×525×2706	35×540×3007	35×540×3007	915×615×370	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	9/19,1	9,3	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	MCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



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

Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	І, 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
SOI/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°C, а гарантия 3 года подтверждает её надежность.



Экологичный и энерго-эффективный фреон R32



Работа по таймеру



Управление потоком воздуха в 4 направлениях

- A** КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
- 3D-КОНТРОЛЬ** ПОТОКА ВОЗДУХА
- Wi-Fi** УПРАВЛЕНИЕ
- i-FEEL** КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА** НА ОБОГРЕВ
- 3 ГОДА** ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

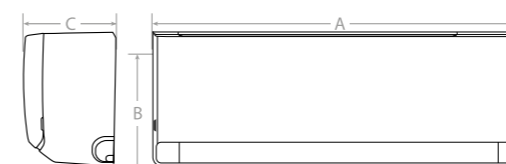


Пульт управления с подсветкой

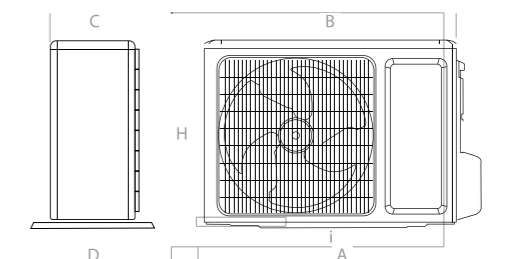
Технические характеристики

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/A5	A/A5	A/A6	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	00/15502	00/15502	00/15502	750/2300	1000/2600
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(A)	0/522	0/522	1/522	23/54	25/57
Напряжение питания	В-Гц	20-240-507	20-240-508	20-240-501	220-240-50	220-240-50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	14 (170-1020)	40 (200-1200)	080 (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)	A	3,77 (0,9-5,2)/3,32 (0,9-5,7)7	3,77 (0,9-5,2)/3,32 (0,9-5,7)7	4,43 (0,8-6,6)/4,39 (0,8-6,1)7	7,3 (1,8-8,4)/6,5 (1,5-6,8)8	9,7 (1,3-10,5)/9,0 (1,3-10,5)9
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	16×285×1946	16×285×1946	68×300×2006	27×300×200	75×321×222
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	50×455×2337	50×455×2337	50×455×2338	709×536×280	785×555×300
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	74×354×2747	74×354×2747	31×371×2827	891×371×282	1040×387×312
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	60×510×3056	60×510×3056	60×510×3057	825×595×326	905×615×372
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	,5/9	,5/9	,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-07HN8B	716	285	194
STI/in-09HN8	716	285	194
BSTI/in-12HN8B	768	300	200
STI/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-07HN8B	719	650	233	253	455	480
STI/out-09HN8	719	650	233	253	455	480
BSTI/out-12HN8B	719	650	233	253	455	480
STI/out-18HN8	780	709	280	283	536	480
BSTI/out-24HN8	867	785	300	315	555	545



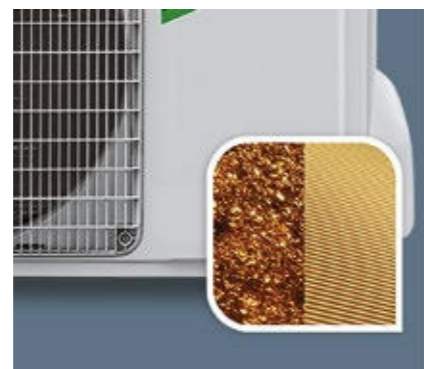
LAGOOND C inverter

Lagoon DC – серия сплит-систем, сочетающая в себе мощное охлаждение и эффективный обогрев при температуре на улице от -15 до $+50$ °C. Оборудование отличается высокой производительностью, стабильной работой,

низкий уровень шума и высокая энергоэффективность класса A. В обновленной версии используется хладагент нового поколения R32.



Стабильная работа в режиме обогрева при -15 °C



Антикоррозийное защитное покрытие Golden Fin



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*

* приобретается отдельно

- A** КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
- M** MEMORY ПАМЯТЬН АСТРОЕК
- Wi-Fi** УПРАВЛЕНИЕ
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА** НА ОБОГРЕВ
- Au** GOLDEN FIN ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ
- 3 ГОДА** ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

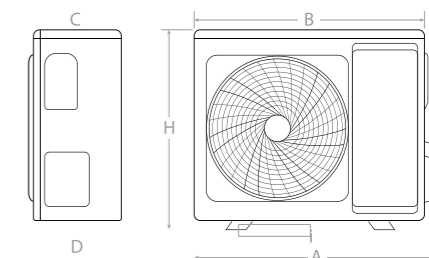
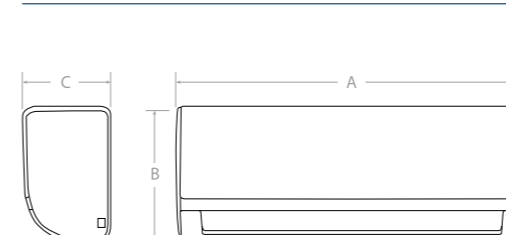


Пульт управления с подсветкой

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSDI/in-07HN8_V2	BSDI/in-09HN8_V2	BSDI/in-12HN8_V2	BSDI/in-18HN8_V2	BSDI/in-24HN8_V2
		BSDI/out-07HN8_V2	BSDI/out-09HN8_V2	BSDI/out-12HN8_V2	BSDI/out-18HN8_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/A4	A/A4	A/A5	A++/A+++	A++/A+++
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	80/13002	80/13002	20/18002	840/2100	980/3500
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(A)	2/52,52	2/52,52	3,5/552	26/56	35/59
Напряжение питания	В-Гц	20-240-507	20-240-508	20-240-501	220-240-50	220-240-50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	30 (100~1074)	23 (100~1074)	123 (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)	A	3,3 (0,4~4,7)/3	3,6 (0,4~4,7)/3	5,0 (1,3~5,4)/4	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	15×285×194	15×285×194	15×285×194	15×302×213	15×327×220
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	68×469×252	68×469×252	20×495×270	1045×380×295	1130×405×310
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	790×360×270	790×360×270	90×360×270	1045×380×295	1130×405×310
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	765×525×270	765×525×270	28×540×298	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	кгм	18/19,6	18/19,6	21,4/23,2	32,7/35,4	42,9/45,9
Диаметр труб (жидкость / газ)	м (дюйм)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")
Максимальная длина магистрали	м	25	25	25	30	50
аксимальный перепад высот хладагент / вес	мк г	10 R32/0,420	10 R32/0,420	10 R32/0,580	20 R32/1,08-	25 R32/1,42-
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)	М	-50°C / -15...+30°C	-50°C / -15...+30°C	-50°C / -15...+30°C	15...+50°C / -15...+30°C	15...+50°C / -15...+30°C
арка 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_V2B	715	285	194
SDI/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_V2B	790	720	245	270	495	452
SDI/out-18HN8_V2	874	805	330	346	554	511
BSDI/out-24HN8_V2	955	890	342	380	673	663



DISCOVERY DC inverter

Ballu Discovery DC inverter откроет новые возможности в управлении домашним климатом. Пульт с кнопками на русском языке позволит легко настроить работу кондиционера, влючая 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
- 15 °C** СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ
- 3 ГОДА** ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

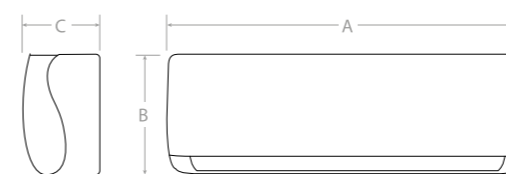


Пульт управления с подсветкой

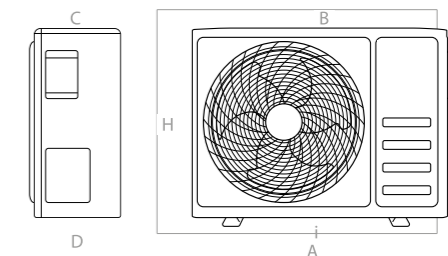
Технические характеристики

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)П	BTUB	7500 (2200~9550)	9000 (2800~11500)	12000 (3410~13000)
Производительность (обогрев)К	TU	8000 (2200~10000)	9500 (2400~12500)	12500 (3480~13500)
Класс энергоэффективности (EER/COP)P		A/A5	A/A5	A/A
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/чд	20/14002	20/14002	520/14002
Уровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	3/492	3/492	3/492
Напряжение питанияП	В~ГцВ	20-240-506	20-240-508	20-240-501
Отребляемая мощность (охлаждение)П	тВ	85 (160~1600)	20 (200~1700)	095 (300~1800)
Отребляемая мощность (обогрев)Н	тА	650 (160~1500)	770 (200~1600)	1013 (300~1800)
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)P	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)P	мм	780×275×1907	780×275×1907	780×275×1907
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	12×276×4598	12×276×4598	12×276×4598
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	44×340×2557	44×340×2557	44×340×2557
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	65×310×481	65×310×481	65×310×481
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	7,5/9,5	7,5/9,5	7,5/9,5
Вес нетто / брутто наружного блокаД	кгм	19/20,5	19/20,5	19,5/21
Диаметр труб (жидкость / газ)М	м (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 магистралиМ	м	15	15	15
Максимальный перепад высот	мк	5	5	5
Хладагент / весД	г	R32/0,440	R32/0,440	R32/0,440
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		...+53°C/-15...+30°C	...+53°C/-15...+30°C	...+53°C/-15...+30°C
Марка компрессора		ECHI	ECHI	ECHI

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, 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)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	И, 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



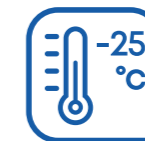
Энергоэффективность
Высокий коэффициент сезонной энергоэффективности Ballu Free Match ERP SEER 7.1 соответствует классу A++ согласно европейской классификации



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 ERPc подключаемой функцией управления по Wi-Fi. Управлять прибором максимально удобно из любой точки мира с вашего смартфона. 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

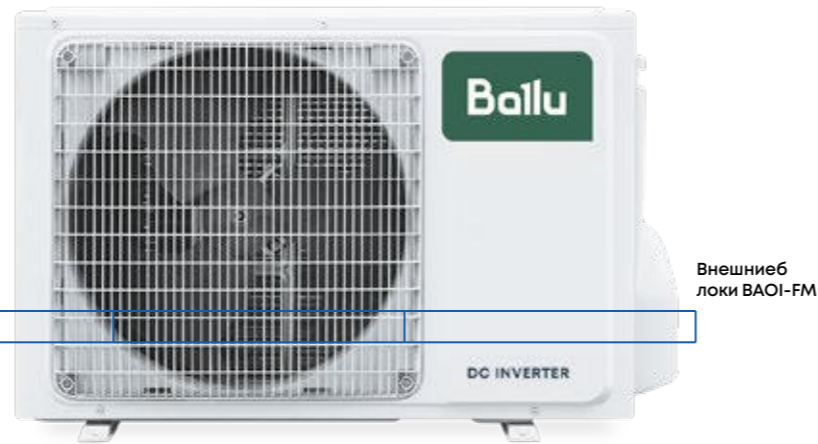
Внешние блоки	Модель	Мощность (кВТУ)					
		14	18	21	27	36	42
		Производительность по охлаждению (кВт)					
		4,1	5,2	6,2	7,9	10,0	12,5
На 2 внутренних блока	BA2OI-FM-HN8/EU	•	•				
На 2-3 внутренних блока	BA3OI-FM-HN8/EU	•	•				
На 2-4 внутренних блока	BA4OI-FM-HN8/EU	•					
На 2-5 внутренних блоков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

Внутренние блоки	Модель	Мощность (кВТУ)				
		07	09	12	18	24
		Производительность по охлаждению (кВт)				
		2,1	2,6	3,5	5,0	7,0
Настенного типа	BSUI-FM-HN8/EUB SUI-FM-HN8/EU_BL 21 дБ(A)	•	•	•	•	•
Настенного типа	BSFI-FM-HN8/EUB SFI-FM-HN8/EU_SV UVCC терилизация	•	•	•	•	
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.



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

Многофункциональное решение для больших помещений



FREE MATCH

Внутренние блоки настенного типа

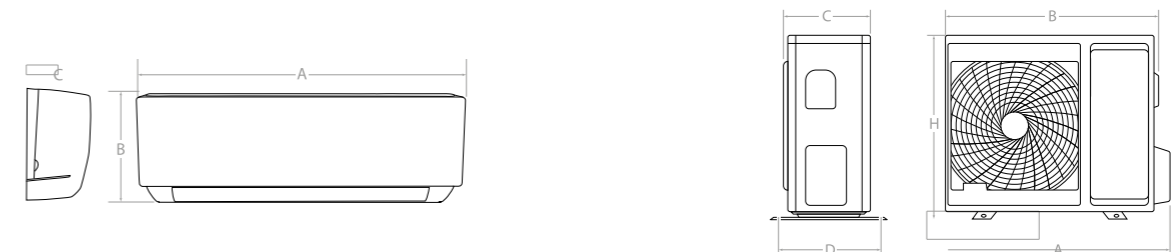
- 4 НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА
- Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ
- 21 ДБ(А) ТИХАЯ РАБОТА
- ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД
- 2 ЦВЕТА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА



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/чд 600	600	600	900	1300
Уровень шума	Б(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 0,177	0,177	0,177	0,279	0,27
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм 92×292×201	92×292×2018	92×292×2018	40×316×2241	1132×330×2321
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм 888×370×290	888×370×290	888×370×290	010×395×310	205×400×317
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг 8/10	8/10	8,5/10,51	10,5/14	14/171
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/EUB	850	800	300	316	555	546
A2OI-FM/out-18HN8/EUB	850	800	300	316	555	546
A3OI-FM/out-21HN8/EUB	960	900	360	335	700	632
A3OI-FM/out-27HN8/EUB	960	900	360	335	700	632
A4OI-FM/out-36HN8/EUB	1045	985	395	409	803	675
A5OI-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)	А, мм	В, мм	С, 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)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	І, 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

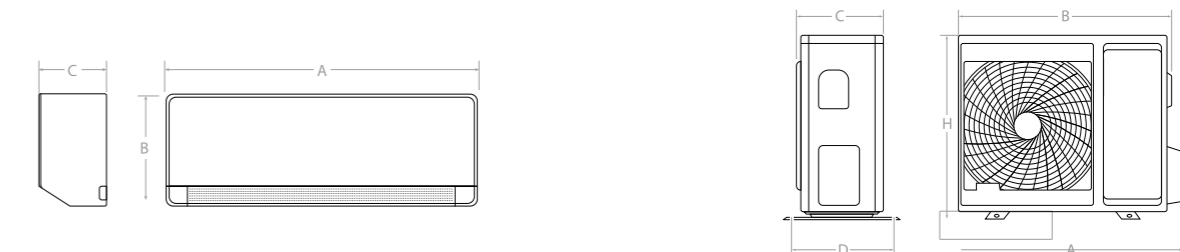


Пульт управления
в комплекте

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)	TUB	7000	9000	12000	17980
Производительность (обогрев)	TUM	8000	10000	13000	18350
Расход воздуха	³/чд	650	650	650	950
Уровень шума	Б(А)В	352	352	352	362
Напряжение питания	,Гц,Ф	20~240,50,1	20~240,50,1	20~240,50,1	20~240,50,1
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	гд	7/9,51	7/9,51	7,5/101	11/141
Диаметр труб (жидкость/газ)	юйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, 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)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	І, 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

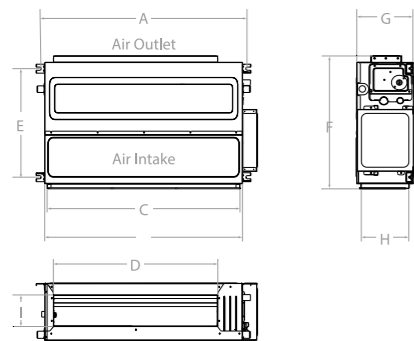


Пульт управления
в комплекте

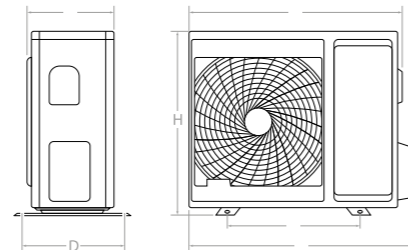
Технические характеристики

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/EUB	734	700	684	583	383	470	200	168	111
ADI-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
РЕНАЖА

 **ВСЕГО 26 СМ**
ТОЛЩИНА БЛОКА

 **КОМПАКТНЫЕ**
ГАБАРИТЫ ПАНЕЛИ

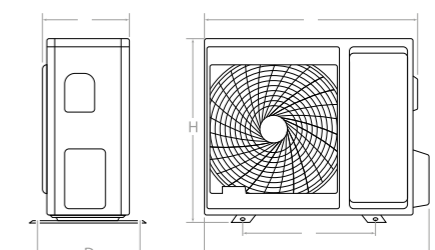
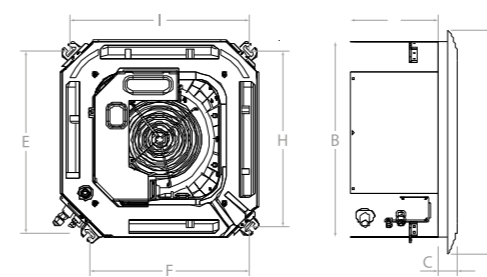


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BACI-FM/in-12HN8/EU	BACI-FM/in-18HN8/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,52/3,811	5,28/5,6
Производительность (охлаждение)	TUB	20101	18015
Производительность (обогрев)	TUM	3000	19107
Расход воздуха	л/чд	700	760
Уровень шума	Б(А)В	322	38
Напряжение питания	В,Гц,Ф	20~240,50,14	220~240,50,1
Номинальная мощность	Вт	0	40
Номинальный ток	А	0,175	0,175
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	70×260×570	70×260×570
Размеры панели (Ш×В×Г)	мм	50×55×6507	650×55×6507
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	20×290×6507	20×290×650
Размеры упаковки панели (Ш×В×Г)	мм	10×80×7101	710×80×710
Вес нетто/брутто внутреннего блока	г	4,5/172	15/17,5
Вес нетто/брутто панели	кг	,2/3,7	2,2/3,71
Диаметр труб (жидкость/газ)	юйм	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
ОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ



КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ



Технические характеристики

Параметр/Модель	BA201-FM/ot-14HN8/EU	BA201-FM/ot-18HN8/EU	BA301-FM/ot-21HN8/EU	BA301-FM/ot-27HN8/EU	BA401-FM/ot-36HN8/EU	BA501-FM/ot-42HN8/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)	36000(8530-37532)/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(A) 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)/1780(350-2800)	2390(560-3400)/2160(560-3400)	3270(680-4930)/2965(530-3850)	3710(750-5450)/3500(600-4350)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	A 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" x4	1/4"/3/8" x5
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 BA201-FM/ot-14HN8/EU 7 комбинаций			Наружный блок BA201-FM/ot-18HN8/EU 9 комбинаций		
1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²		1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 70 м²р екомендуемая площадь 50 м²	
7	7+7	—	7	7+7	9+12
9	7+9	—	9	7+9	—
12	9+9	—	12	7+12	—
18	—	—	18	9+9	—
—	—	—	—	—	—

Наружный блок BA301-FM/ot-21HN8/EU 14 комбинаций				
1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 80 м²р екомендуемая площадь 70 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м²р екомендуемая 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 BA301-FM/ot-27HN8/EU 21 комбинация						
1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 90 м²р екомендуемая площадь 80 м²		3 комнаты общая площадь до 120 м²р екомендуемая 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 BA401-FM/ot-36HN8/EU 51 комбинация										
1 комната общая площадь до 70 м²р екомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 105 м²р екомендуемая площадь 105 м²	3 комнаты общая площадь до 140 м²р екомендуемая площадь 105 м²	4 комнаты общая площадь до 155 м²р екомендуемая 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 BA501-FM/ot-42HN8/EU 91 комбинация										
1 комната общая площадь до 70 м²р екомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 160 м²р екомендуемая площадь 125 м²	3 комнаты общая площадь до 160 м²р екомендуемая площадь 125 м²	4 комнаты общая площадь до 160 м²р екомендуемая площадь 125 м²	5 комнат общая площадь до 185 м²р екомендуемая 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+187	—	—
—	7+12	12+18	7+7+12	9+12+18	7+7+7+12	9+9+9+9	7+7+7+7+12	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+189	7+7+7+9+9	9+9+9+9+9	—	—
—	9+99	18+24	7+9+9	12+12+12	7+7+9+9	9+12+12	7+7+7+9+12	9+9+9+9+12	—	—
—	+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+24	—	7+7+12+24	—	7+7+9+9+12	—	—	—
—	—	—	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 семью 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: многоквартирных квартирах, загородных домах, офисах и т.п.

Преимущества



A++ Энергоэффективность

Высокий коэффициент сезонной энергоэффективности Ballu Free Match ERPS EER 8,0 соответствует классу A++ согласно европейской классификации



Увеличенная длина трассы до 130 метров

Внедрение новых технологий компрессоров ведущих производителей (GMCC-Toshiba) позволило увеличить максимальную длину трассы 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 AOI-FM_LP



НАСТЕННЫХ БЛОКОВ BSEI-FM



Настенные блоки BSUI-FM Low noise 21 дБ(A)



Настенные блоки BSUI-FM_BL Low noise 21 дБ(A)



Настенные блоки BSFI-FM UVC-стерилизация



Кассетные блоки BACI-FM Compact



Канальные блоки BADI-FM Super Slim 20 cm

Беспрецедентная длина трассы



130 м СУММАРНАЯ ДЛИНА ТРАССЫ

40 м ДЛИНА ТРАССЫ ДО БЛОКА

FREE MATCH ERP Long Pipe

Внешние блоки

R32
ХЛАДАГЕНТ
ОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ



Внешние блоки
BAOI-FM_LP

Технические характеристики

Параметр/Модель	BA20I-FM/o ut-14HN8/EU_LP	BA20I-FM/o ut-18HN8/EU_LP	BA30I-FM/o ut-21HN8/EU_LP	BA30I-FM/o ut-27HN8/EU_LP	BA40I-FM/o ut-36HN8/EU_LP	BA50I-FM/o ut-42HN8/EU_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)	36000(8530-37532)/37500(9110-38214)	40944(9451-43332)/4356(10100-44800)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)	A++/A+	A++/A++	A++/A+	A++/A++	A++/A+	A++/A+
Расход воздуха	м³/чД 2600	2600	4100	4100	4000	4200
уровень шумаН	Б(А) 53	54	56	57	60	61
апряжения 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)/1780(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/бруттоД	кгд 30/32,51	30,5/331	41,5/451	41,5/451	63,5/67,51	75/791
иаметр труб (жидкость/газ)	юйм 1/4"/3/8" x2	1/4"/3/8" x2	1/4"/3/8" x3	1/4"/3/8" x3	1/4"/3/8" x4	1/4"/3/8" x5
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)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	Л, мм
BA20I-FM/out-14HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA20I-FM/out-18HN8/EU	850	800	300	316	555	546
BA30I-FM/out-21HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA30I-FM/out-27HN8/EU	960	900	360	335	700	632
BA40I-FM/out-36HN8/EU	1045	985	395	409	803	675
BA50I-FM/out-42HN8/EU	1000	985	395	409	803	675

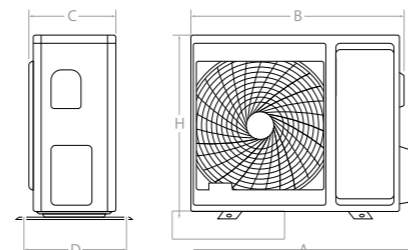


Таблица комбинаций внутренних блоков Free Match

Наружный блок BA20I-FM/out-14HN8/EU_LP 7 комбинаций			Наружный блок BA20I-FM/out-18HN8/EU_LP 9 комбинаций		
1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²		1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 70 м²р екомендуемая площадь 50 м²	
7	7+7	—	7	7+7	9+12
9	7+9	—	9	7+9	—
12	9+9	—	12	7+12	—
18	—	—	18	9+9	—
—	—	—	—	—	—

Наружный блок BA30I-FM/out-21HN8/EU_LP 14 комбинаций				
1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 80 м²р екомендуемая площадь 70 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м²р екомендуемая 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	—
—	9+12	—	7+9+12	—

Наружный блок BA30I-FM/out-27HN8/EU_LP 21 комбинация						
1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 90 м²р екомендуемая площадь 80 м²			3 комнаты общая площадь до 120 м²р екомендуемая 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 м²р екомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 105 м²р екомендуемая площадь 105 м²			3 комнаты общая площадь до 140 м²р екомендуемая площадь 105 м²			4 комнаты общая площадь до 155 м²р екомендуемая 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 м²р екомендуемая площадь 50 м²	2 комнаты общая площадь до 160 м²р екомендуемая площадь 125 м²			3 комнаты общая площадь до 160 м²р екомендуемая площадь 125 м²			4 комнаты общая площадь до 160 м²р екомендуемая площадь 125 м²			5 комнат общая площадь до 185 м²р екомендуемая 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	7+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+18+18	—	7+9+9+9	—	7+7+9+12+12	—	—	—
—	—	—	9+9+99	—	7+9+9+12	—	7+7+9+12+18	—	—	—
—	—	—	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

Серия MULTI SMART

Серия Multi Smart – это возможность собрать уникальную систему кондиционирования согласно своим предпочтениям. Выбирайте настенные внутренние блоки VoHo 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 ERPS EER 8,0 соответствует классу A++ согласно европейской классификации



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



Управление по Wi-Fi

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



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

ВОНО

Внутренние блоки настенного типа

ION AIR
ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

EASY CHANGE
СМЕННАЯ ПАНЕЛЬ

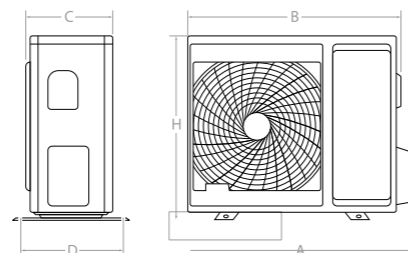
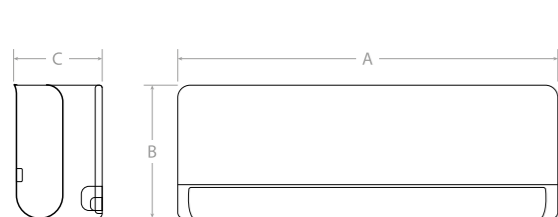


Пульт управления в комплекте

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/чд	700	700
Уровень шума	Б(А)	21,52	21,52
Напряжение питания	В,Гц,Ф	20~240,50,1	20~240,50,1
оминальная мощность	Вт	19	19
Номинальный ток	А	0,09	0,09
азмеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	920×321×211	920×321×211
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	005×385×295	005×385×295
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кгд	11,3/14,21	11,3/14,21
Диаметр труб (жидкость/газ)	юйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
BSNI-FM/in-10HN8_V1/EU	920	321	211
BSNI-FM/in-13HN8_V1/EU	920	321	211

Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	І, 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/EUB	962	898	338	348	678	668
M4OI-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

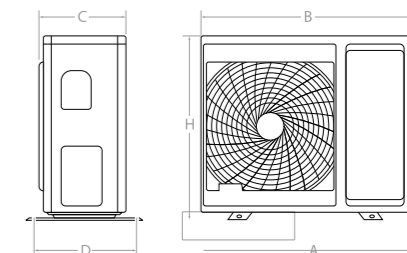


Пульт управления в комплекте

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/чд	514	514	520	800
Уровень шума	Б(А)	19,52	19,52	20,52	312
Напряжение питания	В,Гц,Ф	20~240,50,1	20~240,50,1	20~240,50,1	20~240,50,1
оминальная мощность	Вт	44	44	44	36
Номинальный ток	А	0,2	0,2	0,2	0,16
азмеры 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	045×405×315
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кгд	8/10,21	8/10,21	8,1/10,31	13,6/17,31
Диаметр труб (жидкость/газ)	юйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, 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)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	І, 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/EUB	962	898	338	348	678	668
M4OI-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

MULTI SMART

Внешние блоки



R32
ХЛАДАГЕНТ
ОВОГО 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 (4-12,3)
Производительность(охлаждение/обогрев)	BTU	14000(5000-16000)/14000(5500-16500)	18000(7600-19000)/19000(7980-19200)	21000(6000-23000)/21000(6150-22500)	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)	°C/°C	-15...+50 /-15...+24	-15...+50 /-15...+24	-15...+50 /-15...+24	-15...+50 /-15...+24	-15...+50 /-15...+24	-15...+50 /-15...+24
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

Таблица комбинаций внутренних блоков Multi Smart

Наружный блок BM20I-FM/out-14HN8_V1/EU 6 комбинаций			Наружный блок BM20I-FM/out-18HN8_V1/EU 11 комбинаций		
1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²		1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 70 м²р екомендуемая площадь 50 м²	
9	7+7	7+12	12	7+7	7+18
12	7+9	9+9	18	7+9	9+9
			—	7+12	12+18

Наружный блок BM30I-FM/out-21HN8_V1/EU 18 комбинаций					
1 комната общая площадь до 60 м²р екомендуемая площадь 40 м²	2 комнаты общая площадь до 70 м²р екомендуемая площадь 50 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м²р екомендуемая 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 м²р екомендуемая площадь 50 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м²р екомендуемая площадь 70 м²		4 комнаты общая площадь до 155 м²р екомендуемая 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+7+12+18	7+12+12+18
7+12	9+24	7+7+12	7+12+12	9+12+12	+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 м²р екомендуемая площадь 50 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м²р екомендуемая площадь 70 м²		4 комнаты общая площадь до 155 м²р екомендуемая 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	+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 м²р екомендуемая площадь 50 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м²р екомендуемая площадь 70 м²							
7+18		9+24	7+7+7	7+9+12	9+9+9	9+12+24	7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+9+12
7+24		12+12	7+7+9	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+9	7+9+18	9+9+12
9+12		12+18	7+7+12	7+9+24	9+9+18	12+12+18	7+7+7+12	7+9+24	9+9+18
9+18		12+24	7+7+18	7+12+12	9+9+24	12+12+24	7+7+7+18	7+7+12+12	9+9+24
—		—	7+7+24	7+12+18	—	—	7+7+7+24	7+7+12+18	9+12+12
—		—	7+9+9	7+12+24	9+12+18	—	7+7+9+9	7+9+9+9	9+9+9+9

Наружный блок BM50I-FM/out-42HN8_V1/EU 113 комбинаций											
4 комнаты общая площадь до 155 м²р екомендуемая площадь 105 м²		5 комнат общая площадь до 185 м²р екомендуемая 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+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+7+12+12	7+7+9+12+18	7+9+9+9+24	7+12+12+12+18	9+9+12+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+12	7+7+7+12+18	7+7+9+12+24	9+9+9+9+9	9+9+12+12+18	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+18
—	—	—	—	—	—	7+7+9+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 стильным современным 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 (кBTU)						
		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

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
ОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
-  **i-FEEL**
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ
-  **MEMORY**
ПАМЯТЬ НАСТРОЕК
-  **GOLDEN FIN**
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ
-  **23 ДБ(А)**
ТИХАЯ РАБОТА
-  **5 ЛЕТ**
ГАРАНТИИ
А КОМПРЕССОР

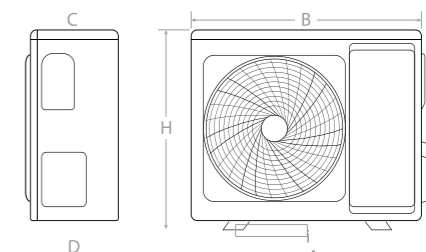
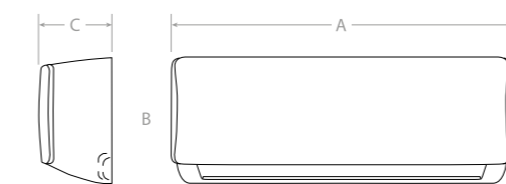


Пульт управления с подсветкой

Технические характеристики

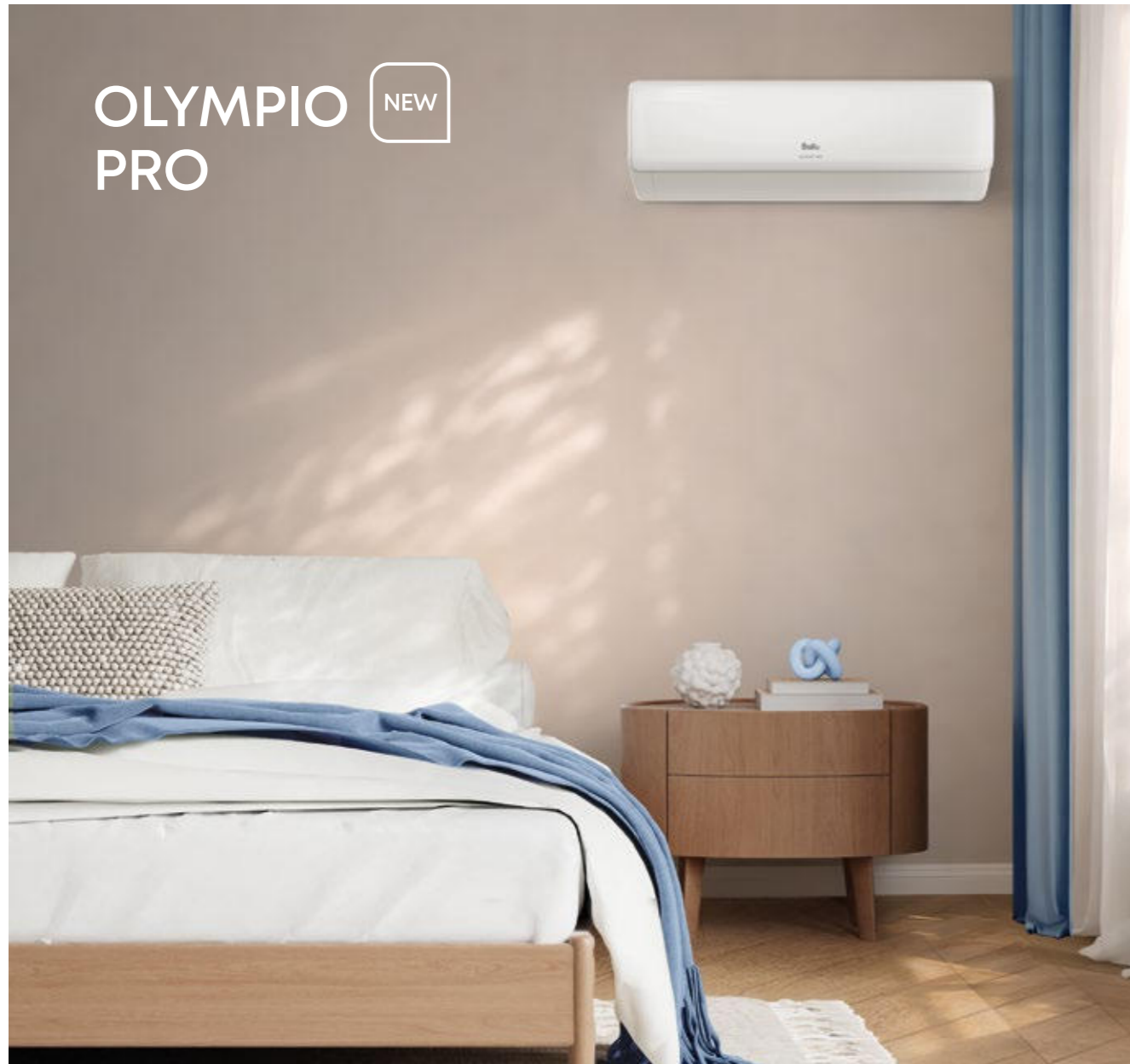
Параметр / Модель		BSO/in-07HN8_22Y	BSO/in-09HN8_22Y	BSO/in-12HN8_22Y	BSO/in-18HN8_22Y	BSO/in-24HN8_22Y
		BSO/out-07HN8_22Y	BSO/out-09HN8_22Y	BSO/out-12HN8_22Y	BSO/out-18HN8_22Y	BSO/out-24HN8_22Y
Производительность (охлаждение)П	BTUB	7000	9000	12000	18000	24000
Производительность (обогрев)К	TU	8000	9000	12500	19000	25000
класс энергоэффективности (EER/COP)P		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
асход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/чд	480/1800	510/1800	540/2000	818/2000	1150/3300
Уровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	23/52	23/52	26/56	30/59	39/59,5
напряжение питанияП	В~ГцВ	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
отребляемая мощность (охлаждение)П	тВ	639	821	1095	1643	2200
отребляемая мощность (обогрев)Н	тА	6492	7303	10154	15427	20359
оминимальный ток (охлаждение / обогрев)P	М	,78/2,82	,57/3,17	,76/4,41	,2/6,8	,6/8,8
азмеры внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	722×290×187	722×290×187	802×297×189	965×215×319	1080×226×335
азмеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	20×495×270	20×495×270	720×495×270	65×555×303	890×673×342
азмеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	790×370×270	790×370×270	875×375×2858	1045×405×305	1155×315×4159
азмеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	М	828×540×298	828×540×298	28×540×298	887×610×337	95×740×398
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 блокаД	кгм	23,9/25,6Ø	24,2/26Ø	26/27,7Ø	34,5/37Ø	47,9/50,9Ø
иаметр труб (жидкость / газ)М	м (дюйм)	6,35 (1/4")/Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4")/Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4")/Ø 12,7 (1/2")	6,35 (1/4")/Ø 12,7 (1/2")	9,52 (3/8")/Ø 15,9 (5/8")
аксимальная длина магистралиМ	м	20	20	20	25	25
аксимальный перепад высот	мк	8	8	8	10	10
Хладагент / весД	г	R32/0,47+	R32/0,5+	R32/0,56+	R32/1,0+	R32/1,3+
иапазон 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)	А, мм	В, мм	С, мм
BSO/in-07HN8_22YB	722	290	187
SO/in-09HN8_22Y	722	290	187
BSO/in-12HN8_22YB	802	297	189
SO/in-18HN8_22Y	965	319	215
BSO/in-24HN8_22Y	1080	335	226

Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	І, мм
BSO/out-07HN8_22YB	790	720	245	270	495	452
SO/out-09HN8_22Y	790	720	245	270	495	452
BSO/out-12HN8_22YB	790	720	245	270	495	452
SO/out-18HN8_22Y	835	765	303	314	555	452
BSO/out-24HN8_22Y	955	890	342	380	673	663



OLYMPIO PRO NEW

Olympio Pro продолжает традиции семейства Olympio, предлагая максимум контроля и уверенности. Гарантия 5 лет на компрессор — к лучевой 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

- A **КЛАСС**
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
- WI-FI**
УПРАВЛЕНИЕ
- 23 ДБ(А)**
ТИХАЯ РАБОТА
- R32**
ХЛАДАГЕНТН
ОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
- i-FEEL**
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ
- 5 ЛЕТ**
ГАРАНТИИ
А КОМПРЕССОР



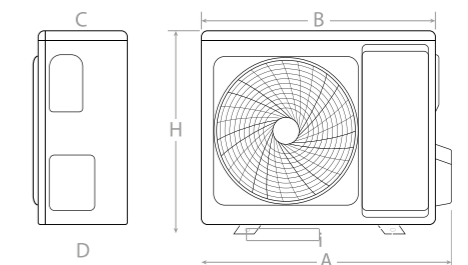
Пульт управления с подсветкой



Технические характеристики

Параметр / Модель		BSO/in-07HN8_V2	BSO/in-09HN8_V2	BSO/in-12HN8_V2	BSO/in-18HN8_V2	BSO/in-24HN8_V2
		BSO/out-07HN8_V2	BSO/out-09HN8_V2	BSO/out-12HN8_V2	BSO/out-18HN8_V2	BSO/out-24HN8_V2
Производительность (охлаждение)П	BTUB	8000	9000	12000	18000	24000
производительность (обогрев)К	TU	8000	9500	12700	19000	25000
класс энергоэффективности (EER/COP)P		A/A4	A/A	A/A	A/A	A/A
асход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/чд	90/13002	554/1800	560/1800	850/2100	1250/4200
Уровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	3/522	23/53,5	26/55	30/57	33/60,5
напряжение питанияП	В~ГцВ	20-240~507	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
отребляемая мощность (охлаждение)П	тВ	30	821	1095	1642	2190
отребляемая мощность (обогрев)Н	тА	6503	771	1031	1543	2030
оминимальный ток (охлаждение / обогрев)P	м	24/2,887	3,9/3,6	5,5/4,9	8/7	9,6/8,8
азмеры внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	23×286×1996	723×286×199	813×289×201	975×308×218	1055×330×231
азмеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	68×469×2527	720×495×270	720×495×270	765×555×303	890×673×342
азмеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	80×365×2707	780×365×270	870×365×270	1035×385×295	1130×405×310
азмеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	м	65×525×270	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 блокаД	кгм	22,6/24,2Ø	25,1/26,9Ø	25,5/27,3Ø	33,4/35,6Ø	48,1/51,1Ø
иамер труб (жидкость / газ)М	м (дюйм)	6,35 (1/4") / Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / Ø 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") / Ø 12,7 (1/2")	9,52 (3/8") / Ø 15,9 (5/8")
аксимальная длина магистралиМ	м	20	20	20	25	25
аксимальный перепад высот	мк	8	8	8	10	10
Хладагент / весД	г	R32/0,37+	R32/0,48+	R32/0,48+	R32/0,85+	R32/1,2+
иапазон 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)	А, мм	В, мм	С, мм
BSO/in-07HN8_V2	723	286	199
BSO/in-09HN8_V2	723	286	199
BSO/in-12HN8_V2B	813	289	201
SO/in-18HN8_V2	975	308	218
BSO/in-24HN8_V2	1055	330	231

Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	И, мм
BSO/out-07HN8_V2	710	668	252	225	469	424
BSO/out-09HN8_V2	790	720	270	270	495	452
BSO/out-12HN8_V2B	790	720	270	270	495	452
SO/out-18HN8_V2	838	765	303	286	555	452
BSO/out-24HN8_V2	955	890	342	380	673	663



OLYMPIO LEGEND

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 голубой обдув, 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

- A** КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
- 30 КВТУ** СВЕРХМОЩНАЯ МОДЕЛЬ
- 3D-КОНТРОЛЬ** ПОТОКА ВОЗДУХА
- FULL SELF CLEAN** АВТОМАТИЧЕСКАЯ АМОЧИСТКА
- 23 ДБ(А)** ТИХАЯ РАБОТА
- 5 ЛЕТ** ГАРАНТИИ НА КОМПРЕССОР

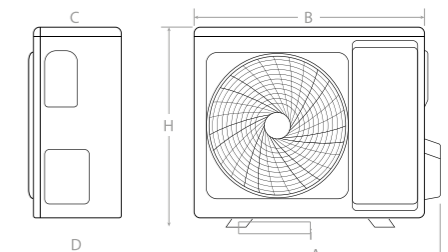
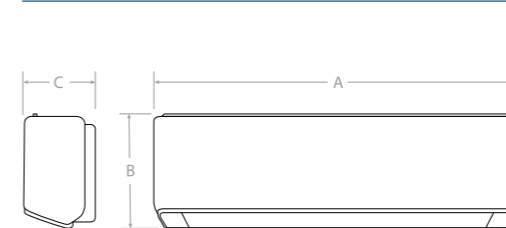


Пульт управления с подсветкой

Технические характеристики

Параметр / Модель	BSW/in-07HNI_24Y		BSW/in-09HNI_24Y		BSW/in-12HNI_24Y		BSW/in-18HNI_24Y		BSW/in-24HNI_24Y		BSW/in-30HNI_24Y	
	BSW/out-07HNI_24Y	BSW/out-09HNI_24Y	BSW/out-12HNI_24Y	BSW/out-18HNI_24Y	BSW/out-24HNI_24Y	BSW/out-30HNI_24Y						
Производительность (охлаждение)	BTU 8210	9660	12500	18100	24100	30200						
Производительность (обогрев)	BTU 8500	9700	12500	18400	24600	30500						
Класс энергоэффективности (EER/COP)P	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A						
асход 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 6873	790	10064	15107	19709	2470						
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А 8,3/3,4	4/3,6	8,4/4,4	5,7	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 49×456×244	49×456×244	60×500×240	800×545×315	825×655×310	90×695×319						
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)M	+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						
арка 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-07HNI_24Y	788	292	198
BSW/in-09HNI_24Y	788	292	198
BSW/in-12HNI_24Y	788	292	198
BSW/in-18HNI_24YB	940	316	224
SW/in-24HNI_24Y	940	316	224
BSW/in-30HNI_24Y	1121	329	231

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSW/out-07HNI_24Y	719	649	244	253	456	480
BSW/out-09HNI_24Y	719	649	244	253	456	480
BSW/out-12HNI_24Y	723	660	240	295	500	498
BSW/out-18HNI_24YB	872	800	315	353	545	546
SW/out-24HNI_24Y	915	825	310	370	655	540
BSW/out-30HNI_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

-  **КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ**
-  **3D-КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА**
-  **i-FEEL КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ**
-  **20 ДБ(А) ТИХАЯ РАБОТА**
-  **WI-FI УПРАВЛЕНИЕ**
-  **5 ЛЕТ ГАРАНТИИ НА КОМПРЕССОР**

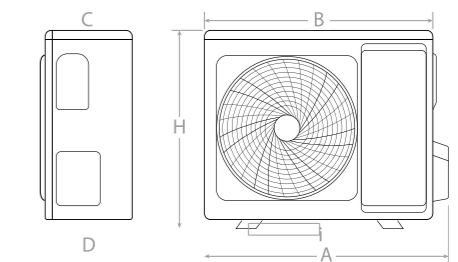
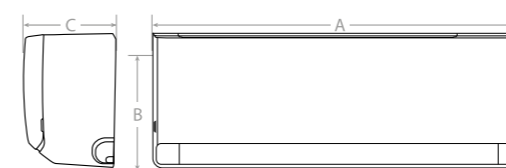


Пульт управления с подсветкой

Технические характеристики

Параметр / Модель		BST/in-07HNI	BST/in-09HNI	BST/in-12HNI	BST/in-18HNI	BST/in-24HNI	BST/in-30HNI
		BST/out-07HNI	BST/out-09HNI	BST/out-12HNI	BST/out-18HNI	BST/out-24HNI	BST/out-30HNI
Производительность (охлаждение)	BTU	7500	9700	120001	18100	24050	30200
Производительность (обогрев)	BTU	7700	9900	2300	18250	24550	30550
Класс энергоэффективности (EER/COP)P		A/A6	A/A6	A/A6	A/A8	A/A	A/A
асход воздуха (внутренний / наружный блок)	м³/ч	20/13002	20/18002	20/18002	50/21002	850/4200	1260/3850
Уровень шума (внутренний / наружный блок)	дБ(А)	0/492	0/492	3/522	4/552	25/57	28/59
Напряжение питания	В-Гц	20-240-506	20-240-508	20-240-501	20-240-501	220-240-50	220-240-50
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	80	80	090	650	2150	2750
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	6103	7903	990	14807	1970	2470
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)	А	.05/2,767	.95/3,567	5,1/4,67	.7/6,869	9,5/9	12/11
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	68×300×2006	68×300×2006	68×300×2006	75×321×2228	975×321×222	1140×334×229
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	50×455×2338	50×455×2338	60×500×2658	00×545×3151	825×655×310	900×700×350
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	31×371×2827	31×371×2827	31×371×2827	040×387×3129	1040×387×312	1210×400×327
Размеры упаковки наружного блока (Ш×В×Г)	мм	60×510×3158	60×510×3158	80×565×3458	20×615×3921	945×720×435	1015×762×425
Вес нетто / брутто внутреннего блока	кг	/11	/11	/11	1/14	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)М	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")
аксимальная длина магистрали	м	20	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высотХ	мк	10	10	10	10	15	15
ладагент / вес	г	R410A/0,420	R410A/0,420	R410A/0,590	R410A/1,100	R410A/1,480	R410A/1,620
Диапазон рабочих температур(охлаждение / обогрев)М		...+43°C/-7...+24°C	...+43°C/-7...+24°C	...+43°C/-7...+24°C	...+43°C/-7...+24°C	...+43°C/-7...+24°C	...+43°C/-7...+24°C
арка компрессора		LANDA-GREE	LANDA-GREE	LANDA-GREE	LANDA-GREE	GMCC-TOSHIBA	HIGHLY-HITACHI

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
BST/in-07HNI	768	300	200
BST/in-09HNI	768	300	200
BST/in-12HNI	768	300	200
BST/in-18HNI	975	321	222
ST/in-24HNI	975	321	222
BST/in-30HNI	1140	334	229

Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	И, мм
BST/out-07HNI	719	650	233	253	455	480
BST/out-09HNI	719	650	233	253	455	480
BST/out-12HNI	723	660	265	271	455	498
BST/out-18HNI	872	800	315	325	536	546
ST/out-24HNI	915	825	310	337	555	540
BST/out-30HNI	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 напоминания пользовательских настроек.

Возможность подключения к Wi-Fi и приложению Ноттуп расширяет возможности системы. Устройство работает 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



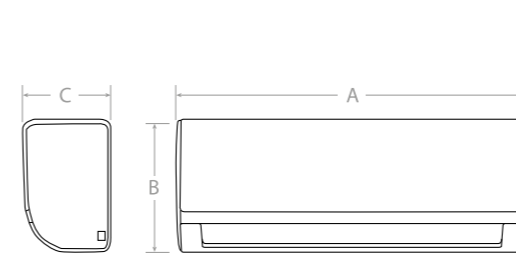
Возможность подключения Wi-Fi-модуля*
*приобретается отдельно

- A** КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
- M** MEMORY ПАМЯТЬ НАСТРОЕК
- Au** GOLDEN FIN ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ
- HD** HIGH DENSITY ФИЛЬТР ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ
- 23dB(A)** ТИХАЯ РАБОТА
- 3 ГОДА** ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

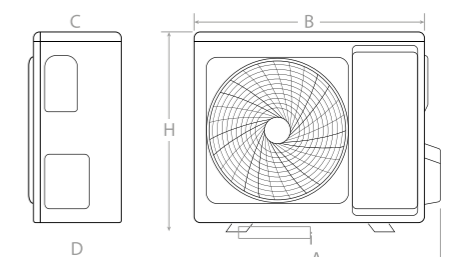


Технические характеристики

Параметр / Модель		BSD/in-07HN8	BSD/in-09HN8	BSD/in-12HN8	BSD/in-18HN8	BSD/in-24HN8
		BSD/out-07HN8	BSD/out-09HN8	BSD/out-12HN8	BSD/out-18HN8	BSD/out-24HN8
Производительность (охлаждение)П	BTUB	8000	9000	120001	180001	240002
Производительность (обогрев)К	TU	8000	9000	2500	9000	4500
Класс энергоэффективности (EER/COP)P		A/A4	A/A4	A/A5	A/A7	A/A1
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)У	м ³ /чд	40/13002	50/18002	40/18003	72/21003	000/42003
Уровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	3/522	6/53,52	1/552	1/572	2/60,52
Напряжение питанияП	В~ГцВ	20-240~507	20-240~508	20-240~501	20-240~501	20-240~502
Отребляемая мощность (охлаждение)П	тВ	30	21	095	643	190
Отребляемая мощность (обогрев)Н	тА	6503	730	10154	1542	1989
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)P	М	,53/3,077	3,6/3,27	,76/4,418	7,2/6,89	9,5/101
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	15×285×1946	15×285×1947	05×285×1947	57×302×2137	040×327×2208
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	68×469×2527	20×495×2707	20×495×2708	65×555×3031	90×673×3421
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	90×360×270	90×360×270	80×360×270	045×380×295	130×405×310
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 блокаД	кгм	22,7/24,3Ø	24,7/26,6Ø	25,6/27,4Ø	34,5/37Ø	47,9/50,9Ø
Диаметр труб (жидкость / газ)М	м (дюйм)	6,35 (1/4") / Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / Ø 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") / Ø 12,7 (1/2")	9,52 (3/8") / Ø 15,9 (5/8")
Максимальная длина магистралиМ	м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот	мк	8	8	8	10	10
Хладагент / весД	г	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)	А, мм	В, мм	С, мм
BSD/in-07HN8	715	285	194
BSD/in-09HN8	715	285	194
BSD/in-12HN8B	805	285	194
SD/in-18HN8	957	302	213
BSD/in-24HN8	1040	327	220



Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	И, мм
BSD/out-07HN8	710	668	252	225	469	424
BSD/out-09HN8	790	720	245	270	495	452
BSD/out-12HN8B	790	720	245	270	495	452
SD/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°C в межсезонье. Управление интуитивно понятно

благодаря пульту с русскоязычными кнопками. Расширенный функционал, включающий дистанционное управление по Wi-Fi и гибкое 4-стороннее управление воздушным потоком, удовлетворяет большинство потребностей в комфортном климате.



Отключаемая подсветка дисплея



Возможность подключения Wi-Fi-модуля*
* приобретается отдельно



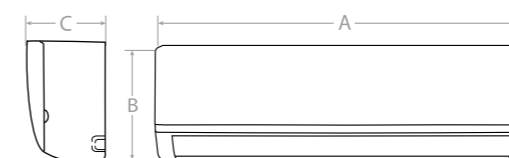
Пульт с русскими кнопками

- A** КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
- 3D-КОНТРОЛЬ** ПОТОКА ВОЗДУХА
- i-FEEL** КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ
- WI-FI** УПРАВЛЕНИЕ
- 24 ДБ(А)** ТИХАЯ РАБОТА
- 3 ГОДА** ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

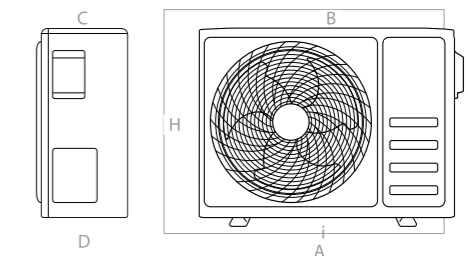


Технические характеристики

Параметр / Модель		BSV/in-07HN8	BSV/in-09HN8	BSV/in-12HN8	BSV/in-18HN8	BSV/in-24HN8
		BSV/out-07HN8	BSV/out-09HN8	BSV/out-12HN8	BSV/out-18HN8	BSV/out-24HN8
Производительность (охлаждение)П	BTUB	7000	8500	11000	17000	22000
Производительность (обогрев)К	TU	7500	9000	12000	18000	24000
Класс энергоэффективности (EER/COP)P		A/A4	A/A4	A/A5	A/A8	A/A8
Расход воздуха (внутренний / наружный блок)У	м³/чд	50/14002	50/14002	50/17002	00/23002	00/26003
Уровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	4/482	4/492	7/502	8/522	1/542
Напряжение питанияП	В~ГцВ	20-240~506	20-240~507	20-240~501	20-240~501	20-240~502
Отбираемая мощность (охлаждение)П	тВ	39	75	005	554	005
Отбираемая мощность (обогрев)Н	тА	609	734	975	14207	18659
Номинальный ток (охлаждение / обогрев)P	М	3,1/2,96	3,7/3,56	4,8/4,77	4/6,89	5/8,89
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	98×255×1907	98×255×1907	77×250×2017	10×294×2068	10×294×2068
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	12×459×2767	12×459×2767	77×498×2908	10×549×3059	53×602×3499
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	64×325×257	64×325×257	40×315×260	79×372×277	79×372×277
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 блокаД	кгм	20,5/22,5Ø	23/25Ø	25/27Ø	30/32,5Ø	39/41,5Ø
Диаметр труб (жидкость / газ)М	м (дюйм)	6,35 (1/4") / Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / Ø 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / Ø 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") / Ø 12,7 (1/2")
Максимальная длина магистралиМ	м	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот	мк	5	5	5	5	5
Хладагент / весД	г	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)	А, мм	В, мм	С, мм
BSV/in-07HN8	698	255	190
BSV/in-09HN8	698	255	190
BSV/in-12HN8B	777	250	201
SV/in-18HN8	910	294	206
BSV/in-24HN8	910	294	206



Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	И, мм
BSV/out-07HN8	660	712	276	256	459	362
BSV/out-09HN8	660	712	276	256	459	362
BSV/out-12HN8B	712	777	290	263	498	415
SV/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



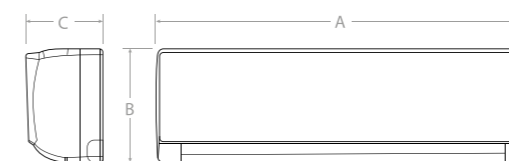
Доступный коммерческий холод

- 1800 м³/чм**
ОЩНЫЙ
ОЗДУШНЫЙ ПОТОК
- 36k BTU**
LIGHT COMMERCIAL
- i-FEEL**
КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ
- 3D-КОНТРОЛЬ**
ПОТОКА ВОЗДУХА
- AUTO-RESTART**
ФУНКЦИЯ
- 3 ГОДА**
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ
ГАРАНТИИ

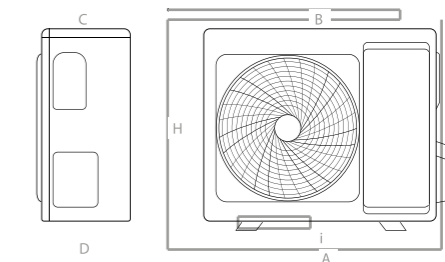


Технические характеристики

Параметр / Модель	BSQ/in-36HNI_14Y		BSQ/in-36HN8
	BSQ/out-36HNI_14Y		BSQ/out-36HN8
Производительность (охлаждение)П	BTUB	32073	341203
производительность (обогрев)К	TU	32755	5830
класс энергоэффективности (EER/COP)P		C/C1	A/A1
асход воздуха (внутренний / наружный блок)У	м³/чд	680/40004	800/40004
ровень шума (внутренний / наружный блок)Н	Б(А)	5/612	1/612
напряжение питанияП	В-ГцВ	20-240~503	20-240~503
отребляемая мощность (охлаждение)П	тВ	345	000
отребляемая мощность (обогрев)Н	тА	29901	26701
оминальный ток (охлаждение / обогрев)P	м	4,8/14,31	3,4/11,91
азмеры внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	350×364×2608	317×363×2739
азмеры наружного блока (Ш×В×Г)P	мм	84×793×4141	00×750×340
азмеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	м	425×435×325	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 блокаД	кгм	60/66	58,9/62,6
иамер труб (жидкость / газ)М	м (дюйм)	Ø15,88 (5/8")/Ø9,52 (3/8")	Ø15,88 (5/8")/Ø9,52 (3/8")
аксимальная длина магистралиМ	м	25	25
аксимальный перепад высот	мк	10	15
Хладагент / весД	г	R410A/2,15	R32/2,1L
иапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		HIGHLY-HITACHI	ANDA-GREE
Марка компрессора		+19...+43°C / -7...+24°C	+19...+43°C / -7...+24°C



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
BSQ/in-36HNI_14Y	1350	364	260
BSQ/in-36HN8	1317	363	273



Модель (наружный блок)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	И, мм
BSQ/out-36HNI_14YB	948	884	414	365	793	662
SQ/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 °C и на охлаждение до -30 °C предусматривает использование системы в зимний период и межсезонье. Управление по Wi-Fi позволяет контролировать работу дистанционно, а современный хладагент R32 повышает энергоэффективность системы.

Преимущества



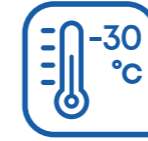
Управление по Wi-Fi

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



Инверторная технология

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



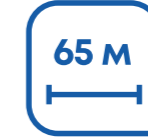
Работа на охлаждение

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



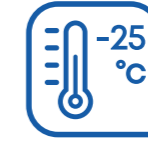
R32 – инновационный хладагент

Повышение производительности по холоду на 4 % по сравнению с R410A. Удельная олодопроизводительность R32 вышла на 100 кДж/кг, чем у R10A



Увеличенная длина трассы до 65 метров








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



Работа на обогрев

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

Модельный ряд

Инверторные полупромышленные сплит-системы	Модель	Мощность (кВТУ)					
		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 (1x1)	•	•	•	•	•	•
Групповой пульт	 BLC_WGC (1x64)	•	•	•	•	•	•
Модуль коммуникационный (Modbus)	 BLC_MB_20Y	•	•	•	•	•	•









UNIVERSAL 3 DC Кассетный тип

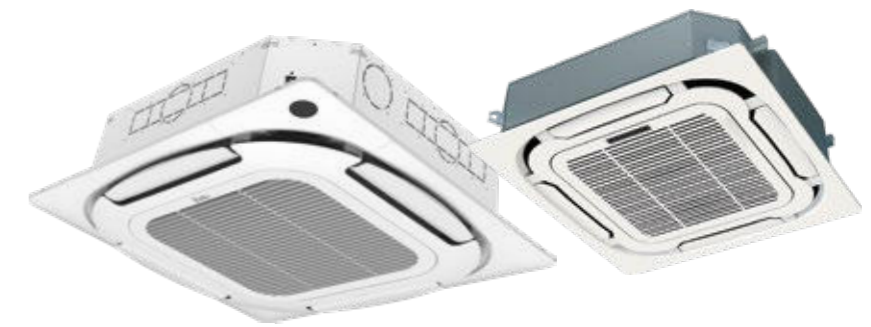
Инверторные полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu оснащены встроенной опцией с беспрецедентным уровнем отвода конденсата на высоту 1200 мм. Это позволяет применять данные блоки

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_V4B LCI_A_O/out-12HN8_V4 панель BLCI_A_PC_V4	BLCI_A_C/in-18HN8_V4B LCI_A_O/out-18HN8_V4 панель BLCI_A_PC_V4	BLCI_A_C/in-24HN8_V4B LCI_A_O/out-24HN8_V4 панель BLCI_A_PS_V4	BLCI_A_C/in-36HN8_V4B LCI_A_O/out-36HN8_V4 панель BLCI_A_PS_V4	BLCI_A_C/in-48HN8_V4B LCI_A_O/out-48HN8_V4 панель BLCI_A_PS_V4	BLCI_A_C/in-60HN8_V4B LCI_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)Р	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)Р	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)Р	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)Р	мм 825×595×345	825×595×345	900×615×380	1020×760×430	1105×885×495	1080×1440×430
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)В	кг 14,5/17,5	15/18	19/23	21/25	23/27	23/27
Вес нетто/брутто внутреннего блока	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 / весМ	кг R32/0,63	R32/0,7	R32/1,1	R32/1,5	R32/1,6	R32/2,25
аксиальная 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

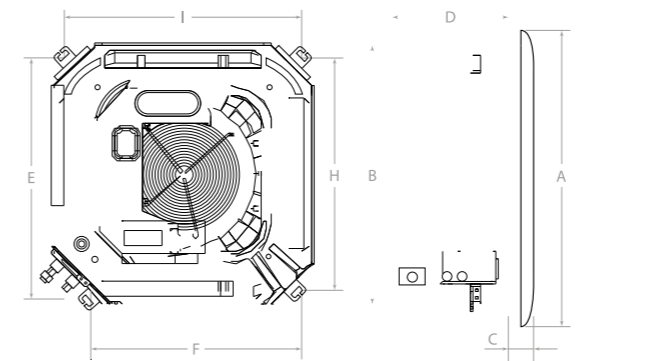
-  **R32**
ХЛАДАГЕНТ
ОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
-  **Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
-  **1200 мм**
ВСТРОЕННАЯ
РЕНАЖНАЯ ПОМПА
-  **75 м**
ДЛИНА
ТРАССЫ
-  **СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОБОГРЕВ
-  **СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОХЛАЖДЕНИЕ



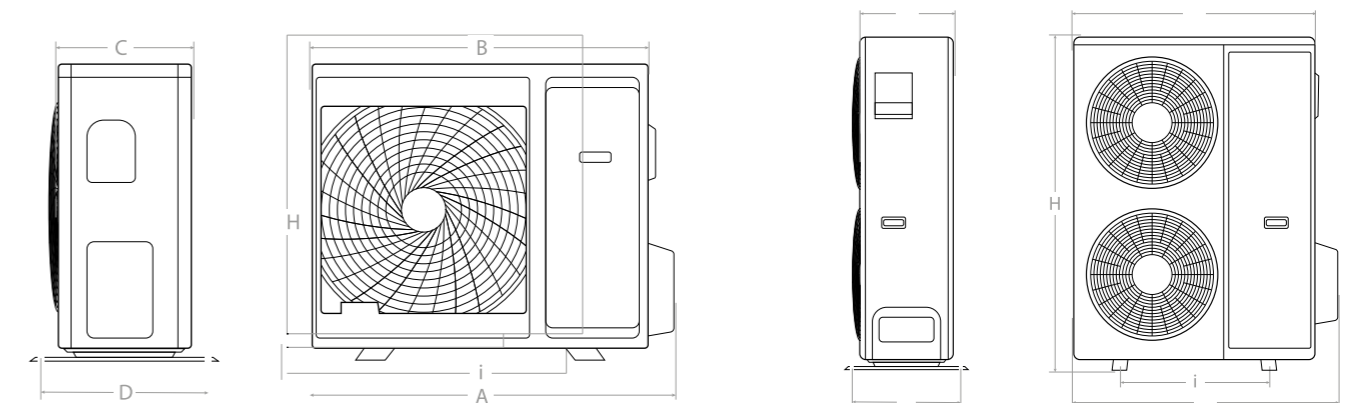
Варианты пультов управления



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 блокиВ						
LCI_A_O/out-12HN8_V4B	761	709	280	283	536	480
LCI_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 блокиВ						
LCI_A_O/out-60HN8_V4	1010	940	370	364	1325	625




UNIVERSAL 3 DCI ПОТОЛочно-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 потолочно-потолочные блоки толщиной 235 мм идеально вписываются в любой интерьер.

Технические характеристики

Параметр / Модель	BLCI_A_CF/in-18HN8_V4B LCI_A_O/out-18HN8_V4	BLCI_A_CF/in-24HN8_V4B LCI_A_O/out-24HN8_V4	BLCI_A_CF/in-36HN8_V4B LCI_A_O/out-36HN8_V4	BLCI_A_CF/in-48HN8_V4B LCI_A_O/out-48HN8_V4	BLCI_A_CF/in-60HN8_V4B LCI_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)A	24000 (7400~25590) / 25590 (6755~25930)A	36000 (12280~37530) / 40260 (9210~40940)A	48000 (14330~49540) / 52200 (15700~58000)B	55000 (16400~57320) / 63000 (16700~64650)B
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)	/A	/A	/A	/A	/B
Уровень шума (внутреннего блока)	дБ(A) 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

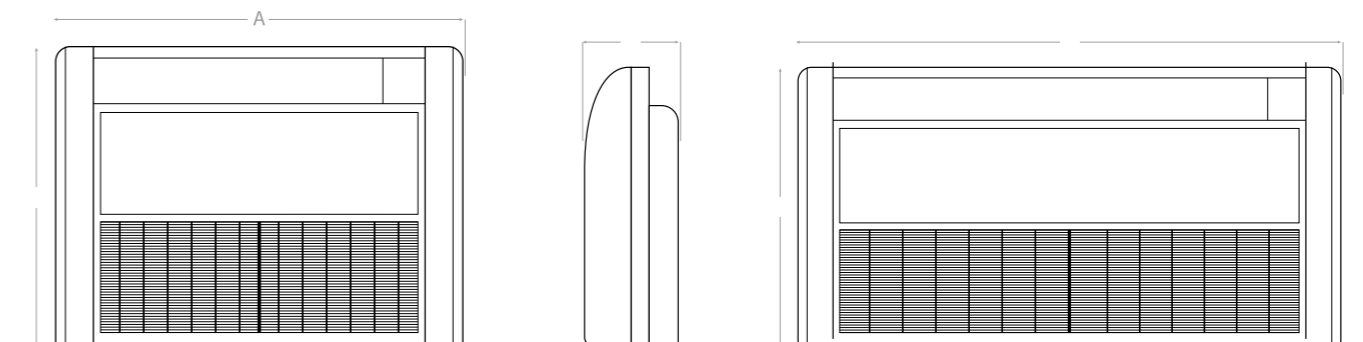
-  **R32**
ХЛАДАГЕНТН
ОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
-  **Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
-  **4 НАПРАВЛЕНИЯ**
ПОТОКА ВОЗДУХА
-  **75 м**
ДЛИНА
ТРАССЫ
-  **СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОБОГРЕВ
-  **СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОХЛАЖДЕНИЕ



Варианты пультов управления

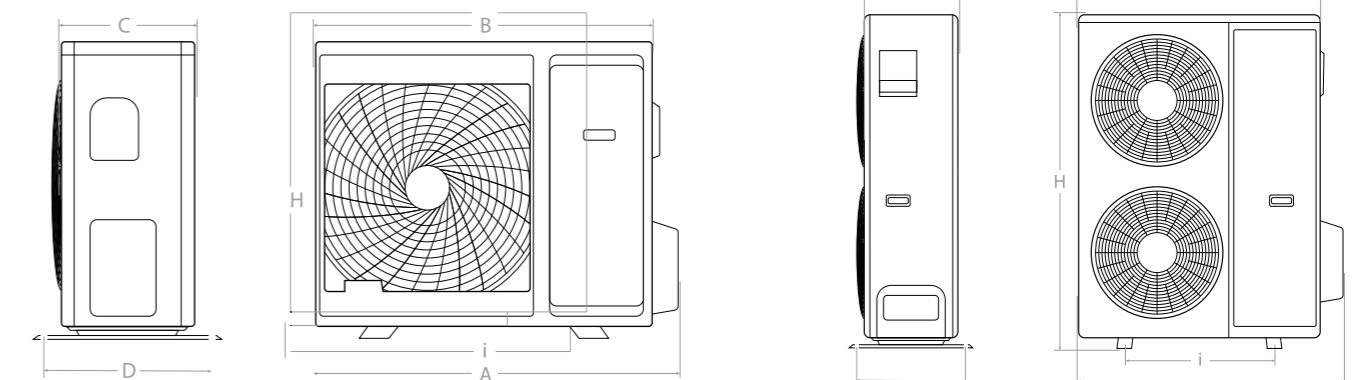


Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_A_CF/in-18HN8_V4B	1000	690	235
LCI_A_CF/in-24HN8_V4	1000	690	235
BLCI_A_CF/in-36HN8_V4	1280	690	235

Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, 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)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	і, мм
Универсальные блокиВ						
LCI_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)	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Н, мм	і, мм
Универсальные блокиВ						
LCI_A_O/out-60HN8_V4	1010	940	370	364	1325	625

* Опция



UNIVERSAL 3 DC Канальный тип

Внутренние блоки канальных инверторных плит-систем Ballu обладают высотой от 19,8 см, что гарантирует легкость скрытого монтажа. Дросселирование хладагента в наружном блоке обеспечивается посредством электронно-

расширительного вентиля (EEV), что помогает точнее 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—10,00)
Коэффициент 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)P	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)P	мм 865×255×535	930×300×830	1230×300×830	1230×300×830	1630×300×830	1630×300×830
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм 825×595×345	825×595×345	900×615×380	1020×760×430	1105×885×495	1080×1440×430
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)P	мм 21,5/23,5	22/24	28/30,5	42/45,5	62/66,5	77/87
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 15	20	25	30	30	30
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

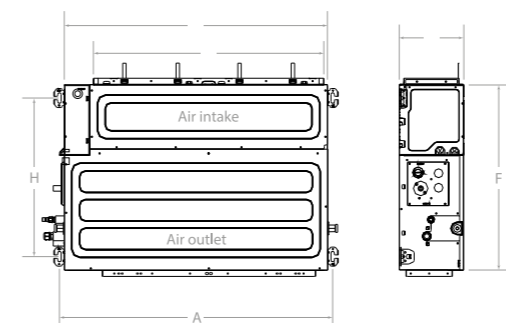
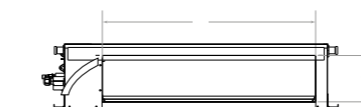
- R32**
ХЛАДАГЕНТ
ОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
- Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
- От 19,8 мм**
ВЫСОТА КОРПУСА
- 75 м**
ДЛИНА
ТРАССЫ
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОБОГРЕВ
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОХЛАЖДЕНИЕ



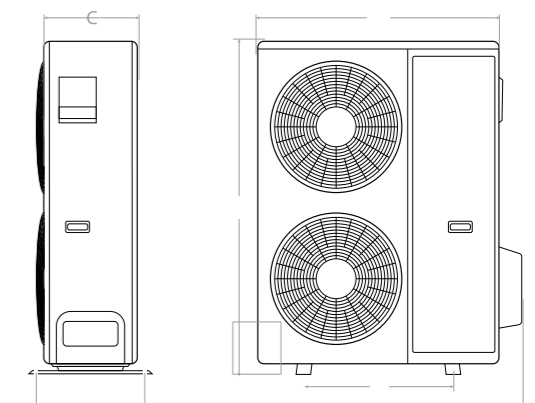
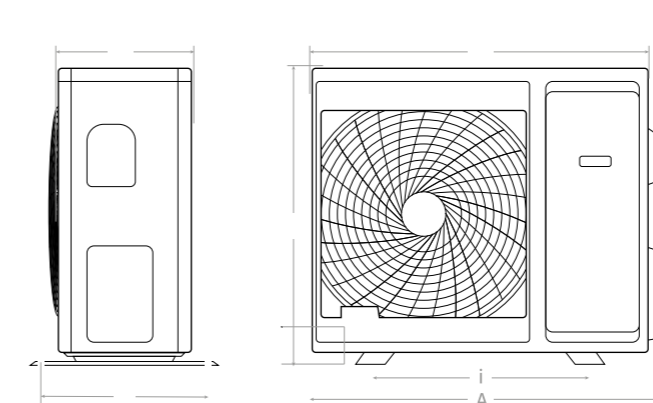
Варианты пультов управления



Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
Канальные блоки В								
LCL_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 В						
LCL_A_O/out-12HN8_V4B	761	709	280	283	536	480
LCL_A_O/out-18HN8_V4B	761	709	280	283	536	480
LCL_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



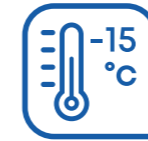
Защитное покрытие Golden Fin

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



Низкий уровень шума

Продвинутая конструкция вентиляторов 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 (кВТU)				
		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 (1x1)	•	•	•	•	•



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

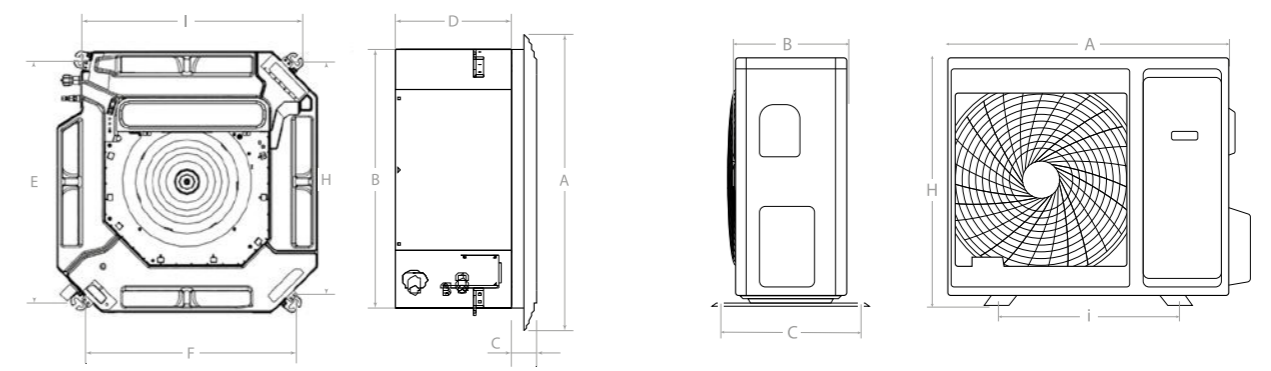
Параметр / Модель	B LC L_C/in-18HNI_24Y BLCLO/out-18HNI_24Yn панель BLCI-PS_24Y		B LC L_C/in-24HNI_24YB LC L_O/out-24HNI_24Y панель BLCI-PS_24Y		B LC L_C/in-36HNI_24YB LC L_O/out-36HNI_24Y панель BLCI-PS_24Y		B LC L_C/in-48HNI_24Y BLCLO/out-48HNI_24Yn панель BLCI-PS_24Y		B LC L_C/in-60HNI_24YB LC L_O/out-60HNI_24Y панель BLCI-PS_24Y	
	С/С	С/С	В/С	С/С	В/С	С/С	В/С			
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)	С/С		С/С	В/С	С/С	В/С				
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(2,8-8,8)	8,2(3,0-9,4)/ 8,1(3,2-9,4)				
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)P	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)P	мм	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950				
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)P	мм	935×305×935	935×305×935	935×305×935	935×305×935	935×305×935				
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)P	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 внешнего блока	кг	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9				
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	30	30				
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	30	30				
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)	°C	-10...+48 / -15...+24	-10...+48 / -15...+24	-10...+48 / -15...+24	-10...+48 / -15...+24	-10...+48 / -15...+24				
Марка компрессора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	HIGHLY				

- DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ
- 360°
КРУГОВОЙ ПОТОК
- GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ
- ПОДМЕС
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ
- 50 м
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 В								
LCI_C/in-18HNI/EU_24YB	950	840	45	255	780	690	780	690
LCI_C/in-24HNI/EU_24Y	950	840	45	255	780	690	780	690
BLCI_C/in-36HNI/EU_24Y	950	840	45	255	780	690	780	690
BLCI_C/in-48HNI/EU_24Y	950	840	45	300	780	690	780	690
BLCI_C/in-60HNI/EU_24Y	950	840	45	300	780	690	780	690

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	I, мм
Универсальные блоки В					
LCI_O/out-18HNI/EU_24YB	780	307	314	605	516
LCI_O/out-24HNI/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-36HNI/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-48HNI/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-60HNI/EU_24Y	1010	436	462	858	660

* Опция



UNIVERSAL 2 DCH ПОТОЛЧНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

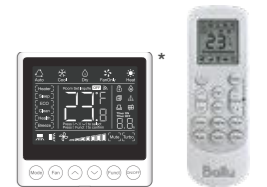
Современные напольно-потолочные ультратонкие блоки полупромышленных сплит-систем Ballu станут идеальным решением для различных коммерческих помещений, таких как магазины, офисы, рестораны и др. Органично вписываясь в любой интерьер и практически не занимая места в пространстве, они с высокой

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

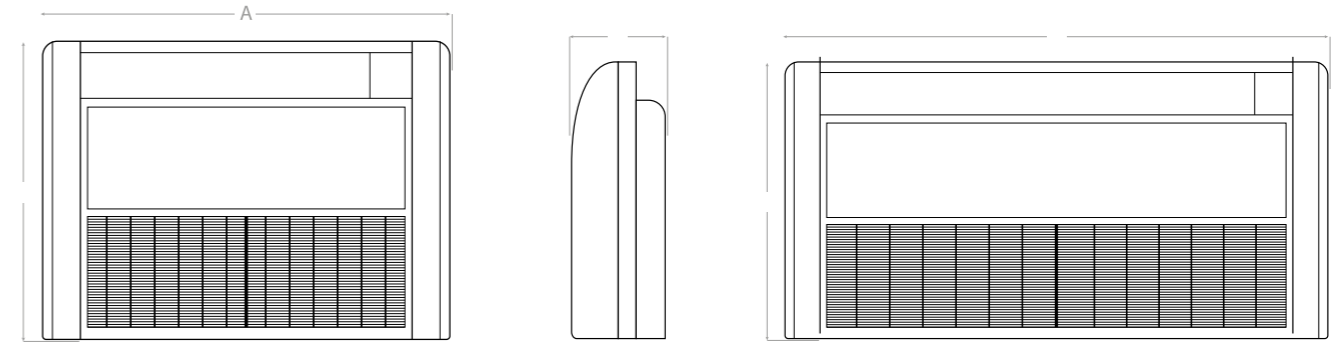
Параметр / Модель	BLCI_CF/in-18HNI_24YB LCI_O/out-18HNI_24Y	BLCI_CF/in-24HNI_24YB LCI_O/out-24HNI_24Y	BLCI_CF/in-36HNI_24YB LCI_O/out-36HNI_24Y	BLCI_CF/in-48HNI_24YB LCI_O/out-48HNI_24Y	BLCI_CF/in-60HNI_24YB LCI_O/out-60HNI_24Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт 5,27(1,82-5,46)/ 5,70(2,00-5,98)	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)/ 60000(20300-63800)
Класс энергоэффективности (EER/COP)	С / С	С / С	В / С	С / С	В / С
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 РЕШАЖА
С 2 СТОРОН
- GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ
- 50 М
ДЛИНА ТРАССЫ



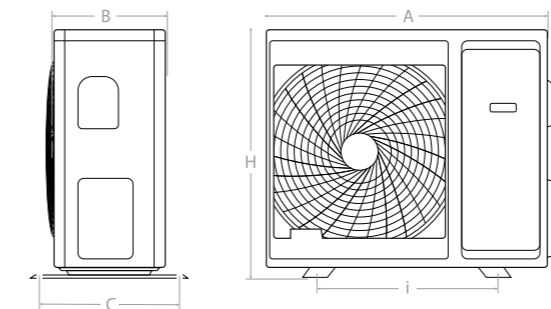
Варианты пультов управления

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_CF/in-18HNI/EU_24YB	1045	672	235
LCI_CF/in-24HNI/EU_24Y	1045	672	235
BLCI_CF/in-36HNI/EU_24Y	1272	672	235

Модель (внутренний блок)	А, мм	В, мм	С, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_D/in-48HNI/EU_24YB	1633	692	235
LCI_D/in-60HNI/EU_24Y	1633	692	235



Модель (внешние)	А, мм	В, мм	С, мм	Н, мм	І, мм
Универсальные блоки В					
LCI_O/out-18HNI/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-24HNI/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-36HNI/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-48HNI/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-60HNI/EU_24Y	1010	436	462	858	

* Опция



UNIVERSAL 2 DC Канальный тип

Инверторные каналные блоки серии Universal2 DC отличаются ультратонкой толщиной риборов - 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 предусмотрена универсальная установка блоков. Благодаря ему подключение воздуховодов можно осуществлять через нижнюю или заднюю панель.

Технические характеристики

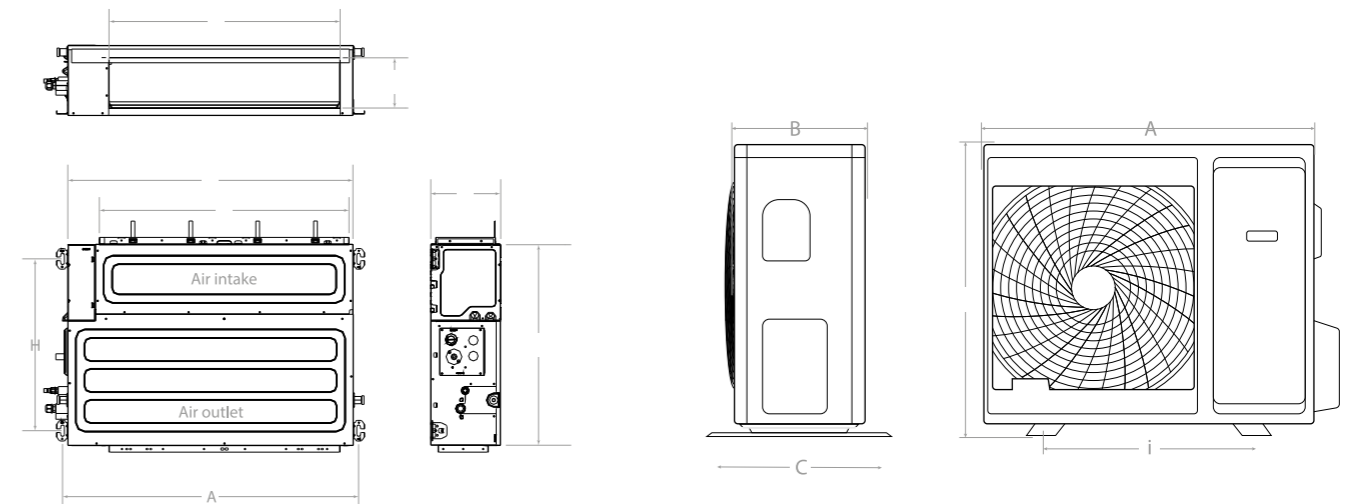
Параметр / Модель	BLCI_D/in-18HNI_24YB LCI_O/out-18HNI_24Y	BLCI_D/in-24HNI_24YB LCI_O/out-24HNI/EU_24Y	BLCI_D/in-36HNI/EU_24YB LCI_O/out-36HNI/EU_24Y	BLCI_D/in-48HNI/EU_24YB LCI_O/out-48HNI/EU_24Y	BLCI_D/in-60HNI/EU_24YB LCI_O/out-60HNI/EU_24Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт 5,27(1,82-5,46)/5,70(2,00-5,98)	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(9100-57300)/58000(20300-63800)
Класс энергоэффективности (EER/COP)	C/C	C/C	B/C	C/C	B/C
Уровень шума	дБ(A) 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)	2,5(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)/4,8(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 920×210×5707	920×210×5707	1140×270×710	1200×300×800	1200×300×800
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм 80×590×288	80×590×288	910×805×360	910×805×360	1010×850×410
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм 1115×280×690	1115×280×690	1341×341×8301	1400×371×9201	1400×371×920
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм 890×628×385	890×628×385	022×835×480	022×835×480	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
- 50 М
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 B								
LCI_D/in-18HNI/EU_24YB	958	920	815	713	210	570	119	427
LCI_D/in-24HNI/EU_24Y	958	920	815	713	210	570	119	427
BLCI_D/in-36HNI/EU_24Y	1178	1140	1034	933	270	710	175	541
BLCI_D/in-48HNI/EU_24Y	1238	1200	1091	968	300	800	202	585
BLCI_D/in-60HNI/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-18HNI/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-24HNI/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCI_O/out-36HNI/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-48HNI/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCI_O/out-60HNI/EU_24Y	1010	436	462	858	

* 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 и 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 монтажа и установки, долговечностью в использовании и возможностью работы на охлаждение при внешней температуре до -30°C .

Преимущества



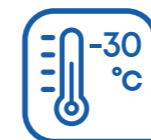
Управление по Wi-Fi

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



Универсальный внешний блок

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



Работа на охлаждение

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



Панель с круговым распределением воздушного потока

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



Увеличенная длина трассы до 50 метров

Использование сверхмощных компрессоров ведущих производителей позволило достичь максимальную длину трасс до 50 метров

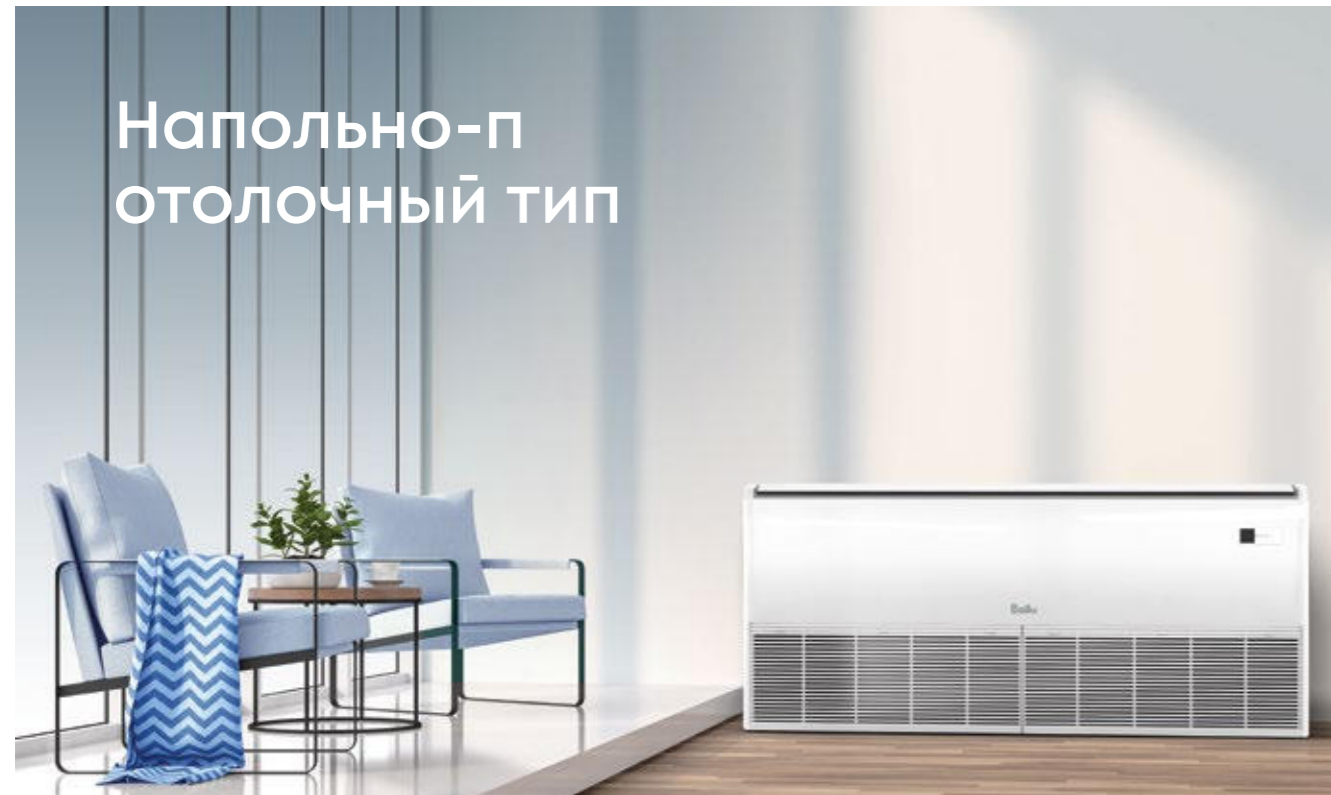


Работа на обогрев

Расширенный диапазон температур предусматривает обогрев помещения даже при -15°C на улице

Модельный ряд

Инверторные полупромышленные сплит-системы	Модель	Мощность (кВТU)					
		12	18	24	36	48	60
		Производительность по охлаждению (кВт)					
Кассетного типа	BLC_C-HN1_21Y	3,6 (compact)	5,0 (compact)	7,2	10,6	14,0	16,0
Напольно-потолочного типа	BLC_CF-HN1_21Y						
Канального типа	BLC_D-HN1_21Y						
Универсальные внешние блоки	BLC_O-HN1_21Y						
Проводной пульт	BLC_WC (1x1)						
Групповой пульт	BLC_WGC (1x64)						
Модуль коммуникационный (Modbus)	BLC_MB_20Y						



Напольно-п отолочный тип

Гибкие инновационные решения, которые лежат в основе полупромышленных напольно-потолочных сплит-систем Ballu, позволяют создать оптимальный микроклимат. С помощью

этих приборов, оснащенных двумя ступенями 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-18HNI_21YB LC_O/out-18HNI_21Y	BLC_CF/in-24HNI_21YB LC_O/out-24HNI_21Y	BLC_CF/in-36HNI_21YB LC_O/out-36HNI_21Y	BLC_CF/in-48HNI_21YB LC_O/out-48HNI_21Y	BLC_CF/in-60HNI_21YB LC_O/out-60HNI_21Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,28/5,61	7,03/7,42	10,55/11,73	14,07/15,244	16,12/17,585
Производительность (охлаждение/обогрев)	TU	8000/19100	4000/25250	6000/39920	8000/52000	5000/60000
Класс энергоэффективности (EER/COP)	B / A9	A / A1	B / A1	B / B2	C / B2	
Расход воздуха (внутренний/наружный блок)	м³/ч	50 / 2600	100 / 3000	600 / 3850	150 / 5800	150 / 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	11,0кТ
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

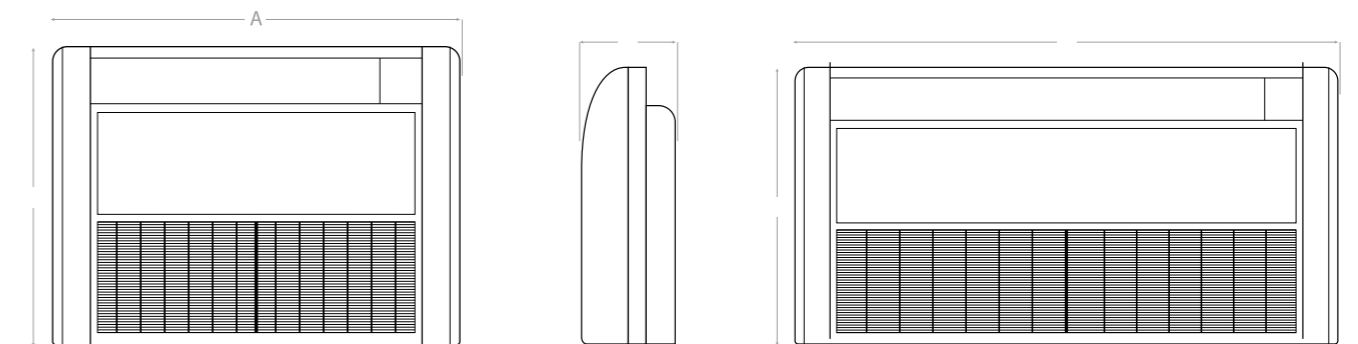
- Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОБОГРЕВ
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОХЛАЖДЕНИЕ
- 4 НАПРАВЛЕНИЯ**
ПОТОКА ВОЗДУХА
- 50 м**
ДЛИНА ТРАССЫ
- 235 мм**
УЛЬТРАТОНКИЕ БЛОКИ



Варианты пультов управления

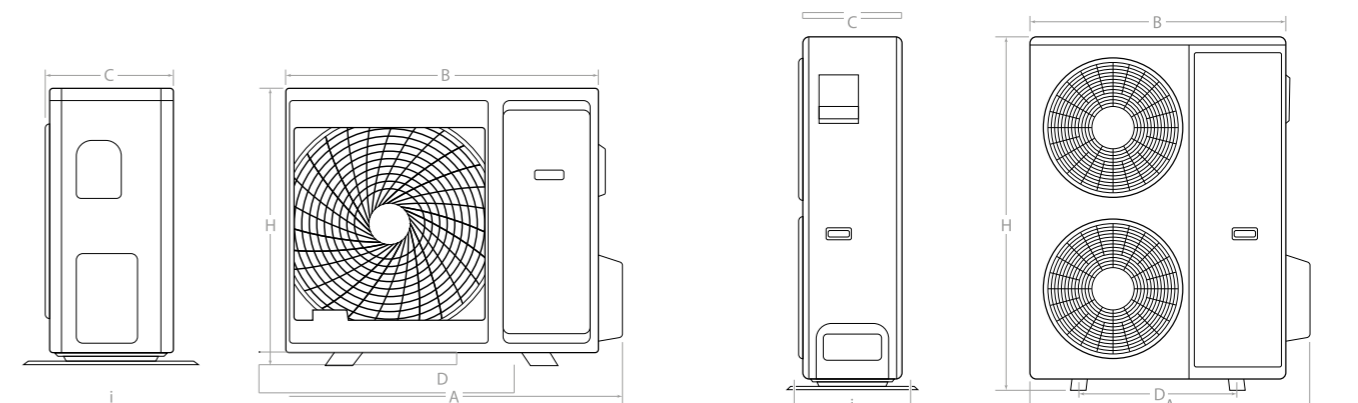


Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLC_CF/in-18HNI_21YB	1000	690	235
LC_CF/in-24HNI_21Y	1000	690	235
BLC_CF/in-36HNI_21Y	1280	690	235

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLC_CF/in-48HNI_21Y	1650	690	235
BLC_CF/in-60HNI_21Y	1650	690	235



Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-18HNI_21Y	860	800	315	545	545	315
BLC_O/out-24HNI_21Y	893	825	310	540	655	335
BLC_O/out-36HNI_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-48HNI_21YB	1010	940	370	625	1325	364
LC_O/out-60HNI_21Y	1010	940	370	625	1325	364

* Опция



Кассетный тип

Полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu all 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-12HNI_21YB LC_O/out-12HNI_21Y панель BLC-PC_21Y	BLC_C/in-18HNI_21YB LC_O/out-18HNI_21Y панель BLC-PC_21Y	BLC_C/in-24HNI_21YB LC_O/out-24HNI_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-36HNI_21YB LC_O/out-36HNI_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-48HNI_21YB LC_O/out-48HNI_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-60HNI_21YB LC_O/out-60HNI_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)	м ³ /ч 800/1700	800/2600	1450/3000	1800/3850	1900/5800	2200/5800
Уровень шума(внутренний блок)	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)Р	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)Р	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)В	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	20	30	30
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	24HNI_21Y-30...+49°C / -15...+24°C
Марка компрессора	Landa (GREE)	HIGHLY	HIGHLY	Landa (GREE)	GMCC	GMCC

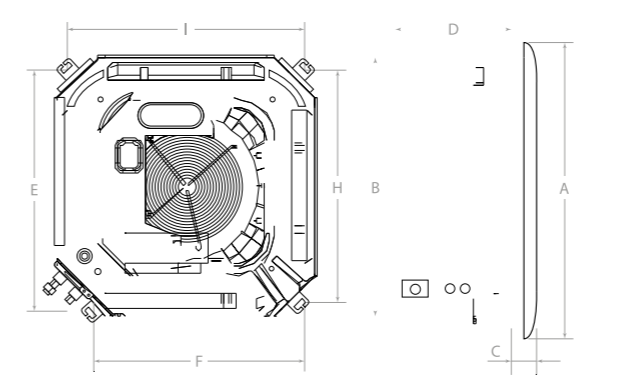
- 360° КРУГОВОЙ ПОТОК**
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ**
- СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОХЛАЖДЕНИЕ**
- Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ**
- ПОМПА ДЛЯ ОТВОДА РЕНАЖА**
- ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА**



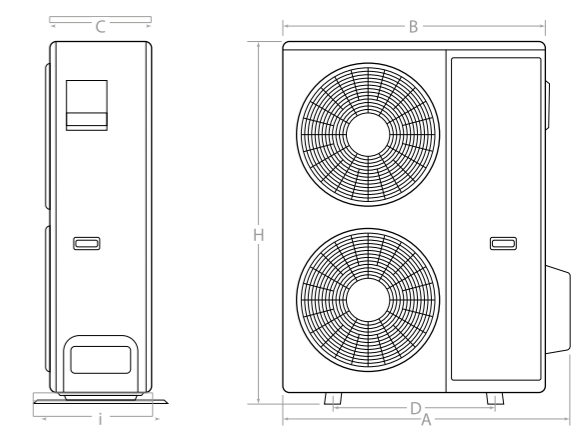
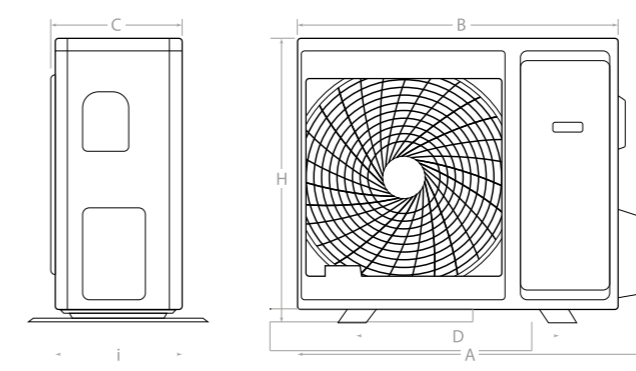
Варианты пультов управления



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-12HNI_21Y	650	570	55	260	532	532	532	532
BLC_C/in-18HNI_21Y	650	570	55	260	532	532	532	532
BLC_C/in-24HNI_21Y	950	840	55	246	779	689	788	694
BLC_C/in-36HNI_21Y	950	840	55	246	779	689	788	694
BLC_C/in-48HNI_21Y	950	840	55	288	779	689	788	694
BLC_C/in-60HNI_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-12HNI_21Y	780	730	285	540	545	280
BLC_O/out-18HNI_21Y	860	800	315	545	545	315
BLC_O/out-	893	825	310	540	655	335
BLC_O/out-36HNI_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-48HNI_21Y	1010	940	370	625	1325	364
BLC_O/out-60HNI_21Y	1010	940	370	625	1325	364

* Опция



Канальный тип

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

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

Технические характеристики

Параметр / Модель	BLC_D/in-18HNI_21YB LC_O/out-18HNI_21Y	BLC_D/in-24HNI_21YB LC_O/out-24HNI_21Y	BLC_D/in-36HNI_21YB LC_O/out-36HNI_21Y	BLC_D/in-48HNI_21YB LC_O/out-48HNI_21Y	BLC_D/in-60HNI_21YB LC_O/out-60HNI_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

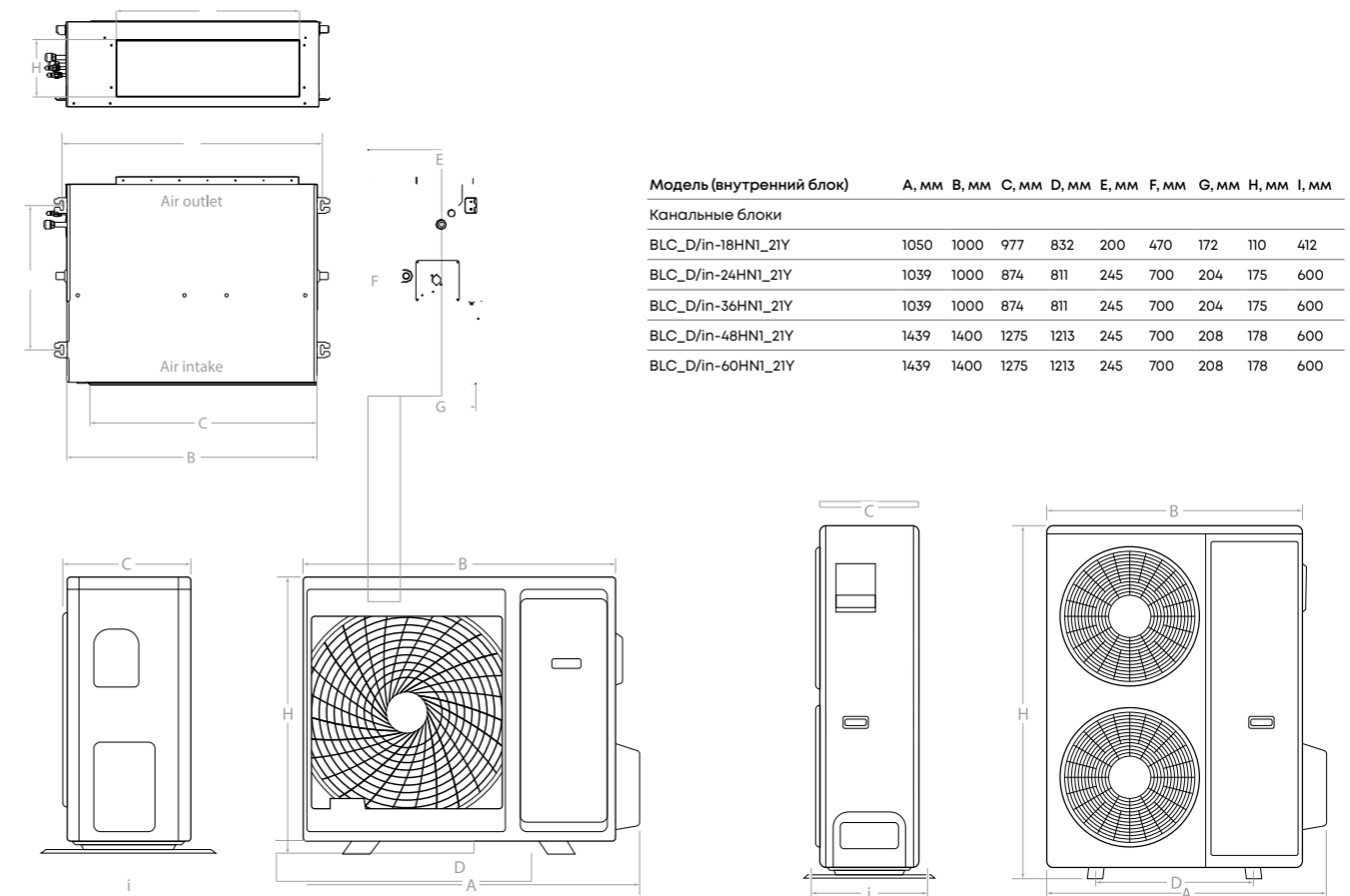
-  **Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
-  **СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОБОГРЕВ
-  **СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОХЛАЖДЕНИЕ
-  **20 см**
УЛЬТРАТОНКИЙ БЛОК
-  **ФИЛЬТР**
В КОМПЛЕКТЕ
-  **ПОДМЕС**
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



Варианты пультов управления



Установочные размеры и габариты

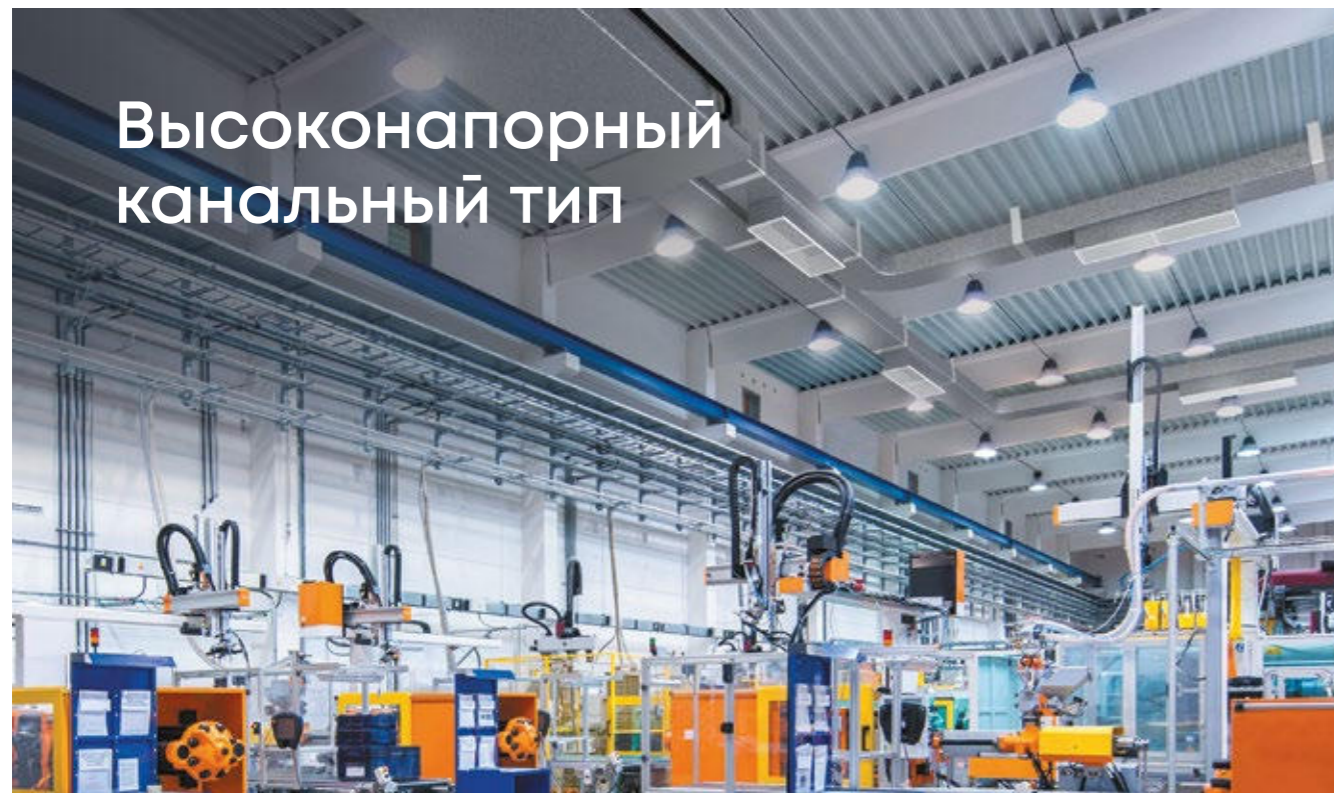


Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм
Канальные блоки									
BLC_D/in-18HNI_21Y	1050	1000	977	832	200	470	172	110	412
BLC_D/in-24HNI_21Y	1039	1000	874	811	245	700	204	175	600
BLC_D/in-36HNI_21Y	1039	1000	874	811	245	700	204	175	600
BLC_D/in-48HNI_21Y	1439	1400	1275	1213	245	700	208	178	600
BLC_D/in-60HNI_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-18HNI_21YB	860	800	315	545	545	315
LC_O/out-24HNI_21YB	893	825	310	540	655	335
LC_O/out-36HNI_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-48HNI_21YB	1010	940	370	625	1325	364
LC_O/out-60HNI_21Y	1010	940	370	625	1325	364

* Опция

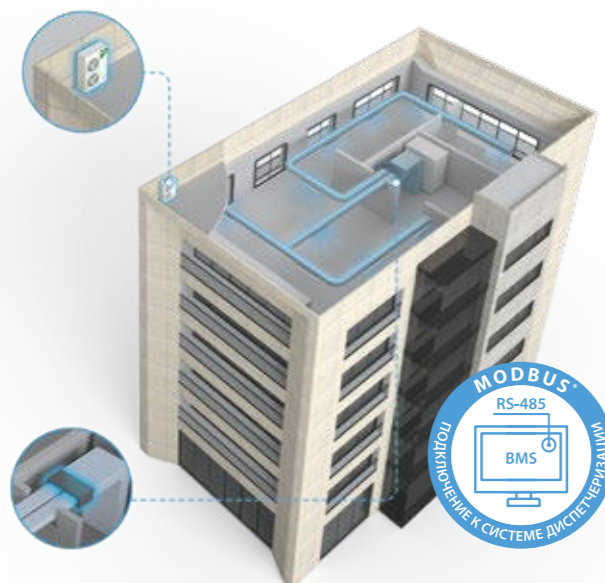


Высоконапорный канальный тип

Высоконапорные канальные блоки Balluo 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 Balluo обладают высоким значением статического давления 150 Па. Это достигается благодаря производительной двухвентиляторной системе мощностью 300 Вт каждого вентилятора. Наружный блок мощностью 100 кВт 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



Высоконапорные канальные блоки



Наружный блок мощностью 100 кВт

-  **СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОБОГРЕВ
-  **СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА**
НА ОБОГРЕВ
-  **150 Па**
СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ
-  **50 м**
ДЛИНА ТРАССЫ



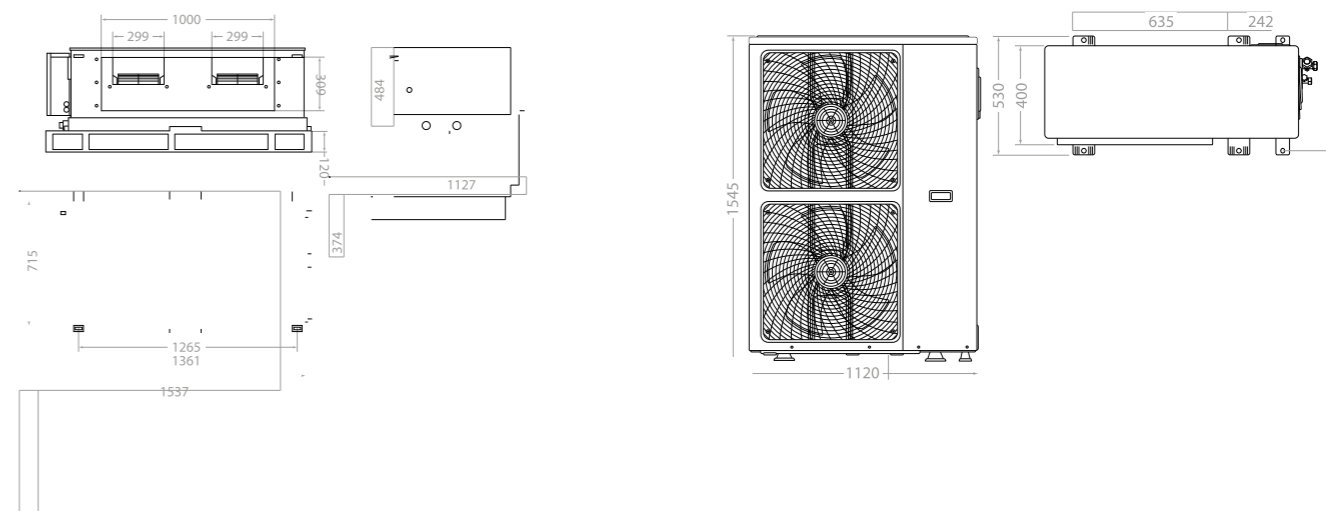
Варианты пультов управления



Технические характеристики

Параметр / Модель	BLC_D/in-100HN1_24Y / BLC_O/out-100HN1_24Y	
Производительность (охлаждение / обогрев)P	кВтВ	28 / 31
Производительность (охлаждение / обогрев)K	TU	95500 / 105800
Класс энергоэффективности (EER/COP)Y	E / C	
Уровень шума (внутреннего блока)H	дБ(A)В	50
Напряжение питания внутреннего / внешнего блокаH	~Гц/Ф	220-240 / 50/1 / 380-415 / 50/3
Номинальная мощность (охлаждение / обогрев)H	кВтA	11,4 / 9,48
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)P	м	19,5 / 16,5
Размеры внутреннего / внешнего блока (Ш×В×Г)P	мм	1388×480×715 / 1120×1540×4001
Размеры упаковки внутреннего / внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	540×610×810 / 1270×1680×5459
Вес нетто / брутто внутреннего блокаB	кг	5 / 112
Вес нетто / брутто внешнего блока	кг	146 / 152
Напор	а	150
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	3/8" / 7/8"R
Хладагент / вес	кг	410A / 6,55
Максимальная длина магистралиM	м	0
Максимальный перепад высотD	м	30
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-30°C ~ +49°C / -15°C ~ +24°C
Марка компрессора		GMCC

Установочные размеры и габариты



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





FLOOR STANDING Колонный тип

Устройства колонного типа незаменимы в условиях отсутствия возможности осуществления традиционного монтажа плит-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.

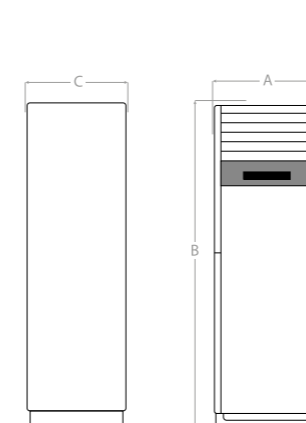
Технические характеристики

Параметр / Модель		BFS/in-24HN1B FS/out-24HN1	BFS/in-48HN1B FS/out-48HN1	BFS/in-60HN1B FS/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 предзаряженного 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

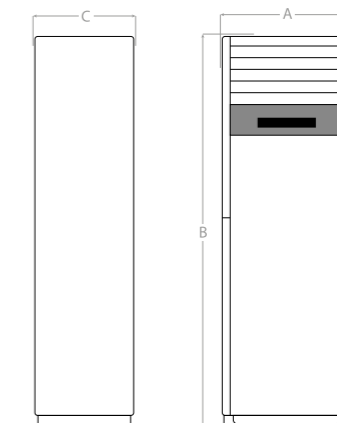
-  **ЯПОНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ КОМПРЕССОРОВ**
-  **2000 м³/ч МОЩНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК**
-  **4D РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА**
-  **SUPER РАБОТА НА ОХЛАЖДЕНИЕ**
-  **24 ЧАСА ТАЙМЕР**
-  **ТЭН НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ**



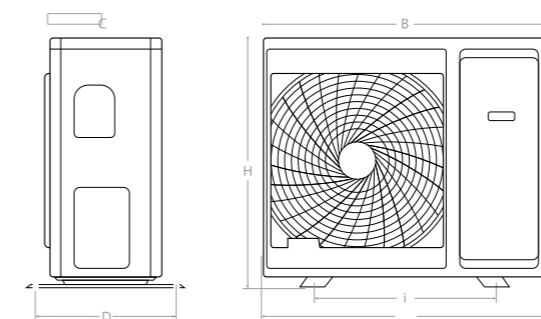
Установочные размеры и габариты



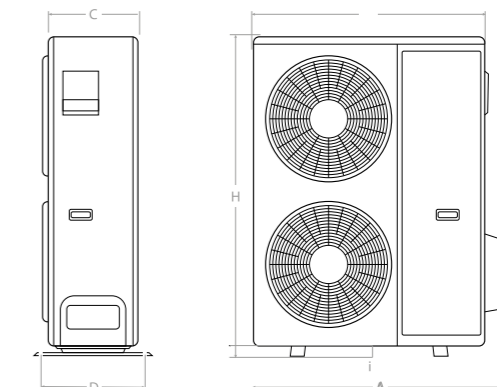
Модель (внутренние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм
Колонные сплит-системы В			
FS/in-24HN1	500	1760	280



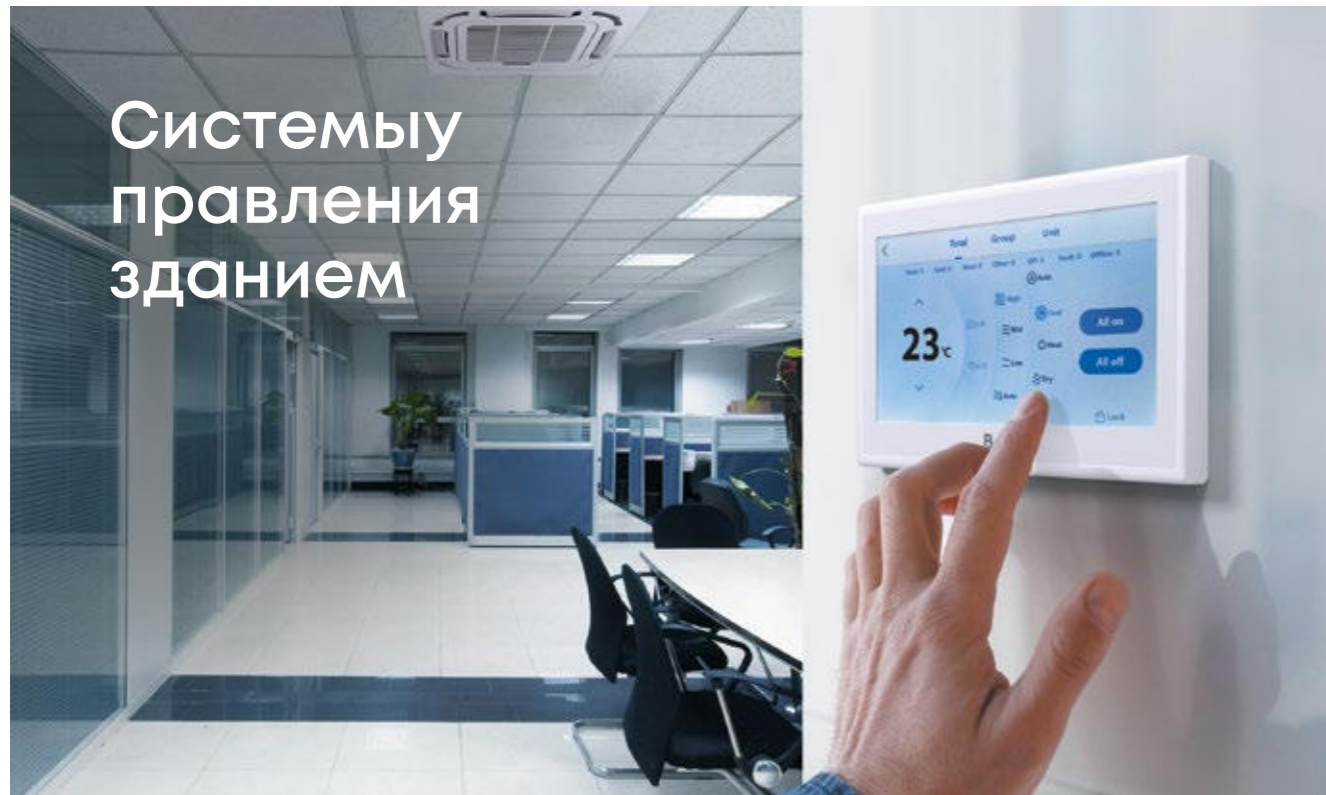
Модель (внутренние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм
Колонные сплит-системы			
BFS/in-48HN1	580	1870	380
BFS/in-60HN1	580	1870	380



Модель (внешние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	Н, 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



Системы управления зданием

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

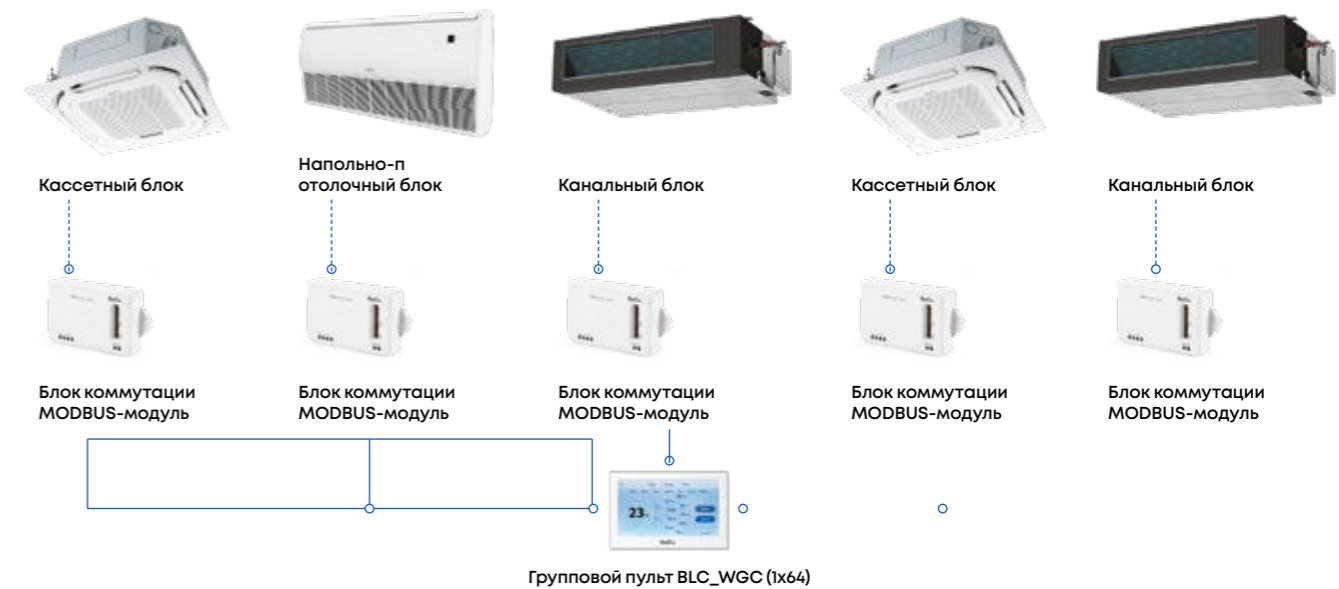


- 64** МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ
- ЛЮБАЯ КОМБИНАЦИЯ** ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ
- АВТО** СКАНИРОВАНИЕ И ДИАГНОСТИКА
- ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ** СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



Групповое управление 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, а колеса 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 отрицательных температур.

Преимущества

- 
Охлаждение больших помещений
 Ballu BGK отлично справляются с охлаждением больших производственных помещений благодаря воздушному потоку мощностью до 3 500 м³/ч
- 
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
- 
Надежность использования
 Ударопрочный металлический корпус и надежные шасси позволяют использовать прибор на территории строительных и производственных площадок
- 
Гибкие патрубки
 В промышленных кондиционерах реализовано 3D-распределение воздушного потока благодаря гибким патрубкам, выполненным из плотного ABS-пластика
- 
Защита от загрязнений
 В моделях BGK установлены плотные ротационные фильтры, надежно защищающие внутреннюю часть прибора от загрязнений
- 
Точное охлаждение оборудования
 Технология направленного потока позволяет использовать кондиционер 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	•							



HEAVY PRO

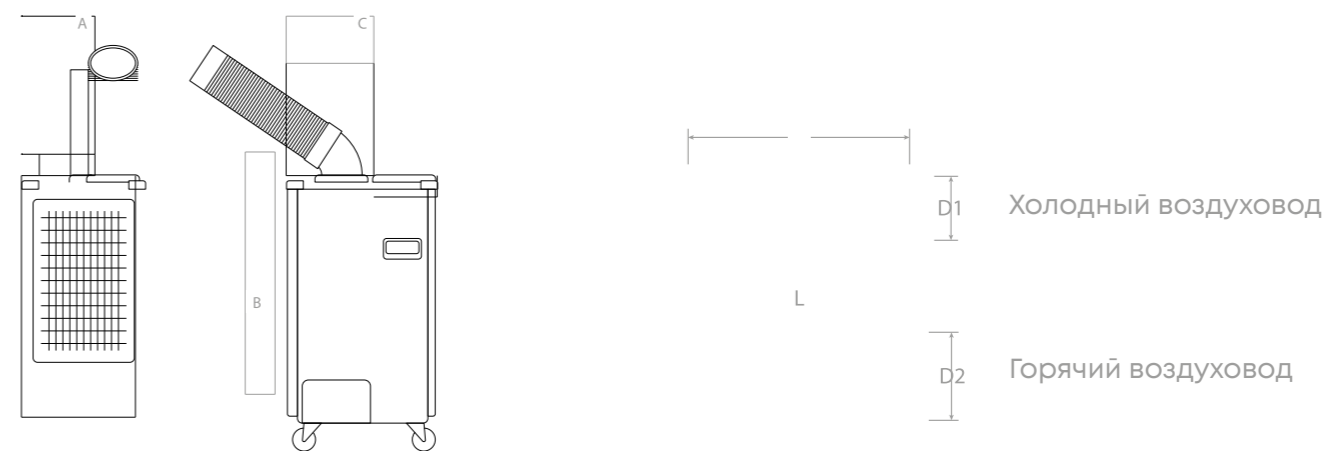
- 29000
BTU ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ
- 1800
М/Ч СКОРОСТЬ
ПОТОКА ВОЗДУХА
- ↻ AUTO-RESTART
ФУНКЦИЯ
- 0-18
°C ДИАПАЗОН
РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР
- 5
Л БАК
ДЛЯ КОНДЕНСАТА
- 🛡️ SHOCKPROOF
УДАРОПРОЧНЫЙ КОРПУС



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	8005	12005	15006
Уровень шума	дБ(А)	02	52	53
Напряжение питания	В-Гц	20-240 ~ 50	20-240 ~ 50	80 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение)	Вт	2 0009	3 0001	32007
Номинальный ток (охлаждение)	А	4	3,55	1
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	80×1035×520	60×1245×630	060×820×1030
Габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	610×1110×5707	720×1450×650	1160×950×11901
Вес нетто/брутто	кг	0 / 75	98 / 102	20 / 180

Установочные размеры и габариты



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

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D1, мм	D2, мм	L, мм
Ballu 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



HEAVY PROter

- 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)П	ВтВ	15 000	18 000	25 000	32 000
производительность (охлаждение)К	TU	51 000	62 000A	5 000A	110 000A
класс энергоэффективности, (EER)P		B2			
асход воздуха	м³/чд	5006	2 5007	5007	3 8007
Уровень шума	Б(А)	5	5	5	5
Напряжение питанияН	В-ГцВ	380 ~ 50	380 ~ 50	380 ~ 501	380 ~ 50
оминальная мощность (охлаждение)Н	тА	5 000	6000	15002	120002
оминальный ток (охлаждение)P	М	10,51	11,51	0	2
азмеры прибора (Ш×В×Г)Г	мм	360×1030×820	360×1030×820	1400×1610×9001	1400×1610×9001
абариты упаковки (Ш×В×Г)	м	1450×1230×930	1450×1230×930	540×1850×1030	540×1850×1030
Вес нетто/брутто	кг	172 / 253	182 / 262	330 / 427	352 / 452

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 равномерное распределение воздушного потока по всему помещению.

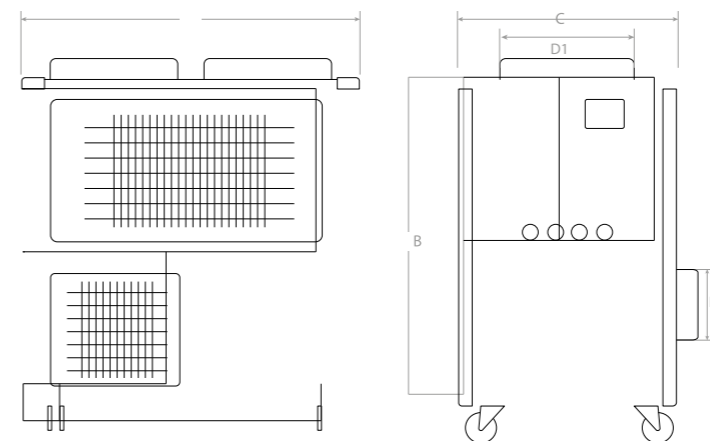


Шасси для перемещения



Оптимальное распределение воздушного потока

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	1400	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 A) и универсальны в использовании: быстро охлаждаются, 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++



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



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



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



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



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

Модельный ряд

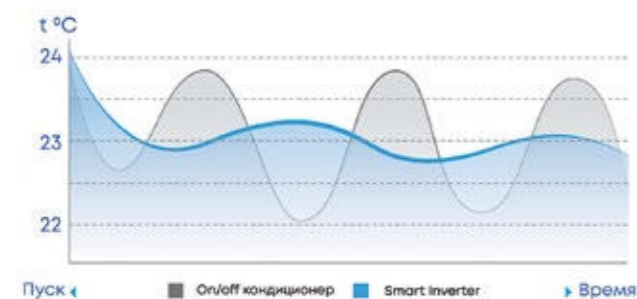
Мобильные кондиционеры	Модель	Производительность по охлаждению (BTU)								
		02	07	09	10	12	13	14	18	20
		Производительность по охлаждению (кВт)								
		0,6	2,0	2,6	2,8	3,2	3,5	3,8	5,7	6
Smart Inverter	BPAC-IN Максимальная энергоэффективность	•								
Smart Inverter EVO	BPAC IE Максимальная энергоэффективность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



SMART
INVERTER

Мобильный кондиционер Ballu Smart Inverter учитывает мобильность с передовой инвертерной 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 $\pm 0,5$ °C) и продлевает срок службы прибора.



Стабильный уровень температуры



ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ 20%

В СРАВНЕНИИ С ON/OFF

Экономичный и эффективный

- А++** КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
- 4 РЕЖИМА РАБОТЫ**
- Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ**
- SMART РЕЖИМ**
- R290 ЭКО ФРЕОН**
- 24 ЧАСА ТАЙМЕР**

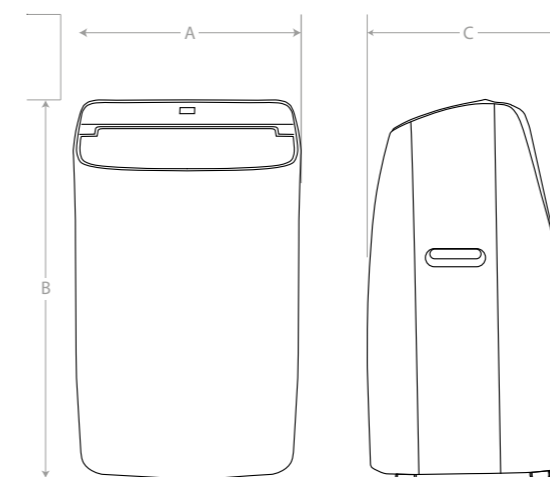


Пульт управления с подсветкой

Технические характеристики

Параметр / Модель	BPAC-12 IN / N6	
производительность (охлаждение/обогрев)П	ВтВ	3500 / 29301
производительность (охлаждение/обогрев)К	TU	2000 / 10000A
класс энергоэффективности, (EER)P		++
расход воздуха	м³/ч	450
Уровень шума	дБ(А)В	39
Напряжение питанияН	~Гц/Ф	220-240 ~ 50P
номинальная мощность (охлаждение/обогрев)Н	ВтА	75 / 8104
номинальный ток (охлаждение/обогрев)P	А	,8 / 4,64
размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	50×745×3964
габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	99×880×459
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



SMART
INVERTER EVO NEW

Мобильный кондиционер Smart Inverter EVO использует современную инверторную технологию для точного 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 A+ 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 дБ**
МИНИМАЛЬНЫЙ
УРОВЕНЬ ШУМА
-  **R290**
ЭКО ФРЕОН
-  **24 ЧАСА**
ТАЙМЕР

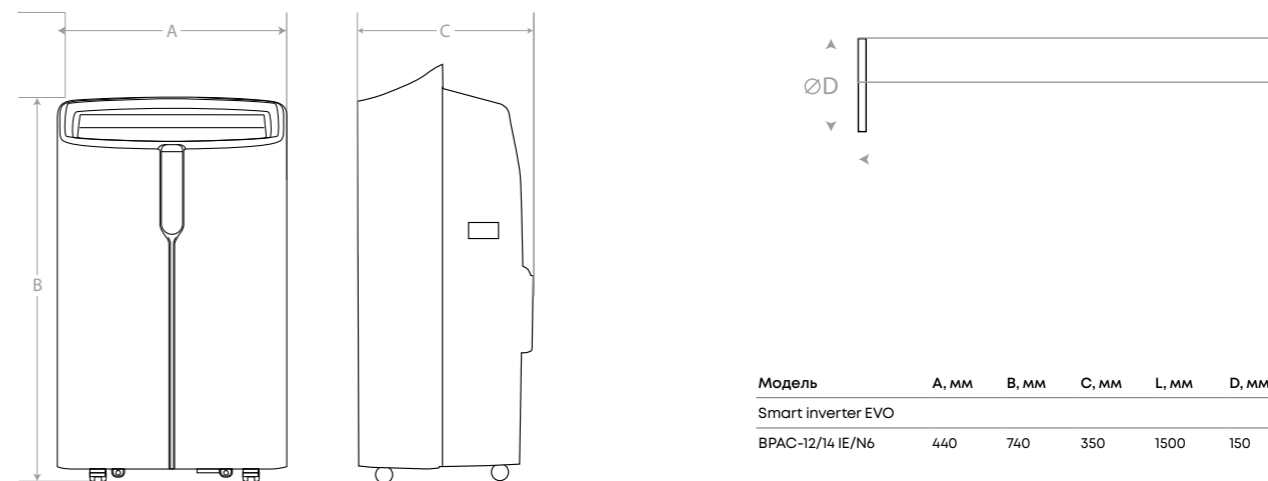


Пульт управления с подсветкой

Технические характеристики

Параметр / Модель	ВРАС-12 IE/N6	ВРАС-14 IE/N6	
Холодопроизводительность ^X	ВтВ	35001	40001
Отопительная производительность ^К	ТУ	2000А	4000А
Класс энергоэффективности (охлаждение) ^Х		+R	+R
Хладагент		2904	2904
Расход воздуха	м³/ч	404	604
Уровень шума ^П	дБ	09	01
Потребляемая мощность (охлаждение) ^Н	ВтА	755	0506
Номинальный ток (охлаждение) ^Э	В	,8	,9
Электропитание	-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					
ВРАС-12/14 IE/N6	440	740	350	1500	150



SMART PRO

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

-  **ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ**
МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ
-  **СКОРОСТЬ**
ПОТОКА ВОЗДУХА
-  **AUTO-RESTART**
ВОЗОБНОВЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ РАБОТЫ
-  **ТАЙМЕР**
24 ЧАСА
-  **3 РЕЖИМА**
РАБОТЫ
-  **AUTO-SWING**
ЖАЛЮЗИ

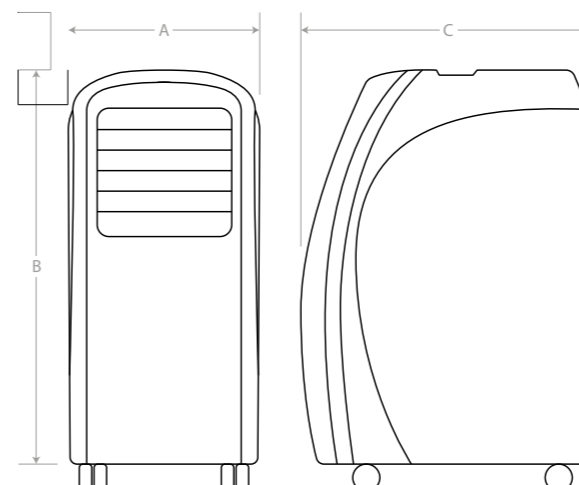


Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-18 CE_20Y	BPAC-20 CE_20Y
Производительность (охлаждение)	Вт/В	57001	60002
(охлаждение)К	TU	8000A	0000A
класс энергоэффективности, (EER)		4	4
Расход воздуха	м³/ч	50	50
Уровень шума	дБ(A)B	542	542
напряжение питания	~Гц/Ф	20-240/50,12	20-240/50,12
Номинальная мощность (охлаждение)	кВт	,18	,3
Номинальный ток (охлаждение)	A	9,83	10,33
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	65×775×5684	65×775×5684
габариты упаковки (Ш×В×Г)	мм	35×860×720	35×860×720
Вес нетто/брутто	кг	42/49	42/49

Установочные размеры и габариты









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



PLATINUM X4

NEW

Мобильные кондиционеры

-  **РАБОТА**
НА ОХЛАЖДЕНИЕ
И ОБОГРЕВ
-  **2 НЕЗАВИСИМЫХ**
ВЕНТИЛЯТОРА
-  **AUTO-SWING**
ЖАЛЮЗИ
-  **TOUCH**
ПАНЕЛЬ
ПРАВЛЕНИЯ
-  **SMART**
РЕЖИМ
-  **КЛАСС**
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

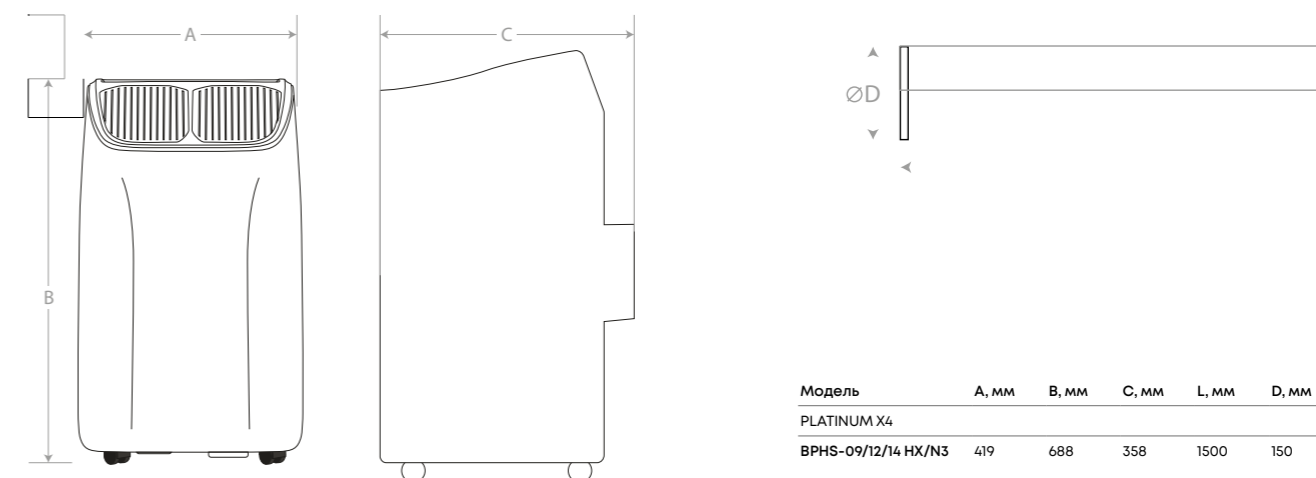


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPMS-09 HX/N3	BPMS-12 HX/N3	BPMS-14 HX/N3
ХолодопроизводительностьX	ВтB	26009	35001	42001
олодопроизводительностьK	TU	000A	2000A	4000A
класс энергоэффективности (охлаждение)X	R	R	R	R
ладагент		410a3	410a3	410a3
Расход воздуха	м³/ч	904	904	904
Уровень шумаП	ДБа	91	71	82
отребляемая мощность (охлаждение)H	ВтA	3605	3706	0009
оминальный ток (охлаждение)Э	B	,9	,8	
лектропитание	-Гц	220-240V 50Hz4	220-240V 50Hz4	220-240V 50Hz4
Габариты (ШxГxВ)	мм	19x358x688	19x358x688	19x358x688
Габариты в упаковке (ШxГxВ)	мм	460x396x865	460x396x865	460x396x865
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					
BPMS-09/12/14 HX/N3	419	688	358	1500	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



-  **VELURE**
ТКАНЕВОЕ ПОКРЫТИЕ
-  **AUTO-SWING**
ЖАЛЮЗИ
-  **Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
-  **430 м/с**
СКОРОСТЬ ПОТОКА ВОЗДУХА
-  **R290**
ЭКО ФРЕОН
-  **ШЛЮЗ**
ДЛЯ РАСПАШНЫХ ОКОН
В КОМПЛЕКТЕ

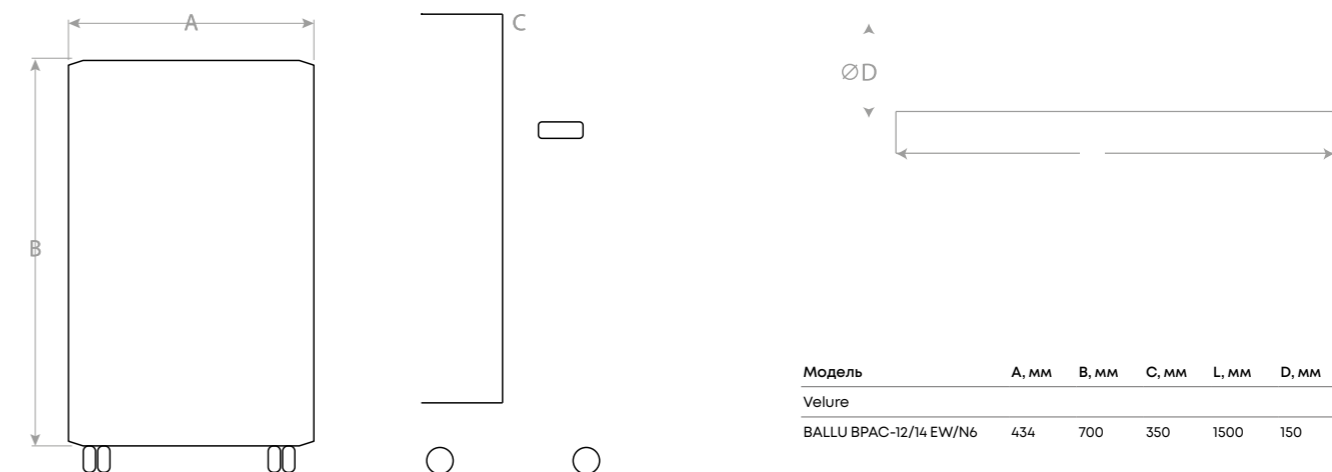


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-12 EW/N6	BPAC-14 EW/N6
Производительность (охлаждение)П	ВтВ	35001	41001
роизводительность (охлаждение)К	TU	2000A	4000A
класс энергоэффективности, (EER)P		4	4
асход воздуха	м³/чд	005	305
Уровень шума	Б(А)В	0	0
Напряжение питанияН	~Гц/Ф	220-240 ~ 501	220-240 ~ 501
оминимальная мощность (охлаждение)Н	кВтА	330	560
оминимальный ток (охлаждение)P	м	5.84	6.84
азмеры прибора (Ш×В×Г)Г	мм	34×700×3504	34×700×3504
абариты упаковки (Ш×В×Г)	м	90×878×381	90×878×381
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

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



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**

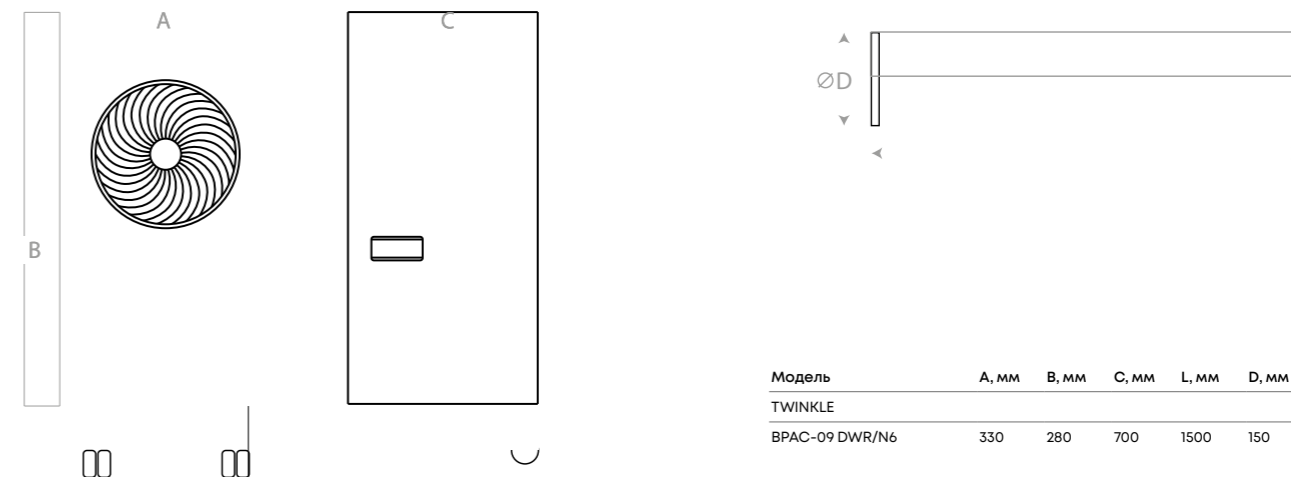


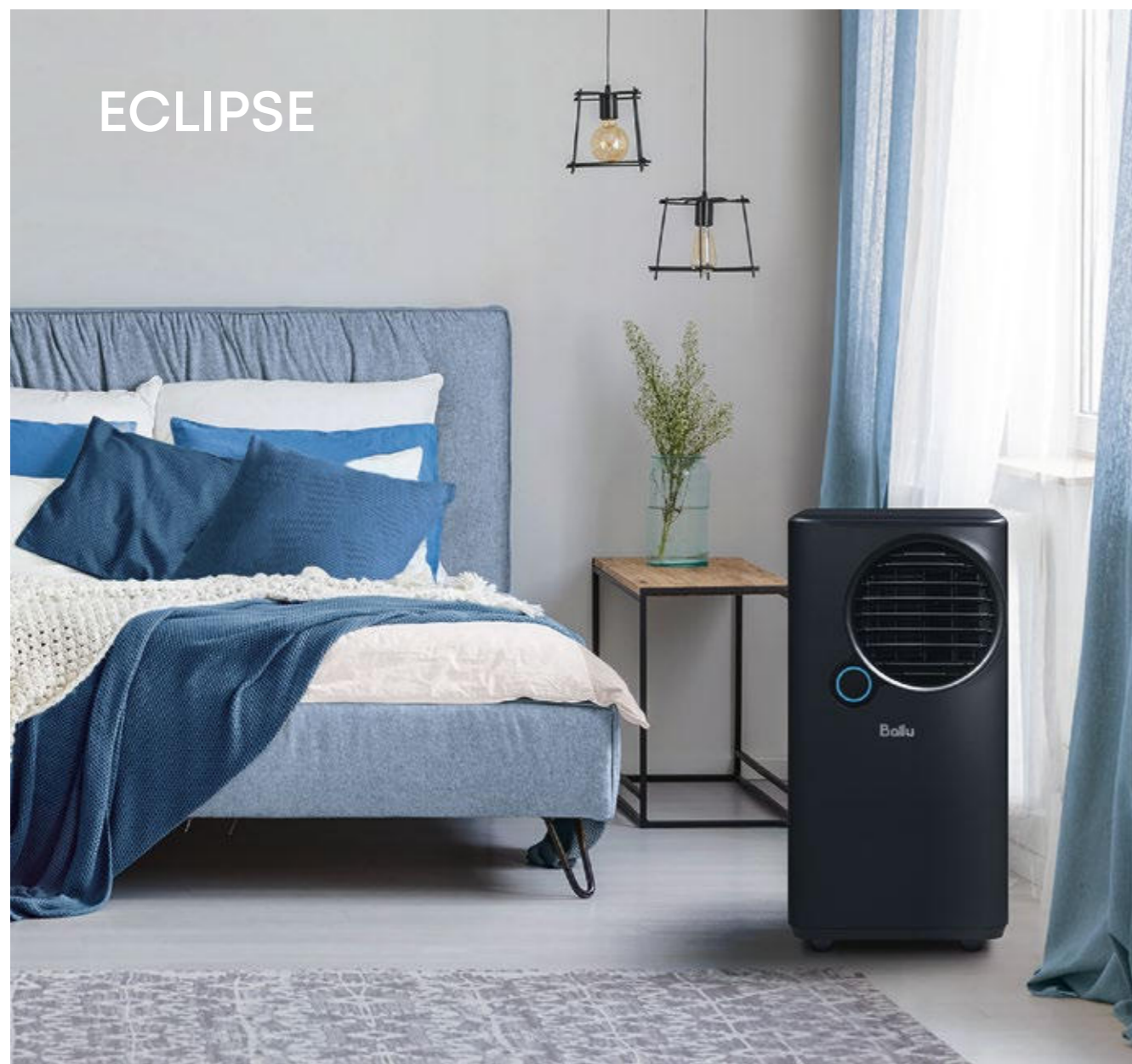
Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-09 DWR/N6 Red	BPAC-09 DWB/N6 Blue
ХолодопроизводительностьX	ВтB	26009	26009
олодопроизводительностьK	TU	000A	000A
класс энергоэффективности (охлаждение)X		R	R
ладагент		2903	2903
Расход воздуха	м³/ч	805	805
Уровень шумаП	ДБа	09	09
отребляемая мощность (охлаждение)H	ВтA	504	504
оминальный ток (охлаждение)Э	В	,1	,1
лектропитание	-Гц	220-240V 50Hz3	220-240V 50Hz3
Габариты (ШxГxВ)	мм	30x280x700	30x280x700
Габариты в упаковке (ШxГxВ)	мм	370x323x882	370x323x882
Вес нетто/брутто	кг	22/24	22/24

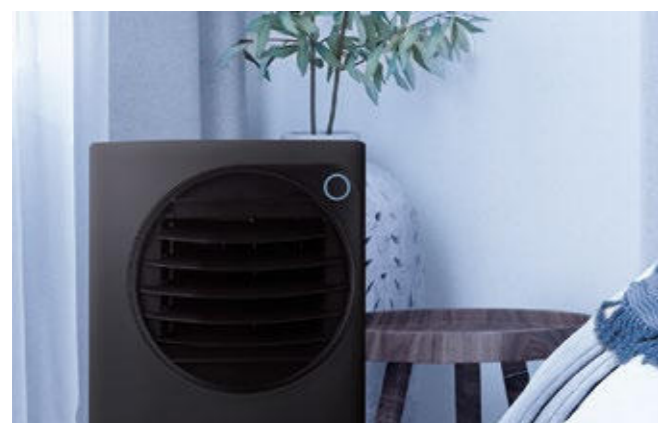
Установочные размеры и габариты





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 мешательства 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
КОМПЛЕКТЕ

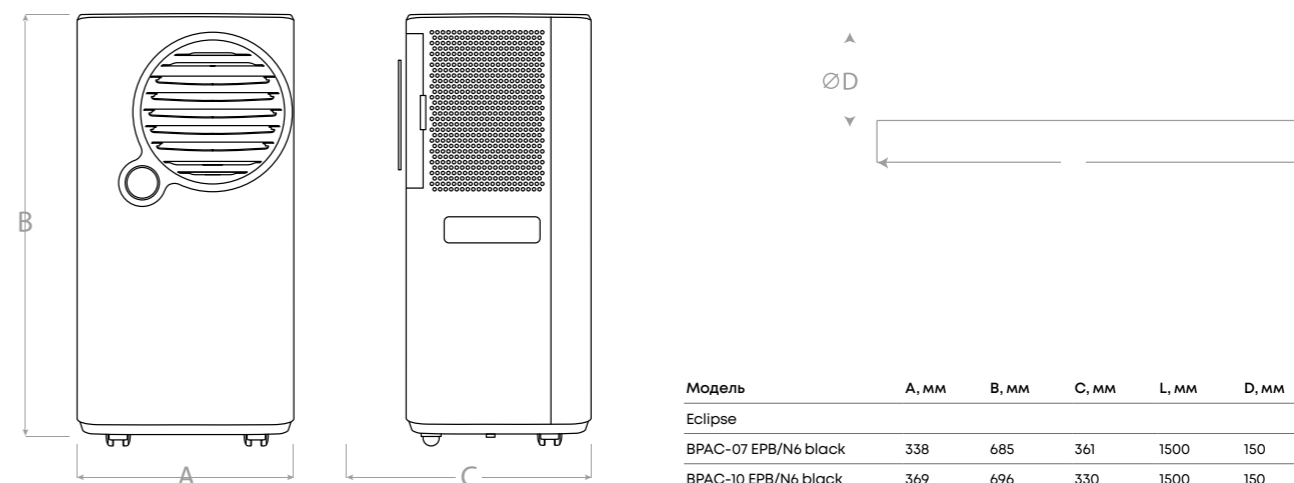


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 EPB/N6 black	BPAC-10 EPB/N6 black
Производительность (охлаждение) П	ВтB	70002	100002
Производительность (охлаждение) К	TU	050A	900A
Класс энергоэффективности, (EER) P		3	3
Расход воздуха	м³/ч	005	005
Уровень шума	дБ(A)B	02	0
Напряжение питания Н	~Гц/Ф	20-240 ~ 50	220-240 ~ 501
Номинальная мощность (охлаждение) Н	кВтA	785	100
Номинальный ток (охлаждение) P	м	3.13	4.13
Размеры прибора (Ш×В×Г) Г	мм	38×685×3614	69×696×3304
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	м	05×868×355	05×868×355
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



AURA

Мобильные кондиционеры серии AURA эффективно охлаждают воздух в помещениях до 30 квадратных метров. Легкие и мобильные приборы обладают оптимальным набором функций: 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



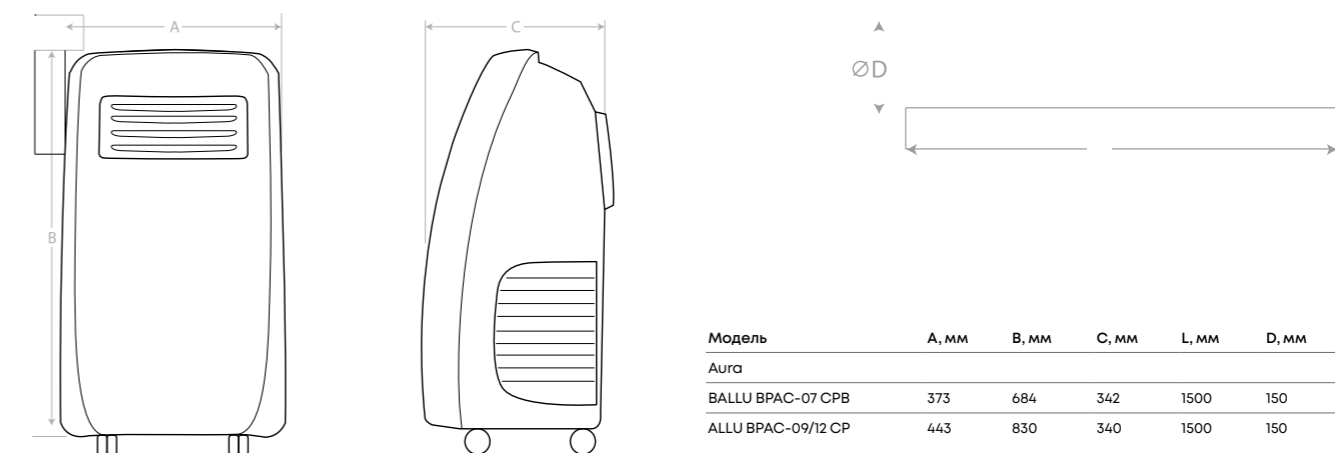
работает с HОММУП

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)П	ВтB	20007	26009	35001
производительность (охлаждение)K	TU	000A	000A	2000A
класс энергоэффективности, (EER)P		2	3	3
асход воздуха	м³/чд	904	605	605
Уровень шума	Б(А)В	7	0	2
Напряжение питанияH	~Гц/Ф	220-240 ~ 509	220-240 ~ 501	220-240 ~ 501
оминимальная мощность (охлаждение)H	кВтA	00	100	450
оминимальный ток (охлаждение)P	м	4,13	5	6,64
азмеры прибора (Ш×В×Г)Г	мм	73×684×3424	443×830×3404	43×830×3404
абариты упаковки (Ш×В×Г)	м	45×830×375	80×880×435	80×880×435
Вес нетто/брутто	кг	20,5/24,5	25/30	28/33

Установочные размеры и габариты

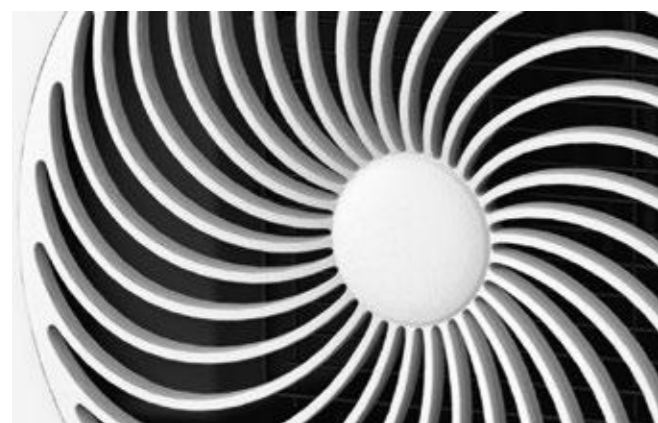


Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Aura					
BALLU BPAC-07 CPB	373	684	342	1500	150
ALLU BPAC-09/12 CP	443	830	340	1500	150



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

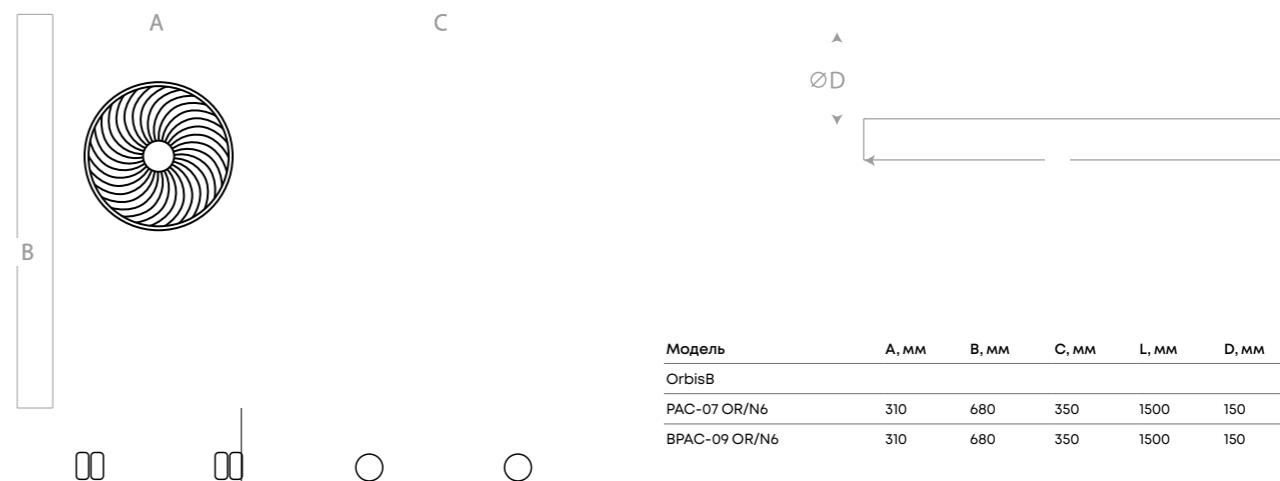


Пульт управления в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 OR/N6	BPAC-09 OR/N6
Производительность (охлаждение)П	ВтB	20507	26009
производительность (охлаждение)K	TU	000A	000A
класс энергоэффективности, (EER)P		3	3
асход воздуха	м³/чд	305	305
Уровень шума	Б(А)В	2	2
Напряжение питанияH	~Гц/Ф	220-240V 50HzI	220-240V 50HzI
оминальная мощность (охлаждение)H	кВтA	000	100
оминальный ток (охлаждение)P	м	5	5,53
азмеры прибора (Ш×В×Г)Г	мм	350×310×6803	50×310×6803
абариты упаковки (Ш×В×Г)	м	85×380×885	85×380×885
Вес нетто/брутто	кг	20/23	20,5/23

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
OrbisB					
PAC-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

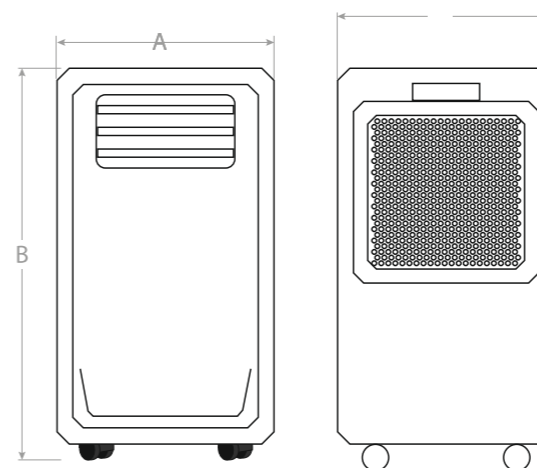
-  **КЛАСС**
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
-  **ПОДКЛЮЧЕНИЕ**
БЕЗ ВОЗДУХООВОДА
-  **AUTO**
РЕЖИМ РАБОТЫ
-  **СОМПАКТ**
МИНИМАЛЬНЫЕ ГАБАРИТЫ
-  **R290**
ЭКО ФРЕОН
-  **AUTO-SWING**
ЖАЛЮЗИ



Технические характеристики

Параметр / Модель	BPAC-02 CC/N6	
ХолодопроизводительностьX	ВтB	6002
олодопроизводительностьK	TU	000A
класс энергоэффективности (охлаждение)X		R
ладагент		290I
Расход воздуха	м³/ч	504
Уровень шумаП	ДБа	22
отребляемая мощность (охлаждение)H	ВтA	504
оминимальный ток (охлаждение)Э	В	,1
лектропитание	-Гц	220-240V 50Hz3
Габариты (ШxГxВ)	мм	25x275x585
Габариты в упаковке (ШxГxВ)	мм	380x310x632
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



UniPort

Адаптер оконный универсальный

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



Легкая регулировка

Телескопическая планка из 3 элементов обеспечивает регулировку высот в диапазоне 90-154 см. Это позволяет быстро подогнать размеры адаптера UniPort к любому распашному окну 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 учетом всех диаметров воздуховодов, используемых в бытовых мобильных кондиционерах на рынке РФ. Допустимый диапазон используемых воздуховодов – 136-154мм, что позволяет использовать адаптеры с любым мобильным кондиционером мощностью до 14кВт. Винтовая резьба адаптера обеспечивает прочную фиксацию воздуховода на оконной створке.



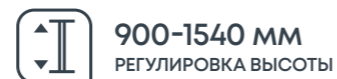
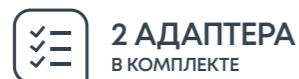
Снижает теплопритоки

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



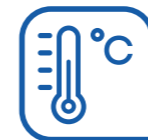
Monsoon-режим

Прибор имитирует естественные уношения ветра, динамически изменяя скорость воздушного потока



Ионизация воздуха

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



Ice Pack

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



Охлаждение и увлажнение

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



Внутренняя просушка

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



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	BCOOL-5L PM	•			
RISE	BCOOL-05L RI	•			
BCOOL PRO	BCOOL-30L CL	•			
BCOOL PRO	BCOOL-60L JT	•			



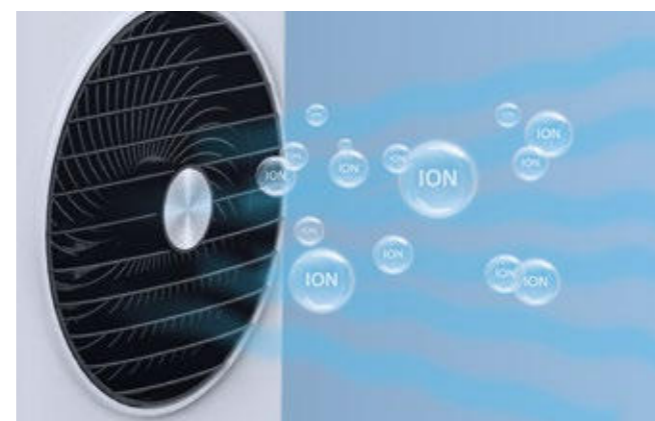
PRIME

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
ХЛАЖДАЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ
-  **ПРОСТОЙ**
УДОБНЫЙ МОНТАЖ
-  **3 СКОРОСТИ**
ВОЗДУШНОГО ПОТОКА



Пульт управления в комплекте

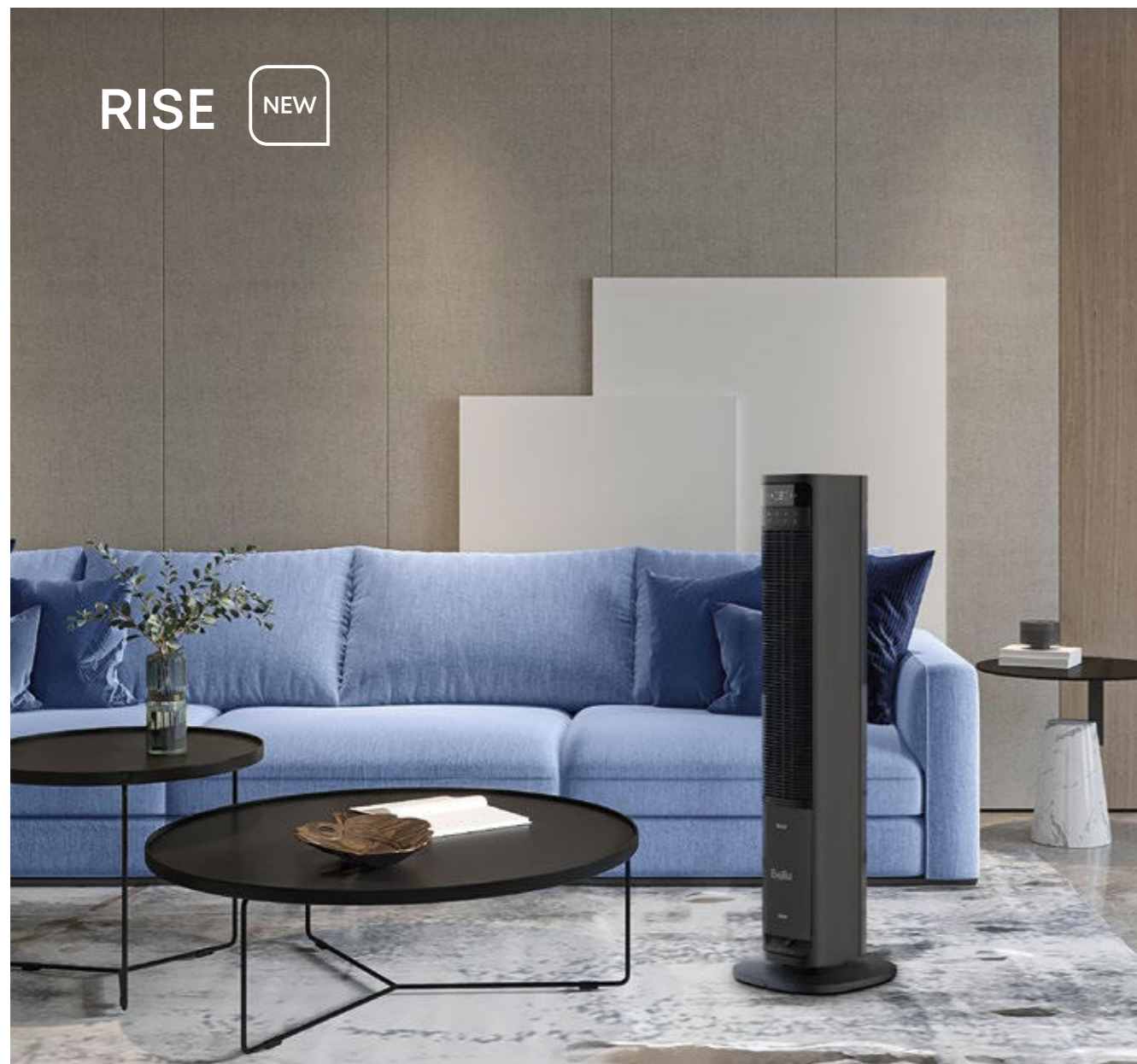
Технические характеристики

Параметр / Модель	BCOOL-05L PM	
Объем бака	л	5,5
Производительность по воздуху	м³/ч	900
Скорость испарения*Э	мл/ч	12002
электропитание	В-Гц	20-240V-500
Номинальный ток	А	,2
Номинальная мощность	Вт	60
Уровень шума	дБ(А)	50
Рекомендуемая площадь помещения	м²	203
Габариты (Ш×Г×В)Г	мм	10×282×6503
абариты в упаковке (Ш×Г×В)	мм	60×310×720
Вес нетто/брутто	кг	5,5/7,2



Дальность воздушного потока 8 м

*При влажности 60 % и температуре 25 °С



RISE NEW

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









90° Auto-Swing

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



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 шумаС	ДБам	47	47
корость испарения	л/ч		
Объем бака	л	4,51	4,51
Производительность по воздуху	м³/ч	2001	2001
Степень защитыК		Рх01	Рх01
класс электрозащиты		13	13
Рекомендуемая площадь помещения	м²	0	0
Габариты (Ш×Г×В)Г	мм	300×300×10032	300×300×10032
абариты в упаковке (Ш×Г×В)	мм	20×286×1055	20×286×1055
Вес нетто/брутто	кг	5,8/8	5,8/8



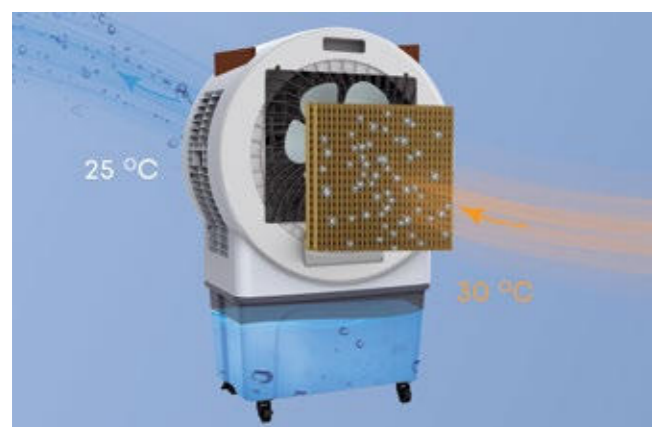
Очистка воздуха от болезнетворных микроорганизмов COLD PLASMA



BCOOL PRO

Высокоэффективные охладители BCOOL PRO обеспечивают 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**
ОЩНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК
-  **ТАЙМЕР**
8 ЧАСОВ
-  **ЭФФЕКТИВНАЯ**
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 может быть на 4-8 °С ниже температуры воздуха в помещении. Экономия электроэнергии: охладители потребляют в 9-10 раз меньше электроэнергии, чем кондиционер аналогичной мощности.

Охладители комплектуются двумя ледоэлементами 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 комплектованы 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



Функция Эко
Позволяет экономить расход электроэнергии благодаря автоматическому отключению прибора по мере достижения заданной температуры



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



Моноблочная система
Обеспечивает надежную и длительную эксплуатацию благодаря герметичности охладительного контура



Максимальная простота
Конструкция легко устанавливается в любой проем помещения



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	•	•	

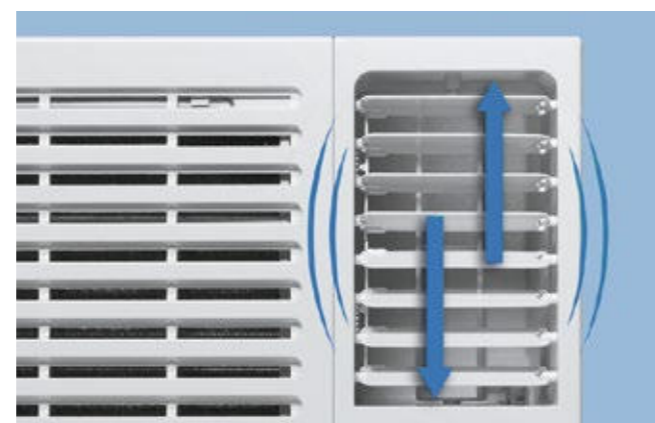


Оконные кондиционеры серии Wind Cool – это компактные и простые в установке моноблоки, оснащенные максимальным набором необходимых функций. Экономичный режим







работы, автоматическое поддержание заданной температуры и возможность программирования времени работы делают прибор максимально комфортным в использовании.



Информативный LED-дисплей



Выбор направления воздушного потока

-  **AUTO**
АВТОМАТИЧЕСКИЙ
РЕЖИМ РАБОТЫ
-  **ЭКО**
РЕЖИМ
-  **ТАЙМЕР**
24 ЧАСА
-  **2 в 1**
МОНОБЛОЧНАЯ
СИСТЕМА
-  **ПРОСТОЙ**
УДОБНЫЙ МОНТАЖ
-  **AUTO-SWING**
АВТОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ОЗДУШНОГО ПОТОКА

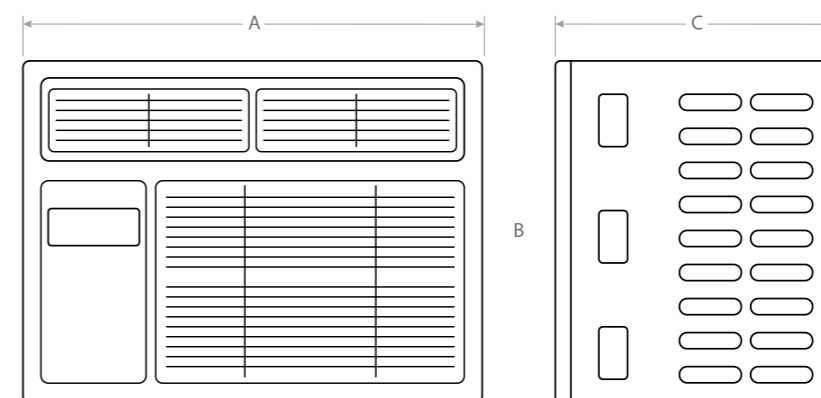


Пульт управления
в комплекте

Технические характеристики

Параметр / Модель		BWC-05 AC	BWC-07 AC	BWC-09 AC
Производительность (охлаждение)П	ВтВ	14655	20507	26409
Производительность (охлаждение)К	TU	000A	000A	000A
Класс энергоэффективности, (EER)P		2	3	3
Расход воздуха	м³/чд	204	304	404
Уровень шума	Б(А)В	6	9	9
Напряжение питанияН	~Гц/Ф	220-240 ~ 505	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение)Н	кВтА	63	639	1027
Номинальный ток (охлаждение)P	м	3,44	3,854	6,14
Размеры прибора (Ш×В×Г)Г	мм	06×306×390	70×355×535	70×355×535
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	м	457×424×363	553×363×424	553×425×566
Вес нетто/брутто	кг	19/23	25/28	26/29

Установочные размеры и габариты



Модель	А, мм	В, мм	С, мм
Wind Cool			
BWC-05 ACB	406	306	390
WC-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.



Ионизация воздуха

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



Арома-капсула

Функция ароматизации воздуха позволит вам наполнить свой дом любимыми ароматами эфирных масел.



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.



Защита теплообменника

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

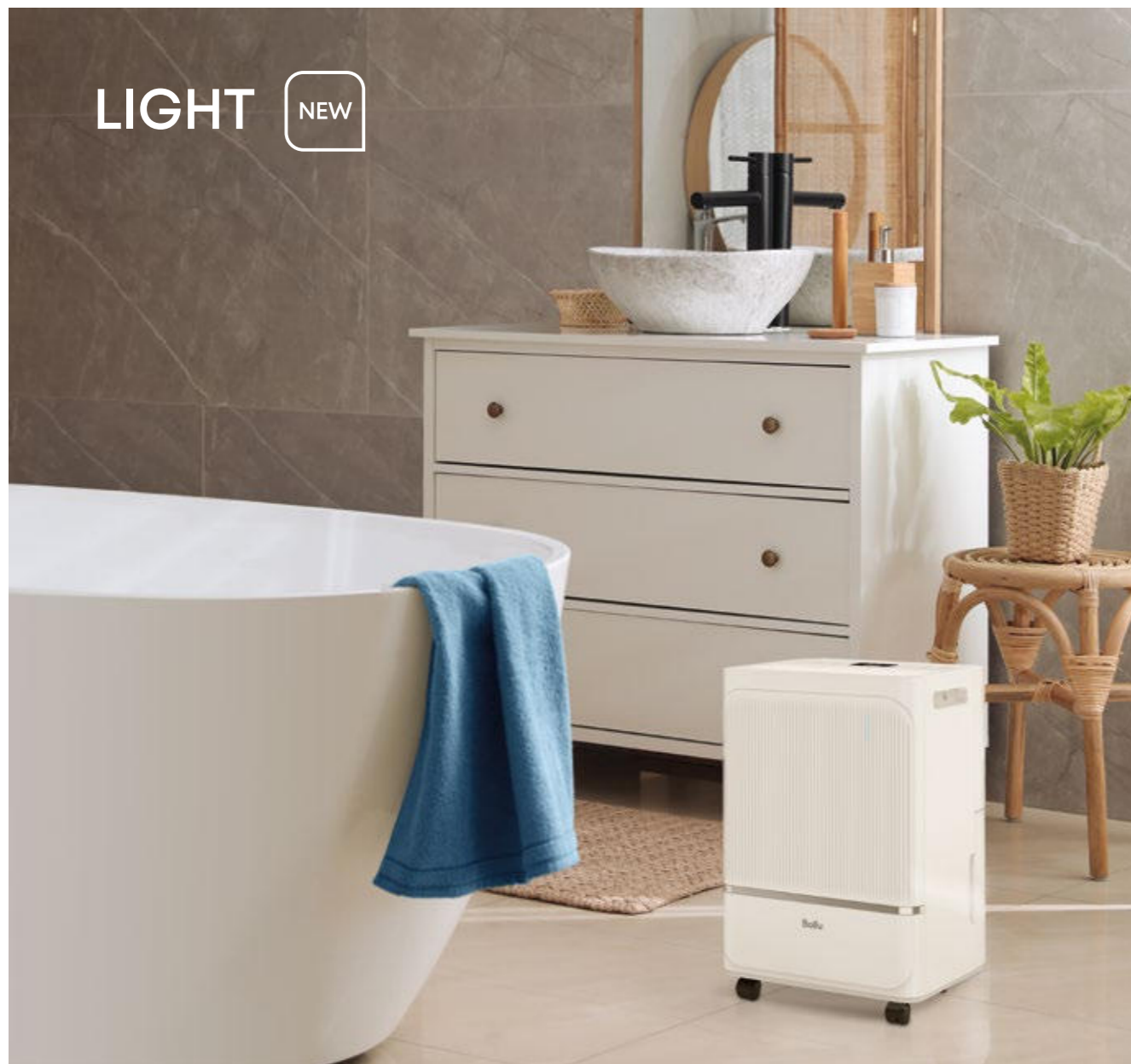


Вертикальный дренаж

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	BD-08L BD-10L Осушение компактный размер	•	•															
COMFORT	BDT_CL Осушение и очистка воздуха	•	•	•														
NEO	BDR_LE Дистанционный контроль по Wi-Fi	•	•	•	•	•												
HOME EXPRESS	BD_MN Уход за одеждой и ароматизация воздуха	•																
SMART DUTY	BD_UBD_T Коммерческое осушение	•	•	•														
HEAVY DUTY PLUS	BD_CI BD_HP Инверторная технология	•	•															



LIGHT NEW

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)	36,2	36,2
напряжение питания	В-Гц	20-240~50	20-240~50
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

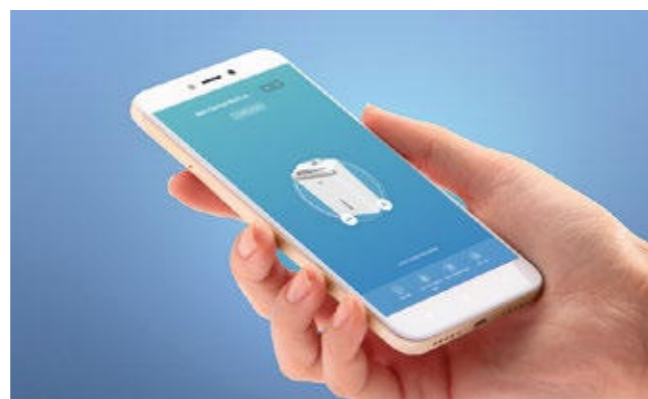


Осушители серии Ballu Comfort станут незаменимыми помощниками в вашем доме. Приборы помогут создать оптимальный уровень влажности в помещениях площадью от 17 до 45 м², а также позволят быстро ликвидировать последствия подтопления.

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
-  **45-55 %**
РЕЖИМ
ЗАДАННОЙ ВЛАЖНОСТИ
-  **HEPA-ФИЛЬТР**
ОСУШЕНИЕ И ОЧИЩЕНИЕ
-  **ШАССИ И РУЧКА**
УДОБСТВО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

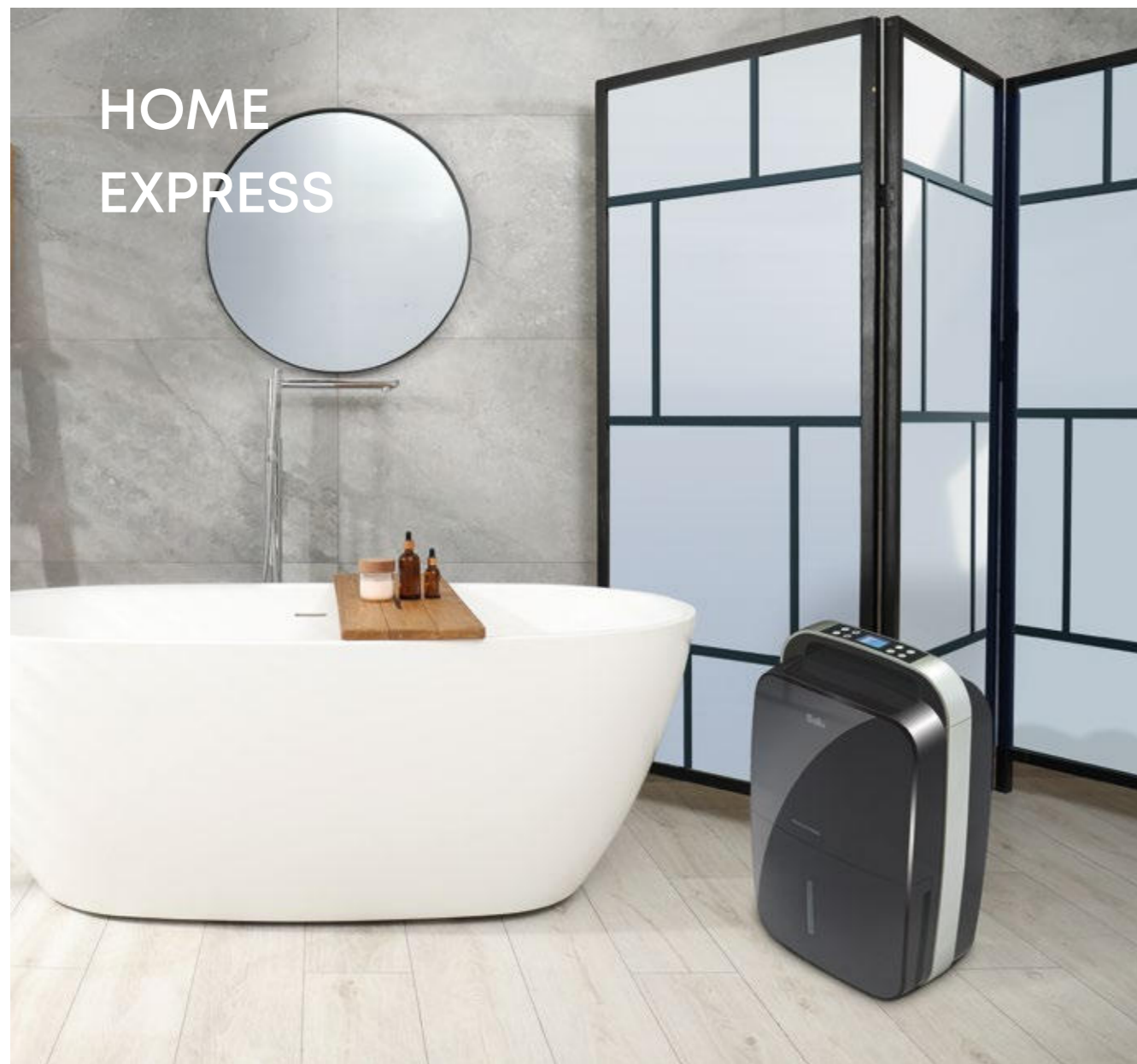


Технические характеристики

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	м ³ /час	100	200	200
уровень шума	дБ(А)	422	462	472
напряжение питания	В-Гц	20-240 ~ 50	20-240 ~ 50	20-240 ~ 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	м ²	17	30	45



Высокая производительность по удалению влаги - до 30 л/сутки



HOME EXPRESS

Home Express – это флагманская серия компактных сушильных мультикомплексов Ballu. Приборы быстро и эффективно решают 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 высушенную одежду в шкаф. А придать белью приятный запах помогут несколько капель любимых эфирных масел, добавленных в аромакапсулу.



Очистка воздуха



Функция ароматизации

-  **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	м ³ /час 180	180
уровень шума	дБ(А) 462	462
напряжение питания	В-Гц 20-240 ~ 50	20-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт 540	540
Номинальный ток	А 2,7	2,7
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм 372×586×2474	372×586×2474
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм 00×635×275	00×635×275
Вес нетто/брутто, кг	кг 15/16	15/16
Рекомендуемая площадь помещения	м ² 45	45



Программируемый таймер

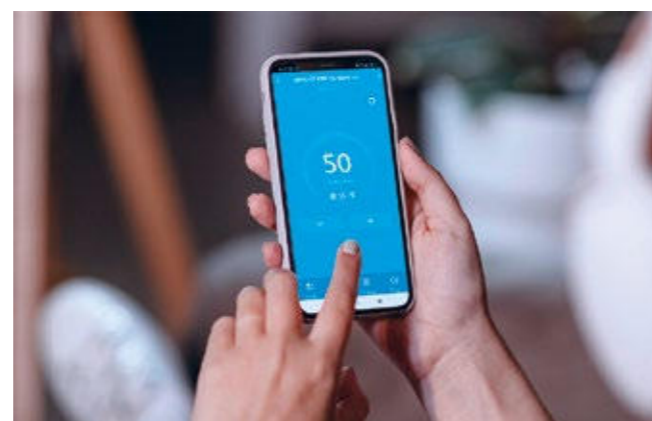


Осушители серии NEO помогут всегда держать уровень влажности под контролем. Дистанционное управление из любой точки мира с помощью приложения позволяет включать прибор тогда, когда вам это необходимо.







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



LED-подсветка панели управления



Wi-Fi-управление

-  **Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
-  **AUTO**
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ
-  **45-55 %**
РЕЖИМ ЗАДАННОЙ ВЛАЖНОСТИ
-  **ТАЙМЕР**
24 ЧАСА
-  **ЗАЩИТА**
ОТ ДЕТЕЙ
-  **3 СКОРОСТИ**
ОСУШЕНИЯ

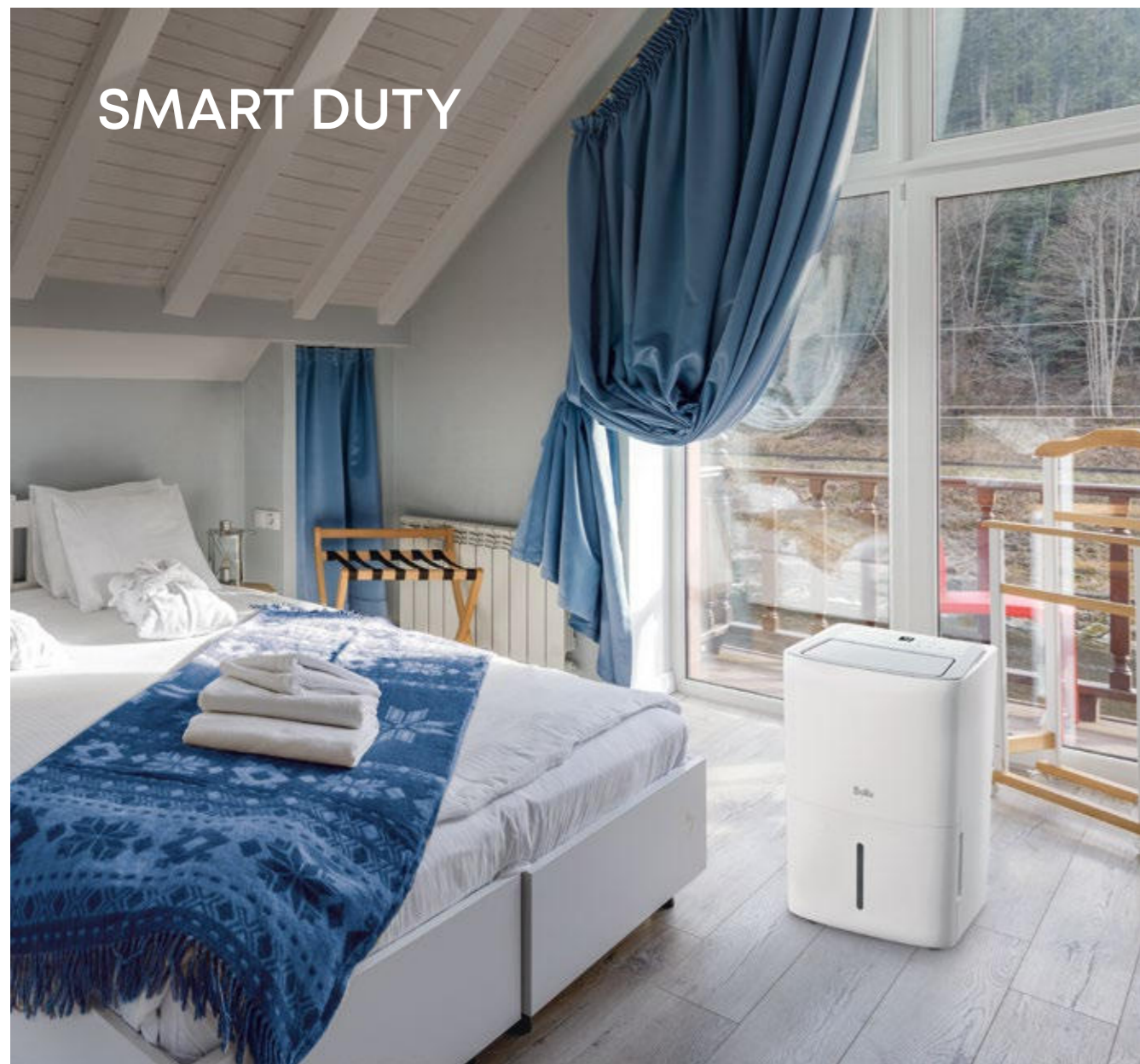


Технические характеристики

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)	452	422	432	452	502
Напряжение питания	В-Гц	20-240~50	20-240V 50	20-240V 50	20-240~50	20-240V 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



Влажность в доме всегда под контролем



SMART DUTY

Осушители Smart Duty Wi-Fi делают контроль над уровнем влажности простым, как никогда. Управление по Wi-Fi позволяет настраивать ложные сценарии работы и интегрировать прибор в экосистему умного дома. Автостроенная 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 работ 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) 452	472	472
напряжение питания	В~Гц 20-240 ~ 50	20-240 ~ 50	20-240 ~ 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



HEAVY DUTY PLUS

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/чп позволяет эффективно осушать помещения площадью до 170 м². Точность установившейся влажности до 1% поможет сформировать идеальный микроклимат согласно вашим предпочтениям.



Объемный бак для конденсата - 12 л



Сенсорное управление

-  **OXYBLOCK**
ЗАЩИТА ТЕРМОБМЕННИКА
-  **ТОЧНОСТЬ**
УСТАНОВКИ ВЛАЖНОСТИ
-  **600 м³/чв**
ОЗДУХОБМЕН
-  **IP21**
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ
-  **TOUCH**
ПАНЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ
-  **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) 502	502
Напряжение питания	В-Гц 20-240-508	20-240-501
Номинальная мощность	Вт 00	500
Номинальный ток	А 4,54	5
размеры прибора (Ш×В×Г)	мм 10×680×340	495×825×400
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм 505×712×4123	547×863×448
Вес нетто / брутто, кг	кг 3/36	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. Иновационным 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
- 

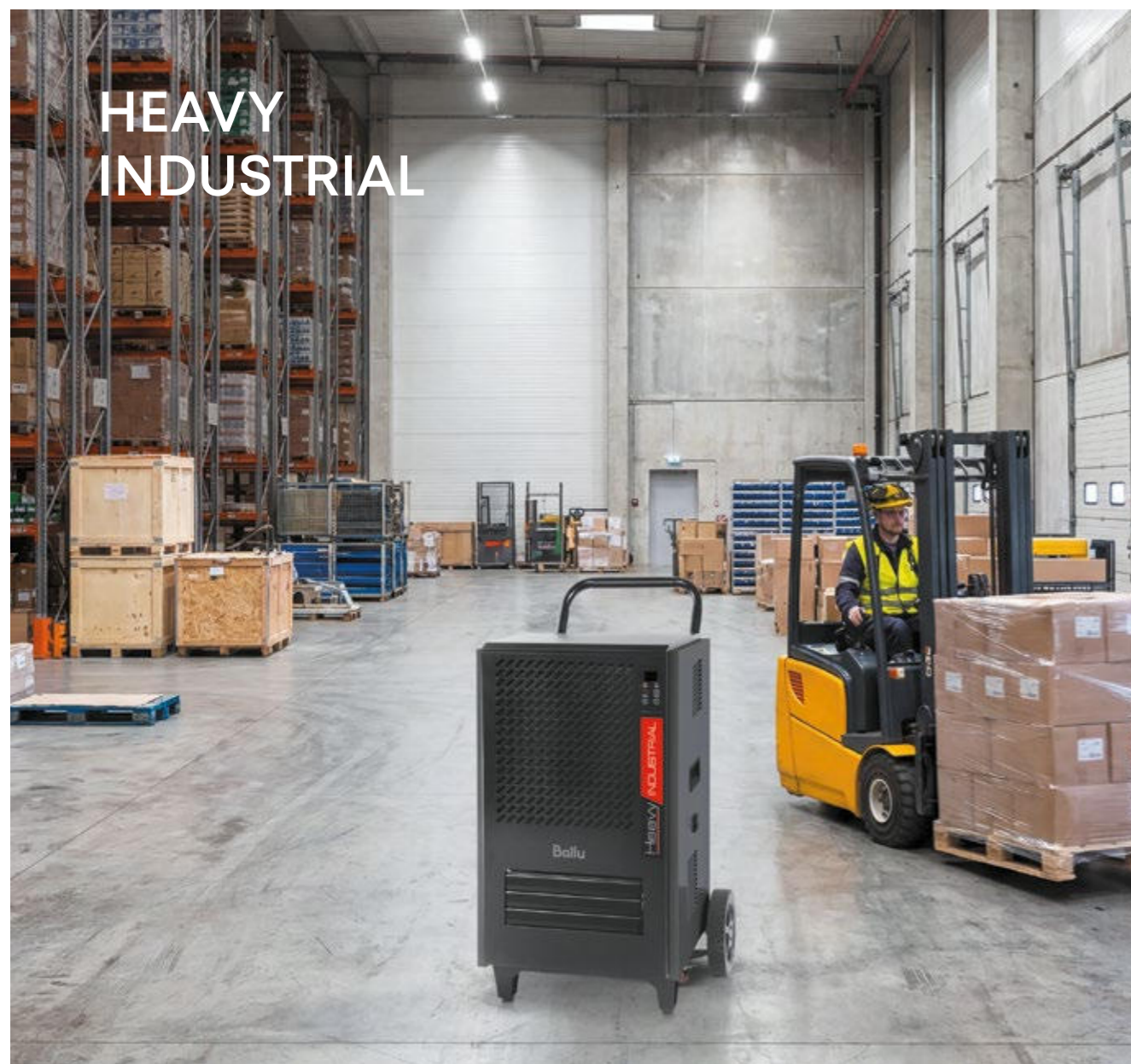
Авторестарт
Благодаря функции «Авторестарт» прибор гарантированно продолжит работу в заданном режиме в случае отключения электричества
- 

Эргономичность
Мощные шасси диаметром до 245 мм и металлическая ручка обеспечивают безопасную эксплуатацию прибора на любых труднодоступных объектах – строительных площадках и складских помещениях
- 

Вертикальный дренаж
Для осушения подвальных помещений прибор оснащен 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			•	



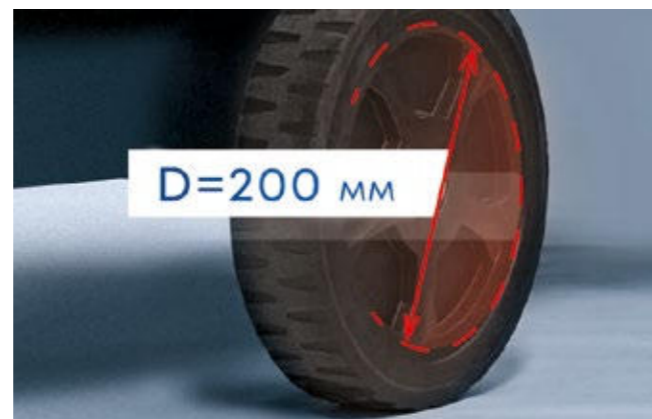
HEAVY INDUSTRIAL

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	А	3,24	5,8
Размеры (Ш×В×Г)Р	мм	95×658×480	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



Heavy Industrial

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 прочным 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 предотвращают перегрузки.



Удобные ручки для перемещения



Мощные шасси

-  **ДО 5 м**
ВСТРОЕННАЯ
РЕНАЖНАЯ 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	А	3,35	10,24
Размеры (Ш×В×Г)Р	мм	37×946×429	63×760×383
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 °C 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 короткое время 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 пыльных 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, 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, 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				•



-  **ДИАПАЗОН**
ВЛАЖНОСТИ
-  **УДОБНОЕ**
МОБИЛЬНОЕ ШАССИ
-  **До 480 л**
В СУТКИ
-  **5000 м³/ч**
ВОЗДУХООБМЕН
-  **PANASONIC**
НАДЕЖНЫЙ
ОМПРЕССОР
-  **Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ



Технические характеристики

Параметр / Модель		BDH-168LE	BDH-240LE	BDH-360LE	BDH-480LE
Производительность по осушениюP	л/сутм	168	240	360	480
асход воздуха	³/час	2000	2 600	4 000	5 000
Уровень шумаN	дБ(А)	60	60	65	65
апряжение питания	В-Гц	220-240~50	380~50	380~50	380~50
Номинальная мощность	Вт	2000	4900	7200	10 000
Номинальный ток	А	4	4,957	6	8,51
Размеры (Ш×В×Г)P	мм	598×1618×468	67×1716×526	1187×1748×508	187×1748×508
азмеры 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

Серия колонных осушителей Ballu серии Sand Hill разработана специально для странения повышенного уровня влажностин а складских, строительных и производственных площадках. Устройства обладают

повышенными характеристиками прочности,а микропроцессор имеет дополнительную ащиту от пыли и грязи, что дает возможности спользовать осушитель в помещениях с высоким уровнем запыленности.



Информационный дисплей



Шасси и зацепы для погрузчика



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 включения прибора. Это позволит экономить электроэнергию и ресурс двигателя.



Низкий уровень шума

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



Hi-tech-дизайн

Аэродинамическая форма корпуса, тонкие линии воздуховода, гармоничные пропорции – приборы станут красивым продолжением любого интерьера.



LED-дисплей

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



Пульт с расширенным функционалом

Используйте пульт дистанционного управления, чтобы менять режимы работы, регулировать скорость воздушного потока и контролировать время работы прибора.








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-840B FF-860R	•			
	BFF-815B FF-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 — многочисленные 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 К	Вт	45	45	45	45
количество скоростей		3	3	3	3
Количество лопастей П		3	5	5	3
ульт ДУ		-	-	есть	-
Таймер		-	-	есть 4	-
Габариты прибора (Ш×В×Г)	мм	430×1320×400	600×1300×600	30×1300×430	430×1300×430
Вес нетто / брутто	кг	4,5/5,2у	2,5/3,1к	3,9/4,5у	3,8/4,3у
Тип основания		тяжеленное / круглое	рестообразное	тяжеленное / круглое	тяжеленное / 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 К	Вт	45	40	40	45	45
количество скоростей К		3	3	3	3	3
количество лопастей П		3	3	3	3	5
ульт ДУ		есть	-	-	-	есть
Таймер Г		есть 6	-	-	-	есть 4
габариты прибора (Ш×В×Г)	мм	20×1250×620	430×1300×400	430×1300×400	620×1250×620	30×1300×400
Вес нетто / брутто Т	кг	2/2,5к	4,6/5,2	4,6/5,2	2/2,5	4,8/5,2у
тип основания		рестообразное	утяжеленное / круглое	утяжеленное / круглое	крестообразное	тяжеленное / круглое

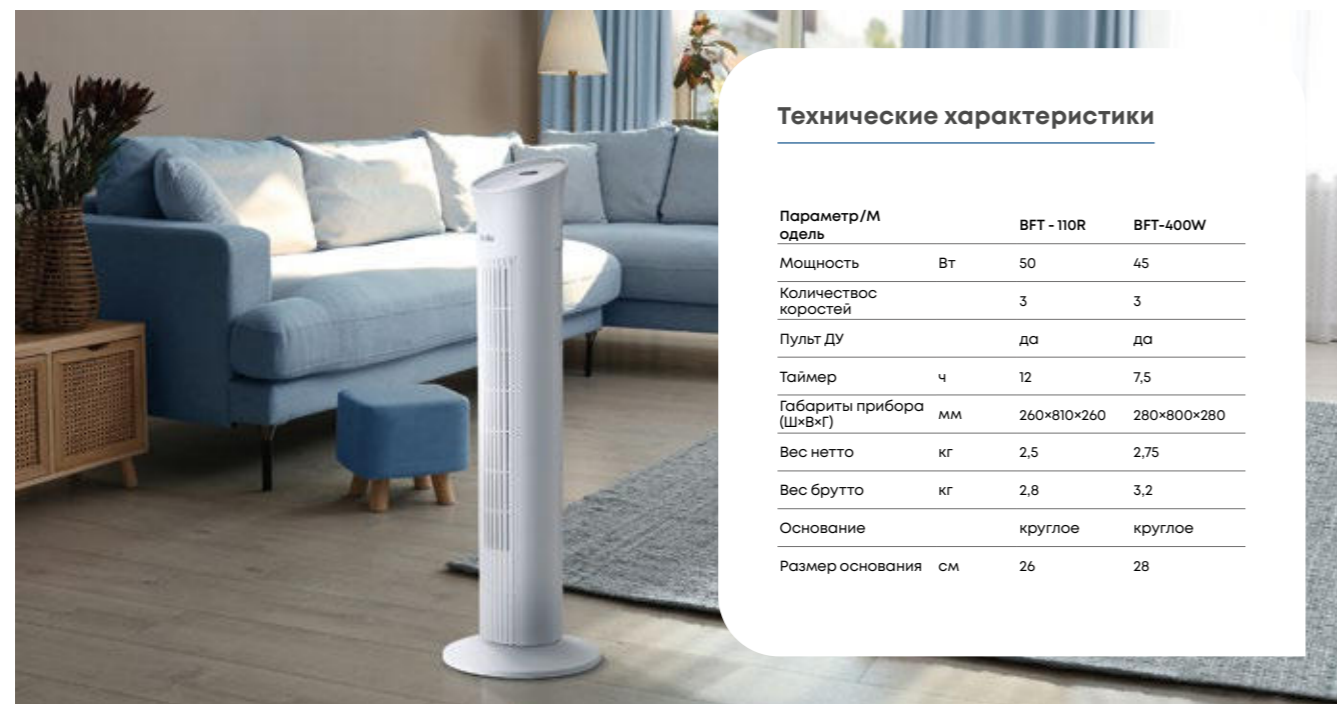
Колонные вентиляторы серии BFT 110R / BFT-400W

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



Мобильные и компактные колонные вентиляторы BFT allu 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 необходимый режим работы, 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

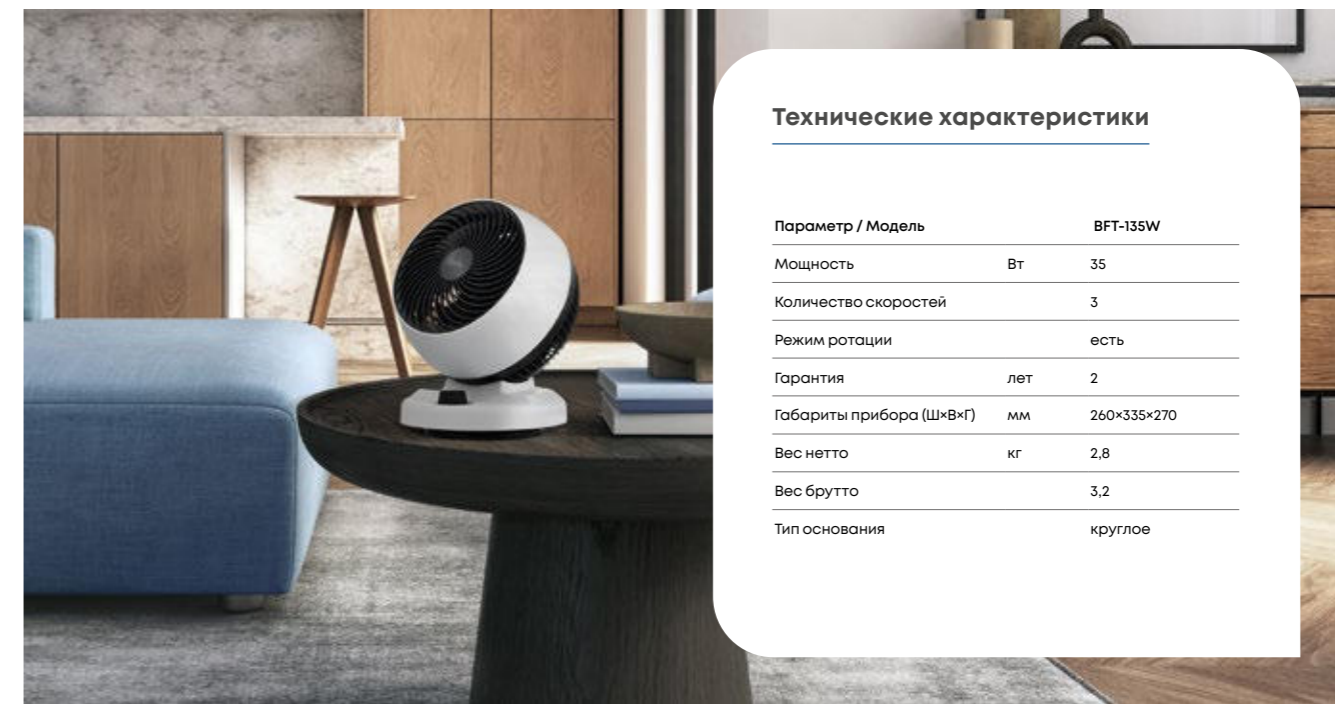
Настольные вентиляторы серии BFT-135W

-  **УСИЛЕННАЯ**
ЗАЩИТНАЯ РЕШЕТКА
-  **3 СКОРОСТИ**
РАБОТЫ
-  **АВТОП**
ОВОРОТ
-  **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 CO₂ 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

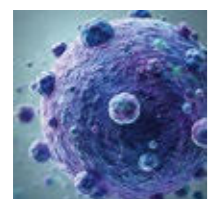
Модельный ряд

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 около 100 тысяч микроорганизмов. Когда мы чихаем, капельки жидкости с бактериями и вирусами разлетаются почти на метр.



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.



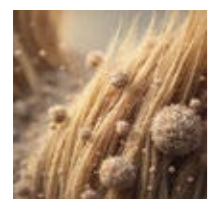
Бытовая пыль

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



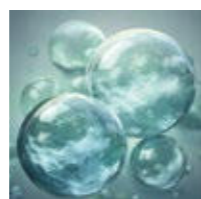
Пылевые клещи

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



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.



Углекислый газ, формальдегид, фенол, стирол

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

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 приводят 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.



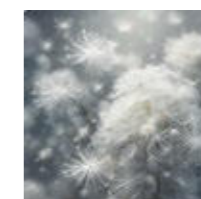
Микроскопические частицы

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, сифилококков и пр.



Пух

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



8 причин установить приточный очиститель воздуха allu 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 улицы. Симптомы могут проявляться слабее.

Усталость и плохой сон

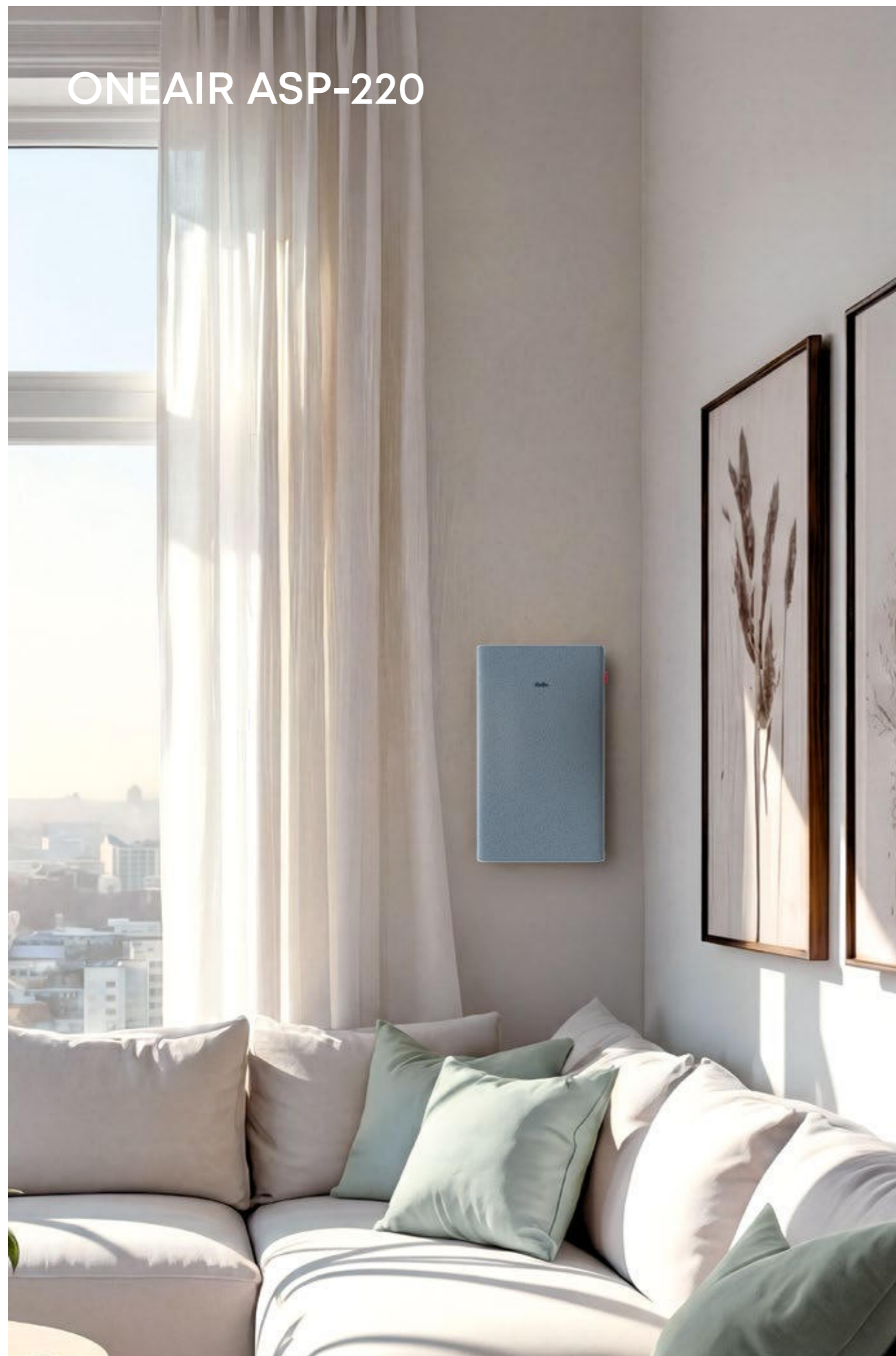
При повышенном CO_2 утром ощущаются вялость и сонливость. Приточный очиститель обновляет воздух, помогая легче засыпать и просыпаться бодрим.








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 °С КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ**
-  **DC INVERTER ТЕХНОЛОГИЯ**
-  **МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**
-  **Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ**
-  **АРОМАДИФФУЗОР УЛЬТРАЗВУКОВОЙ**
-  **ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ**
-  **ВСТРОЕННЫЕ ФОНОВЫЕ МЕЛОДИИ**



ART&BED&V

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 CO₂
- 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	м ³ /час	до 200
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 7
Уровень шума	дБ(А)	≤50
Класс электрозащитыP	—	II класс3
азмеры прибора (Ш×В×Г)	мм	30×560×160



Стильный каневый корпус



Уникальный дизайн озодефлекторной решетки



Ультразвуковой аромадиффузор



Режим вентиляции

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



Приток свежего воздуха

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



Turbo

За 15 минут полностью обновит воздух помещения 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, чем на оживленной улице. В режиме рециркуляции ONEAIR ASP-220p работает как профессиональный воздухоочиститель, забирая воздух из комнаты и очищая его через многоуровневую систему фильтрации. И избавляет воздух от сигаретного дыма, вирусов, бактерий, неприятных запахов и пыли.



Датчик загрязнения воздуха

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



Ультразвуковой ароматодиффузор

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 голый адсорбционно-каталитический CARBON-фильтр поглощает неприятные запахи 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

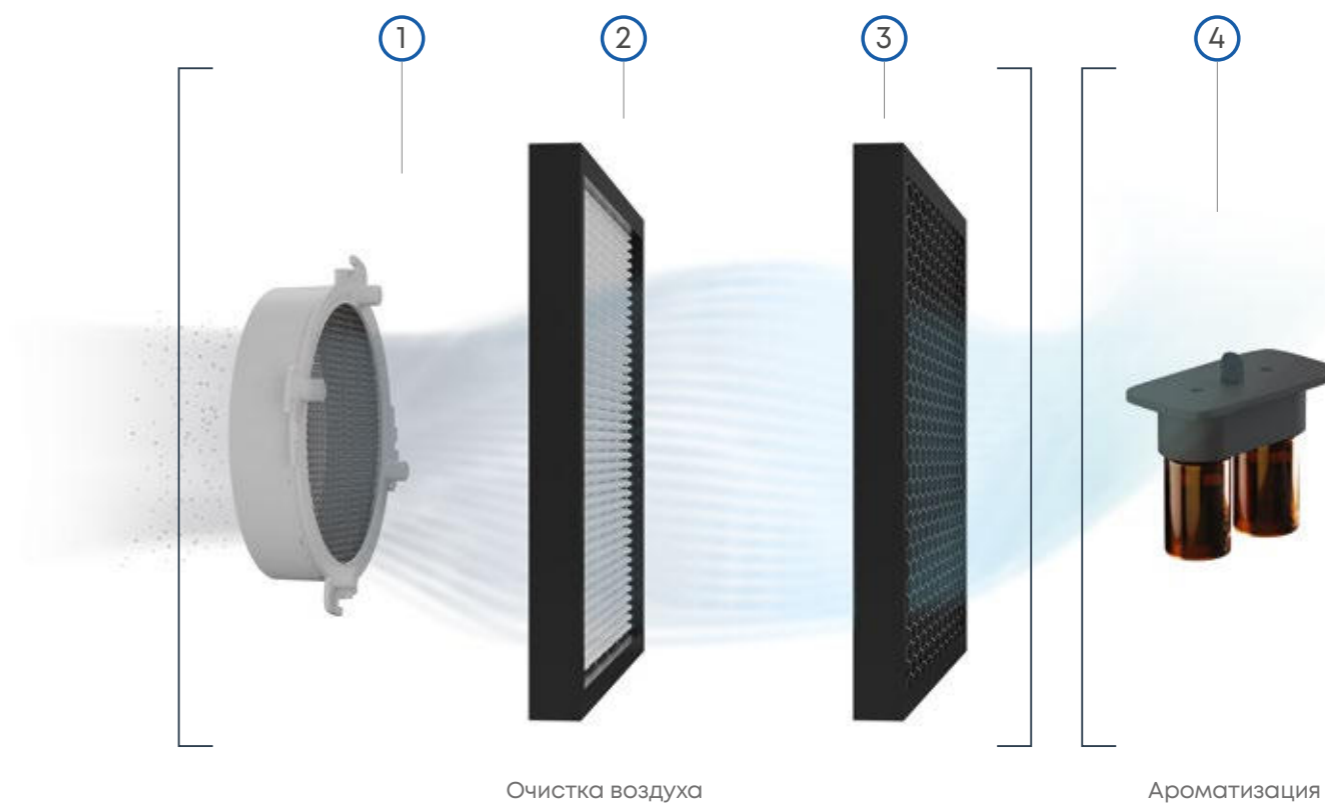
HEPA-фильтр класса H13 задерживает 99,95 % частиц размером от 0,3 мкм: пыльцу, споры грибов, шерсть и перхоть животных, аллергены, бактерии, вирусы. Рекомендован для использования в медицинских помещениях, значительно снижает проявление аллергических реакций. Средний срок службы — 6 месяцев.

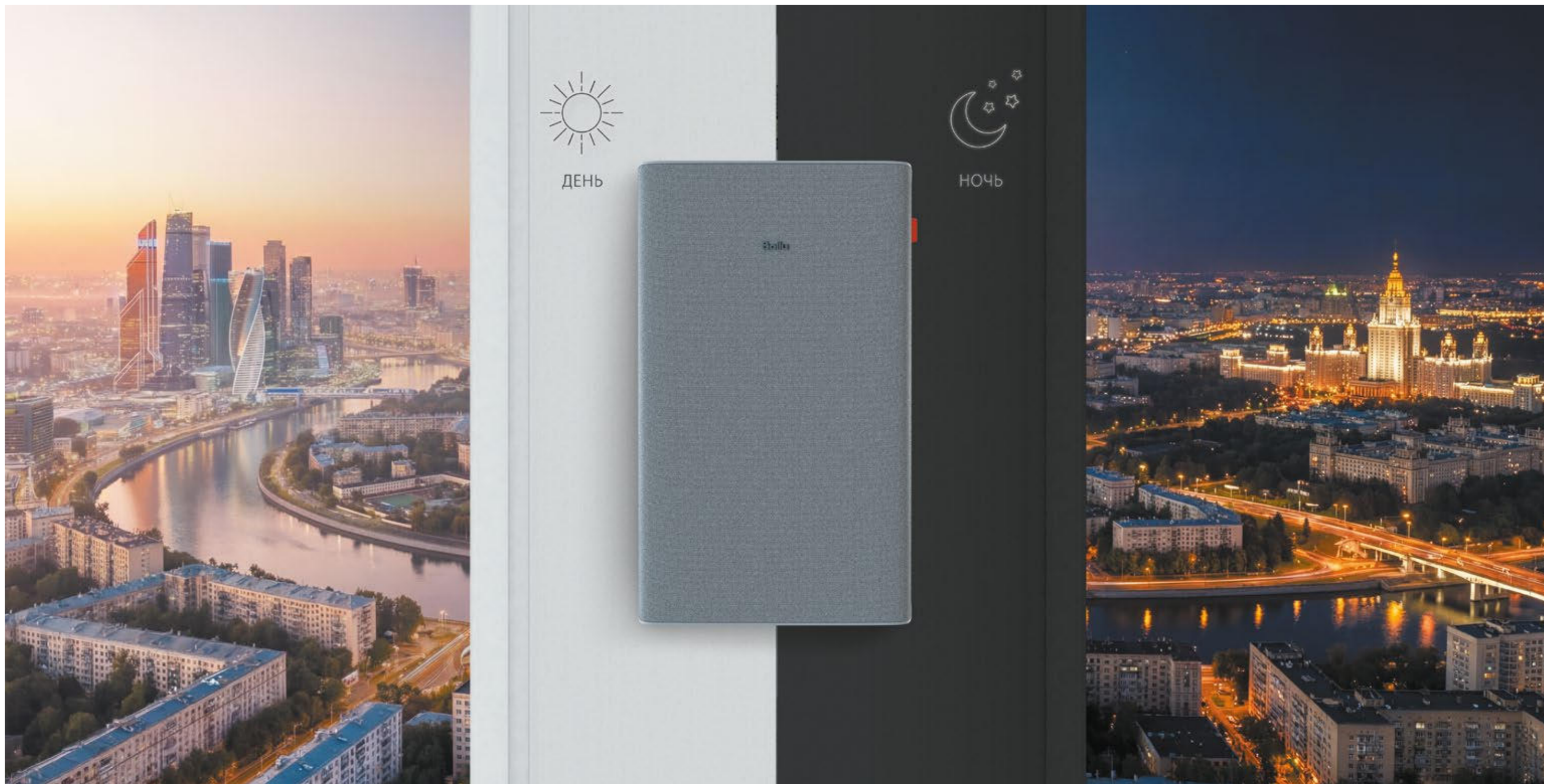
3. Угольный CARBON-фильтр

Угольный адсорбционно-каталитический CARBON-фильтр поглощает неприятные запахи 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 с март-режимы

Режимы программируются из приложения
обеспечивают автономную работу прибора
по заданному расписанию



Авторежим

- Измеряет качество воздуха
- Регулирует подачу воздуха
- При низкой концентрации CO₂ 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 °С КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ**
-  **DC INVERTER ТЕХНОЛОГИЯ**
-  **Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ**
-  **ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ**
-  **ВСТРОЕННЫЕ ФОНОВЫЕ МЕЛОДИИ**
-  **РЕЦИРКУЛЯЦИЯ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ**
-  **МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**



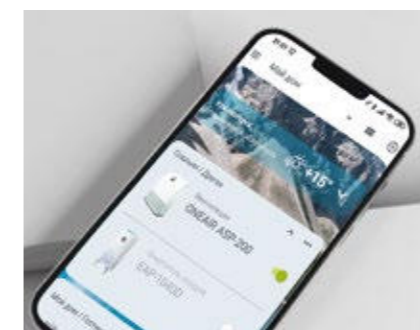
Особенности ONEAIR ASP-200

- 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 CO₂
- Рекомендуемая площадь помещения — до 75 м²



Технические характеристики

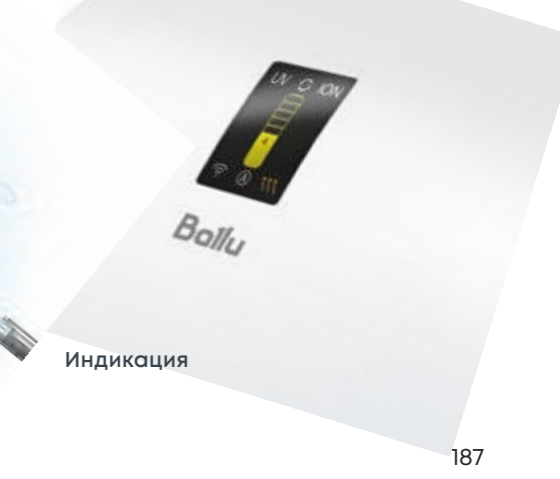
Производительность по воздухообмену	м³/час	до 200
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 7
Уровень шума	дБ(А)	≤45
Класс электрозащиты	—	II класс
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	445×575×190



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

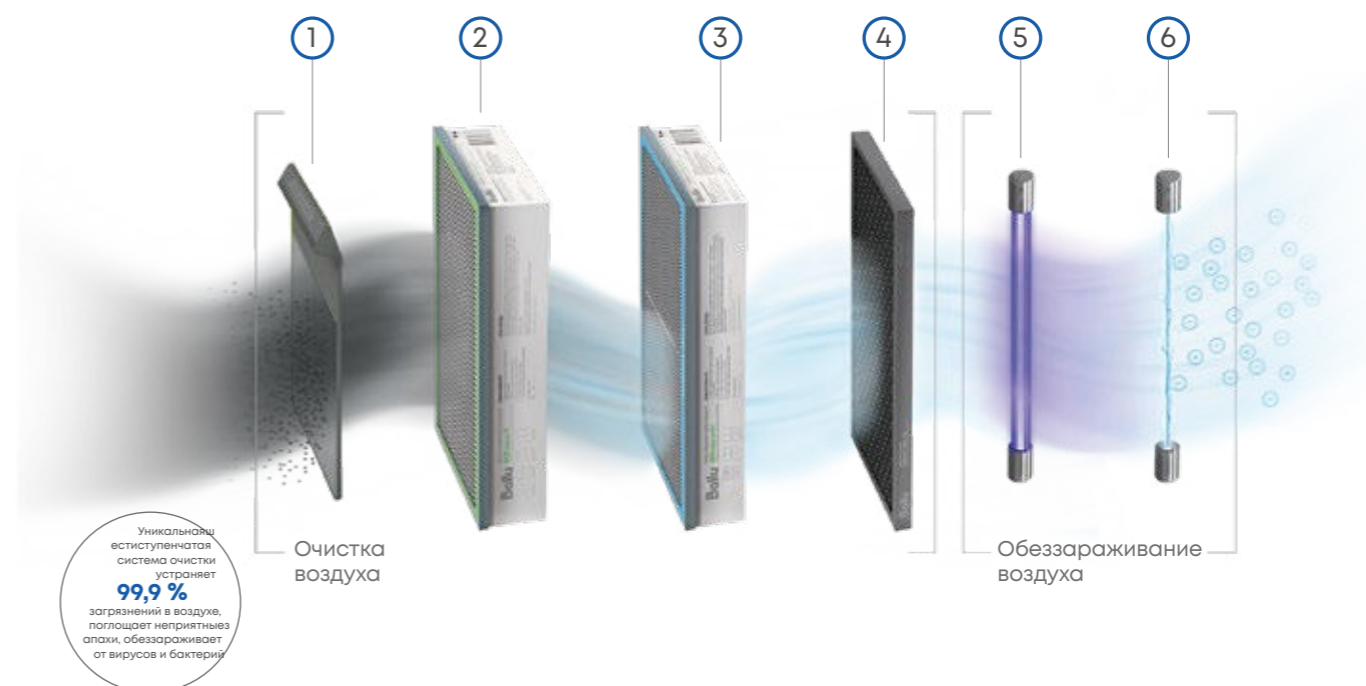
Угольный адсорбционно-каталитический CARBON-фильтр поглощает неприятные запахи органические загрязнители (выхлопные газы, формальдегиды, промышленные выбросы, запах дыма) до уровня соответствия нормам. Срок службы — 1 год.

5. Ультрафиолетовая лампа

Применяется для стерилизации воздуха, устраняет вирусы, бактерии, инфекционным 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**

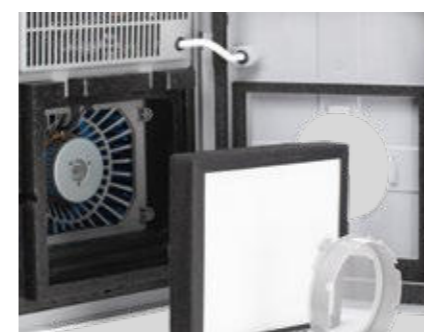


Особенности ONEAIR ASP-100

- 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 CO₂
- 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 класс2
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	64×352×160



Функциональная конструкция «книжка»



Стильный каневый корпус



Удобная индикация управления

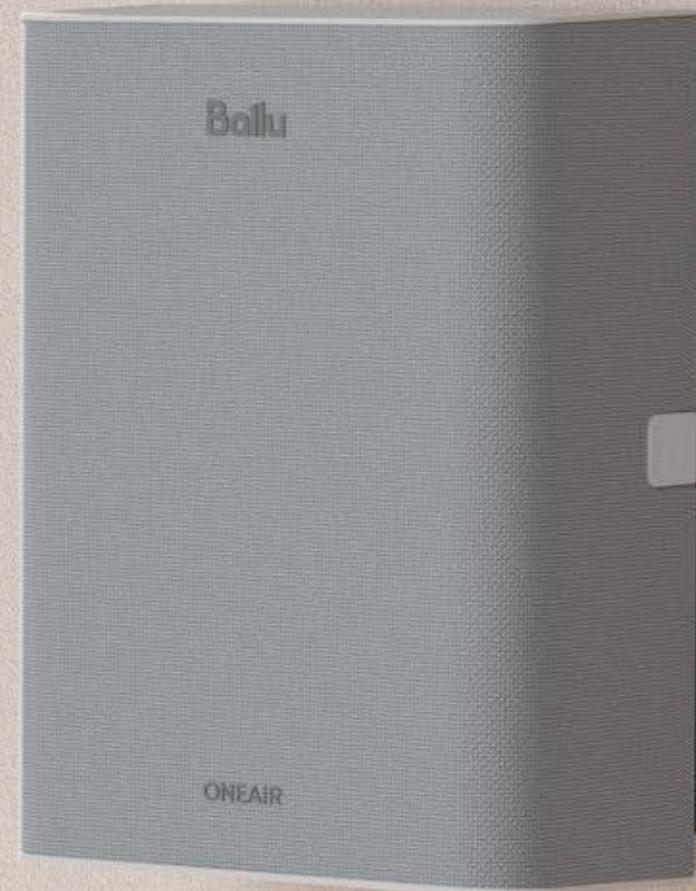
Balu

ONEAIR ASP-100T

риумф в мировом дизайне



reddot winner 2025





ONEAIR ASP-90

-  **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	м ³ /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 оздуховыпускной решетки



Удобная индикация управления



ONEAIR ASP-80

-  **ПЕРВАЯ ЦЕНА**
-  **УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ**
-  **НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА**
-  **КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР**
-  **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

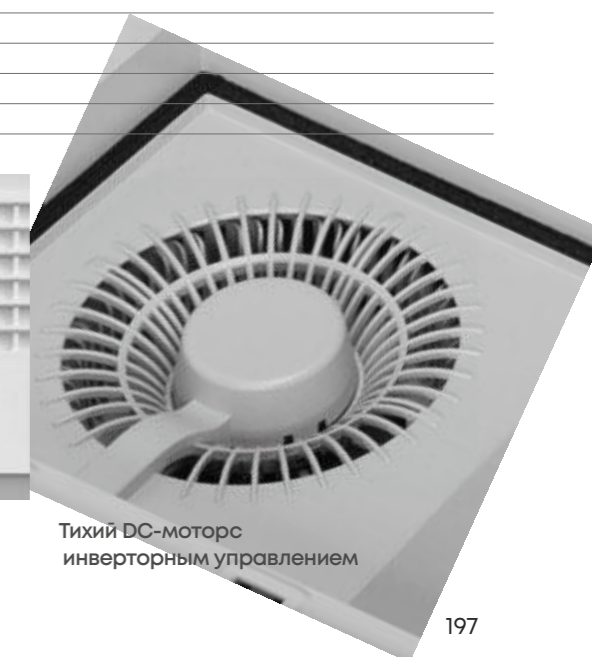
Производительность по воздухообмену	м³/час	до 80
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 2
Уровень шума	дБ(А)	≤47
Класс электрозащитыР	—	II класс2
азмеры прибора (Ш×В×Г)	мм	64×352×160



Удобный доступк отсеку с фильтрами



Механический клапанс ручным переключателем









Тихий DC-моторс инверторным управлением



ONEAIR ASV-60

Приточный клапан

-  **Защита**
ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ
-  **Wi-Fi**
УПРАВЛЕНИЕ
-  **ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ**
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
-  **КОМПАКТНЫЙ**
РАЗМЕР
-  **УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**
МОНТАЖ
-  **ЕСТЕСТВЕННЫЙ**
ПРИТОК ВОЗДУХА

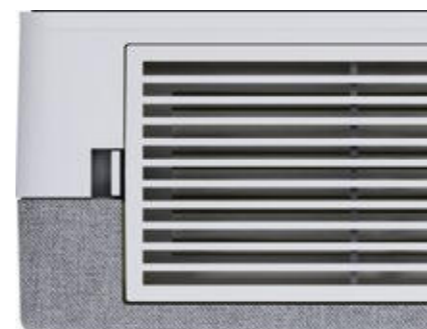


Особенности ONEAIR ASV-60

- 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	м ³ /час	до 60
Максимальное кол-во человек в помещении	—	до 2
Уровень шума	дБ(А)	≤19
Класс электрозащиты	—	II класс1
азмеры прибора (Ш×В×Г)	мм	84×204×90



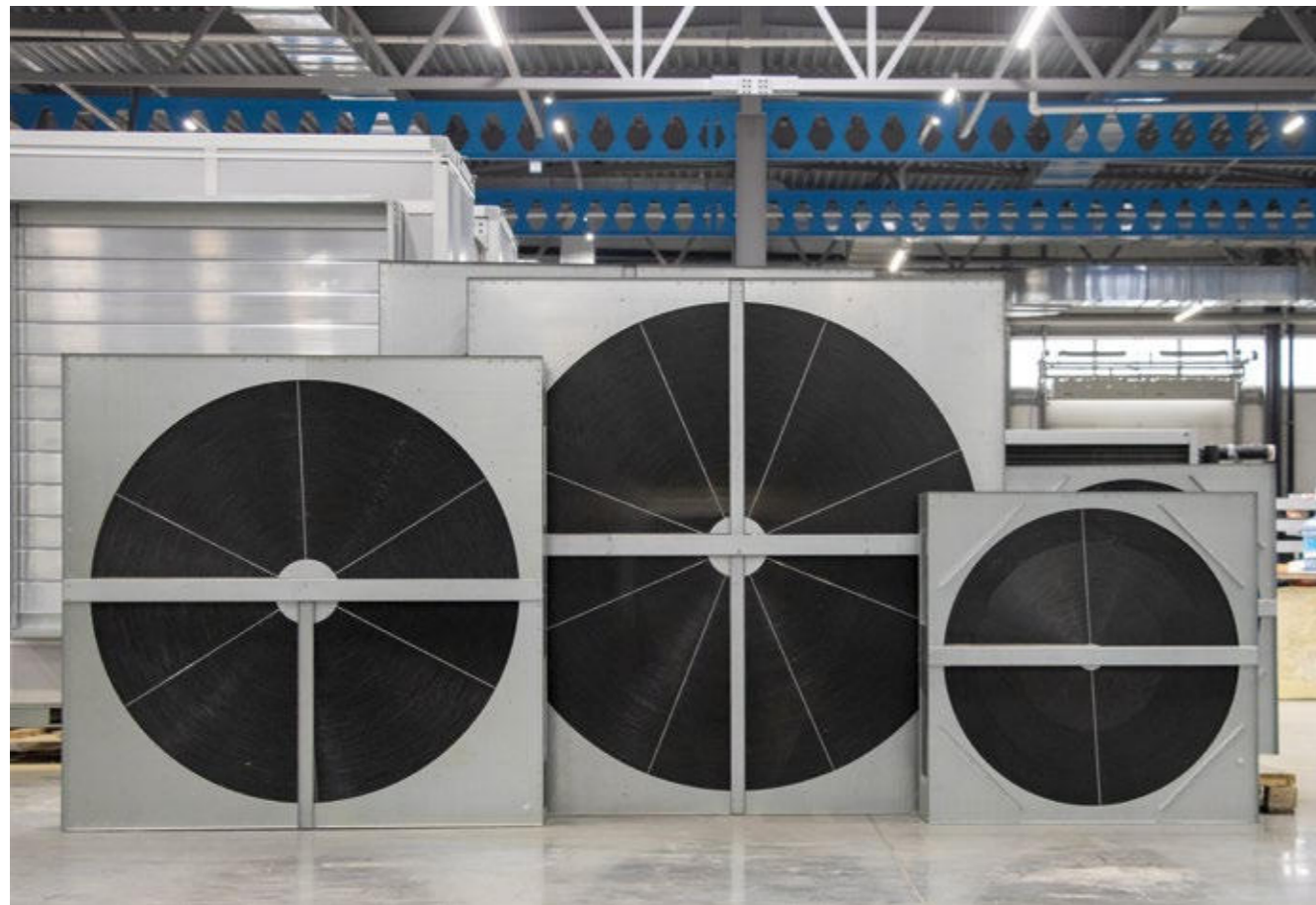
Бесшумное
роветривание



Отсутствие вентилятора и PTC —
экономия электроэнергии



Удобное
правление 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. Э

ффективная работа в российских условиях обеспечивается комплексом конструкторских решений Siber Cool: специальная конструкция корпуса без применения саморезов обеспечивает возможность го 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 °C) благодаря технологии Siber Cool отличают вентиляционные установки Ballu Machine.



Нефтепереработка / Газодобыча



Общестроительные объекты

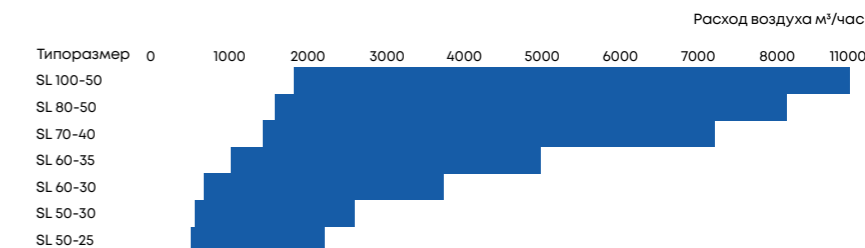


Медицина

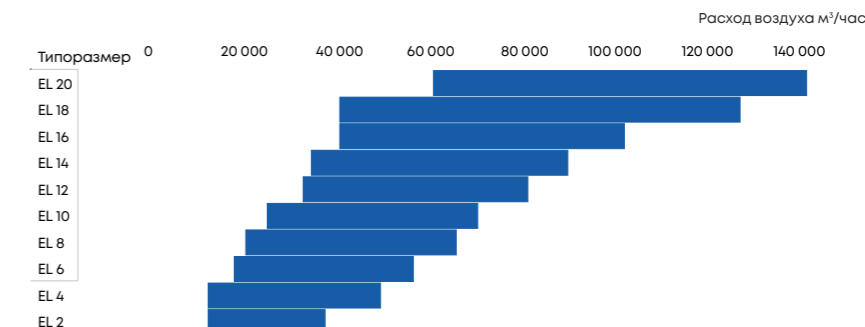


Атомная промышленность

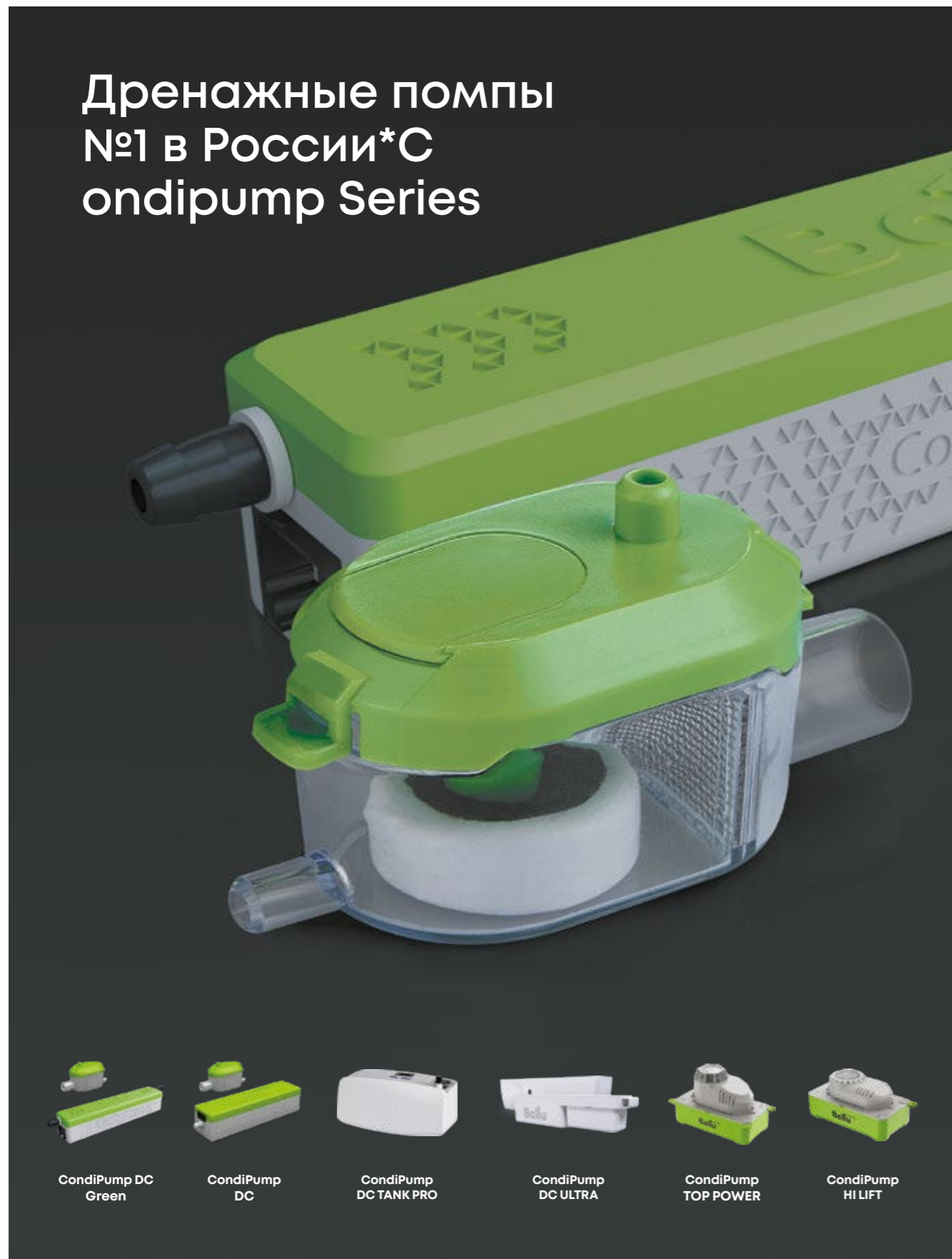
Серия SL



Серия EL



Дренажные помпы №1 в России*С ondipump Series



CondiPump DC Green

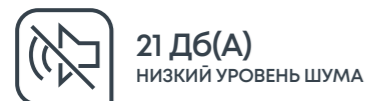
CondiPump DC

CondiPump DC TANK PRO

CondiPump DC ULTRA

CondiPump TOP POWER

CondiPump HI LIFT



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

Более 2500 наименований профессиональных расходных материалов для ОВК*



Труба медная и фитинги



Теплоизоляция трубная



Дренажные насосы



Кронштейны



Фреон



Кабель-канал



Экраны



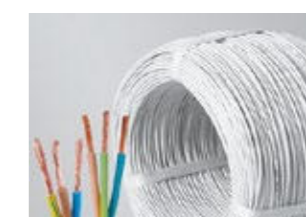
Зимний комплект



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 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

