Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/

ГЛАВНЫЙ ПО КЛИМАТУ

Ballu®

№1 В РОССИИ
с 2015 года*

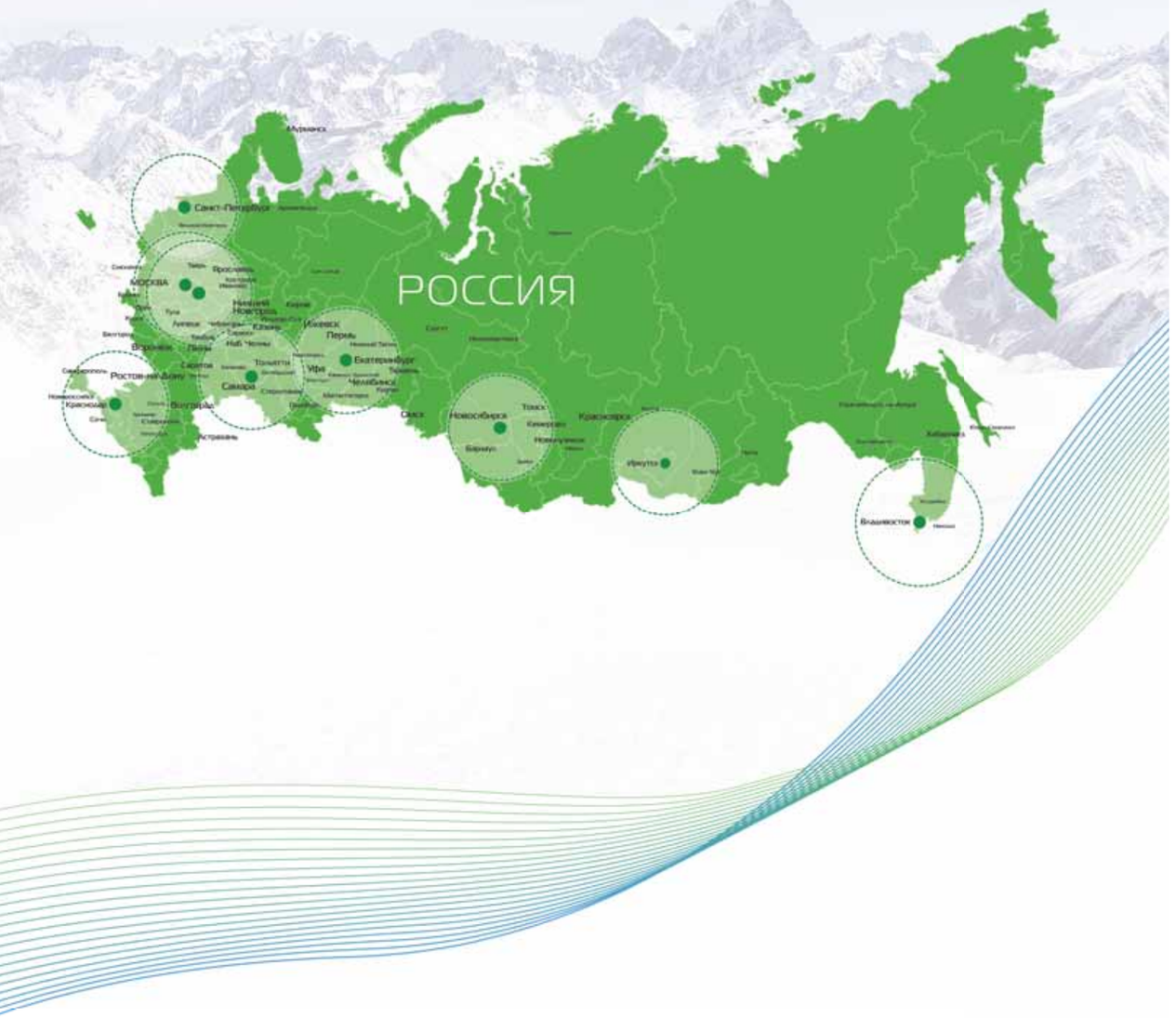
КАТАЛОГ
СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
2020

* Лидер продаж в категории «Системы кондиционирования» в количественном выражении по результатам исследования «Литиниум Маркетинг» 2015, 2016, 2017 гг.

9
ЛОГИСТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ

130 000 м²
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ СКЛАДОВ

24/7
ДОСТАВКА ЗА 1 ДЕНЬ В РАДИУСЕ 500 КМ ОТ РРЦ



СОДЕРЖАНИЕ

О промышленном концерне Ballu 4

DC-Инверторные сплит-системы 6

DC-Инверторные мульти-сплит-системы 22

Сплит-системы ON/OFF 30

Полупромышленные DC сплит-системые 46

Полупромышленные сплит-системы 54

Мобильные кондиционеры 62

Сушильные мультикомплексы и осушители воздуха 72

Напольные вентиляторы 82

Приточный очиститель воздуха Air Master 2 84

Системы чиллер-фанкойл 90

Центральные кондиционеры 92

Полноинверторные VRF-системы 94

Прецизионные кондиционеры 96

Профессиональные расходные материалы 98

МОЩНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

7000000
ЕДИНИЦ

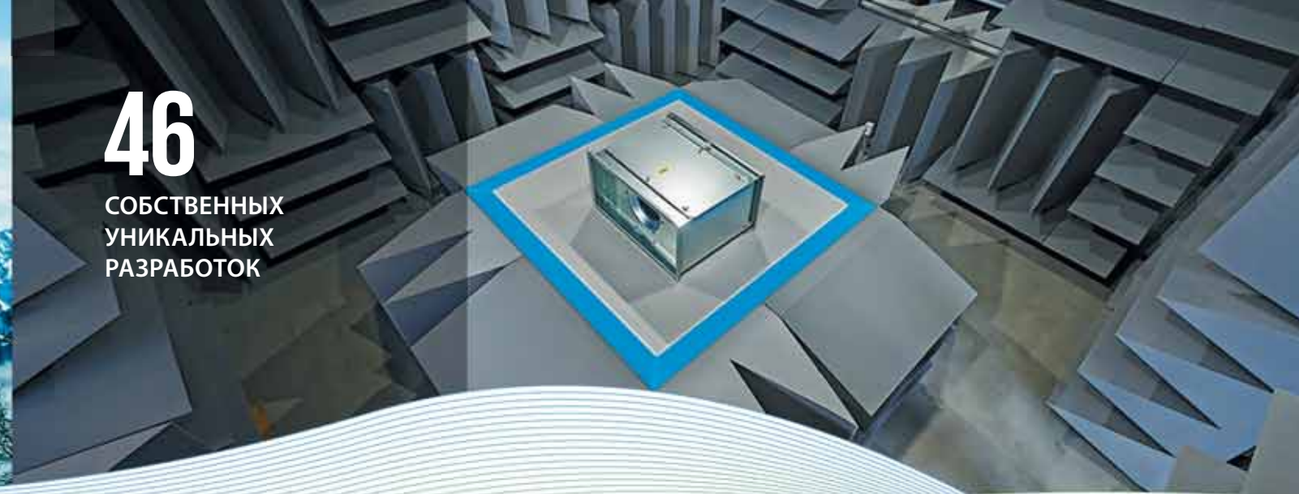
КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПРОИЗВЕДЕНО В 2019 ГОДУ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОНЦЕРН BALLU СПЕЦИАЛИЗИРУЕТСЯ НА РАЗРАБОТКЕ И ПРОИЗВОДСТВЕ КЛИМАТИЧЕСКОЙ И ИНЖЕНЕРНОЙ ТЕХНИКИ

Многолетний опыт, собственные исследовательские центры и производство обеспечивают передовые технологии, качество и надежность, воплощенные в продуктах концерна, гарантируя устойчивое развитие концерна сегодня и успех в будущем.
Промышленным концерном Ballu ежегодно производится и поставляется более чем в 30 стран 2 млн тепловой техники, в том числе тепловых завес, тепловых пушек и конвекторов, более 5 млн приборов систем кондиционирования и вентиляции, увлажнения, очищения и более 250 000 единиц климатического оборудования промышленного назначения, включая каркасно-панельные вентиляционные агрегаты, чиллеры, градирни и др., произведенные как под собственными брендами Ballu, Ballu Machine, Ballu-Biemmedue, так и для OEM торговых марок. Концерн занимает лидирующие позиции на рынках России, СНГ и стран Восточной Европы.

СТРУКТУРА ПРОМЫШЛЕННОГО КОНЦЕРНА BALLU

- ИЗТТ — Ижевский завод тепловой техники г. Ижевск (Россия)
  - Heat Lab — R&D исследовательская климат-лаборатория
- ИЗТТ Киржач — Производственная площадка Ижевского завода тепловой техники, г. Киржач
- VENTENGMACH — Производственное предприятие Ballu Ventengmach (Россия)
  - SiberCool — R&D исследовательская климат-лаборатория
- Ballu Machine Biemmedue — Производственное предприятие Biemmedue S.p.A. (Италия)
- big — Big Climatic Manufacturer (Китай)
  - Design Lab — Innovative Design Lab Ballu



46
СОБСТВЕННЫХ УНИКАЛЬНЫХ РАЗРАБОТОК

BALLU SIBERCOOL RESEARCH LAB

РОССИЯ > КИРЖАЧ

Ballu SiberCool Research Lab — уникальная лаборатория по разработке и тестированию комплекса технологий Siber Cool Technology для надежной и эффективной работы оборудования в условиях сверхвысокого интервала перепада температур, нестабильного электропитания, ошибок при проектировании и пусконаладке.

Основой успеха инновационного исследовательского центра Ballu SiberCool Research Lab является программа партнерства с ведущими университетами и научно-исследовательскими институтами, направленная на разностороннее участие в подготовке профессиональных кадров, а также совместное проведение фундаментальных и прикладных исследований.

DC-ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Еще мощнее. Еще надежнее. Безупречно тихо

В инверторных сплит-системах Ballu воплотились все самые передовые технологии современных кондиционеров — высочайшая энергоэффективность, предельно тихая работа, рекордная производительность и максимальная функциональность. Это интеллектуальные и высокотехнологичные современные приборы, которые самостоятельно создают и поддерживают комфортный климат в доме, позволяя забыть о любых капризах погоды.

Все приборы данной категории настолько универсальны, что их можно использовать круглый год. Летом они спасут вас от жары, зимой и в межсезонье позаботятся о том, чтобы вы не замерзли.

Актуальный дизайн и тщательно продуманный интерфейс управления являются превосходным дополнением к безупречным характеристикам кондиционеров.

Модельный ряд

DC-Инверторные сплит-системы		Модель	07 kBTU	09 kBTU	10 kBTU	12 kBTU	13 kBTU	18 kBTU	24 kBTU
PLATINUM EVOLUTION		BSUI **R32 A++** **Ультратихий 19 dB(A)** **Обогрев при -20 °C**		•		•		•	•
PLATINUM BLACK		BSPI **A+** **Тихий 21 дБ(А)** **Комбо фильтр 4 в 1**			•		•		
PRIME	NEW	BSPRI **A++ SEER** **A+++ SCOP** **Память положений жалюзи**	•	•		•		•	•
ECO SMART	NEW	BSYI **R32** **Smart Wi-Fi** **120 В работа при низком напряжении**	•	•		•		•	•
LAGOON		BSDI **Ионизатор воздуха** **Golden Fin**	•	•		•		•	•
ECO PRO		BSWI **3D контроль потока воздуха** **Ионизатор воздуха**	•	•		•		•	•
VISION PRO		BSVPI **3D контроль потока воздуха** **High Density фильтр высокой плотности**	•	•		•		•	•

Преимущества

DC
INVERTER ТЕХНОЛОГИЯ

DC inverter

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

A++
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

A++ класс энергоэффективности

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

19 дБ(А)
ТИХАЯ РАБОТА

Низкий уровень шума

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

-20 °C
НАДЕЖНАЯ РАБОТА

Работа на обогрев

Расширенный диапазон работы кондиционера на обогрев при температуре –20 °C на улице. Эффективное использование кондиционера в период межсезонья

3D
КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

3D воздушный поток

Возможность управления жалюзи в горизонтальной и вертикальной плоскости с пульта ДУ для равномерного распределения воздуха по всему объему помещения

5
ЛЕТ ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

Гарантия 5 лет

Высокая надежность оборудования, подтвержденная многолетней статистикой продаж, позволяет Ballu обеспечивать беспрецедентную гарантию 5 лет

Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/

A++
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

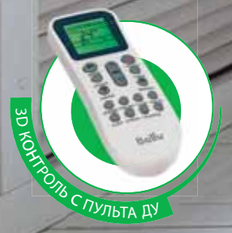
19 дБ(А)
УРОВЕНЬ ШУМА

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

SMART Wi-Fi
SMART УПРАВЛЕНИЕ

-20 °C
СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ

5
ЛЕТ ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ



Бытовой тепловой насос

Wi-Fi модуль в комплекте

Контроль потока воздуха в 4-х направлениях с пульта ДУ

DC-Инверторные сплит-системы

PLATINUM EVOLUTION

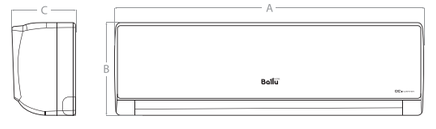
Platinum series

Инверторная сплит-система Platinum Evolution – флагман линейки кондиционеров Ballu, который использует в работе самый экологичный и энергоэффективный хладагент – R32. Модель совмещает в себе высокую производительность и рекордно низкий уровень шума 19 дБ(А). Platinum Evolution способен эффективно работать на обогрев до -20°С. Встроенный Wi-Fi модуль делает сплит-систему максимально удобной для управления из любой точки мира.

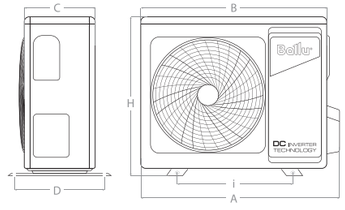
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSUI/in-09HN8 BSUI/out-09HN8	BSUI/in-12HN8 BSUI/out-12HN8	BSUI/in-18HN8 BSUI/out-18HN8	BSUI/in-24HN8 BSUI/out-24HN8
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,6(1~2,9) / 2,6(0,7~3)	3,5(1,1~4) / 3,5(1,1~4)	5,3(1,3~6,1) / 5,3(1,4~6,1)	7,0(2,0~7,9) /7,3(2,5~8,0)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	8900/8900	11900/11940	18100/18100	23900/24900
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	570/2000	570/2000	900/2400	1250/3000
Уровень шума (внутренний блок)	дБ(А)	19	21	29	31
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,64 (0,08-0,1) / 0,57 (0,11-0,12)	0,8 (0,1-1,25) / 0,73 (0,14-1,34)	1,0 (0,28-1,4) / 1,0 (0,3-1,44)	1,55 (0,27-2,05) / 1,75 (0,25-2,0)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	5,0/5,4	5,5/5,8	6,0/6,2	9,0/8,7
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	792x292x201	792x292x201	940x316x224	1132x330x232
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	720x540x260	720x540x260	800x525x315	890x670x320
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	888x370x290	888x370x290	1010x385x310	1205x400x317
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	835x600x382	835x600x382	907x600x382	1004x415x735
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	7,5 / 9,5	8 / 9	12 / 14	14 / 17
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	26 / 31	26 / 31	35 / 40	45 / 51
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Хладагент / вес	г	R32 /580	R32 / 680	R32 / 1280	R32 / 1440
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		+16°С~+47°С / -20°С~+32°С			
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	HIGLY-HITACHI

Установочные размеры и габариты



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



Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSUI/out-09HN8	800	720	260	280	540	540
BSUI/out-12HN8	800	720	260	280	540	540
BSUI/out-18HN8	870	800	315	340	525	
BSUI/out-24HN8	965	890	320	350	670	630

Улучшенная система фильтрации ION COMBO-4

Покрытие «Черный бархат»

Контроль потока воздуха в 4-х направлениях с пульта ДУ

DC-Инверторные сплит-системы

PLATINUM BLACK

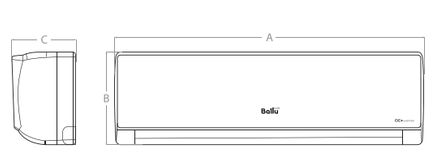
Pt Platinum series

Серия Platinum Black объединяет в себе уникальное исполнение «черный брахат» и высокий уровень энергоэффективности "A+" при увеличенной мощности 10 000 BTU и 13 000 BTU. Безупречно тихая работа - 21дб(А) в совокупности с современной системой ионизации воздуха подарят абсолютно новый уровень комфорта.

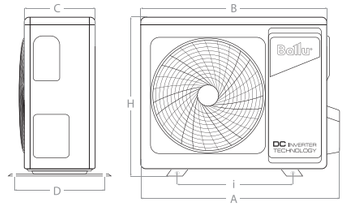
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSPI/in-10HN1/BL/EU BSPI/out-10HN1/BL/EU	BSPI/in-13HN1/BL/EU BSPI/out-13HN1/BL/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,9 (1,4-3,0) / 2,9 (1,4 - 3,0)	3,5 (1,5-3,6) /3,8 (1,5-4,1)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	10000/10000	12000/13000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A
Европейский класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A+ / A	A+ / A
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	$м^3/ч$	550/1600	580/1600
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	21	23
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,05 (0,35~1,25) / 0,74 (0,35~1,3)	1,19 (0,36~1,45) / 1,14 (0,38~1,5)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	4,0/3,4	5,3/5,1
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	745x270x214	745x270x214
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	660x482x240	660x482x240
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	800x265x335	800x265x335
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	780x530x315	780x530x315
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8,0/9,5	8,0/9,5
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	22/24	23/25
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"
Хладагент	г	R410A / 620	R410A / 850
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		-10°C ~ +43°C / -15°C ~ +24°C	
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

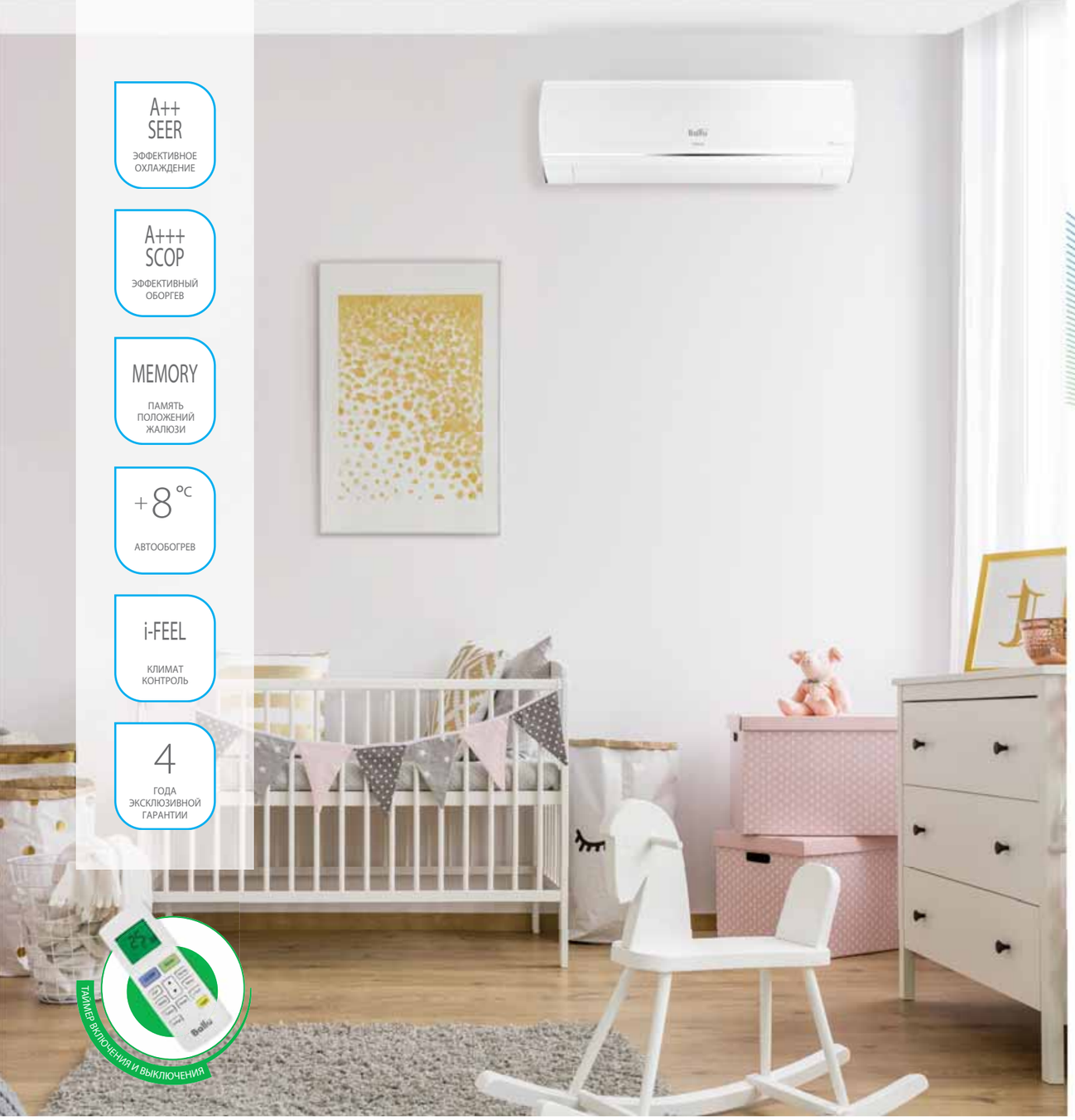
Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSPI/in-10HN1/BL/EU	780	270	212
BSPI/in-13HN1/BL/EU	780	270	212



Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSPI/out-10HN1/BL/EU	733	660	240	264	482	438
BSPI/out-13HN1/BL/EU	733	660	240	264	482	438



Запоминание настроек положения жалюзи

Уникальный дизайн

Функция автоматического обогрева при +8 °C

DC-Инверторные сплит-системы

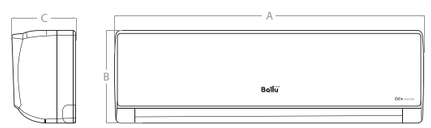
PRIME

Prime DC Inverter — новая инверторная сплит-система, которая отличается высокими сезонными показателями энергоэффективности (SEER = 6,1, SCOP= 5,1). Prime DC Inverter можно использовать не только для охлаждения, но и для обогрева помещения при температуре за окном до –15 °C, а функция автоматического поддержания температуры на уровне +8 °C надежно защитит дом от замерзания.

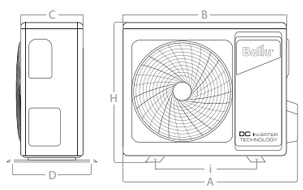
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSPRI/in-07HN1 BSPRI/out-07HN1	BSPRI/in-09HN1 BSPRI/out-09HN1	BSPRI/in-12HN1 BSPRI/out-12HN1	BSPRI/in-18HN1 BSPRI/out-18HN1	BSPRI/in-24HN1 BSPRI/out-24HN1
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,2 (0,5 - 2,4) / 2,3 (0,5 - 2,5)	2,5 (0,5 - 3,37) / 2,5 (0,5 - 3,51)	3,2 (0,6 - 5,2) / 3,3 (0,6 - 3,8)	4,6 (0,65 - 5,2) / 5 (0,7 - 5,3)	6,15 (1,75 - 6,3) / 6,2 (1,75 - 6,75)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7506 / 7848	8530 / 8530	10918 / 11260	15695 / 17060	21000 / 21154
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A/A	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A++
Расход воздуха (внутренний блок)	м³/ч	550	550	550	850	850
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	24	27	26	33	34
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,69 (0,16 - 0,95) / 0,64 (0,15 - 1,0)	0,79 (0,16 - 1,35) / 0,65 (0,2 - 1,45)	1,0 (0,12 - 1,4) / 1,0 (0,12 - 1,5)	1,43 (1,5 - 1,86) / 1,38 (0,16 - 1,68)	1,92 (0,45 - 2,43) / 1,72 (0,45 - 2,2)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	3,6/3,2	3,45/2,95	4,4/4,4	6,34/6,12	6,35/10
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	819x256x185	819x256x185	819x256x185	1013x307x221	1013x307x221
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	720x428x310	782x540x320	848x596x320	848x596x320	955x700x396
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	882x323x264	882x323x264	882x323x264	1077x375x300	1077x375x300
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	765x475x350	820x580x355	878x630x360	878x630x360	1026x735x455
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8,5	8,5	8,5	13,5	14
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	21,5	26	31	33	46
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 5/8"
Хладагент	г	R410A/580	R410A/700	R410A/900	R410A/1100	R410A/1500
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15 °C ~ +43 °C / -15°C ~ +24 °C				
Марка компрессора		GREE	GREE	GREE	GREE	GREE

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSPRI/in-07HN1	819	256	185
BSPRI/in-09HN1	819	256	185
BSPRI/in-12HN1	819	256	185
BSPRI/in-18HN1	1013	307	221
BSPRI/in-24HN1	1013	307	221



Модель (внешний блок)	A, mm	B, mm	C, mm	D, mm	H, mm	I, mm
BSPRI/out-07HN1	720	660	255	286	428	440
BSPRI /out-09HN1	782	712	257	286	540	510
BSPRI /out-12HN1	848	763	257	297	540	510
BSPRI /out-18HN1	848	763	257	297	540	510
BSPRI /out-24HN1	955	892	340	364	700	560

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

22 дБ(А)
ТИХАЯ РАБОТА

120 В
РАБОТА ПРИ НИЗКОМ НАПРЯЖЕНИИ

3D
КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

3
ГОДА ГАРАНТИИ

Контроль потока воздуха в 4-х направлениях

Возможность подключения Wi-Fi модуля*

Возможность подключения проводного пульта управления

* приобретается отдельно

DC-Инверторные сплит-системы

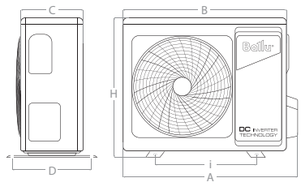
ECO SMART

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 Ballu поднимает комфорт пользователя на новый уровень. Система устойчива к большим перепадам напряжения и способна работать при 120 В.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSYI/in-07HN8/ES BSYI/out-07HN8/ES	BSYI/in-09HN8/ES BSYI/out-09HN8/ES	BSYI/in-12HN8/ES BSYI/out-12HN8/ES	BSYI/in-18HN8/ES BSYI/out-18HN8/ES	BSYI/in-24HN8/ES BSYI/out-24HN8/ES
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,05 (0,9-2,5) / 2,05(0,7-2,9)	2,6 (1,03-3,2) / 2,6 (0,9-3,8)	3,2 (1,3-3,8) / 3,2 (1,1-4,0)	5,3 (1,9-5,9) / 5,6 (3,1-5,8)	7,3 (2,1-8,2) / 7,7 (1,6-8,2)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7000 / 7000	9000 / 9000	11000 / 11000	18000 / 19000	25000 / 26250
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A/A	A/A	A/A	A++/A+	A++/A+
Расход воздуха (внутренний блок)	м³/ч	500	500	506	800	1090
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	22	22	22	31	34
Напряжение питания	В~Гц	220-240В, 1 Ф, 50 Гц	220-240В, 1 Ф, 50 Гц	220-240В, 1 Ф, 50 Гц	220-240В, 1 Ф, 50 Гц	220-240В, 1 Ф, 50 Гц
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,46 (0,3-1,08) / 0,48 (0,3-1,13)	0,69 (0,32-1,25) / 0,69 (0,32-1,35)	0,92 (0,32-1,55) / 0,91 (0,32-1,65)	1,38 (0,52-2,30) / 1,35 (0,47-2,45)	1,85 (0,62-2,38) / 1,79 (0,66-2,65)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	0,63 (0,08-1,0) / 0,57 (0,11-1,2)	0,8 (0,1-1,25) / 0,7 (0,1-1,34)	1,0 (0,28-1,4) / 1,0 (3,0-1,4)	1,55 (0,27-2,05) / 1,75 (0,25-2,0)	2,4 (0,42-3,2) / 2,13 (0,3-3,1)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	729x292x200	729x292x200	729x292x200	969x320x241	1083x336x244
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	682x418x343	682x418x343	720x495x270	874x554x330	955x673x342
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	790x370x270	790x370x270	790x370x270	1045x405x315	1155x315x415
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	795x495x345	795x495x345	828x540x298	915x615x370	995x740x398
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8,1/10,4	8,1/10,4	8,1/10,4	11,2/14,6	13,6/17,3
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	20,5/22,7	20,5/22,7	20,5/22,7	33,5/36,1	43,9/46,9
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
Хладагент	г	R32(460)	R32(460)	R32(540)	R32(1100)	R32(1450)
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		0°C ~ +50 °C / -15°C ~ +30 °C				
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSYI/in-07HN8/ES	729	292	200
BSYI/in-09HN8/ES	729	292	200
BSYI/in-12HN8/ES	729	292	200
BSYI/in-18HN8/ES	969	320	241
BSYI/in-24HN8/ES	1083	336	244

Модель (внешний блок)	A, mm	B, mm	C, mm	D, mm	H, mm	I, mm
BSYI/out-07HN8/ES	766	681	264	292	434	460
BSYI/out-09HN8/ES	766	681	264	292	434	460
BSYI/out-12HN8/ES	790	720	245	256	495	452
BSYI/out-18HN8/ES	874	805	312	317	554	511
BSYI/out-24HN8/ES	955	898	335	354	673	663

ION AIR

ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

MEMORY

ПАМЯТЬ НАСТРОЕК

SMART Wi-Fi

SMART УПРАВЛЕНИЕ

-15 °C

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА НА ОБОГРЕВ

GOLDEN FIN

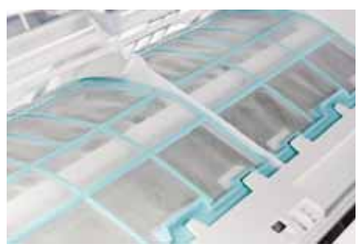
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

3

ГОДА ГАРАНТИИ

Стабильная работа в режиме обогрева при -15 °C

Система фильтрации с функцией ионизации воздуха



Возможность подключения Wi-Fi модуля*

* приобретается отдельно

DC-Инверторные сплит-системы

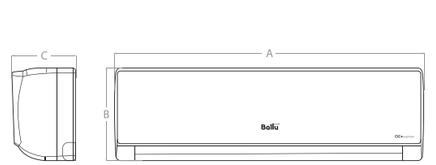
LAGOON

Lagoon DC – модель сочетающая в себе охлаждение и обогрев от –15 °C до 50 °C, высокую производительность, стабильную работу, низкий уровень шума, высокую энергоэффективность А-класса, систему фильтрации с функцией ионизации, которая очистит воздух в помещении от пыли.

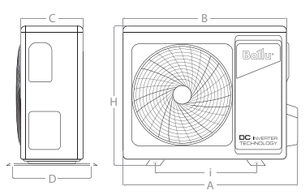
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSDI/in-07HN1_20Y BSDI/out-07HN1_20Y	BSDI/in-09HN1_20Y BSDI/out-09HN1_20Y	BSDI/in-12HN1_20Y BSDI/out-12HN1_20Y	BSDI/in-18HN1_20Y BSDI/out-18HN1_20Y	BSDI/in-24HN1_20Y BSDI/out-24HN1_20Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,2(0,9~2,4) / 2,3(0,9~2,5)	2,6(1,1~3,2) / 2,6(0,9~3,7)	3,2(1,1~3,8) / 3,5(0,9~3,9)	5,3(2,1~5,9) / 5,3(1,3~5,9)	6,4(2,7~7,9) / 6,4(1,5~7,0)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7500/8000	9000/9000	11450/12600	18000/18000	22000/22000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	B/B	B/B
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	420/1300	420/1300	525/1900	840/2100	1020/2176
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	23	24	24	32,5	35
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,68(0,28~0,7) / 0,65(0,23~0,7)	0,82(0,1~1,25) / 0,73(0,14~1,34)	1,0 (0,28-1,94) / 1,0 (03/1,44)	1,75(0,14~2,23) / 1,50(0,2~2,93)	2,14(0,26~2,83) / 1,89(0,26~3,29)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	3/2,8	3,6/3,2	4,4/4,3	7,3/6,5	9,3/8,2
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	715x285x194	715x285x194	715x285x194	957x302x213	1040x327x220
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	681x434x285	681x434x285	700x550x275	770x555x300	845x702x363
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	780x360x270	780x360x270	790x360x270	1035x380x295	1120x310x405
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	795x495x345	795x495x345	828x540x298	900x615x348	965x765x395
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	7,7/9,8	7,7/9,8	7,6/9,7	10,4/13,5	13/16
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	20/22,3	20/22,3	23,5/25,3	29,9/33,1	50/53,3
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
Хладогент/вес	кг	R410A/0,5	R410A/0,5	R410A/0,7	R410A/1,3	R410A/1,56
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		0°C~+50°C/-15°C~+30°C				
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSDI/in-07HN1_20Y	715	285	194
BSDI/in-09HN1_20Y	715	285	194
BSDI/in-12HN1_20Y	715	285	194
BSDI/in-18HN1_20Y	957	302	213
BSDI/in-24HN1_20Y	1040	327	220



Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSDI/out-07HN1_20Y	753	681	264	292	434	460
BSDI/out-09HN1_20Y	753	681	264	292	434	460
BSDI/out-12HN1_20Y	773	700	252	260	550	450
BSDI/out-18HN1_20Y	840	770	286	298	555	487
BSDI/out-24HN1_20Y	914	845	335	350	702	540

Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/

Встроенная функция ионизации воздуха

Контроль потока воздуха в 4-х направлениях

Разработана для типового российского жилья

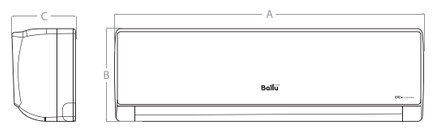
DC-Инверторные сплит-системы
ECO PRO

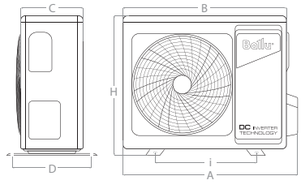
Производительная и технологичная серия, с возможностью работы от -15°С , как на охлаждение так и на обогрев. Экономичная модель с мощностью 7000 Btu идеально подходит для небольших помещений от 10 до 20 м^2. Система фильтрации с функцией ионизации, обеспечит чистым и насыщенным ионами воздухом.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSWI/in-07HN1/EP/15Y BSWI/out-07HN1/EP/15Y	BSWI/in-09HN1/EP/15Y BSWI/out-09HN1/EP/15Y	BSWI/in-12HN1/EP/15Y BSWI/out-12HN1/EP/15Y	BSWI/in-18HN1/EP/15Y BSWI/out-18HN1/EP/15Y	BSWI/in-24HN1/EP/15Y BSWI/out-24HN1/EP/15Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,2(1,3 -3) / 2,3(1,3-3,3)	2,7(1,4-3,2) / 2,8(1,4-3,3)	3,3(1,4-3,5) / 3,5(1,1-3,8)	5 (1,8-5,2) / 5,1(1,8-5,3)	6,7(1,7-7,1) / 6,8(1,4-7,1)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7506 (4436-10236) / 7848 (4606-11260)	9210 (4950-10920) / 9550 (4780-11260)	11260 (4780-12010)/ 11940 (3750-12800)	17060 (6140-17740) / 17400 (6140-18080)	22860 (5800-24230) / 23200 (4780-24230)
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний блок)	м^3/ч	450	450	450	850	1150
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	24	24	24	29	31
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	685 (160-950) / 637 (270-880)	820 (380-1350) / 776 (380-1540)	1030 (450-1500) / 970 (400-1350)	1548 (550-2100) / 1410 (550-2100)	2070 (560-2700) / 1880 (450-2600)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	2,97 (0,9-4,3) / 2,77 (1,6-3,9)	3,6 (1,5-5,9) / 3,4 (1,7-6,7)	4,6 (2,0-7,5) / 4,3 (1,6-7,0)	6,9 (2,2-10,2) / 6,3 (2,2-10,2)	9,2 (3,0-11,8) / 8,3 (2,1-11,3)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	700x285x188	700x285x188	700x285x188	850x300x198	970x315x325
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	670x520x225	720x515x255	720x515x255	802x535x298	802x535x298
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	770x272x355	770x272x355	770x272x355	920x282x370	1047x317x385
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	790x570x335	835x600x382	835x600x382	907x600x382	907x600x382
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8/23	8/26	8,5/27,5	10,5/37	14/38
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	9,5/26	9,6/29,2	10,2/30,7	12,4/40,6	16,3/41,6
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1,2"	1/4" / 1/2"
Хладагент	г	R410A/0,52	R410A/0,52	R410A/0,62	R410A/1,14	R410A/1,8
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		15 °С ~ +53 °С / -15 °С ~ +30 °С				
Марка компрессора		RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	SANYO

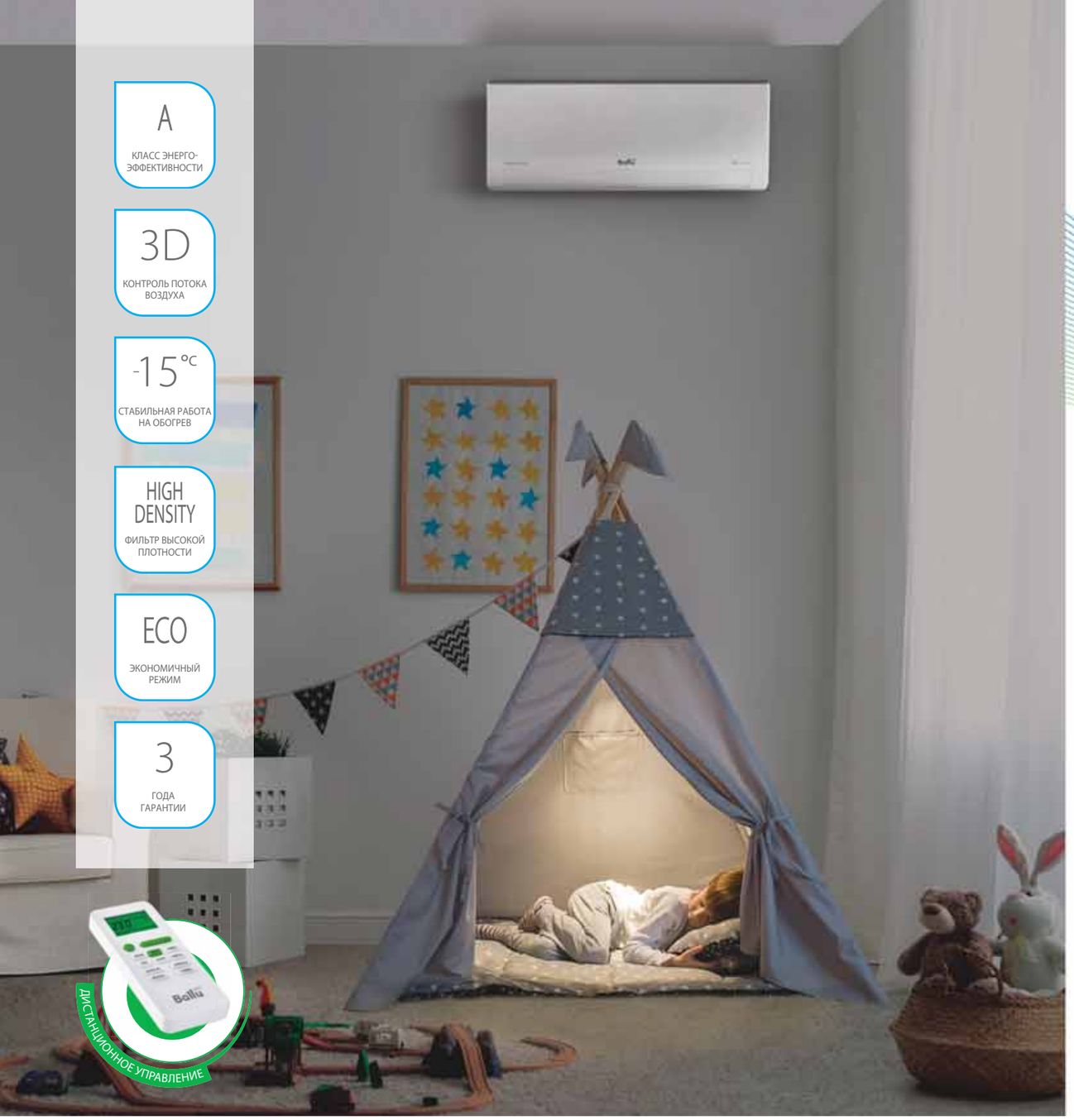
Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSWI/in-07HN1/EP/15Y	700	285	188
BSWI/in-09HN1/EP/15Y	700	285	188
BSWI/in-12HN1/EP/15Y	700	285	188
BSWI/in-18HN1/EP/15Y	850	300	198
BSWI/in-24HN1/EP/15Y	970	315	235

Модель (внешний блок)	A, mm	B, mm	C, mm	D, mm	H, mm	I, mm
BSWI/out-07HN1/EP/15Y	726	695	269	312	422	431
BSWI/out-09HN1/EP/15Y	796	768	256	271	546	540
BSWI/out-12HN1/EP/15Y	796	768	256	271	546	540
BSWI/out-18HN1/EP/15Y	861	837	301	316	545	546
BSWI/out-24HN1/EP/15Y	861	837	301	316	545	546



LED-подсветка пульта дистанционного управления

Управление потоком воздуха в 4-х направлениях

Фильтр высокой плотности позаботится о чистоте воздуха

DC-Инверторные сплит-системы

VISION PRO

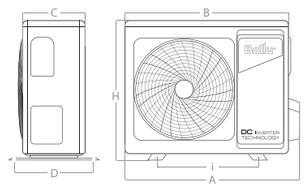
Vision Pro — инверторная сплит система с возможностью регулировки потока воздуха в 4-х направлениях. Кондиционер оснащен фильтрами высокой плотности для более тонкой очистки воздуха. Система поддерживает работу в ECO режиме для экономии электроэнергии.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSVPI/in-07HN1 BSVPI/out-07HN1	BSVPI/in-09HN1 BSVPI/out-09HN1	BSVPI/in-12HN1 BSVPI/out-12HN1	BSVPI/in-18HN1 BSVPI/out-18HN1	BSVPI/in-24HN1 BSVPI/out-24HN1
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,18 (1,0-3,37) / 2,28 (1,0-3,69)	2,64 (1,0-3,37) / 2,78 (1,0-3,69)	3,52 (1,52-3,95) / 3,66 (1,52-4,24)	5,28 (1,61-5,86) / 5,43 (1,32-7,03)	7,05 (1,8-7,50) / 7,20 (2,11-8,50)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7438 / 7779	9000 / 9485	12010 / 12488	18015 / 18527	24054 / 24566
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний блок)	м3/ч	450	550	650	750	1200
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	19	19	22	25	28
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,46 (0,3-1,08) / 0,48 (0,3-1,13)	0,69 (0,32-1,25) / 0,69 (0,32-1,35)	0,92 (0,32-1,55) / 0,91 (0,32-1,65)	1,38 (0,52-2,30) / 1,35 (0,47-2,45)	1,85 (0,62-2,38) / 1,79 (0,66-2,65)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	A	3,0 (1,6~6,8) /3,1 (1,6~7,0)	3,2 (1,8~7,2) /3,2 (1,8~7,5)	4,3 (1,8~8,0) /4,2 (1,8~8,8)	6,4 (2,4~10,2) /6,3 (2,1~11,1)	8,5 (2,8~10,6) /8,3 (3,0~12,1)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	728×285×205	728×285×205	820×306×210	972×310×225	1095×327×235
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	754×552×300	754×552×300	817×553×328	886×605×357	953×808×433
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	795×355×275	795×355×275	885×366×278	1038×378×294	1160×393×303
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	798×575×321	798×575×321	858×585×321	930×635×380	1031×835×447
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	7/9	7/9	9/12	11/14	14,5/17,5
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	25/28	25/28	29/32	40/44	59/64
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"
Хладагент	г	R410a/650	R410a/650	R410a/1020	R410a/1280	R410a/2000
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		0°C ~ +53 °C / -15°C ~ +30 °C				
Марка компрессора		RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	SANYO

Установочные размеры и габариты

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSVPI/in-07HN1	728	285	205
BSVPI/in-09HN1	728	285	205
BSVPI/in-12HN1	820	306	210
BSVPI/in-18HN1	972	310	225
BSVPI/in-24HN1	1095	327	235



Модель (внешний блок)	A, mm	B, mm	C, mm	D, mm	H, mm	I, mm
BSVPI/out-07HN1	754	698	230	256	552	375
BSVPI/out-09HN1	754	698	230	256	552	375
BSVPI/out-12HN1	817	758	254	278	553	508
BSVPI/out-18HN1	886	818	298	329	605	518
BSVPI/out-24HN1	953	898,5	355	398	808	675

DC-ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

FREE MATCH ERP

Ballu Free Match ERP — профессиональная климатическая техника последнего поколения. Энергоэффективность системы соответствует высочайшему классу A++ по европейской классификации. Мульти-сплит-система Free Match идеально подходит для кондиционирования таких объектов, как квартиры, загородные дома, гостиницы, рестораны, офисные здания. Внутренние блоки системы отличаются компактными размерами, низким уровнем шума и современным дизайном. При производстве используются высококачественные комплектующие ведущих производителей, компрессоры и инверторные платы последнего поколения брендов Mitsubishi, Highly-Hitachi, GMCC-Toshiba. Максимальная производительность системы составляет 60 000 BTU. К одному внешнему блоку можно подключить до пяти внутренних блоков различного типа и мощности, по принципу конструктора. Подобное техническое решение позволяет собрать более 400 индивидуальных комбинаций.

Модельный ряд

Внешние блоки	Модель	14 kBTU	18 kBTU	24 kBTU	28 kBTU	36 kBTU	42 kBTU	48 kBTU	60kBTU
		Производительность по охлаждению (кВт)							
		4,1	5,2	7,0	8,2	10,0	12,5	14,0	16,0
На 2 внутренних блока	B2OI-FM-HN1/EU	●	●						
На 2-3 внутренних блока	B3OI-FM-HN1/EU			●					
На 2-4 внутренних блока	B4OI-FM-HN1/EU				●	●			
На 3-5 внутренних блоков	B5OI-FM-HN1/EU						●	●	●

Внутренние блоки	Модель	07 kBTU	09kBTU	12 kBTU		18 kBTU
		Производительность по охлаждению (кВт)				
		2,1	2,6	3,2	3,5	5,0
Настенного типа	BSEI-FM-HN1/EU **21 dB(A)**	●	●		●	●
Кассетного типа	BCI-FM-HN1/EU **Compact**				●	●
Канального типа	BDI-FM-HN1/EU **Slim**		●	●		●
Напольно-потолочного типа	BCFI-FM-HN1/EU **Swing 2**				●	●

Преимущества

A++
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

Энергоэффективность

Высокий коэффициент сезонной энергоэффективности Ballu Free Match ERP SEER 6.8 соответствует классу A++ по европейской классификации

100 м
УВЕЛИЧЕННАЯ ДЛИНА ТРАССЫ

Увеличенная длина трассы до 100 метров

Использование высокопроизводительных компрессоров ведущих производителей (Gmcc-Toshiba, Mitsubishi) позволило довести максимальную длину трасс до 100 метров

-15 °C
НАДЁЖНАЯ РАБОТА

Работа на обогрев

Расширенный диапазон работы кондиционера на охлаждение и обогрев при температуре до –15 °C на улице. Эффективное использование кондиционера в межсезонье

175 м²
ПЛОЩАДЬ ОХЛАЖДЕНИЯ

Площадь охлаждения до 175 м²

Инверторная мульти-сплит-система Ballu позволяет подключать до пяти внутренних блоков разного типа суммарной мощностью 60 000 BTU, которые способны охладить помещения площадью до 175 м²

DC-Инверторные мульти-сплит-системы

FREE MATCH

Внешние блоки BOI-FM

Настенные блоки BSEI-FM
Low noise 21 dB(A)

Настенные блоки BSEI-FM
Low noise 21 dB(A)

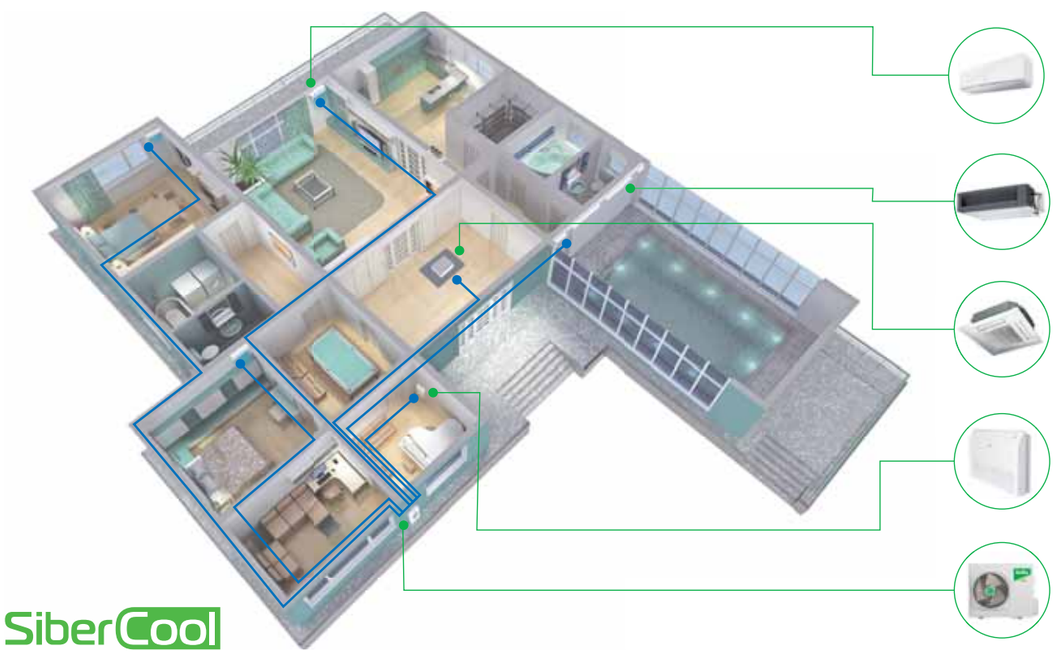
Кассетные блоки BCI-FM
Compact

Канальные блоки
BDI-FM
Super Slim 19 cm

Напольно-
потолочные блоки
BCFI-FM
Double swing

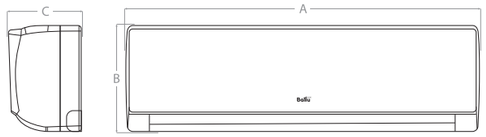
FREE MATCH — это климатическое оборудование нового поколения, которое незаменимо при решении задач кондиционирования воздуха в многоквартирных домах, коттеджах, офисах, гостиницах, ресторанах.

Многофункциональное решение для больших помещений

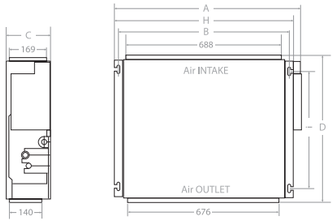


SiberCool

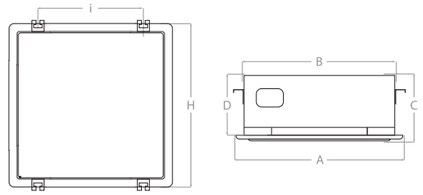
Установочные размеры и габариты



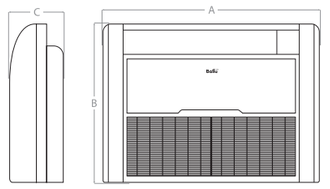
Модель	A, мм	B, мм	C, мм
Настенные блоки			
BSEI-FM/in-07HN1/EU	850	270	208
BSEI-FM/in-09HN1/EU	850	270	208
BSEI-FM/in-12HN1/EU	850	270	208
BSEI-FM/in-18HN1/EU	960	315	230



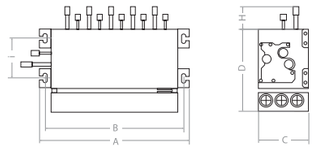
Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Канальные блоки						
BDI-FM/in-09HN1/EU	808	740	190	630	780	510
BDI-FM/in-12HN1/EU	808	740	190	630	780	510
BDI-FM/in-18HN1/EU	808	740	190	630	780	510



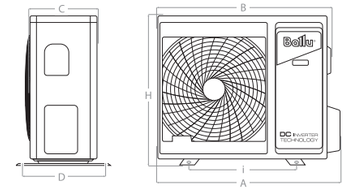
Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Кассетные блоки						
BCI-FM/in-12HN1/EU	650	570	300	270	650	400
BCI-FM/in-18HN1/EU	650	570	300	270	650	400



Модель	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BCFI-FM/in-12HN1/EU	990	680	230
BCFI-FM/in-18HN1/EU	990	680	230



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Блок распределитель						
B5B-FMN1/EU	472	436	160	265	72	125



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Внешние блоки						
B2OI-FM/out-14HN1/EU	813	730	260	290	536	480
B2OI-FM/out-18HN1/EU	893	810	280	310	580	510
B3OI-FM/out-24HN1/EU	1090	950	340	380	840	580
B4OI-FM/out-28HN1/EU	1090	950	340	380	840	580
B4OI-FM/out-36HN1/EU	1090	950	340	380	840	580
B5OI-FM/out-42HN1/EU	1035	950	340	387	1050	580
B5OI-FM/out-48HN1/EU	1035	950	340	380	1386	580
B5OI-FM/out-60HN1/EU	1035	950	340	380	1386	580

Внешние блоки FREE MATCH

Параметр / Модель		B2OI-FM/ out-14HN1/EU	B2OI-FM/ out-18HN1/EU	B3OI-FM/ out-24HN1/EU	B4OI-FM/ out-28HN1/EU	B4OI-FM/ out-36HN1/EU	B4OI-FM/ out-42HN1/EU	B4OI-FM/ out-48HN1/EU	B4OI-FM/ out-60HN1/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	4,1(1,4-5,5) / 4,5(0,9-5,0)	5,2(1,8-6,5) / 6,0(1,4-6,3)	7,0(2,4-8,0) / 8,4(2,1-9,2)	8,2(2,9-9,0) / 9,0(2,5-10,0)	10,0 (3,0-11,0) / 11,0(3,0-12,0)	12,5 (3,8-13,5) / 14,5(3,8-15,0)	14,0 (4,8-17,0) / 16 (4,8-18,0)	16,0 (4,8-18,0) / 18,0 (4,8-19,0)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	14000 / 14000	17750 / 17750	23880 / 28660	28000 / 30700	34120 / 37532	42650 / 49470	47800 / 54600	54600 / 61400
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)*		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A/B	B/B
Расход воздуха	м3/ч	2200	2800	4500	4500	4800	5500	6000	6000
Уровень шума	дБ(А)	48	48	59	59	59	60	60	60
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	380-415/50,3	380-415/50,3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,15 (0,33-1,90) / 1,10 (0,20-1,60)	1,52 (0,39-2,20) / 1,50 (0,29-2,30)	1,8 (0,66-2,9 / 2,2 (0,60-2,9)	2,2 (0,76-3,0) / 2,2 (0,7-3,3)	2,98 (1,0-3,8) / 2,8 (1,0-4,0)	3 (1,0-5,1) / 4,0 (0,95-5,0)	4,13 (1,40-6,50) / 4,68 (1,35-6,0)	5,39 (1,40-7,0) / 5,32 (1,35-6,50)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	5,3/5,3	6,2/6,4	8/9,6	9,6/9,6	13,2/12,4	18/18	7,9 / 8,9	10,2 / 10,1
Размеры блока (ШхВхГ)	мм	730x536x260	810x580x280	950x840x340	950x840x340	950x840x340	1050x950x340	950x1386x340	950x1386x340
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	860x600x400	940x630x385	1110x980x460	1110x980x460	1110x980x460	1110x1200x460	1110x1530x460	1110x1530x460
Вес нетто/брутто	кг	33/35,5	37/39,5	66/76	67/77	67/79	82/96	108/112	108/112
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8" x2	1/4" / 3/8" x2	1/4"/3/8" x3	1/4"/3/8" x4	1/4"/3/8" x4	5/8"/3/8" x1**	3/8" / 3/4" x1**	3/8" / 3/4" x1**
Максимальная длинная трассы (до блока/общая)	м	15/30	15/30	25/60	25/60	25/60	25/60	40/100	40/100
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	15	15	30	30	30
Макс. количество подключаемых внутр. блоков		2	2	3	4	4	5	5	5
Хладагент	г	R410a/1200	R410a/1320	R410A / 2200	R410A / 2600	R410A / 2600	R410A/2600	R410A/3850	R410a/3850
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15 °C ~ +48 °C / -15 °C ~ +24 °C					+7°C ~ +45 °C / -10°C ~ +24 °C		
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI

* Для моделей B4OI-FM/out-42/48/60HN1/EU указан коэффициент EER/COP
** Для подключения внутренних блоков к моделям B4OI-FM/out-42/48/60HN1/EU требуется блок-распределитель Ballu B5B-FMN1/EU.

Внутренние блоки настенного типа FREE MATCH

Параметр / Модель		BSEI-FM/in-07HN1/EU	BSEI-FM/in-09HN1/EU	BSEI-FM/in-12HN1/EU	BSEI-FM/in-18HN1/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,1/2,5	2,6/2,8	3,5/3,8	5/5,3
Производительность (охлаждение)	BTU	7165	8871	11942	17060
Производительность (обогрев)	BTU	8530	9554	12966	18080
Расход воздуха	м³/ч	500	500	600	900
Уровень шума	дБ(А)	21	21	23	33
Напряжение питания	В~Гц,Ф	220-240/50,1	220-240/50,1	220-240/50,1	220-240/50,1
Номинальная мощность	Вт	42	42	44	90
Номинальный ток	А	0,2	0,2	0,2	0,5
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	850x270x208	850x270x208	850x270x208	960x315x230
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	900x260x335	900x260x335	900x260x335	1022x302x380
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	8,5/11	8,5/11	8,5/11	12/15

4 НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА

i FEEL КЛИМАТ КОНТРОЛЬ

21 дБ(А) ТИХАЯ РАБОТА

- Широкий модельный ряд 7000-18000 BTU
- Ультратихий: 21 дБ(А)
- Режим I FEEL

Внутренние блоки напольно-потолочного типа FREE MATCH

Параметр / Модель	BCFI-FM/in-12HN1/EU	BCFI-FM/in-18HN1/EU
Производительность (охлаждение/обогрев) , кВт	3,5/4	5,2/5,5
Производительность (охлаждение) , BTU	11 940	17 740
Производительность (обогрев) , BTU	13 650	18 770
Расход воздуха, м³/ч	800	800
Уровень шума, дБ(А)	41	41
Напряжение питания, В~Гц	220-240/50	220-240/50
Номинальная мощность, Вт	85	85
Номинальный ток, А	0,38	0,38
Размеры прибора (ШхВхГ), мм	990x680x230	990x680x230
Размеры упаковки (ШхВхГ), мм	1100x350x820	1100x350x820
Вес нетто / брутто, кг	27/33	27/33

МОНТАЖ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

4 НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА

O_2 ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

Внутренние блоки кассетного типа FREE MATCH

Параметр / Модель		BCI-FM/in-12HN1/EU	BCI-FM/in-18HN1/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,5/4,0	5,0/5,5
Производительность (охлаждение)	BTU	11940	17060
Производительность (обогрев)	BTU	13650	18770
Расход воздуха	м³/ч	800	800
Уровень шума	дБ(А)	34	34
Напряжение питания	В~Гц,Ф	220-240/50,1	220-240/50,1
Номинальная мощность	Вт	70	70
Номинальный ток	А	0,32	0,32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	650x270x570	650x270x570
Размеры панели (ШхВхГ)	мм	650x30x650	650x30x650
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	770x310x750	770x310x750
Размеры упаковки панели (ШхВхГ)	мм	730x130x730	730x130x730
Вес нетто/брутто прибора	кг	21/25,5	21/25,5
Вес нетто/брутто панели	кг	2,4/2,5	2,4/2,5

ПОМПА ВСТРОЕННАЯ ДРЕНАЖНАЯ

27 см УЛЬТРАТОНКИЙ БЛОК

650x650 КОМПАКТНАЯ ПАНЕЛЬ

Внутренние блоки канального типа FREE MATCH

Параметр / Модель		BDI-FM/in-09HN1/EU	BDI-FM/in-12HN1/EU	BDI-FM/in-18HN1/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,6/3,0	3,2/3,7	5/5,6
Производительность (охлаждение)	BTU	8871	10920	17060
Производительность (обогрев)	BTU	10240	12620	19110
Расход воздуха	м³/ч	520	520	700
Статический напор	Па	30/10	30/10	30/10
Уровень шума	дБ(А)	25	25	27
Напряжение питания	В~Гц,Ф	220-240/50,1	220-240/50,1	220-240/50,1
Номинальная мощность	Вт	44	44	66
Номинальный ток	А	0,2	0,2	0,3
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	(700+70)x190x600	(700+70)x190x600	(700+70)x190x600
Размеры упаковки прибора (ШхВхГ)	мм	946x236x692	946x236x692	946x236x692
Вес нетто/брутто прибора	кг	20/24	20/24	21/25

25 дБ(А) УРОВЕНЬ ШУМА

19 см УЛЬТРАТОНКИЙ БЛОК

Pa ФУНКЦИЯ УВЕЛИЧЕНИЯ НАПОРА

Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/

Таблица комбинаций внутренних блоков Free Match

Внешние блоки B2OI-FM/out-14HN1/EU 5 комбинаций		Внешние блоки BB2OI-FM/out-18HN1/EU 6 комбинаций		Внешние блоки B3OI-FM/out-24HN1/EU 18 комбинаций			
2 комнаты общая площадь до 60 м² рекомендуемая площадь 40 м²		2 комнаты общая площадь до 70 м² рекомендуемая площадь 50 м²		2 комнаты общая площадь до 80 м² рекомендуемая площадь 70 м²		3 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 70 м²	
07+07	09+09	07+07	09+09	07+09	09+12	07+07+07	07+12+12
07+09	09+12	07+09	09+12	07+12	09+18	07+07+09	09+09+09
07+12		07+12	12+12	07+18	12+12	07+07+12	09+09+12
				09+09	12+18	07+09+09	09+12+12
						07+09+12	12+12+12

Внешние блоки B4OI-FM/out-28HN1/EU 45 комбинаций					
2 комнаты общая площадь до 90 м² рекомендуемая площадь 80 м²		3 комнаты общая площадь до 120 м² рекомендуемая площадь 80 м²		4 комнаты общая площадь до 140 м² рекомендуемая площадь 80 м²	
07+12	09+18	07+07+07	07+18+18	07+07+07+07	07+09+09+18
07+18	12+12	07+07+09	09+09+09	07+07+07+09	07+09+12+12
09+09	12+18	07+07+12	09+09+12	07+07+07+12	07+09+12+18
09+12		07+07+18	09+09+18	07+07+07+18	07+12+12+12
		07+09+09	09+12+12	07+07+09+09	09+09+09+09
		07+09+12	09+12+18	07+07+09+12	09+09+09+12
		07+09+18	12+12+12	07+07+09+18	09+09+09+18
		07+12+12	12+12+18	07+07+12+12	09+09+12+12
		07+12+18		07+07+12+18	09+12+12+12
				07+09+09+09	12+12+12+12
				07+09+09+12	

Внешние блоки B4OI-FM/out-36HN1/EU 52 комбинаций					
2 комнаты общая площадь до 105 м² рекомендуемая площадь 105 м²		3 комнаты общая площадь до 140 м² рекомендуемая площадь 105 м²		4 комнаты общая площадь до 155 м² рекомендуемая площадь 105 м²	
07+18	12+18	07+07+09	09+09+09	07+07+07+07	07+09+18+18
09+18	18+18	07+07+12	09+09+12	07+07+07+09	07+12+12+12
12+12		07+07+18	09+09+18	07+07+07+12	07+12+12+18
		07+09+09	09+12+12	07+07+07+18	07+12+18+18
		07+09+12	09+12+18	07+07+09+09	09+09+09+09
		07+09+18	09+18+18	07+07+09+12	09+09+09+12
		07+12+12	12+12+12	07+07+09+18	09+09+09+18
		07+12+18	12+12+18	07+07+12+12	09+09+12+12
		07+18+18	12+18+18	07+07+12+18	09+09+12+18
				07+07+18+18	09+09+18+18
				07+09+09+09	09+12+12+12
				07+09+09+12	09+12+12+18
				07+09+09+18	12+12+12+12
				07+09+12+12	12+12+12+18
				07+09+12+18	

Внешний блок + блок распределитель B5OI-FM/out-42HN1/EU + B5B- FMN1/EU 100 комбинаций					
3 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		4 комнаты общая площадь до 160 м² рекомендуемая площадь 125 м²		5 комнат общая площадь до 185 м² рекомендуемая площадь 125 м²	
07+07+12	09+09+18	07+07+07+07	07+09+12+18	07+07+07+07+18	07+09+09+09+18
07+07+18	09+09+24	07+07+07+09	07+09+12+24	07+07+07+07+24	07+09+09+09+24
07+07+24	09+09+30	07+07+07+12	07+09+18+18	07+07+07+09+18	07+09+09+12+18
07+07+30	09+12+12	07+07+07+18	07+12+12+12	07+07+07+09+24	07+09+09+18+18
07+09+12	09+12+18	07+07+07+24	07+12+12+18	07+07+07+12+18	07+09+12+12+18
07+09+18	09+12+24	07+07+07+30	07+12+12+24	07+07+07+18+18	07+12+12+12+18
07+09+24	09+12+30	07+07+09+09	07+12+18+18	07+07+09+09+18	09+09+09+09+18
07+09+30	09+18+18	07+07+09+12	09+09+09+09	07+07+09+09+24	09+09+09+09+24
07+12+12	09+18+24	07+07+09+18	09+09+09+12	07+07+09+12+18	09+09+09+12+18
07+12+18	09+18+30	07+07+09+24	09+09+09+18	07+07+09+18+18	09+09+09+18+18
07+12+24	12+12+12	07+07+09+30	09+09+09+24	07+07+12+12+18	09+09+12+12+18
07+12+30	12+12+18	07+07+12+12	09+09+09+30	07+07+12+18+18	09+12+12+12+18
07+18+18	12+12+24	07+07+12+18	09+09+12+12		
07+18+24	12+12+30	07+07+12+24	09+09+12+18		
07+18+30	12+18+18	07+07+12+30	09+09+12+24		
09+09+09	12+18+24	07+07+18+18	09+09+18+18		
09+09+12		07+09+09+09	09+12+12+12		
		07+09+09+12	09+12+12+18		
		07+09+09+18	09+12+18+18		
		07+09+09+24	12+12+12+12		
		07+09+09+30	12+12+12+18		
		07+09+12+12			

Внешний блок + блок распределитель B5OI-FM/out-48HN1/EU + B5B- FMN1/EU 101 комбинациz					
3 комнаты общая площадь до 175 м² рекомендуемая площадь 140 м²		4 комнаты общая площадь до 175 м² рекомендуемая площадь 140 м²		5 комнат общая площадь до 185 м² рекомендуемая площадь140 м²	
07+07+18	09+12+18	07+07+07+18	07+12+12+24	07+07+07+07+18	07+07+12+12+18
07+07+24	09+12+24	07+07+07+24	07+12+12+30	07+07+07+07+24	07+07+12+12+24
07+07+30	09+12+30	07+07+07+30	07+12+18+18	07+07+07+07+30	07+07+12+18+18
07+09+24	09+18+18	07+07+09+18	07+12+18+24	07+07+07+09+18	07+09+09+09+18
07+09+30	09+18+24	07+07+09+24	09+09+09+12	07+07+07+09+24	07+09+09+09+24
07+12+24	09+18+30	07+07+09+30	09+09+09+18	07+07+07+09+30	07+09+09+09+30
07+12+30	12+12+18	07+07+12+12	09+09+09+24	07+07+07+12+18	07+09+09+12+18
07+18+18	12+12+24	07+07+12+18	09+09+09+30	07+07+07+12+24	07+09+09+12+24
07+18+24	12+12+30	07+07+12+24	09+09+12+12	07+07+07+12+30	07+09+09+18+18
07+18+30	12+18+18	07+07+12+30	09+09+12+18	07+07+07+18+18	07+09+12+12+18
09+09+24	12+18+24	07+07+18+18	09+09+12+24	07+07+09+09+18	07+12+12+12+18
09+09+30	12+18+30	07+09+09+18	09+09+12+30	07+07+09+09+24	09+09+09+09+18
		07+09+09+24	09+09+18+18	07+07+09+09+30	09+09+09+09+24
		07+09+12+12	09+12+12+12	07+07+09+09+24	09+09+09+12+18
		07+09+12+18	09+12+12+18	07+07+09+09+30	09+09+09+18+18
		07+09+12+24	09+12+12+24	07+07+09+12+18	09+09+12+12+18
		07+09+12+30	09+12+12+30	07+07+09+12+24	09+12+12+12+18
		07+09+18+18	09+12+18+18	07+07+09+18+18	
		07+09+18+24	12+12+12+12		
		07+12+12+12	12+12+12+18		
		07+12+12+18	12+12+12+24		
		07+09+12+12			

Внешний блок + блок распределитель B5OI-FM/out-60HN1/EU + B5B- FMN1/EU 113 комбинаций					
3 комнаты общая площадь до 175 м² рекомендуемая площадь 175 м²		4 комнаты общая площадь до 210 м² рекомендуемая площадь 175 м²		5 комнат общая площадь до 230 м² рекомендуемая площадь175 м²	
07+12+18	09+18+30	07+07+07+30	09+09+09+30	07+07+07+07+24	07+09+09+12+30
07+18+24	12+12+24	07+07+09+30	09+09+12+18	07+07+07+07+30	07+09+09+18+18
07+18+30	12+18+18	07+07+12+24	09+09+12+24	07+07+07+09+18	07+09+09+18+24
09+12+24	12+18+24	07+07+12+30	09+09+12+30	07+07+07+09+24	07+09+09+18+30
09+12+30	12+18+30	07+07+18+18	09+09+18+18	07+07+07+09+30	07+09+12+12+18
09+18+24		07+07+18+24	09+09+18+24	07+07+07+12+18	07+09+12+12+24
		07+07+18+30	09+09+18+30	07+07+07+12+24	07+09+12+12+30
		07+09+09+24	09+12+12+18	07+07+07+12+30	07+12+12+12+18
		07+09+09+30	09+12+12+24	07+07+07+18+18	07+12+12+12+24
		07+09+12+24	09+12+12+30	07+07+07+18+24	07+12+12+12+30
		07+09+12+30	09+12+18+18	07+07+07+18+30	09+09+09+09+18
		07+09+18+18	09+12+18+24	07+07+09+09+18	09+09+09+09+24
		07+09+18+24	09+12+18+30	07+07+09+09+24	09+09+09+09+30
		07+09+18+30	12+12+12+12	07+07+09+09+30	09+09+09+12+18
		07+12+12+18	12+12+12+18	07+07+09+12+18	09+09+09+12+24
		07+12+12+24	12+12+12+24	07+07+09+12+24	09+09+09+12+30
		07+12+12+30	12+12+12+30	07+07+09+12+30	09+09+09+18+18
		07+12+18+18	12+12+18+18	07+07+09+18+18	09+09+09+18+24
		07+12+18+24	12+12+18+24	07+07+09+18+24	09+09+09+18+30
		07+12+18+30	12+12+18+30	07+07+09+18+30	09+09+12+12+18
		09+09+09+24		07+07+12+12+18	09+09+12+12+24
				07+07+12+12+24	09+09+12+12+30
				07+07+12+12+30	09+12+12+12+18
				07+07+12+18+18	09+12+12+12+24
				07+07+12+18+24	09+12+12+12+30
				07+07+12+18+30	12+12+12+12+18
				07+09+09+09+18	12+12+12+12+24
				07+09+09+09+24	12+12+12+12+30
				07+09+09+09+30	12+12+12+18+18
				07+09+09+12+18	12+12+12+18+24
				07+09+09+12+24	

СПЛИТ-СИСТЕМЫ ON/OFF

Идеальная атмосфера. Совершенство формы. Максимум комфорта

Ассортимент традиционных сплит-систем Ballu представлен высокотехнологичными моделями, разработанными с учетом новейших достижений в области климатической техники. Широкий модельный ряд включает в себя дизайн решения, энергоэффективные и сверхмощные серии. Приборы отличаются интуитивно понятным принципом управления, высокой надежностью и качеством комплектующих, которые гарантируют стабильную работу оборудования и долгий срок службы сплит-систем. Высокий А-класс энергоэффективности позволяет экономить электроэнергию, наслаждаясь тишиной и комфортным микроклиматом.

Ballu HOME

Модельный ряд

ON/OFF сплит-системы	Модель	07 kBTU	09 kBTU	12 kBTU	18 kBTU	24 kBTU	30 kBTU	36 kBTU
i GREEN PRO	BSAG **Golden Fin** **3D контроль потока воздуха**	•	•	•	•	•		
PRIME	BSPR **Память положения жалюзи** **Автообогрев +8°C** **Сверхмощная модель**	•	•	•	•	•	•	
OLYMPIO EDGE	BSO **Датчик утечки фреона** **I Feel** **Golden Fin**	•	•	•	•	•		
LAGOON	BSD **Golden Fin** **Память настроек**	•	•	•	•	•		
VISION PRO	BSVP **3D контроль потока воздуха**	•	•	•	•	•		
CITY	BSE **3D контроль потока воздуха** **High Density фильтр высокой плоскости**	•	•	•	•	•		
BRAVO	BSQ **Сверхмощная модель**							•

Преимущества

A
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

А-класс энергоэффективности

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

36 kBTU
СУПЕРМОЩНАЯ МОДЕЛЬ

Мощность 36 000 BTU

Профессиональный модельный ряд до 36 kBTU позволяет обеспечить потребность кондиционирования не только бытового жилья, но и коммерческого сектора

3D
КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

3D воздушный поток

Возможность управления жалюзи в горизонтальной и вертикальной плоскости с пульта ДУ для равномерного распределения воздуха по всему объему помещения

GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

Защитное покрытие

Теплообменника внешнего блока Golden Fin обеспечивает защиту алюминиевых ребер радиатора от воздействия агрессивных сред, предотвращает окисление и продлевает срок службы прибора.

i-FEEL
КЛИМАТ КОНТРОЛЬ

Функция i-Feel

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

LOW NOISE
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Низкий уровень шума

Специально разработанная структура внутреннего блока, увеличенный диаметр вентилятора с уменьшенной частотой вращения обеспечивает невероятно тихую работу вентилятора.

A
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

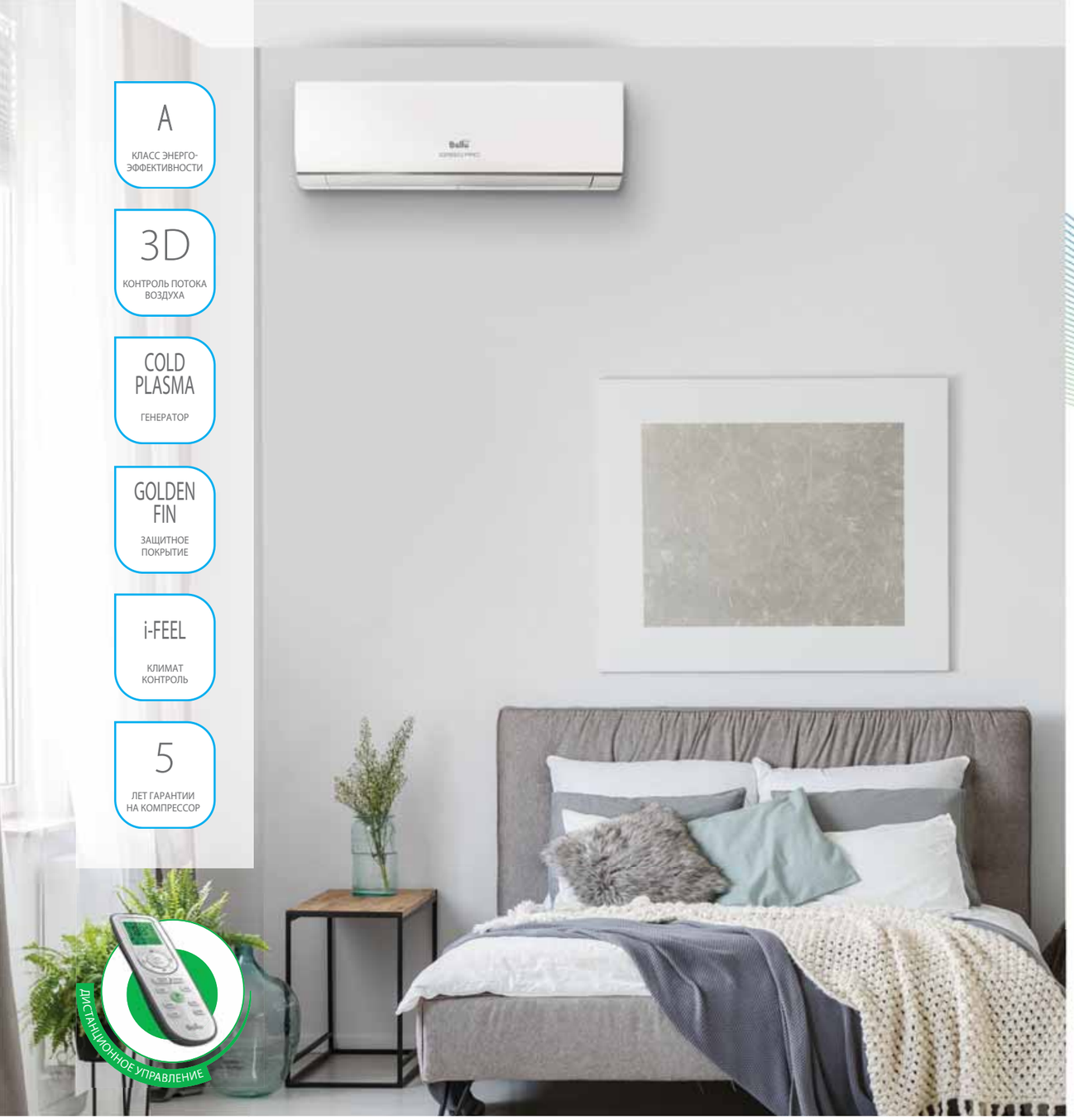
3D
КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

COLD PLASMA
ГЕНЕРАТОР

GOLDEN FIN
ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

i-FEEL
КЛИМАТ КОНТРОЛЬ

5
ЛЕТ ГАРАНТИИ НА КОМПРЕССОР



Контроль потока воздуха в 4-х направлениях

Современный дизайн

Антикоррозийное защитное покрытие Golden Fin

ON/OFF Сплит-системы

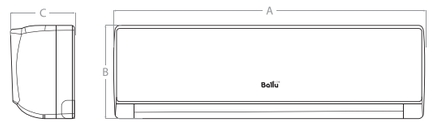
i GREEN PRO

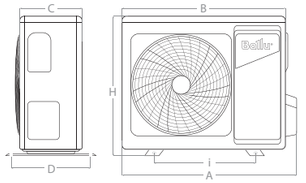
iGreen – элегантное решение для любого интерьера, которое позволит реализовать ваши смелые идеи. Для эффективной очистки воздуха система комплектуется современным генератором Cold Plasma, который не только очищает, но и ионизирует воздух. Надежная и производительная сплит-система iGreen Pro позволяет управлять потоком воздуха в 4-х направлениях с пульта дистанционного управления.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSAG/in-07HN1_20Y BSAG/out-07HN1_20Y	BSAG/in-09HN1_20Y BSAG/out-09HN1_20Y	BSAG/in-12HN1_20Y BSAG/out-12HN1_20Y	BSAG/in-18HN1_20Y BSAG/out-18HN1_20Y	BSAG/in-24HN1_20Y BSAG/out-24HN1_20Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,1 / 2,2	2,5/2,5	3,2/3,2	5,0 / 5,2	6,8/7,1
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7165 / 7506	8530/8530	10918/10918	17060 /17742	23202/24225
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	460/1600	600/1600	500/1800	1050/2500	1050/2800
Уровень шума (внутренний блок)	дБ(А)	23	25	30	34	35
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,65/0,61	0,78/0,70	0,99/0,88	1,55/1,44	2115/1965
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	2,9/2,7	3,5/3,2	4,5/4	7,0/6,5	9,5/8,8
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	806x270x205	806x270x205	806x270x205	982x315x231	982x315x231
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	660x482x240	660x482x240	715x482x240	760x545x255	830x635x285
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	870x265x335	870x265x335	870x265x335	1066x315x390	1066x315x390
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	780x530x315	780x530x315	830x530x315	890x580x350	980x665x385
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8/9,5	8/10	8/9,5	12/14	12,5/14,5
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	21,5/23	23/25	26/28,5	36/39	45/48,5
Диаметр труб (жидкость/газ)	г	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
Хладагент / вес, кг		R410A / 550	R410A / 530	R410A / 710	R410A / 1190	R410A / 1520
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		+18 °C~+43 °C / -7 °C~+24 °C				
Марка компрессора		RECHI	RECHI	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	HIGLY-HITACHI

Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSAG/in-07HN1_20Y	806	270	205
BSAG/in-09HN1_20Y	806	270	205
BSAG/in-12HN1_20Y	806	270	205
BSAG/in-18HN1_20Y	982	315	231
BSAG/in-24HN1_20Y	982	315	231

Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSAG/out-07HN1_20Y	733	660	240	264	482	438
BSAG/out-09HN1_20Y	733	660	240	264	482	438
BSAG/out-12HN1_20Y	776	715	240	264	482	443
BSAG/out-18HN1_20Y	835	760	255	284	545	493
BSAG/out-24HN1_20Y	892	830	285	314	635	565

A
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

i-FEEL
КЛИМАТ КОНТРОЛЬ

MEMORY
ПАМЯТЬ ПОЛОЖЕНИЙ ЖАЛЮЗИ

+8 °C
АВТООБОГРЕВ

30 кBTU
СВЕРХМОЩНАЯ МОДЕЛЬ

4
ГОДА ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

Память положений жалюзи

Уникальный дизайн

Автообогрев до +8 °C защитит стены дома от замерзания

ON/OFF Сплит-системы

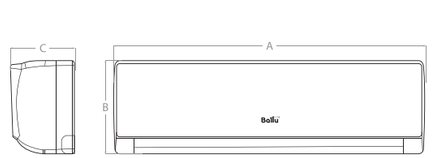
PRIME

Prime — сплит-система профессионального уровня, сочетающая в себе стильный дизайн и высокую производительность. Прибор способен запоминать выбранное положение жалюзи, поэтому их не нужно настраивать заново при каждом включении. С помощью функции i-Feel кондиционер поддерживает заданную температуру в месте нахождения пульта дистанционного управления.

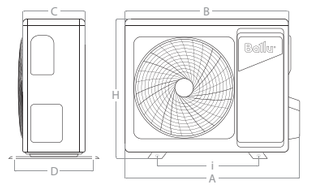
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSPR/in-07HN1 BSPR/out-07HN1	BSPR/in-09HN1 BSPR/out-09HN1	BSPR/in-12HN1 BSPR/out-12HN1	BSPR/in-18HN1 BSPR/out-18HN1	BSPR/in-24HN1 BSPR/out-24HN1	BSPR/in-30HN1 BSPR/out-30HN1
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,3/2,3	2,6/2,7	3,3/3,4	4,8/5,3	6,2/6,7	7,7/7,7
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7677/8018	8701/9042	11089/11601	16378/18084	20984/22860	26272/26272
Класс энергоэффективности (EER/COP)	класс	A	A	A	A	A	A
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	470	470	550	650	900	1500
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	26	26	33	31	37	40
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240 -50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,7/0,65	0,79/0,73	1,0/0,94	1,49/1,46	1,91/1,85	2,23/2,13
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	5,5	6,2	6,3	10,75	13,88	15
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	744x256x185	744x256x185	819x256x185	849x289x185	1013x307x221x	1122x329x247
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	720x428x310	720x428x310	776x540x320	848x540x320	913x680x318	1000x790x427
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	788x428x310	788x428x310	882x323x264	935x349x273	1077x375x300	1193x410x350
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	765x475x350	765x475x350	820x580x355	878x580x360	994x725x428	1143x880x483
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8	8	8,5	11	14	16,5
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	9,5	9,5	10	13	17	19,5
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Хладагент	г	R410A (550)	R410A (560)	R410A (720)	R410A (1260)	R410A (1450)	R410A (1900)
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		+18 °C ~ +43 °C / -7 °C ~ +24 °C					
Марка компрессора		GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE

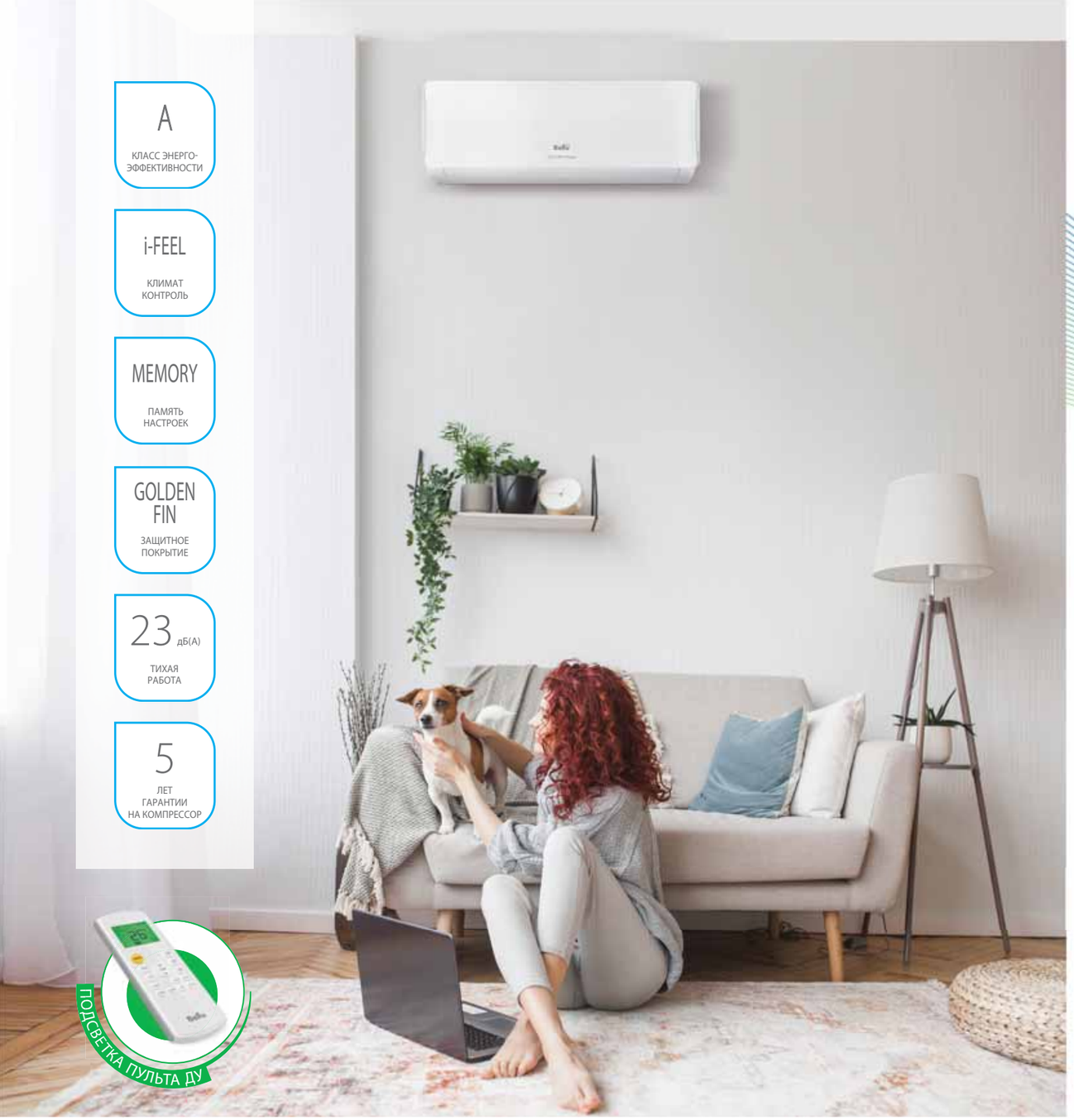
Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSPR/in-07HN1	744	256	185
BSPR/in-09HN1	744	256	185
BSPR/in-12HN1	819	256	185
BSPR/in-18HN1	888	294	212
BSPR/in-24HN1	1013	307	221
BSPR/in-30HN1	1122	329	247



Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSPR/out-07HN1	720	660	255	286	428	440
BSPR/out-09HN1	720	660	255	286	428	440
BSPR/out-12HN1	782	712	255	286	428	440
BSPR/out-18HN1	848	763	257	286	540	510
BSPR/out-24HN1	913	847	300	348	680	549
BSPR/out-30HN1	963	897	340	396	700	560



Климат-контроль в месте расположения пульта ДУ

Функция запоминания настроек пользователя

Антикоррозийное защитное покрытие Golden Fin

ON/OFF Сплит-системы

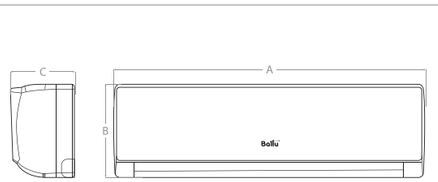
OLYMPIO EDGE

Olympio Edge – качественная 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 сплит-системы максимально эффективной.

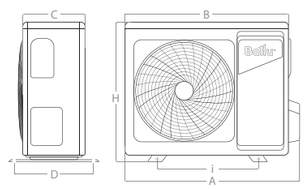
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSO/in-07HN1_20Y BSO/out-07HN1_20Y	BSO/in-09HN1_20Y BSO/out-09HN1_20Y	BSO/in-12HN1_20Y BSO/out-12HN1_20Y	BSO/in-18HN1_20Y BSO/out-18HN1_20Y	BSO/in-24HN1_20Y BSO/out-24HN1_20Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,2 / 2,34	2,64 / 2,64	3,52 / 3,81	5,28 / 5,42	7,03 / 7,62
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7500 / 8000	9000 / 9000	12000 / 13000	18000 / 18500	24000 / 26000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	C/C
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м3/ч	400 / 2000	450 / 1800	525 / 2000	790 / 2000	1060 / 3200
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	23	23	26	30	40
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,69 / 0,65	0,82 / 0,73	1,10 / 1,06	1,64 / 1,50	2,50 / 2,37
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	3,0 / 2,8	3,57 / 3,17	4,77 / 4,59	7,15 / 6,53	10,88 / 10,32
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	722x290x187	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	700x550x275	720x495x270	770x555x300	770x555x300	845x702x363
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	790x375x270	790x375x270	875x380x285	1045x410x305	1155x320x415
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	815x625x325	835x540x300	900x595x345	900x625x348	965x775x395
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	8,5/10,5	8,52/10,5	9/11	11,5/15	14/17,5
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	24/26	26/28	31/33,5	38/40	50,5/54
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1,2"	1/4" / 1,2"	3/8" / 5/8"
Хладагент	г	R410A / 620	R410A / 620	R410A / 950	R410A / 1200	R410A / 1800
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		+18°C~+43°C/-7°C~+24°C				
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSO/in-07HN1_20Y	722	290	187
BSO/in-09HN1_20Y	722	290	187
BSO/in-12HN1_20Y	802	297	189
BSO/in-18HN1_20Y	965	319	215
BSO/in-24HN1_20Y	1080	335	226



Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSO/out-07HN1_20Y	773	700	252	260	550	450
BSO/out-09HN1_20Y	790	720	245	256	495	452
BSO/out-12HN1_20Y	840	770	286	298	555	487
BSO/out-18HN1_20Y	840	770	286	298	555	487
BSO/out-24HN1_20Y	914	845	335	350	702	540

Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/

Детектор утечки фреона

Антикоррозийное защитное покрытие Golden Fin

Фильтр высокой плотности позаботится о чистоте воздуха

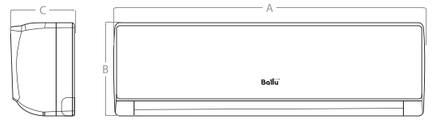
ON/OFF Сплит-системы
LAGOON

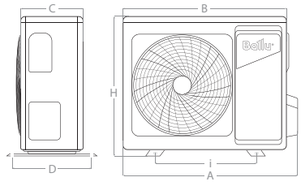
Серия Lagoon — бестселлер среди сплит-систем Ballu, в новом сезоне получит обновленные наружные блоки с улучшенной шумоизоляцией. Кондиционер оснащен фильтрами высокой плотности и имеет функцию запоминания настроек пользователя. Новая сплит-система lagoon on-off выпущена в едином дизайне с инверторной моделью, что позволит оформить дом в едином стиле.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSD/in-07HN1_20Y BSD/out-07HN1_20Y	BSD/in-09HN1_20Y BSD/out-09HN1_20Y	BSD/in-12HN1_20Y BSD/out-12HN1_20Y	BSD/in-18HN1_20Y BSD/out-18HN1_20Y	BSD/in-24HN1_20Y BSD/out-24HN1_20Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,2/2,34	2,64 / 2,78	3,52 / 3,81	5,28 / 5,57	7,03 / 7,33
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7500/8000	9000/9500	12000/13000	18000/19000	24000/25000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A/A	A/A	A/A	A/A	C/C
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	445/1900	452/1900	593/2000	819/2000	997/3300
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	23	26	31	32,5	32
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,68/0,65	0,82/0,77	1/1,05	1,64/1,54	2,5/2,28
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	3/2,8	3,6/3,2	4,8/4,6	7.14/6,71	10,88/9,9
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	715x285x194	715x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	700x550x275	700x550x275	770x555x300	770x555x300	845x702x363
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	780x360x270	780x360x270	870x360x270	1035x380x295	1120x405x310
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	815x615x325	815x615x325	900x585x345	900x615x348	965x765x395
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	7,1 / 9,3	7,5/9,6	8,1/9,9	10,5/13,6	13,2/16,2
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	25,3/27,7	26,4/28,6	30,8/33,1	36,6/39	48,8/52
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
Хладогент/вес	кг	R410A/500	R410A/600	R410A/700	R410A/1200	R410A/1800
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		+18℃~+43℃/-7℃~+24℃				
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



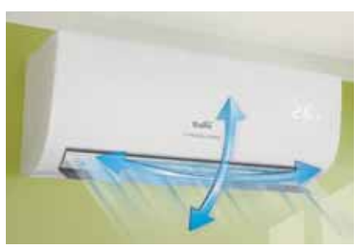


Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSD/in-07HN1_20Y	715	285	194
BSD/in-09HN1_20Y	715	285	194
BSD/in-12HN1_20Y	805	285	194
BSD/in-18HN1_20Y	957	302	213
BSD/in-24HN1_20Y	1040	327	220

Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSD/out-07HN1_20Y	773	700	252	260	550	450
BSD/out-09HN1_20Y	773	700	252	260	550	450
BSD/out-12HN1_20Y	840	770	286	298	555	487
BSD/out-18HN1_20Y	840	770	286	298	555	487
BSD/out-24HN1_20Y	914	845	335	350	702	540

Сверхтихий режим работы

Управление потоком воздуха в 4-х направлениях



Экономичный режим работы

ON/OFF Сплит-системы

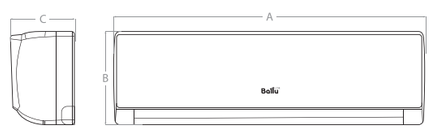
VISION PRO

Современная бесшумная сплит-система позаботится о комфортной атмосфере вашего дома. Регулировка потока воздуха в четырех направлениях с пульта ДУ позволит максимально комфортно использовать кондиционер. В сплит-системе реализован режим ECO, который позволяет экономить электроэнергию и поддерживать заданную температуру в помещении.

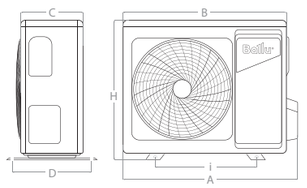
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSVP/in-07HN1 BSVP/out-07HN1	BSVP/in-09HN1 BSVP/out-09HN1	BSVP/in-12HN1 BSVP/out-12HN1	BSVP/in-18HN1 BSVP/out-18HN1	BSVP/in-24HN1 BSVP/out-24HN1
Цвет						
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,05/2,20	2,64 / 2,78	3,52 / 3,66	5,28 / 5,42	7,03 / 7,18
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7500/7500	9000/9500	12000/12500	18000/18500	24000/24500
Класс энергоэффективности (EER/COP)	класс	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	470/1415	500/1415	530/2024	600/2340	900/3210
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	19	21	23	25	25
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,64/0,61	0,81/0,76	1,09/1,01	1,62/1,50	2,18/1,97
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	3/2,8	3,8/3,5	5,1/4,7	7.5/6,9	10,1/9,1
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	728x205x285	728x205x285	728x205x285	820x210x306	972x225x310
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	600x500x232	600x550x232	600x500x232	760x552x256	820x605x300
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	795x275x355	795x275x355	795x275x355	885x278 x366	1036x295x371
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	705x550x300	705x550x300	705x550x300	863x600x325	930x635x380
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	7,5/9,5	7,5/9,5	7,5/9,5	8/11	15/18
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	24/27	24/27	30/34	38/41	51/56
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 5/8"
Хладагент	г	R410A/440	R410A/450	R410A/470	R410A/880	R410A/960
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		+18°C~+43°C/-7°C~+27°C				
Марка компрессора		RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	GMCC-TOSHIBA

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSVP/in-07HN1	728	285	205
BSVP/in-09HN1	728	285	205
BSVP/in-12HN1	728	285	205
BSVP/in-18HN1	820	306	210
BSVP/in-24HN1	972	310	225



Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSVP/out-07HN1	650	600	232	271	550	375
BSVP/out-09HN1	650	600	232	271	550	375
BSVP/out-12HN1	750	700	256	290	552	439
BSVP/out-18HN1	810	760	256	290	552	508
BSVP/out-24HN1	870	820	300	329	605	518

A
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

3D
КОНТРОЛЬ ПОТОКА ВОЗДУХА

i-FEEL
КЛИМАТ КОНТРОЛЬ

HIGH DENSITY
ФИЛЬТР ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ

23 дБ(А)
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

3
ГОДА ГАРАНТИИ

Контроль потока воздуха в 4-х направлениях

Фильтр высокой плотности позаботится о чистоте воздуха

Климат-контроль в месте расположения пульта ДУ

ON/OFF Сплит-системы

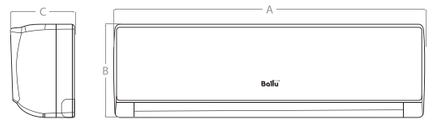
CITY

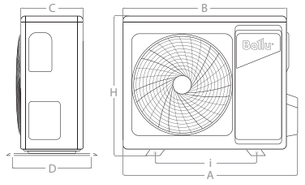
Новейшая архитектура цельнолитого внутреннего блока гарантирует безупречную тихую работу при перепадах температур и естественном расширении материалов. Модель соответствует энергоэффективности класса А и оснащена опцией I-Feel, позволяющей контролировать температуру непосредственно в месте нахождения пользователя.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BSE/in-07HN1_20Y / BSE/out-07HN1_20Y	BSE/in-09HN1_20Y / BSE/out-09HN1_20Y	BSE/in-12HN1_20Y / BSE/out-12HN1_20Y	BSE/in-18HN1_20Y / BSE/out-18HN1_20Y	BSE/in-24HN1_20Y / BSE/out-24HN1_20Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,2/2,08	2,5/25	3,2/3,2	5,2/5,1	7/6,8
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	7097 / 7506	8530 / 8700	10918 / 10918	17401 / 17742	23202 / 23884
Класс энергоэффективности (EER/COP)	класс	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	500	500	500	1050	1050
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	23	25	30	35	36
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,64/0,61	0,78/0,7	0,99/0,88	1,59/1,44	2,12/1,94
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	2,9/2,7	3,5/3,2	4,5/4,0	7,2/6,5	9,6/8,8
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	780x270x212	780x270x212	780x270x212	960x315x230	960x315x230
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	660x482x240	660x482x240	715x482x240	780x540x260	860x650x310
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	830x335x260	830x335x260	830x335x260	1022x380x302	1022x380x302
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	780x530x315	780x530x315	830x530x315	910x600x360	995x720x420
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	7/8,58	8,0/10	8,0/9,5	12,5/14,5	12,5/14,5
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	22/24	23/25	26/28,5	38/41	45/49
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Хладагент	г	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		+18°C ~ +43°C / -7°C ~ +24°C				
Марка компрессора		RECHI	RECHI	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	HIGHLY-HITACHI

Установочные размеры и габариты





Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSE/in-07HN1_20Y	780	270	212
BSE/in-09HN1_20Y	780	270	212
BSE/in-12HN1_20Y	780	270	212
BSE/in-18HN1_20Y	960	315	232
BSE/in-24HN1_20Y	960	315	232

Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BSE/out-07HN1_20Y	733	660	240	264	483	438
BSE/out-09HN1_20Y	733	660	240	264	483	438
BSE/out-12HN1_20Y	776	715	240	264	483	443
BSE/out-18HN1_20Y	835	762	256	284	544	493
BSE/out-24HN1_20Y	892	832	286	314	635	565

Контроль потока воздуха в 4-х направлениях

Мощный воздушный поток

Доступный коммерческий холод

ON/OFF Сплит-системы

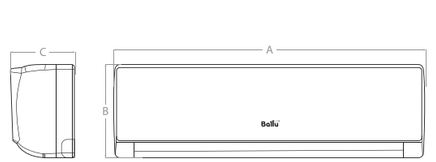
BRAVO

Bravo - высокопроизводительная модель с мощным воздушным потоком 1680 м3/час. Для удобства управления пользователем сплит-система оснащена опцией i-Feel и возможностью дистанционно регулировать положения жалюзи в 4-х направлениях. Высокая производительность позволяет устанавливать кондиционер в просторных жилых и коммерческих помещениях.

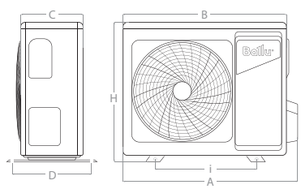
Технические характеристики

Параметр / Модель		BSQ/in-36HN1_14Y BSQ/out-36HN1_14Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	9,4 / 9,6
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	32070 / 32755
Класс энергоэффективности (EER/COP)	класс	C / C
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	1680/4000
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	45
Напряжение питания	В~Гц	220-240~50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,34 / 2,99
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	14,8 / 14,9
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1280x345x260
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	898x795x365
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1425x435x325
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	1050x910x500
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	19,5 / 23
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	64 / 70
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	3/8 / 5/8
Хладагент	г	R410A / 2150
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев)		от +18 С° до +43 °С / от -7 °С до +24 °С
Марка компрессора		HIGLY-HITACHI

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
BSQ/in-36HN1_14Y	1013	307	221



Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
BSQ/in-36HN1_14Y	948	898	365	390	795	662

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

SiberCool

Идеальное решение для помещений коммерческого назначения

Инверторные полупромышленные сплит-системы Ballu вобрали в себя самые передовые технологичные решения. Технология Full DC Inverter - вывела точность регулировки и поддержания температуры на абсолютно новый уровень. Инновационный хладагент R32, увеличивающий производительность системы на 3% и на 40% уменьшающий вредное воздействие на окружающую среду. Европейский класс энергоэффективности - A++ позволяет сэкономить значительную долю расходов на эксплуатацию.

Ballu HOME

Модельный ряд

		Модель	12 kBTU	18 kBTU	24 kBTU	36 kBTU	48 kBTU	60 kBTU
			Производительность по охлаждению (кВт)					
			3,6	5,0	7,2	10,6	14,0	16,0
Кассетного типа		BLCI_C-HN8/EU	● (compact)	● (compact)	●	●	●	●
Напольно-потолочного типа		BLCI_CF-HN8/EU		●	●	●	●	●
Канального типа		BLCI_D-HN8/EU		●	●	●	●	●
Универсальные внешние блоки		BLCI_O-HN8/EU	●	●	●	●	●	●
Групповой пульт		BLC_WGC (1x64)	●	●	●	●	●	●

Преимущества

A++
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

Европейский класс энергоэффективности (ERP)

Благодаря инверторным технологиям, энергоэффективность сплит-систем соответствует самым строгим европейским стандартам.

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

R32 – инновационный хладагент

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

FULL DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

Full DC-Inverter - технология

В данных сплит-системах не только компрессор имеет инверторное управление, но и вентиляторы внешнего и внутреннего блоков также — инверторные.

65 м
ДЛИНА ТРАССЫ

Увеличенная длина трассы до 65 метров

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

EEV
ЭЛЕКТРОННО-РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЬ

Электронно-расширительный вентиль

EEV обеспечивает более точную регулировку подачи хладагента, что в свою очередь позволяет более точно регулировать температуру в помещении.

-15 °C
НАДЕЖНАЯ РАБОТА

Работа на обогрев

Расширенный диапазон работы кондиционера на охлаждение и обогрев при температуре –15 °C на улице. Эффективное использование кондиционера в период межсезонья.

Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

FULL DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

4
НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА

65 м
ДЛИНА ТРАССЫ

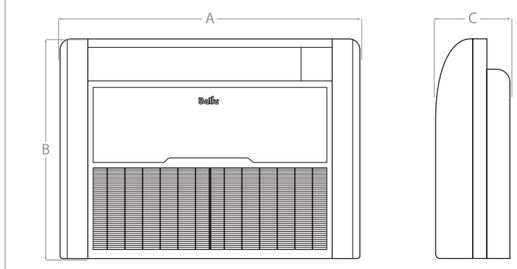
A++
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

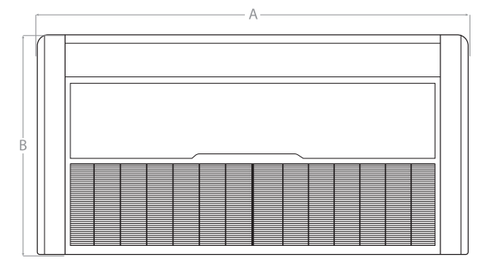
EEV
ЭЛЕКТРОННО-РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЬ

Инверторные полупромышленные сплит-системы напольно-потолочного типа

Инновационная технология Full DC-inverter, реализованная в полупромышленных сплит-системах Ballu, позволяет экономить до 40% электроэнергии по сравнению с традиционными сплит-системами. Благодаря данной технологии достигается максимальное точное регулирование температуры. Ультра тонкие напольно-потолочные блоки, толщиной 205 мм, идеально впишутся в любой интерьер.

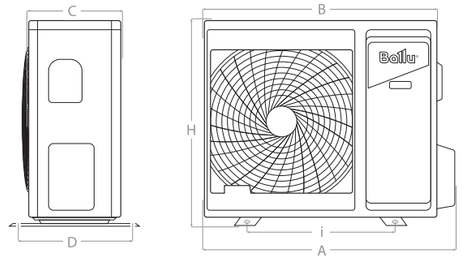
Установочные размеры и габариты

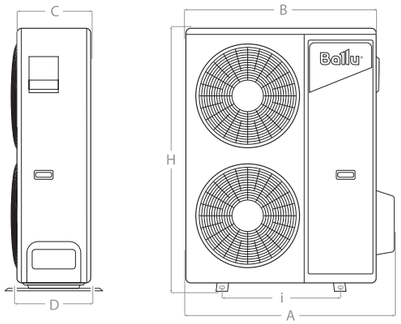




Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_CF/in-18HN8/EU	929	660	205
BLCI_CF/in-24HN8/EU	1280	660	205
BLCI_CF/in-36HN8/EU	1631	660	205

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_CF/in-48HN8/EU	1631	660	205
BLCI_CF/in-60HN8/EU	1631	660	205





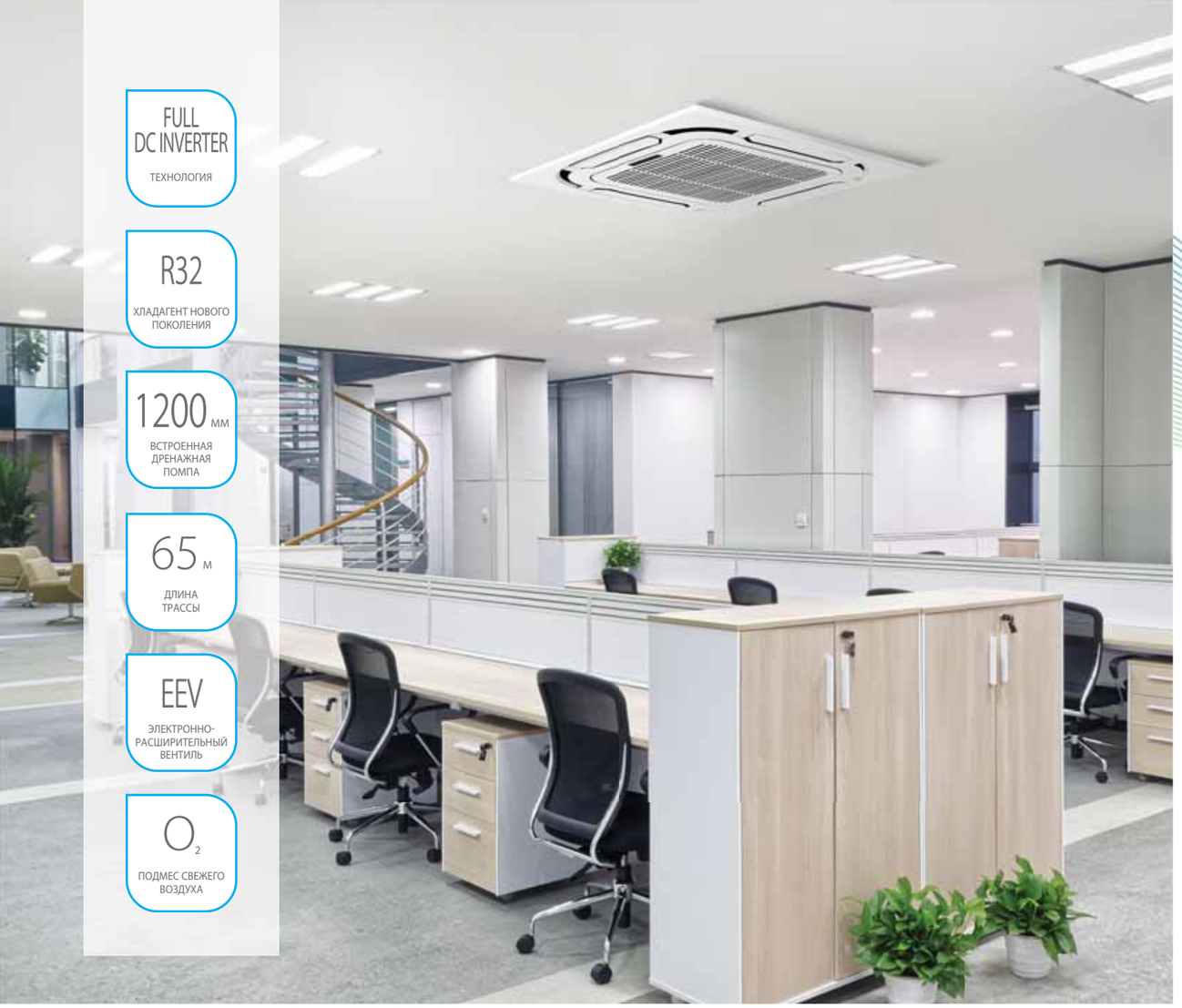
Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BLCI_O/out-18HN8/EU	860	800	315	315	545	545
BLCI_O/out-24HN8/EU	950	900	325	350	700	630
BLCI_O/out-36HN8/EU	1044	970	395	409	808	675

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BLCI_O/out-48HN8/EU	1010	940	370	364	1325	625
BLCI_O/out-60HN8/EU	1010	940	370	364	1325	625

* Опция

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_CF/in-18HN8/EU BLCI_O/out-18HN8/EU	BLCI_CF/in-24HN8/EU BLCI_O/out-24HN8/EU	BLCI_CF/in-36HN8/EU BLCI_O/out-36HN8/EU	BLCI_CF/in-48HN8/EU BLCI_O/out-48HN8/EU	BLCI_CF/in-60HN8/EU BLCI_O/out-60HN8/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,00 (1,53-5,60) / 5,60 (1,40-6,20)	7,00 (2,16-8,20) / 8,00 (1,98-9,30)	10,55 (2,9-13) / 11,15 (2,6-13,5)	14,00 (4,76-16,50) / 16,00 (4,78-16,15)	16,00 (4,76-17,5) / 17,00 (4,78-18,50)
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 (16241-59710) / 58000 (16308-63122)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума (внутреннего блока)	дБ(А)	45/40/34	47/43/38	53/50/47	53/51/49	53/51/49
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	1.63 (0.47-2.30) / 1.73 (0.46-2.25)	2.25 (0.67-3.56) / 2.10 (0.65-3.62)	3.4 (0.71-4.71) / 3.45 (0.47-4.13)	5.3 (1.71-6.7)/ 5.5 (1.71-6.8)	6.11 (1.71-6.8) / 5.90 (1.71-7.1)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	930x660x205	1280x660x205	1631x660x205	1631x660x205	1631x660x205
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	800x315x545	900x350x700	970x395x805	940x370x1325	940x370x1325
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1010x720x290	1360x720x290	1710x720x290	1710x720x290	1710x720x290
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	920x400x620	1020x430x770	1105x495x895	1080x430x1440	1080x430x1440
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	25/28	32/38	44/50	44/50	44/50
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	37/40	51/55	72/76	92/102	92/102
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	30	50	65	65	65
Максимальный перепад высот	м	20	25	30	30	30
Хладогент / вес	кг	R32 / 1,16	R32 / 1,4	R32 / 2,54	R32 / 3,6	R32 / 3,6
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15 °С ~ +52 °С / -15 °С ~ +24 °С				
Марка компрессора		GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba



FULL DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

1200 мм
ВСТРОЕННАЯ ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

65 м
ДЛИНА ТРАССЫ

EEV
ЭЛЕКТРОННО-РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЬ

O_2
ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

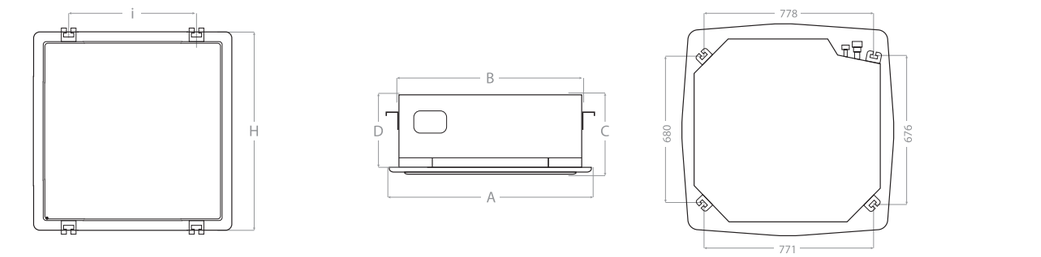
Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_C/in-12HN8/EU BLCI_O/out-12HN8/EU панель BLCI-PC/EU	BLCI_C/in-18HN8/EU BLCI_O/out-18HN8/EU панель BLCI-PC/EU	BLCI_C/in-24HN8/EU BLCI_O/out-24HN8/EU панель BLCI-PS/EU	BLCI_C/in-36HN8/EU BLCI_O/out-36HN8/EU панель BLCI-PS/EU	BLCI_C/in-48HN8/EU BLCI_O/out-48HN8/EU панель BLCI-PS/EU	BLCI_C/in-60HN8/EU BLCI_O/out-60HN8/EU панель BLCI-PS/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,60 (1,35-4,40) / 4,20 (1,24-5,30)	5,00 (1,53-5,60) / 5,60 (1,40-6,20)	7,00 (2,16-8,20) / 8,00 (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)	16,00 (4,76-17,5) / 17,00 (4,78-18,50)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	12000 (4600-15000) / 14300 (4200-18100)	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 (16241-59710) / 58000 (16308-63122)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	45/44/36	45/44/36	47/43/38	51/48/45	52/50/48	52/50/48
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	1,08 (0,26-1,60) / 1,23 (0,19-1,51)	1,63 (0,47-2,30) / 1,73 (0,46-2,25)	2,18 (0,67-3,56) / 2,10 (0,65-3,62)	3,4 (0,71-4,71) / 3,45 (0,47-4,13)	5,20 (1,71-6,7) / 5,40 (1,71-6,8)	6,10 (1,71-6,8) / 5,80 (1,71-7,1)
Размеры внутреннего блока	мм	570×570×260	570×570×260	835×835×250	835×835×290	835×835×290	835×835×290
Размеры внешнего блока	мм	800×315×545	800×315×545	900×350×700	970×395×805	940×370×1325	940×370×1325
Размеры панели	мм	650×55×650	650×55×650	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
Размеры упаковки внутреннего блока	мм	655×655×295	655×655×295	910×910×310	910×910×350	910×910×350	910×910×350
Размеры упаковки внешнего блока	мм	920×400×620	920×400×620	1020×430×770	1105×495×895	1080×430×1440	1080×430×1440
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	17/20	17/20	24/27,5	26,5/30,5	31/35	31/35
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	35/38	37/40	51/55	72/76	92/102	92/102
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"
Хладагент / вес	кг	R32 / 0,9	R32 /1,16	R32 /1,4	R32 /2.54	R32 /3,6	R32 /3,6
Максимальная длина магистрали	м	25	30	50	65	65	65
Максимальный перепад высот	м	10	20	25	30	30	30
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15℃~+52℃/-15℃~+24℃					
Марка компрессора		GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba

Инверторные полупромышленные сплит-системы кассетного типа

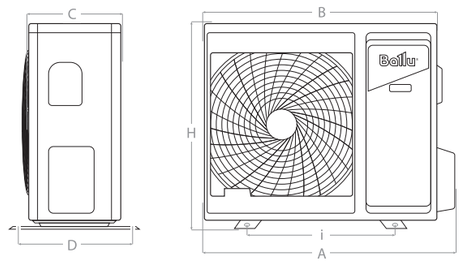
Инверторные полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu, оснащены встроенной помпой с беспрецедентным уровнем подъема конденсата на 1200 мм. Что позволяет применять данные блоки в самых требовательных к монтажу проектах. Встроенный зимний комплект позволяет эксплуатировать систему при температуре наружного воздуха от -15 С°.

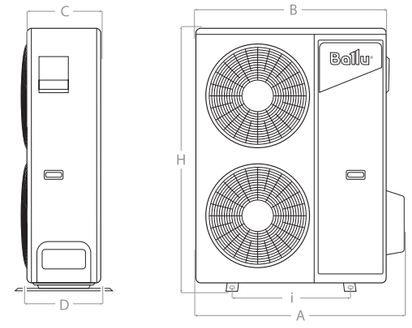
Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Кассетные блоки						
BLCI_C/in-12HN8/EU	650	570	315	260	650	425
BLCI_C/in-18HN8/EU	650	570	315	260	650	425

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
Кассетные блоки				
BLCI_C/in-24HN8/EU	950	835	277	250
BLCI_C/in-36HN8/EU	950	835	277	290
BLCI_C/in-48HN8/EU	950	835	317	290
BLCI_C/in-60HN8/EU	950	835	317	290





Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BLCI_O/out-18HN8/EU	860	800	315	315	545	545
BLCI_O/out-24HN8/EU	950	900	325	350	700	630
BLCI_O/out-36HN8/EU	1044	970	395	409	808	675

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BLCI_O/out-48HN8/EU	1010	940	370	364	1325	625
BLCI_O/out-60HN8/EU	1010	940	370	364	1325	625

* Опция

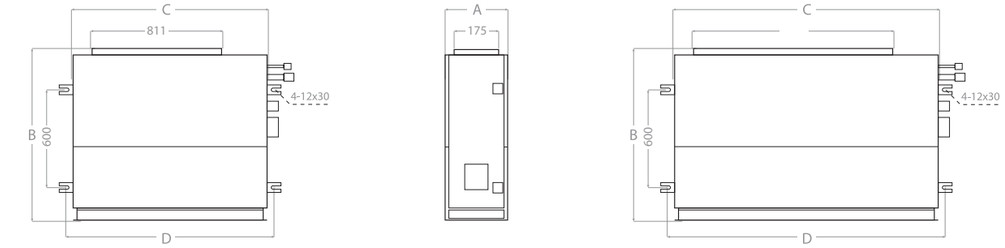
Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_D/in-18HN8/EU BLCI_O/out-18HN8/EU	BLCI_D/in-24HN8/EU BLCI_O/out-24HN8/EU	BLCI_D/in-36HN8/EU BLCI_O/out-36HN8/EU	BLCI_D/in-48HN8/EU BLCI_O/out-48HN8/EU	BLCI_D/in-60HN8/EU BLCI_O/out-60HN8/EU
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5.00 (1.53-5.60) / 5.60 (1.40-6.20)	7.00 (2.16-8.20) / 8.00 (1.98-9.30)	10.55 (2.9-13) / 11.15 (2.6-13.5)	14.0 (4.76-16.50) / 16.00(4.78-16.15)	16.00 (4.76-17.5) / 17.00 (4.78-18.50)
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 (16241-59710) / 58000 (16308-63122)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума	дБ(А)	43/41/40	44/41/39	44/41/39	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	1,55 (0,47-2,30) / 1,49 (0,46-2,25)	2,12 (0,67-3,56) / 2,12 (0,65-3,62)	3,4 (0,71-4,71) / 3,45 (0,47-4,13)	5,0 (1,71-6,6) / 5,0 (1,71-6,7)	5,88 (1,71-6,7) / 5,6 (1,71-6,8)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1000x700x245	1000x700x245	1400x700x245	1400x700x245	1400x700x245
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	800x315x545	900x350x700	970x395x805	940x370x1325	940x370x1325
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1230x830x300	1230x830x300	1630x830x300	1630x830x300	1630x830x300
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	920x400x620	1020x430x770	1105x495x895	1080x430x1440	1080x430x1440
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	31/37	32/38	42/48	42/48	42/48
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	37/40	51/55	72/76	92/102	92/102
Напор	Па	25(0~160)	25(0~160)	37(0~160)	50(0~160)	50(0~160)
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	R32 / 1,16	R32 / 1,4	R32 / 2.54	R32 /3,6	R32 / 3,6
Максимальная длина магистрали	м	30	50	65	65	65
Максимальный перепад высот	м	20	25	30	30	30
Диапазон рабочих температур		-15 °С ~ +52 °С / -15 °С ~ +24 °С				
Марка компрессора		GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba

Инверторные полупромышленные сплит-системы канального типа

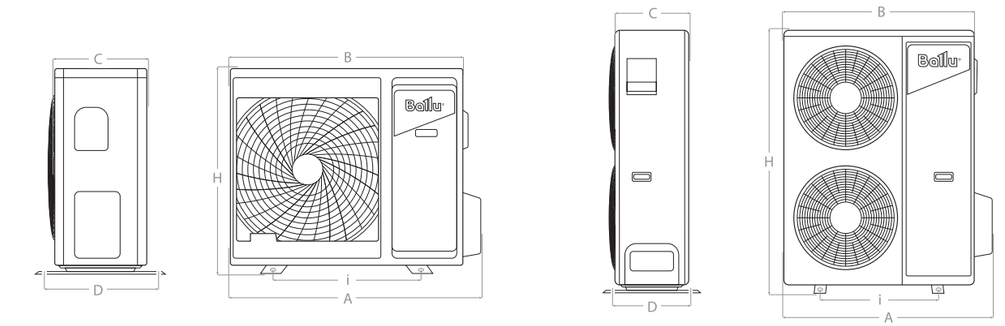
Внутренние блоки канальных инверторных сплит-систем Ballu, обладают высотой всего 24,5 см, что обеспечивает легкость скрытого монтажа. Дросселяция хладагента в наружном блоке обеспечивается по средствам - Электронно-расширительного вентиля (EEV), что позволят наиболее точно регулировать температуру воздуха в помещении. А фильтр, который идет в комплекте с внутренним блоком - обеспечивает надежную защиту от пыли.

Установочные размеры и габариты



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
Канальные блоки				
BLCI_D/in-18HN8/EU	245	700	1000	1039
BLCI_D/in-24HN8/EU	245	700	1000	1039
BLCI_D/in-36HN8/EU	245	700	1400	1439

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
Канальные блоки				
BLCI_D/in-48HN8/EU	245	700	1400	1439
BLCI_D/in-60HN8/EU	245	700	1400	1439



Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BLCI_O/out-18HN8/EU	860	800	315	315	545	545
BLCI_O/out-24HN8/EU	950	900	325	350	700	630
BLCI_O/out-36HN8/EU	1044	970	395	409	808	675

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
BLCI_O/out-48HN8/EU	1010	940	370	364	1325	625
BLCI_O/out-60HN8/EU	1010	940	370	364	1325	625

* Опция

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

SiberCool

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

Когда требуется создать комфортную температуру в помещениях большой площади, на помощь придут полупромышленные сплит-системы Ballu. Мы разработали специально для вас гибкие инновационные решения, которые позволяют создавать, изменять и поддерживать индивидуальные параметры микроклимата в каждом конкретном помещении суперсовременного офиса, торгового центра, складского комплекса или промышленного предприятия.

Профессиональные серии сплит-систем Ballu обладают высокой мощностью, универсальностью крепления и установки, долговечностью в использовании и возможностью работы на охлаждение при внешней температуре до -15 градусов.

Ballu HOME

Модельный ряд

		Модель	12 kBTU	18 kBTU	24 kBTU	36 kBTU	48 kBTU	60 kBTU	
			Производительность по охлаждению (кВт)						
			3,6	5,3	7,0	7,2	10,6	14,0	17,0	17,6
Кассетного типа		BLC_C-HN1_19Y	● (compact)	● (compact)		●	●	●		●
Напольно-потолочного типа		BLC_CF-HN1_19Y		●		●	●	●		●
Канального типа		BLC_D-HN1_19Y		●		●	●	●		●
Универсальные внешние блоки		BLC_O-HN1_19Y	●	●		●	●	●		●
Колонного типа		BFL-HN1_19Y			●			●	●	
Групповой пульт		BLC_WGC (1x64)	●	●	●	●	●	●	●	●

Преимущества

360°
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА

Панель с круговым распределением воздушного потока

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

-15 °C
НАДЁЖНАЯ РАБОТА

Работа на обогрев

Расширенный диапазон работы кондиционера на охлаждение и обогрев при температуре –15 °C на улице. Эффективное использование кондиционера в период межсезонья

O_2
ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

Подача свежего воздуха

Полупромышленные сплит-системы Ballu имеют возможность подачи свежего воздуха с улицы. Вентиляция помещения осуществляется даже при закрытых окнах

COMPACT
КОМПАКТНЫЙ ВНУТРЕНИЙ БЛОК

Компактный размер

В ассортименте сплит-систем кассетного типа представлены модели компактного размера, которые могут устанавливаться в подвесной потолок типа Armstrong

50 м
ДЛИНА ТРАССЫ

Увеличенная длина трассы до 50 метров

Использование высокопроизводительных двухроторных компрессоров ведущих производителей (Hitachi) позволило довести максимальную длину трасс до 50 метров

UNIVERSAL
ВНЕШНИЕ БЛОКИ

Универсальный внешний блок

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

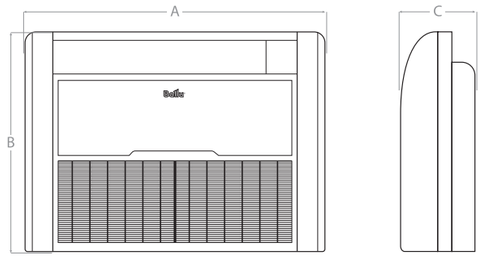
Технические характеристики

Параметр / Модель		BLC_CF/in-18HN1_19Y BLC_O/out-18HN1_19Y	BLC_CF/in-24HN1_19Y BLC_O/out-24HN1_19Y	BLC_CF/in-36HN1_19Y BLC_O/out-36HN1_19Y	BLC_CF/in-48HN1_19Y BLC_O/out-48HN1_19Y	BLC_CF/in-60HN1_19Y BLC_O/out-60HN1_19Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,27/5,86	7,0/8,05	10,55/11,72	14,0/15,53	17,58/18,61
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000/20000	24000/27500	36000/39920	48000/53000	60000/63500
Класс энергоэффективности (EER/COP)		B/B	B/C	C/C	C/D	B/C
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	850/2600	1200/3000	1500/3850	1800/6400	1800/6400
Уровень шума (внутреннего блока)	дБ(А)	34	38	41	42	42
Напряжение питания внутреннего блока	В~Гц,Ф	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц,Ф	220-240~50	220-240~50	380~415,50,3	380~415,50,3	380~415,50,3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,7/1,7	2,32/2,4	3,77/3,5	4,9/5,13	5,71/5,78
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	7,8/7,73	10,55/10,91	6,76/6,28	8,88/9,33	10,42/10,83
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	929x660x205	1280x660x205	1280x660x205	1631x660x205	1631x660x205
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	800x545x315	825x655x310	970x805x395	940x1325x340	940x1325x340
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1010x720x290	1360x720x290	1360x720x290	1710x720x290	1710x720x290
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	920x620x400	945x725x435	1105x895x495	1080x1440x430	1080x1440x430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	25/28	32/37	33/40	44/52	44/52
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	42/45	53/56	65/75	95/105	99/109
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
Хладогент / вес	кг	R410A/1,25	R410A/1,75	R410A/2,15	R410A/2,8	R410A/3,00
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15 °C ~ +49 °C / -15 °C ~ +24 °C				
Марка компрессора		HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI

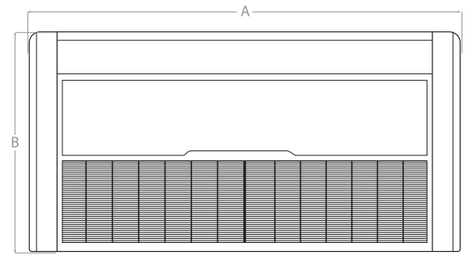
Полупромышленные сплит-системы напольно-потолочного типа

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

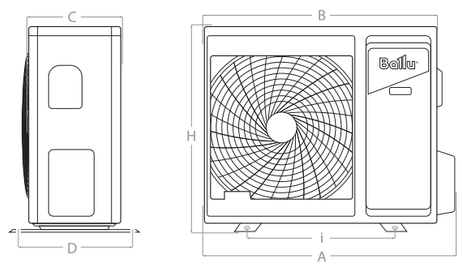
Установочные размеры и габариты



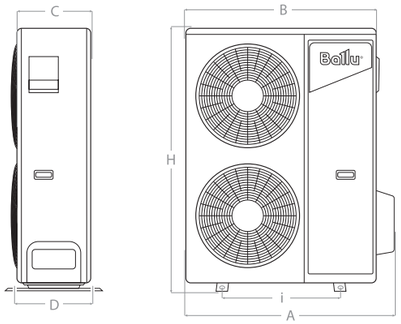
Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLC_CF-18HN1_19Y	929	660	205
BLC_CF-24HN1_19Y	1280	660	205
BLC_CF-36HN1_19Y	1280	660	205



Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLC_CF-48HN1_19Y	1631	660	205
BLC_CF-60HN1_19Y	1631	660	205



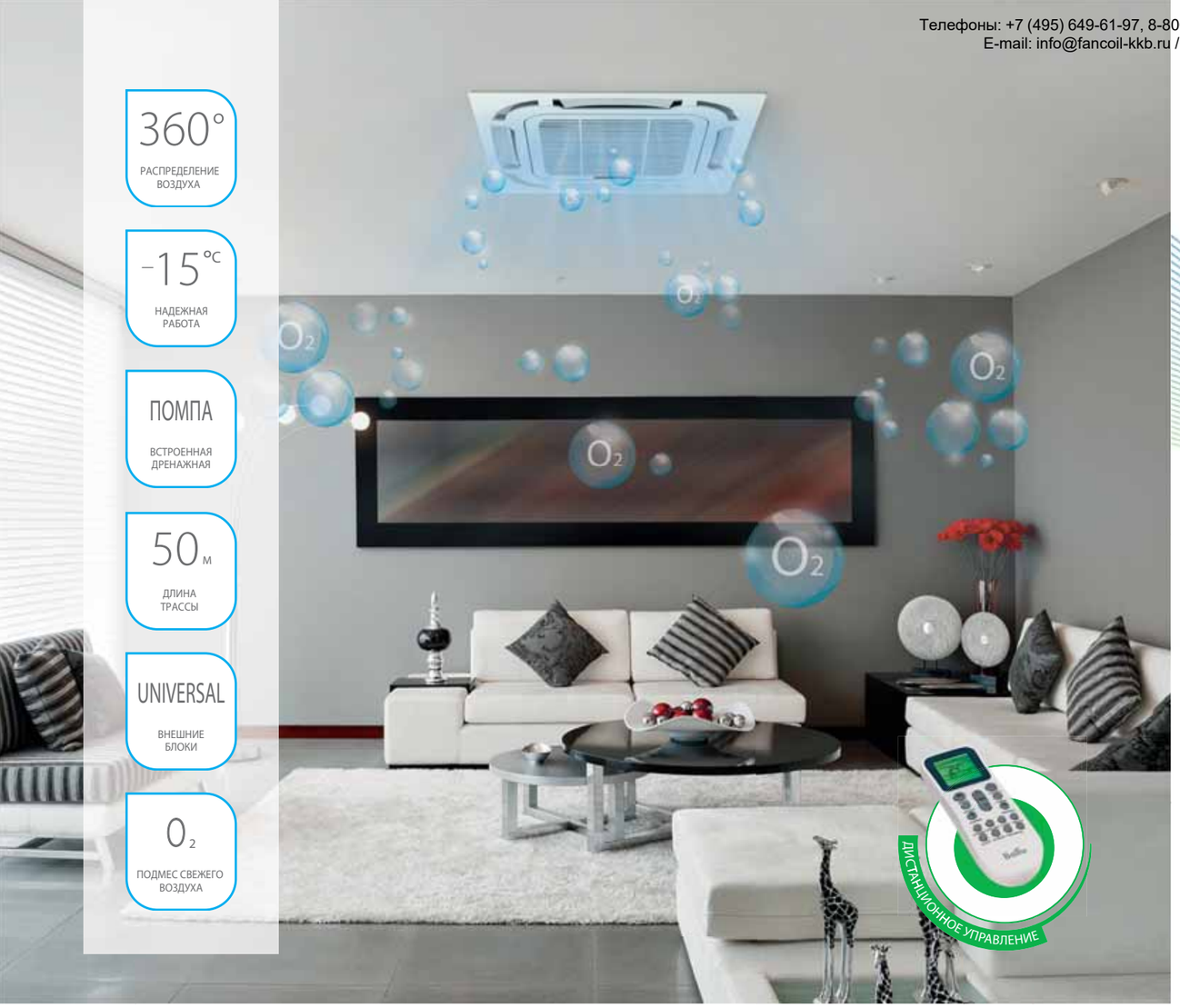
Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-18HN1_19Y	860	800	286	315	545	545
BLC_O/out-24HN1_19Y	880	825	310	335	655	540
BLC_O/out-36HN1_19Y	1044	970	395	409	805	675



Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-48HN1_19Y	1010	940	370	364	1325	625
BLC_O/out-60HN1_19Y	1010	940	370	364	1325	625

* Опция

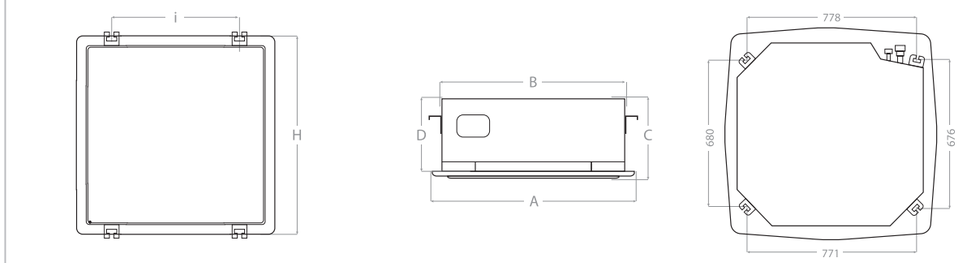
Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/



Полупромышленные сплит-системы кассетного типа

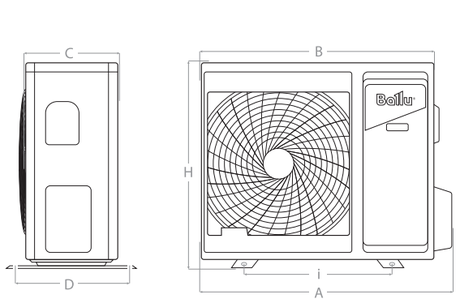
Полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu оснащены опцией «зимний комплект» и оптимизированным алгоритмом системы управления. Сплит-система способна охлаждать помещения до 165 кв.м. даже при действительно низких температурах за окном. Кассетные сплит-системы Ballu также эффективны в режимах осушения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

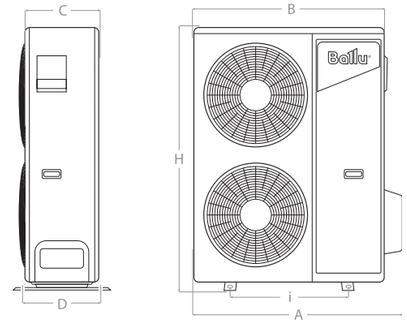
Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Кассетные блоки						
BLC_C/in-12HN1_19Y	650	570	315	260	650	425
BLC_C/in-18HN1_19Y	650	570	315	260	650	425

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
Кассетные блоки				
BLC_C/in-24HN1_19Y	950	835	277	250
BLC_C/in-36HN1_19Y	950	835	277	250
BLC_C/in-48HN1_19Y	950	835	317	290
BLC_C/in-60HN1_19Y	950	835	317	290





Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-18HN1_19Y	860	800	286	315	545	545
BLC_O/out-24HN1_19Y	880	825	310	335	655	540
BLC_O/out-36HN1_19Y	1044	970	395	409	805	675

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-48HN1_19Y	1010	940	370	364	1325	625
BLC_O/out-60HN1_19Y	1010	940	370	364	1325	625

* Опция

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLC_C/in-12HN1_19Y BLC_O/out-12HN1_19Y панель BLC-PC_19Y	BLC_C/in-18HN1_19Y BLC_O/out-18HN1_19Y панель BLC-PC_19Y	BLC_C/in-24HN1_19Y BLC_O/out-24HN1_19Y панель BLC-PS_19Y	BLC_C/in-36HN1_19Y BLC_O/out-36HN1_19Y панель BLC-PS_19Y	BLC_C/in-48HN1_19Y BLC_O/out-48HN1_19Y панель BLC-PS_19Y	BLC_C/in-60HN1_19Y BLC_O/out-60HN1_19Y панель BLC-PS_19Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,5/3,9	5,27/5,8	7,0/8,0	10,55/11,69	14,0/15,5	17,58/18,5
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	12000/13500	18000/19790	24000/27569	36000/39920	48000/52886	60000/63122
Класс энергоэффективности (EER/COP)		B/C	B/B	B/C	C/C	C/D	B/C
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/ч	750/1224	800/2600	1300/3000	1500/3850	1800/6400	1800/6400
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	32	32	36	39	41	41
Напряжение питания внутреннего блока	В~Гц,Ф	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц,Ф	220-240~50	220-240~50	220-240~50	380~415,50,3	380~415,50,3	380~415,50,3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,16/1,22	1,7/1,7	2,32/2,5	3,77/3,5	4,9/5,13	5,71/5,78
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	5,32 / 5,6	7,80 / 7,73	10,55 / 11,59	6,76 / 6,28	8,88 / 9,33	10,42 / 10,36
Размеры внутреннего блока)	мм	570x260x570	570x260x570	835x250x835	835x250x835	835x290x835	835x290x835
Размеры внешнего блока	мм	730x545x285	800x545x315	825x655x310	970x805x395	940x1325x340	940x1325x340
Размеры панели	мм	650x55x650	650x55x650	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
Размеры упаковки внутреннего блока	мм	655x295x655	650x290x650	910x310x910	910x310x910	910x350x910	910x390x910
Размеры упаковки внешнего блока	мм	845x620x370	920x620x400	945x725x435	1105x895x495	1080x1440x430	1080x1440x430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	17 / 20	19 / 21	25 / 29	27 / 30	28 / 32	28 / 32
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	28 / 32	53 / 56	65 / 75	95 / 105	99 / 109
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"
Хладагент / вес	кг	R410A/0,75	R410A/1,25	R410A/1,75	R410A/2,15	R410A/2,8	R410A/3,0
Максимальная длина магистрали	м	20	20	30	50	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30	30
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15°C ~ +49°C / -15°C ~ +24°C					
Марка компрессора		GREE	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI

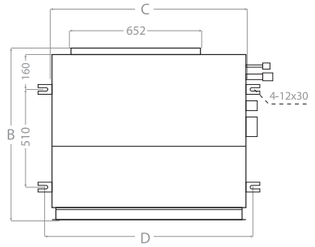
Технические характеристики

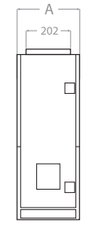
Параметр / Модель		BLC_D/in-18HN1_19Y BLC_O/out-18HN1_19Y	BLC_D/in-24HN1_19Y BLC_O/out-24HN1_19Y	BLC_D/in-36HN1_19Y BLC_O/out-36HN1_19Y	BLC_D/in-48HN1_19Y BLC_O/out-48HN1_19Y	BLC_D/in-60HN1_19Y BLC_O/out-60HN1_19Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,3/5,9	7/8,1	10,6/11,7	14,1/15,5	17,6/18,6
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000/20000	24000/27500	36000/39920	48000/53000	60000/63500
Класс энергоэффективности (EER/COP)		B/C	B/B	C/C	C/D	B/C
Расход воздуха (внутренний/внешний блок)	м³/час	1000/2600	1400/3000	2000/3850	2400/6400	2600/6400
Уровень шума	дБ(А)	32	38	41	44	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	380–415/50 / 3	380–415/50 / 3	380–415/50 / 3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,7/1,79	2,32/2,35	3,73/3,50	4,9/5,13	5,71/5,78
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	7,8/8,22	10,55/10,7	6,69/6,28	8,88/9,33	10,42/10,36
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	890x290x735	890x290x735	890x290x735	1250x290x735	1250x290x735
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	800×545x315	825×655x310	970×805x395	940×1325x340	940×1325x340
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1070×360x800	1070×360x800	1070×360x800	1430×360x800	1430×360x800
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	920x620x400	945x725x435	1105×895x495	1080×1440x430	1080×1440x430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	32/37	33/38	35/39	45/51	50/56
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	42/45	53/56	65/75	95/105	99/109
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/1,25	R410A/1,75	R410A/2,15	R410A/2,8	R410A/3,0
Максимальная длина магистрали	м	20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Диапазон рабочих температур		-15 °C ~ +49 °C / -15 °C ~ +24 °C				
Марка компрессора		HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI	HIGHLY-HITACHI

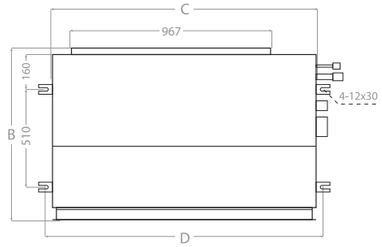
Полупромышленные сплит-системы канального типа

Канальные сплит-системы Ballu – это ультратонкие приборы, с высотой блока всего 29 см, для организации кондиционирования помещений различного типа, при необходимости скрытого монтажа. Сплит-система имеет возможность забора воздуха с двух сторон: снизу и сзади, при этом доступна опция подмеса свежего воздуха снаружи и эффективная работа на обогрев до -15°С наружного воздуха.

Установочные размеры и габариты

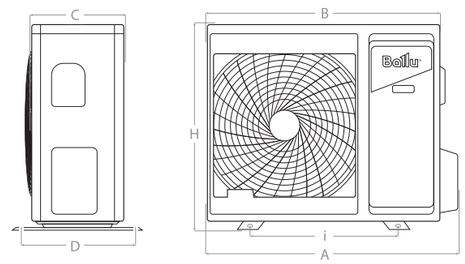


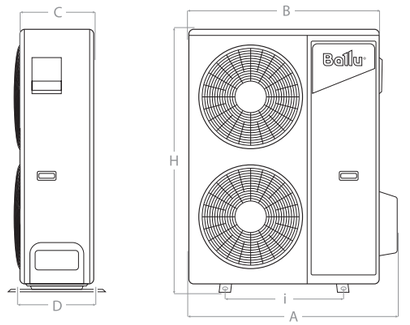




Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
Канальные блоки				
BLC_D/in-18HN1_19Y	290	735	890	927
BLC_D/in-24HN1_19Y	290	735	890	927
BLC_D/in-36HN1_19Y	290	735	890	927

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
Канальные блоки				
BLC_D/in-48HN1_19Y	290	735	1250	1287
BLC_D/in-60HN1_19Y	290	735	1250	1287





Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-18HN1_19Y	860	800	286	315	545	545
BLC_O/out-24HN1_19Y	880	825	310	335	655	540
BLC_O/out-36HN1_19Y	1044	970	395	409	805	675

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLC_O/out-48HN1_19Y	1010	940	370	364	1325	625
BLC_O/out-60HN1_19Y	1010	940	370	364	1325	625

* Опция

Технические характеристики

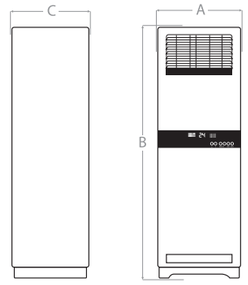
Параметр / Модель		BFL/in-24HN1_19Y BFL/out24HN1_19Y	BFL/in-48HN1_19Y BFL/out-48HN1_19Y	BFL/in-60HN1_19Y BFL/out-60HN1_19Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	24000/25000	48000/49000	55000/60000
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	7,0/7,2	12,2/14,2	17,5/18,5
Класс энергоэффективности (EER/COP)		B/C	E/E	B/B
Расход воздуха (внутренний/внешний)	м³/ч	1050/2700	1900/5800	1900/5800
Уровень шума (внутренний/внешний)	дБ(А)	39/53	57/62	57/62
Напряжение питания	В~Гц	220-240/50,1	380-415/50,3	380-415/50,3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,4/2,2	4,8/5,1	5,7/5,3
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	11,2/10,3	9,0/10,0	14,5/13,2
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	500x1780x300	580×1925×400	580×1925×400
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	800x690x300	940×340×1320	940×340×1320
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1890x690x450	690×2100×565	690×2100×565
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	940x750x420	1080×460×1490	1080×460×1490
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	35/41	54/71	54/71
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	48/52	101/118	101/118
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	3/8"/5/8"	3/8"/3/4"	3/8"/3/4"
Масса предзаправленного хладагента	г	R410A/1780	R410A/3300	R410A/3600
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		+18 °C ~ +43 °C / -7 °C ~ +24 °C		
Марка компрессора		GMCC-TOSHIBA	SANYO	SANYO

Полупромышленные сплит-системы колонного типа

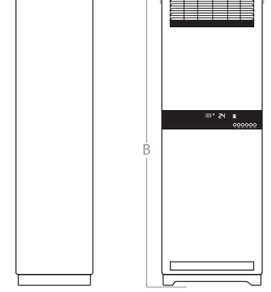
FLOOR STANDING

Незаменимы в условиях, когда нет возможности традиционного монтажа сплит-системы на стену или потолок. Мощный воздушный поток (2000 м³/ч) и вертикальные автоматические жалюзи с поворотом на 160° позволяют кондиционерам быстро и эффективно подавать воздух на большие расстояния. Оптимальны для просторных помещений сложной формы с высокими потолками.

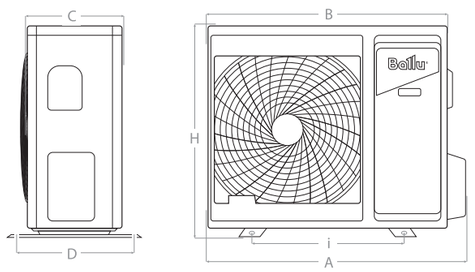
Установочные размеры и габариты



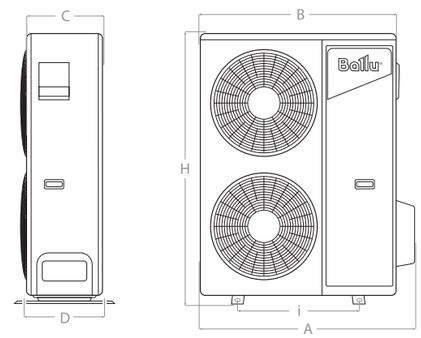
Модель (внутренние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм
Колонные сплит-системы			
BFL/in-24HN1_16Y	500	1780	300



Модель (внутренние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм
Колонные сплит-системы			
BFL/in-48HN1_19Y	580	1925	400
BFL/in-60HN1_19Y	580	1925	400



Модель (внешние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BFL/out-24HN1_16Y	849	823	300	326	690	540



Модель (внешние блоки)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BFL/out-48HN1_19Y	1025	945	340	376	1320	584
BFL/out-60HN1_19Y	1025	945	340	376	1320	584

МОБИЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

Безупречно тихая работа – охлаждение и обогрев

Мобильные кондиционеры Ballu позволяют создать комфортную атмосферу там, где вы пожелаете. Благодаря удобным размерам и возможности перемещать их из одного помещения в другое с помощью специальных шасси, приборы из этой категории станут незаменимыми спутниками тех покупателей, которые привыкли жить в движении и не представляют свою жизнь без комфорта.

Приборы не нуждаются в специальном месте для установки и профессиональном монтаже. Пользоваться ими можно сразу после включения в сеть. По своим техническим характеристикам мобильные кондиционеры Ballu ничем не отличаются от традиционных сплит-систем. Они многофункциональны, энергоэффективны (класс А) и универсальны в использовании: быстро охлаждают, обогревают, вентилируют и осушают воздух в помещении.

Модельный ряд

Мобильные кондиционеры		Модель	Производительность по охлаждению (BTU)										
			07	08	09	11	12		13	15	16	18	20
			Производительность по охлаждению (кВт)										
			2,0	2,4	2,6	3,0	3,2	3,5	3,5	4,1	4,6	5,7	6
PLATINUM COMFORT **PLATINUM**		BPHS-H **Охлаждение / Обогрев**		•	•	•		•	•	•			
SMART PRO **SMART DESIGN** **SMART ELECTRONIC** **SMART MECHANIC**		BPAC-CE_20Y BPAC-CD BPAC-CE-17Y BPAC-CM	•		•		•				•	•	•
AURA		BPAC-07 CP BPAC-09 CP	•		•								

Преимущества

A
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

А-класс энергоэффективности

Кондиционеры Ballu отличаются черезвычайно экономичным расходом электроэнергии и соответствуют А-классу энергопотребления (ГОСТ Р 55012–2012, EN 14511)

20 000 BTU
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ

Профессиональная мощность охлаждения

Уникальные сверхмощные модели с высокой производительностью предназначены для охлаждения бытовых и коммерческих помещений площадью до 55 м. кв.

4
НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА

Управление потоком воздуха

Возможность управления жалюзи в горизонтальной плоскости с пульта ДУ для равномерного распределения воздуха по всему объему помещения

42 дБ(А)
УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума 42 дБ(А)

Благодаря дополнительной шумоизоляции корпуса и высококачественному компрессору, уровень шума прибора составляет всего 42 дБ(А)

HEAT
РАБОТА НА ОБОГРЕВ

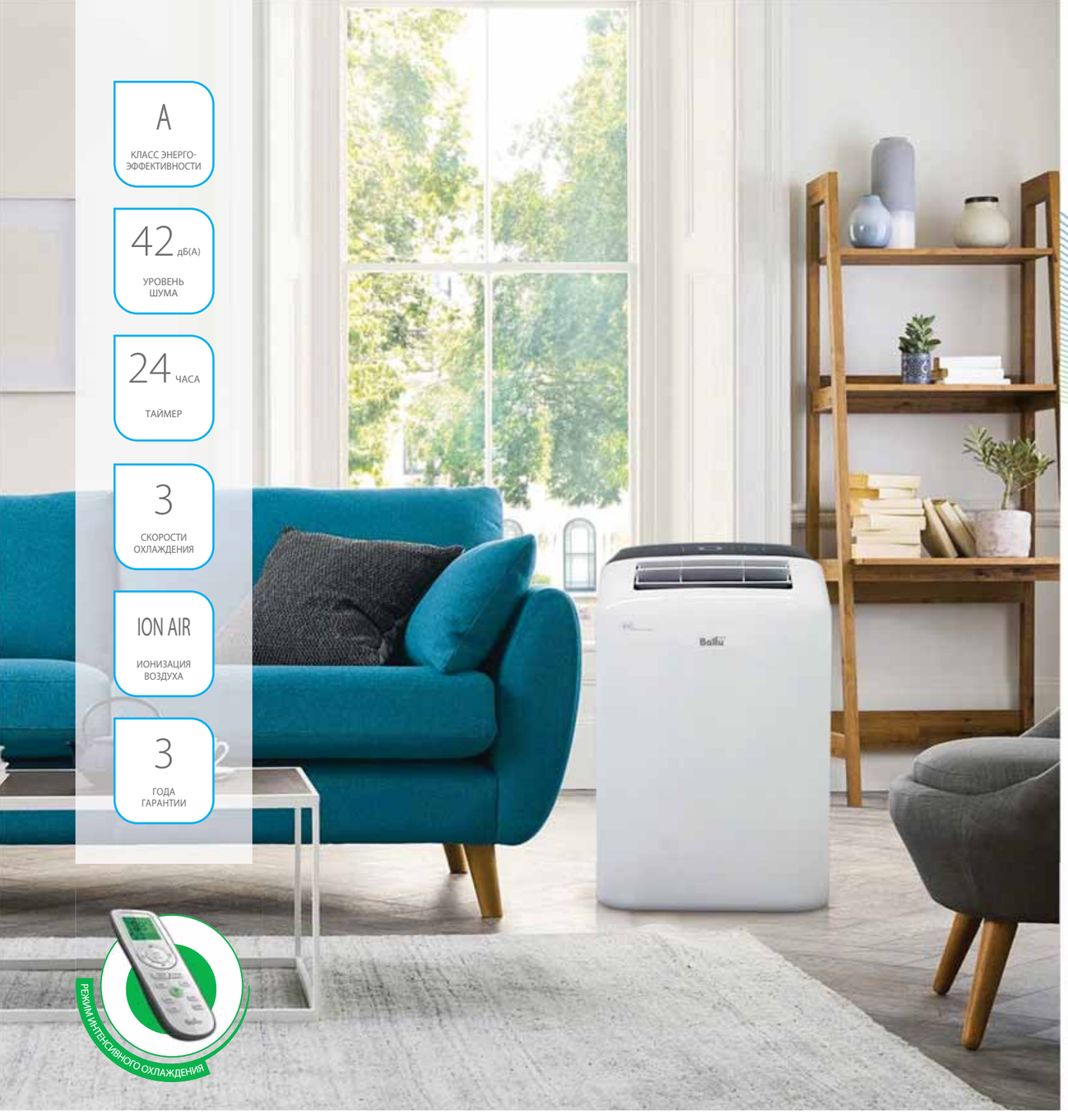
Работа на обогрев

Благодаря функции «Обогрев», реализованной с помощью установки электрического нагревательного элемента мощностью 2000 Вт, вы можете использовать мобильный кондиционер круглый год

3
ГОДА ГАРАНТИИ

3 года гарантии

Высокая надежность оборудования, подтвержденная многолетней статистикой продаж, позволяет Ballu обеспечивать увеличенную до 3 лет гарантию на прибор



Автоматическое распределение воздушного потока

Тихая работа и А-класс энергоэффективности

Надежная работа на охлаждение и обогрев

Мобильные кондиционеры
PLATINUM

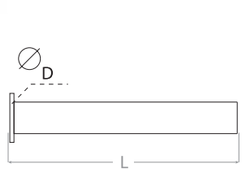
Pt s Platinum series

В технологичных и современных мобильных кондиционерах серии Platinum воплотилась идея о создании самого тихого мобильного кондиционера. Низкий уровень шума всего 42 дБ(А) не помешает работе или отдыху. Мобильный кондиционер Platinum сочетает в себе 4 типа приборов: кондиционер, осушитель, обогреватель и вентилятор.

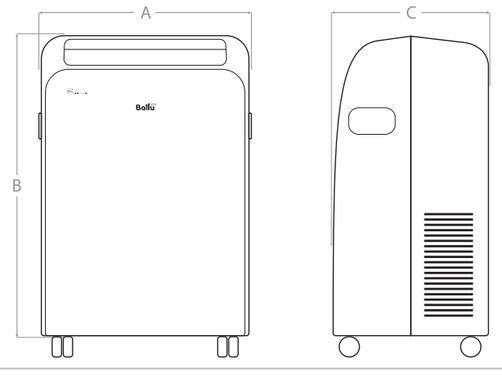
Технические характеристики

Параметр / Модель		BPHS-09H ТЭН	BPHS-12H ТЭН
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,6/2,1 (ТЭН)	3,5/2,0 (ТЭН)
Производительность (охлаждение)	BTU	9000	12000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A	A
Расход воздуха	$м^3$/ч	290	380
Уровень шума	дБ(А)	42	47
Напряжение питания	В~Гц	220-240/50,1	220-240/50,1
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,99/2,1	1,33/2,0
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	4,5/10,0	6,5/9,2
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	430x695x325	439x754x360
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	480x880x380	505x885x430
Вес нетто/брутто	кг	30/34	34/39

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Platinum					
BPHS-09H	430	695	325	1500	150
BPHS-12H	439	754	360	1500	150



Мобильные кондиционеры

PLATINUM COMFORT

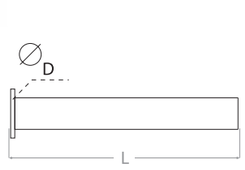
Pt s Platinum series

Серия Platinum Comfort представлена широким модельным рядом - от 8K до 15K BTU. Стильный и эргономичный дизайн модели дополнен уникальными технологиями и функциями: работа на обогрев, 24-часовой таймер, ночной режим и функция автоматического распределения воздушного потока.

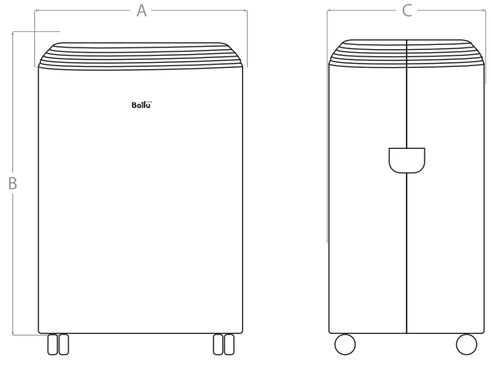
Технические характеристики

Параметр / Модель		BPHS-08H	BPHS-11H	BPHS-13H	BPHS-15H
Производительность (охлаждение/обогрев),	кВт	2 445 / 2 051	3 059 / 2 491	3 554 / 2 930	4 122 / 3 395
Производительность (охлаждение)	BTU	8 000	11 000	13 000	15 000
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A	A	A
Расход воздуха	м3/ч	330	330	350	330
Уровень шума	дБ(А)	45	45	48	48
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	0,94 / 0,85	1,18 /0,89	1,20 / 0,98	1,59 / 1,31
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	4,6 / 4,2	5,5 / 5,0	5,4 / 5,0	7,3 / 6,5
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	420*700*320	420*700*320	435*720*360	435*720*360
Габариты упаковки (ШхВхГ)	мм	485*887*360	485*887*360	485*890*430	485*890*430
Вес нетто/брутто	кг	24 / 28	26 / 30	30 / 34	32 / 36

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Platinum Comfort					
BPHS-08H	420	700	320	2000	136
BPHS-11H	420	700	320	2000	136
BPHS-13H	435	720	360	2000	136
BPHS-15H	435	720	360	1500	136



Автоматические жалюзи и сенсорная панель управления

Работа на охлаждение и обогрев

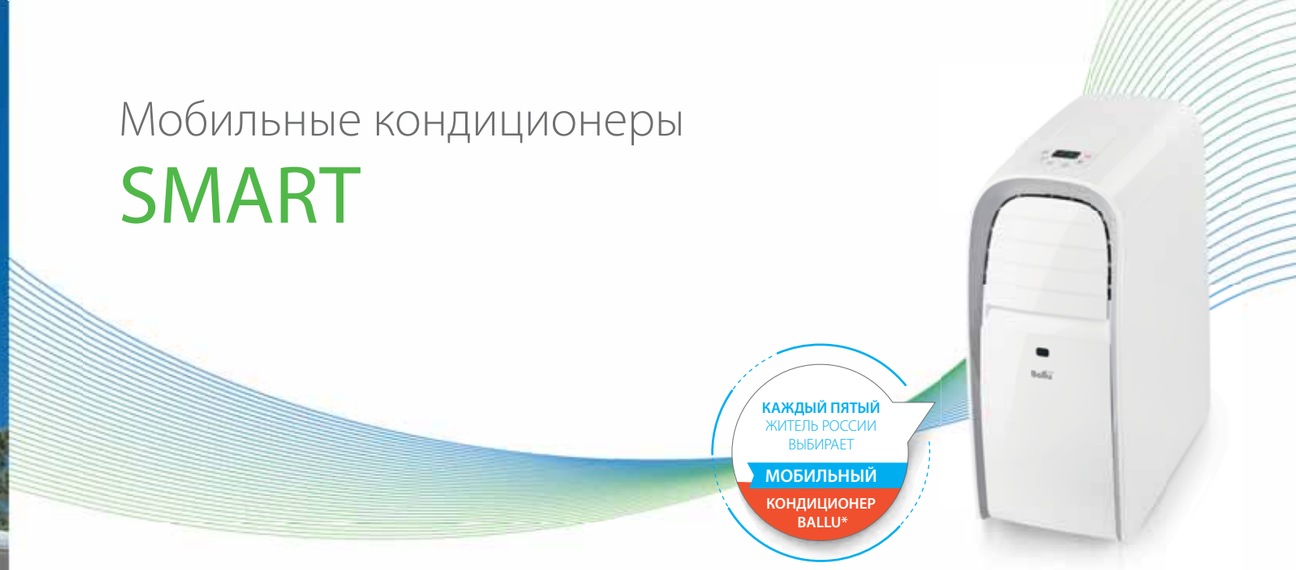
Удобное управление

SMART M BPAC-CM

SMART E BPAC-CE_17Y

SMART PRO BPAC-CE_20Y

Мобильные кондиционеры
SMART



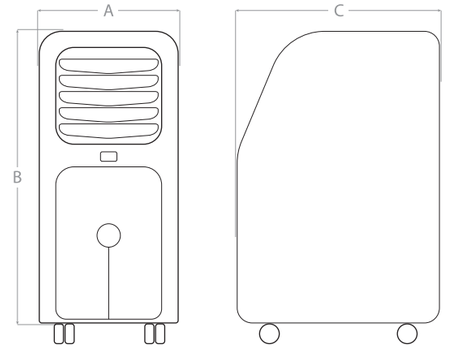
Линейка мобильных кондиционеров Smart ориентирована на широкий круг задач и представлена широким модельным рядом, соответствующим уровню энергоэффективности класса А. Приборы серии SMART бесшумно позаботятся об охлаждении, осушении и вентиляции. Автоматические вертикальные жалюзи помогут распределить поток кондиционируемого воздуха по всему помещению.
Серия Smart Mechanic для управления микроклиматом использует интеллектуальную систему «ONE TOUCH». В серии Smart Electronic представлен максимальный набор функций и режимов, позволяющий управлять микроклиматом максимально эффективно. Управление осуществляется при помощи пульта дистанционного управления. Профессиональная серия Smart Pro увеличенной мощности предназначена для кондиционирования больших помещений площадью до 55 м^2.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 CM, BPAC-07 CE_17Y	BPAC-09 CM, BPAC-09 CE_17Y	BPAC-12 CE_17Y	BPAC-16 CE_20Y	BPAC-18 CE_20Y	BPAC-20 CE_20Y
Производительность (охлаждение)	кВт	2,05	2,64	3,22	4,6	5,7	6
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000	11000	16000	18000	20 000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A	A	A	A	A	A
Расход воздуха	м^3/ч	330	330	330	450	450	450
Уровень шума	дБ(А)	45	45	45	52	54	54
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)	кВт	0,78	0,95	1,25	1,75	2,18	2,3
Номинальный ток (охлаждение)	А	3,4	4,1	5,5	8	9,8	10,3
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	270x695x480 - CM, 283x700x506 - CE_17Y			365x775x568		
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	540x865x335 - CM, 560x865x330 - CE_17Y			435x860x720		
Вес нетто/брутто	кг	25/29	26/30	28/32	40/47	42/49	42/49

Установочные размеры и габариты

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
SMART механика / электроника					
BPAC-07/09 CM	283	700	506	2000	136
BPAC-07/09/12 CE_17Y	283	700	506	2000	136
BPAC-16/18/20 CE_20Y	365	775	568	1500	152

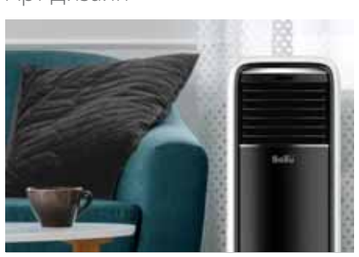


*Согласно статистике сервиса Яndex.WordStat; ** BPAC-CE

Интеллектуальный режим Smart

Сенсорное управление. LED-экран

Современный Арт Дизайн



Мобильные кондиционеры

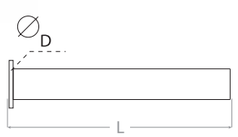
SMART DESIGN

Новинка в серии Smart - прибор с необычным дизайном и максимальным набором функций станет незаменимым помощником в создании комфортного микроклимата. Сенсорное управление, 24-х часовой программируемый таймер и эргономичный пульт ДУ делает управление прибором максимально комфортным.

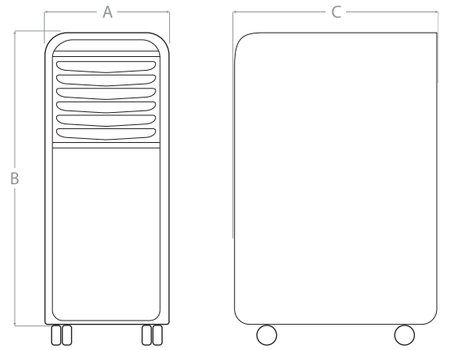
Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 CD	BPAC-09 CD	BPAC-12 CD
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2150	2690	3240
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000	12000
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A	A
Расход воздуха	м3/ч	350	350	350
Уровень шума	дБ(А)	43	45	45
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	795	985	1275
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	3,4	4,1	5,5
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	272x714x492	272x714x492	272x714x492
Габариты упаковки (ШхВхГ)	мм	319x850x563	319x850x563	319x850x563
Вес нетто/брутто	кг	26/30	26/30	28/32

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Smart Design					
BALLU BPAC-07 CD	272	719	492	2000	136
BALLU BPAC-09 CD	272	719	492	2000	136
BALLU BPAC-12CD	272	719	492	2000	136



Самый компактный размер

Ночной режим работы

BALLU BPAC-07 CP BALLU BPAC-09 CP

Мобильные кондиционеры

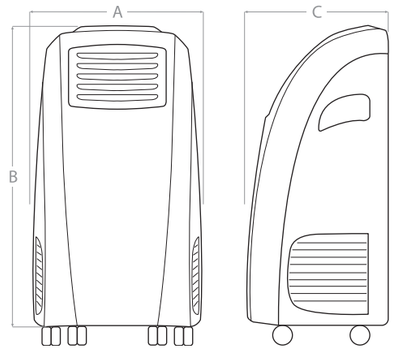
AURA

Новинка 2020 — серия AURA. Это наиболее компактные приборы в сегменте портативных кондиционеров. Легкие и мобильные, приборы обладают оптимальным набором опций: ночной режим работы, 24-часовой таймер и возможность выбора скорости воздушного потока. Серия представлена двумя моделями в различном дизайн исполнении и имеет расширенный температурный диапазон охлаждения от 16 до 30 °C.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 CP	BPAC-09 CP
Производительность (охлаждение/обогрев),	кВт	2050	2600
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000
Класс энергоэффективности, (EER)		A	A
Расход воздуха	м³/ч	360	360
Уровень шума	дБ(А)	43	45
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	Вт	780	995
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	3,5	4,6
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	379x670x332	330x795x433
Габариты упаковки (ШхВхГ)	мм	454x813x367	394x880x494
Вес нетто/брутто	кг	20,5/24	25/29

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
Aura					
BALLU BPAC-07 CP	379	670	332	1500	150
BALLU BPAC-09 CP	330	795	433	1500	150

СУШИЛЬНЫЕ МУЛЬТИКОМПЛЕКСЫ И ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

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 незаменимы эти универсальные и удобные в использовании приборы в регионах с влажным морским климатом.

Осушители воздуха быстро сушат белье и одежду, осушают сырые помещения, имеют несколько режимов работы и интуитивно понятное электронное управление. Они компактны, энергоэффективны, бесшумны и безопасны, легко перемещаются благодаря удобным шасси и ручке.

Ballu HOME

Модельный ряд

	Модель	Производительность по осушению, л/сут							
		10	12	15	20	30	50	60	70
Сушильные мультикомплексы Home Express	BDM BDV		•			•			
Компактные	BDH BDU	•		•	•				
Стандартные	BDH BDT BDA BDU					•			
Профессиональные	BDH BDA BDU						•	•	•

Преимущества

3 ЧАСА
СУШКА ОДЕЖДЫ

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

ION AIR
ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

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

AROMA
КАПСУЛА ДЛЯ МАСЕЛ

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

УФ
ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ВОХДУХА

Обеззараживание воздуха
Обработка воздуха с помощью ультрафиолетовой лампы - дополнительное преимущество в борьбе с плесенью и грибком в местах с повышенным уровнем влажности

AUTO
ПОДДЕРЖАНИЕ УРОВНЯ ВЛАЖНОСТИ

Встроенный гигрометр
Гигрометр установлен во всех моделях осушителей Ballu. Позволяет поддерживать оптимальный уровень влажности с точностью до 2%

24 ЧАСА
ТАЙМЕР РАБОТЫ ПРИБОРА

Таймер
Благодаря полнофункциональному таймеру со встроенными часами реального времени реализована возможность программирования работы прибора в ночное время для экономии электроэнергии

Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/

Сушильный мультикомплекс

HOME EXPRESS

Pt S Platinum series

Компактный сушильный мультикомплекс Home Express – уникальный прибор с обширным набором функций. Быстрая, бесшумная и бережная сушка одежды за 3 часа, восстановление оптимальной влажности в помещении всего за 1 час, ароматизация, ионизация и очищение воздуха от пыли, неприятных запахов и вредных соединений.

Технические характеристики

Параметр /Модель		BDM-30L	BDM-30L black edition
Производительность по осушению	л/сут	30	30
Объём бака для сбора конденсата	л	5	5
Расход воздуха	м³/ч	180	180
Уровень шума	дБ(А)	46	46
Напряжение питания	В,Гц,Ф	220-240, 50,1	220-240, 50,1
Номинальная мощность	Вт	540	540
Номинальный ток	А	2,7	2,7
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	372x586x247	372x586x247
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	400x635x275	400x635x275
Вес нетто/брутто	кг	15/16	15/16

Программируемый таймер

Система очистки воздуха

Бак для сбора конденсата

BDM-30L BDM-30L Black

ГИГРОМЕТР

ВСТРОЕННЫЙ

УФ

ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ВОЗДУХА

TURBO

РЕЖИМ ОСУШЕНИЯ

24 ЧАСА

ТАЙМЕР РАБОТЫ ПРИБОРА

COMPACT

КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР

3

ГОДА ГАРАНТИИ

Программируемый таймер 24 часа

Очищение воздуха ультрафиолетом

Два способа отвода конденсата – в бак и через дренажный шланг

Сушильный мультикомплекс

HOME EXPRESS

Pt s Platinum series

Ballu HOME Express станет незаменимым помощником по созданию комфортного микроклимата в доме. Прибор способен быстро и качественно снизит уровень влажности, а также очистить воздух с помощью ультрафиолетовой лампы. Прибор имеет 4 режима работы: турборежим, непрерывный режим осушения, а также режим обеззараживания.

Технические характеристики

Параметрv/Модель		BDV-12L
Производительность по осушению	л/сут	12
Объем бака для конденсата	л	2,3
Расход воздуха	м3/час	60
Уровень шума	дБ(А)	39
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт	240
Номинальный ток ток	А	1,2
Размеры (ШхВхГ)	мм	260x390x250
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	295x445x285
Вес нетто/брутто, кг	кг	10 / 11,5

Нормализация влажности воздуха с очищением воздуха ультрафиолетом

+5 °C MIN.
ТЕМПЕРАТУРА РАБОТЫ

АВТО РЕСТАРТ
ВОЗОБНОВЛЕНИЕ РАБОТЫ

SIZE
КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР

ГИГРОМЕТР
ВСТРОЕННЫЙ

LCD
ДИСПЛЕЙ

AUTO SWING
ПОКАЧИВАНИЕ ЖАЛЮЗИ

Электронная панель управления

Окно-индикатор уровня конденсата

Удобная ручка для переноски

Бытовые осушители воздуха

КОМПАКТНЫЕ МОДЕЛИ

Широкий модельный ряд эффективных и бесшумных осушителей воздуха Ballu позволит подобрать нужный прибор, учитывая индивидуальные особенности помещения, в котором он будет эксплуатироваться. Для максимального удобства осушители имеют три уровня мощности, программируемый таймер и LED-дисплей, отображающий текущий и заданный уровень влажности.

Технические характеристики

Параметр /Модель		BDU-10L	BDH-15L	BDH-20L	BDH-30L	BDU-30L
Производительность по осушению	л/сут	10	15	20	30	30
Объем бака для конденсата	л	1,8	2	2,3	6,5	5,0
Расход воздуха	м³/час	100	51	72	210	230
Уровень шума	дБ(А)	45	40	41	45	47
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт	240	205	265	530	530
Номинальный ток ток	А	1,1	1,2	1,2	2,5	2,4
Размеры (ШхВхГ)	мм	296x416x217	250x386x230	357x494x210	390x612x274	343x512x240
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	342x455x261	280x430x270	400x534x250	420x680x304	395x538x290
Вес нетто/брутто, кг	кг	9,5/10,5	9/10	10/11	14,5/16,5	13/14,5

Широкий модельный ряд

BDU-10L

BDH-15L / BDH-20L

BDH-30L

BDU-30L

+5 °C MIN.
ТЕМПЕРАТУРА РАБОТЫ

АВТО РЕСТАРТ
ВОЗОБНОВЛЕНИЕ РАБОТЫ

70 Л. СУТ.
ОСУШЕНИЕ ВОЗДУХА

ГИГРОМЕТР
ВСТРОЕННЫЙ

LED
ДИСПЛЕЙ

ПОМПА
ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ОТВОДА ДРЕНАЖА

Встроенные гигрометр и датчик температуры

Шасси для перемещения

Окно-индикатор уровня конденсата

Осушители воздуха

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ МОДЕЛИ

Отдельным направлением применения осушителей являются строительные объекты в период «мокрых работ», включающие в себя использование жидких растворов и строительных смесей. Осушитель воздуха в короткие сроки нормализует уровень влажности, за счет чего испарение влаги из сохнущих стен и пола происходит равномерно и на порядок быстрее, чем естественным образом.

Технические характеристики

Параметр /Модель		BDH-50	BDU-60L	BDA-70L
Производительность по осушению	л/сут	50	60	70
Объем бака для конденсата	л	7,7	7,0	6,5
Расход воздуха	м3/час	306	360	320
Уровень шума	дБ(А)	52	50	53
Напряжение питания	В~Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальная мощность	Вт	740	680	980
Номинальный ток ток	А	3,4	3,0	4,5
Размеры (ШхВхГ)	мм	383x593x309	378x615x266	382x640x305
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	420x650x355	430x660x308	445x670x360
Вес нетто/брутто, кг	кг	21,5/23,0	19/20,5	20/22

Высокая производительность по осушению - до 70 литров в сутки

BDH-50L

BDU-60L

BDA-70L

НАПОЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Эффективная прохлада и максимальный комфорт в помещении

Напольные вентиляторы Ballu – мобильные и эффективные приборы, создающие ощущение прохлады в помещении. Сочетание лаконичного дизайна с расширенной функциональностью позволяет вентиляторам гармонично вписаться в любой интерьер. Международный сертификат ROHS подтверждает, что приборы произведены из экологически чистых материалов, и их использование абсолютно безопасно. Каждая модель характеризуется интуитивно-понятным управлением, а также возможностью регулировки высоты и угла наклона. Широкое крестообразное или утяжеленное круглое основание предотвращает возможность опрокидывания прибора. Таймер до 7,5 часов* и 3 режима работы способствуют созданию комфортной атмосферы в летний зной. Режим Sleep* и пониженный уровень шума позволяют эффективно использовать вентилятор ночью, не нарушая сон. Напольные вентиляторы Ballu подарят Вам настоящее ощущение свежести при минимальных затратах.

Модельный ряд

BFF - 880R | BFF - 810R | BFF-860R | BFF - 805 | BFF - 801 | BFF - 802

Преимущества

LOW NOISE
ПОНИЖЕННЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Низкий уровень шума

Уникальная геометрия лопастей обеспечивает максимально эффективный поток воздуха при пониженном уровне шума.

ПУЛЬТ ДУ
РАСШИРЕННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

Расширенный функционал

Благодаря пульту ДУ можно комфортно управлять прибором, выбрать один из режимов и скоростей работы, а также настроить таймер*.

PROTECTIVE GRID
ЗАЩИТНАЯ РЕШЕТКА

Усиленная защитная решетка

Решетка PROTECTIVE GRID с ребрами жесткости и увеличенным количеством прутьев способствует прочности и долговечности прибора.

ЭРГОНОМИЧНАЯ
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Комфортное управление

Удобная эргономичная панель управления позволит настроить прибор на эффективную работу.

HIGH STABILITY
БОЛЕЕ УСТОЙЧИВОЕ ОСНОВАНИЕ

Устойчивое основание

Основание вентилятора с повышенной устойчивостью предотвращает опрокидывание прибора и делает его эксплуатацию безопасной.

ULTRA
СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН

Современный дизайн

Вентиляторы Ballu не только обеспечат желаемую прохладу, но и украсят любое помещение благодаря стильному исполнению.

Технические характеристики

Параметр / Модель	BFF - 880R	BFF - 810R	BFF-860R	BFF - 805	BFF - 801	BFF - 802
Мощность, кВт	45	45	45	45	42	42
Количество режимов	3	3	3	1	1	1
Количествоо скоростей	3	3	3	3	3	3
Количество лопастей	3	3	5	3	5	5
Пульт ДУ	да	да	да	—	—	—
Таймер, ч	7,5	7,5	7,5	—	—	—
Габариты прибора (ШхВхГ), мм	620x1250x620	410x1200x400	430x1300x400	420x1300x390	600x1300x600	430x1300x430
Вес нетто / брутто, кг	2 / 2,5	4,2 / 4,8	4,8 / 5,2	4,6 / 5,2	2,5 / 3,1	3,9 / 4,5

* Применимо для моделей BFF-880R, BFF-810R, BFF-860R

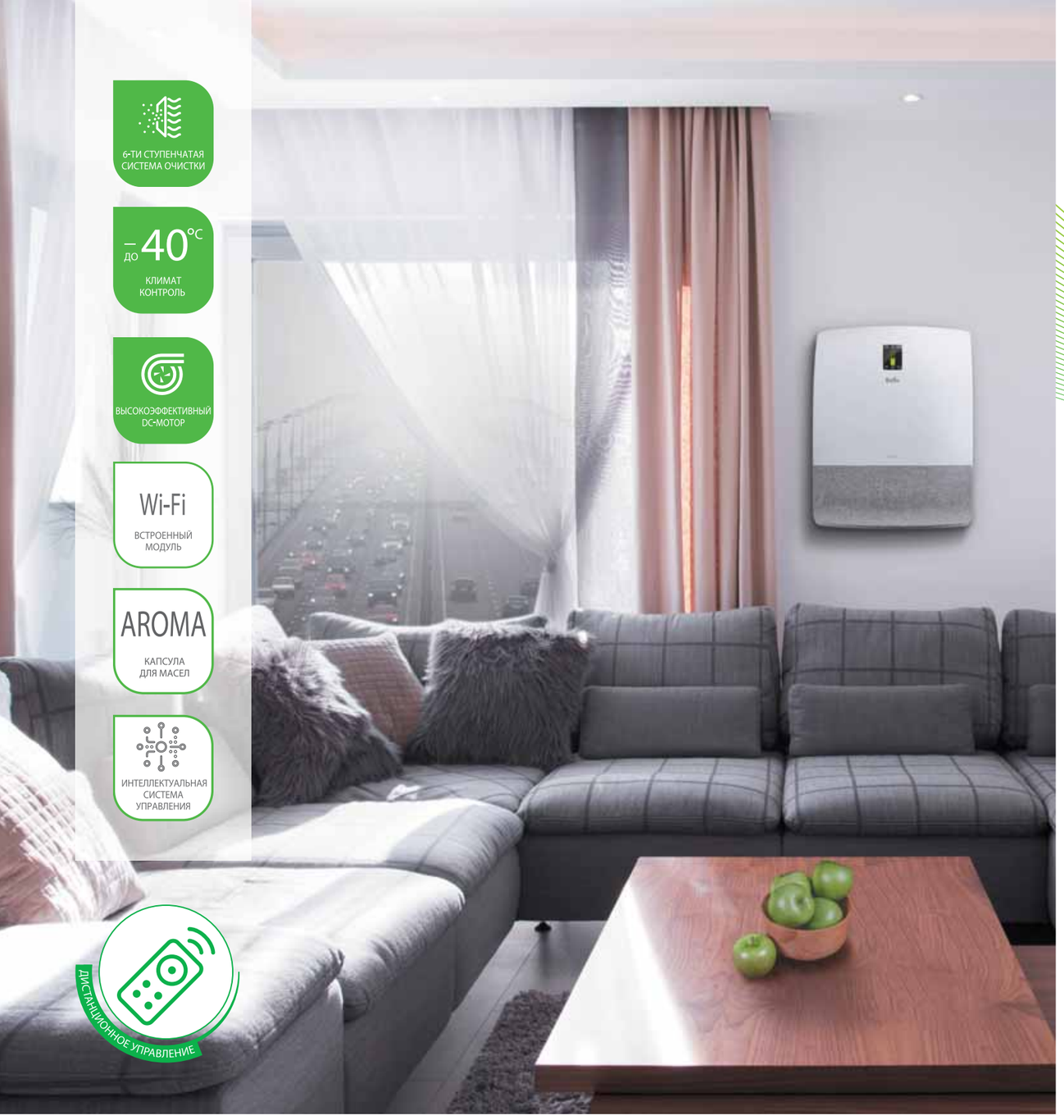
ONEAIR ПРИТОЧНЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА

Сбалансированная линейка приточных очистителей воздуха включает в себя абсолютно разные по функционалу, габаритам, степени фильтрации и производительности модели. Создана для обеспечения вентиляции и очистки воздуха в бытовых и офисных помещениях.

- Компактная модель ASP-80 — миниатюрный прибор для помещений до 30 м^2 с возможностью вертикальной и горизонтальной установки в категории первой цены;
- Дизайнерская Модель ASP-130 — неповторимый прибор с ярким дизайном, цветовой индикацией качества воздуха, климат-контролем и датчиками запыленности PM2.5, температуры и влажности;
- Мультифункциональная модель ASP-200 — флагман линейки, лидер по набору функций, разработанный специально для российского климата с применением запатентованных технологий. Профессиональная шестиступенчатая очистка воздуха, климат-контроль до –40 °C, встроенный Wi-Fi и мобильное приложение для мониторинга и контроля микроклимата из любой точки мира;
- Высокопроизводительная модель ASP-300 — самый мощный прибор с высокой производительностью 300 м^3/час, степенью фильтрации HEPA H14, автоматическим контролем CO2 и вариантами настенного и напольного монтажа для больших помещений.

Технические характеристики

Параметр / Модель		ASP-80	ASP-130	ASP-200/ASP-200P ASP-200T/ASP-200W* ASP-200PW*/ASP-200TW*	ASP-300
Цвет/Тип поверхности		Белый/Матовый	Белый/Глянцевый	ASP-200 - Комбинированный ASP-200P - Белый/Матовый ASP-200T - Светло-серая ткань	Белый/Матовый
Тип дисплея		LED	OLED	TN LCD	LED
Тип передней панели		Откидная	Съемная	Съемная	Откидная
Габаритные размеры (Д×Ш×Г), мм		352×262×140	665×383×183	575×445×190	940×375×268
Диаметр входного отверстия, мм		100	105	120	140
Тип клапана		Ручной на выходе	Автоматический на входе	Автоматический на входе	Автоматический на входе
Температура эксплуатации,°C		от -20 до +50	от -30 до +50	от 0 до +50 без PTC от -40 до +50 с PTC	от -30 до +50
Направление выпуска воздуха относительно прибора		Вверх	Вверх	Вниз	Вверх
Вес, кг		3,3	9	7,5	20
Тип монтажа		Настенный	Настенный	Настенный	Настенный/Наполный
Параметры электропитания, В/Гц		220-240 50-60			
Класс электрозащиты		II	I	II	I
Степень влагозащиты		IP20	IP20	IP20	IP20
Производительность, м3/ч		40/60/80	30/50/60/75/100/130	25/35/45/60/75/90/120/150/200	75/100/150/200/250/300
Уровень шума, дБ		24-36	20-35	19-45	28-43
Пульт ДУ		-	•	•	•
Wi-Fi модуль (управление через приложение)		-	-	Встроенный	Встроенный
Номинальная мощность, Вт	Прибор	15	15	60	45
	PTC	400	600	1200 (Опция)	2000
Система фильтрации	Префильтр	G4	G4	G4	G4
	Фильтр тонкой очистки	-	-	F5	F4
	HEPA фильтр	H13	H13	H11	H11+H14
	Угольный фильтр	-	-	•	Опция
	ION	-	-	•	-
	UV	-	-	•	-
Встроенные сенсоры	Датчик концентрации частиц PM2.5	-	•	•	•
	Датчик концентрации CO2	-	-	Опция	•
	Датчик комнатной температуры	-	•	-	•
	Датчик относительной влажности	-	•	-	•
Режимы и встроенные опции	Автоматический режим	•	•	•	•
	Турбо режим	•	•	•	•
	Ночной режим	•	•	•	•
	Рециркуляция	-	-	•	-
	Подсветка	-	LED	-	LED
	Блокировка от детей	-	•	•	•
	Аромакапсула	-	-	•	-
	Климатконтроль	-	•	• - при установке PTC	•
	Таймер ресурса фильтров	•	•	•	•



ECO текстиль

Уплотняющая манжета

Арома-капсула

ПРИТОЧНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА ASP-200

запатентованная PATENTED технология

ASP-200 – мультифункциональный приточный очиститель с режимом рециркуляции воздуха в помещении. Предназначен для подачи свежего и очищенного воздуха в любые жилые помещения площадью до 75 кв.м.

Прибор имеет 9 скоростей подачи воздуха, в турбо режиме производительность прибора – 200 м³/ч. Встраиваемый высокоэффективный керамический нагревательный элемент мощностью 1200 Вт для подогрева наружного воздуха, температура которого может варьироваться от минус 40 °С до плюс 50 °С.

Профессиональная система очистки воздуха, состоящая из 6 ступеней: устраняет 99,9% загрязнений в воздухе, поглощает неприятные запахи, обеззараживает от вирусов и бактерий. В приборе есть арома-капсула для для масел, позволяющая создать индивидуальную атмосферу на любой вкус.

Встроенный датчик PM2,5 в зависимости от качества воздуха автоматически управляет интенсивностью очистки в режиме циркуляции.

Датчик CO_2 (опция) контролирует уровень углекислого газа в помещении и автоматически управляет клапаном притока, поддерживая оптимальный уровень CO_2. Прибор имеет удобный интерфейс, который обеспечивают цветной дисплей и полифонический звуковой сигнал, встроенный Wi-Fi модуль для удаленного управления прибора с мобильных устройств, пульт ДУ в комплекте. Приточный очиститель имеет 3 варианта декоративного исполнения передней панели: пластик, ткань и комбинированное исполнение.

200 м³/ч

3 варианта цветового решения

6-СТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА HOME PRO

1 ФИЛЬТР ГРУБОЙ ОЧИСТКИ HIGH DENSITY PREFILTER

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

2 ФИЛЬТР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ BASIC КЛАССА F5

Базовый фильтр тонкой очистки класса F5 задерживает крупные и средние частицы размером от 1 мкм: пыль, пух, сажу, микро-волокна и аллергены с эффективностью до 90%. Увеличивает эффективностьи срок службы высокоэффективного HEPA фильтра. Средний срок службы — 1 год.

3 ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ HEPA ФИЛЬТР КЛАССА H11

HEPA фильтр класса H11 – задерживает 99% частиц размером от 0,3 мкм: пыльцу, споры грибов, шерсть и перхоть животных, аллергены, бактерии, вирусы, грибы. Рекомендо-ван для использования в медицинских помещениях, значительно снижают проявление аллергических реакций. Средний срок службы – 2 года.

4 УГОЛЬНЫЙ CARBON ФИЛЬТР

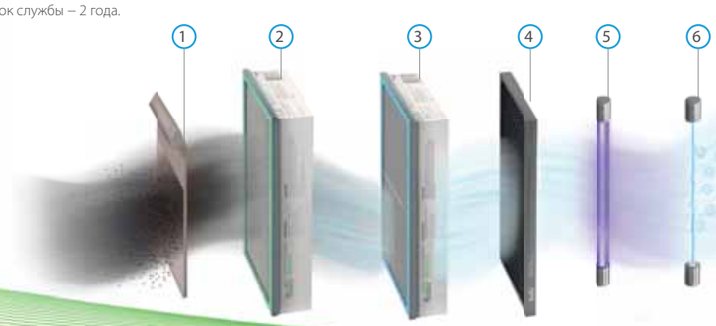
Угольный адсорбционно-каталитический CARBON фильтр поглощает неприятные запахи и органические загрязнители: выхлопные газы, формальдегид, промышленные выбросы, запахи дыма до уровня соответствия нормам. Срок службы — 1 год.

5 УЛЬТРАФИОЛЕТОВАЯ ЛАМПА

Применяется для стерилизации воздуха, устраняет вирусы, бактерии, инфекционные микроорганизмы. Структура ДНК опасных микроорганизмов под действием УФ света разрушается, органические компоненты могут распадаться на воду и углекислый газ, абсолютно безопасные 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.



Уникальная шестиступенчатая система очистки устраняет **99,9%** загрязнений в воздухе, поглощает неприятные запахи, обеззараживает от вирусов и бактерий

Google play

Download on the App Store

МОНТАЖ ЗА 1 ЧАС БЕЗ ПЫЛИ И ГРЯЗИ!

- Не требует согласований, не портит фасад здания
- Монтаж не более часа, без грязи и пыли, на чистовую отделку
- Для установки необходимо бурение отверстия в стене диаметром 132 мм при помощи специального оборудования алмазного бурения

Сделать отверстие в стене - не проблема!

Благодаря современной технологии алмазного бурения сделать отверстие в стене из любого материала без пыли и грязи - элементарно даже если у вас уже выполнен чистовой ремонт. Для отверстий диаметром до 200 мм не потребуется никаких разрешений и согласований.

Кроме того, проделанное в стене отверстие будет шумо и теплоизолировано. Необходимо просто обратиться к профессионалам алмазного бурения, которые помогут вам без хлопот, быстро и без лишних затрат правильно установить прибор.

1. Выбор места

2. Бурение отверстия

3. Установка прибора

Фирменное приложение Ballu Home для мобильных устройств

Управляйте чистым воздухом дома со смартфона или планшета из любой точки мира. Вы всегда будете на связи благодаря фирменному приложению BALLU HOME.

Со встроенным модулем Wi-Fi Вы получаете полный доступ к управлению всеми функциями ONEAIR, мониторингу качества воздуха, графика расхода электроэнергии, программированию режимов работы по часам и дням недели.

Возможность создания интеллектуальной системы Ballu: электрического отопления, кондиционирования, нагрева воды и очистки воздуха.

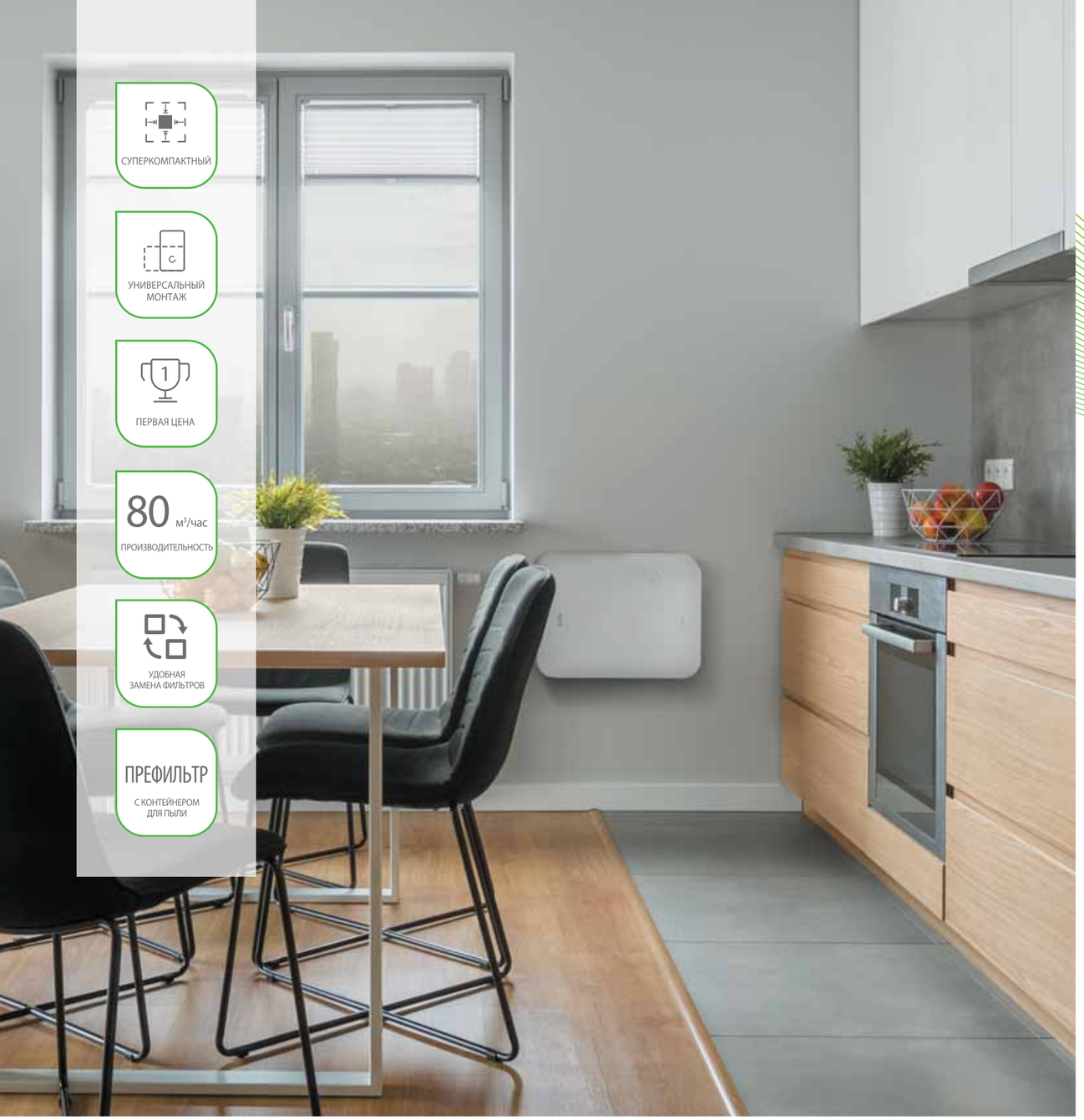
Управляй климатом из любой точки мира по Wi-Fi

Защищенный доступ в приложение Ballu Home

Удобный интерфейс

Гибкое программирование режимов работы 24/7

Режим работы по геолокации



Механический клапан
с ручным переключателем

Удобный доступ
к отсеку с фильтрами

Тихий DC-мотор
с инверторным управлением

Приточный очиститель воздуха

ASP-80

ASP-80 – компактный приточный очиститель с габаритными размерами всего 352x262x140 мм. Предназначен для подачи свежего и очищенного воздуха в небольшие помещения, например, такие, как кухня или детская комната. Максимальная производительность — 80 м³/ч. Высокоэффективная фильтрация за счет фильтра класса H13. Встроенный высокоэффективный керамический нагревательный элемент мощностью 400 Вт для подогрева наружного воздуха, температура которого может варьироваться от минус 20 °C до плюс 50 °C. Префильтр с контейнером для сбора пыли удобного обслуживания. Ручной клапан на выходном отверстии, совмещенный с реле вкл./выкл прибора. Универсальный монтаж в горизонтальном или вертикальном положении.

Особенности ONEAIR ASP-80

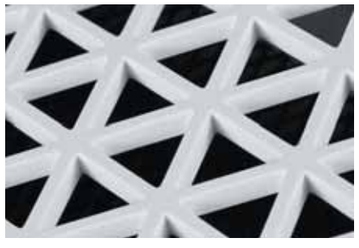
80 м³/ч

- Воздухообмен до 80 м³/ч
- 3 скорости потока воздуха
- Подогрев воздуха
- Работает при температуре окружающего воздуха от –20 °C до + 50 °C
- Бесшумный ночной режим
- 2 ступенчатая очистка воздуха
- Моющийся префильтр с контейнером для сбора пыли
- Удобный доступ к отсеку с фильтрами

Информативный OLED дисплей

Цветовая индикация концентрации частиц PM2.5

Защитная решетка выходного отверстия



Приточный очиститель воздуха

ASP-130

ASP-130 — приточный очиститель, отличающийся стильным дизайном и встроенной подсветкой. Предназначен для подачи свежего и очищенного воздуха в такие помещения, как детские, гостиные и спальни. Размеры прибора — 665x383x183 мм. Максимальная производительность — 130 м3/ч. Высокоэффективная фильтрация за счет фильтра класса H13. Встроенный высокоэффективный нагревательный элемент мощностью 600 Вт для подогрева наружного воздуха, температура которого может варьироваться от минус 30 °C до плюс 50 °C. Встроенный датчик относительной влажности и температуры в помещении. Пульт ДУ в комплекте.

Особенности ONEAIR ASP-130

130 м³/ч

- Воздухообмен до 130 м³/ч
- 6 скоростей потока воздуха
- Климат-контроль до - 30 °C
- Работает при температуре окружающего воздуха от –30 °C до + 50 °C
- Бесшумный ночной режим
- 2 ступенчатая очистка воздуха
- Цветовая индикация концентрации частиц PM2.5
- Индикация комнатной температуры и относительной влажности

Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/

LED-подсветка в виде кольца

Отсек с фильтрами HEPA H14

Отсек с фильтром тонкой очистки

Приточный очиститель воздуха
ASP-300

ASP-300 — высокопроизводительный приточный очиститель, предназначенный для больших помещений с пребыванием большого количества людей, например таких, как офисные помещения. Максимальная производительность — 300 м³/ч. Высокоэффективная фильтрация за счет угольного фильтра и HEPA фильтра класса H13. Встроенный керамический нагревательный элемент мощностью 2000 Вт для подогрева наружного воздуха, температура которого может варьироваться от минус 30 °C до плюс 50 °C. Встроенный датчик относительной влажности и температуры в помещении. Пульт ДУ в комплекте. Профессиональный приточный очиститель уровня премиум.

Особенности ONEAIR ASP-300

300 м³/ч

- Воздухообмен до 300 м³/ч
- 6 скоростей потока воздуха
- Климат-контроль до - 30 °C
- Работает при температуре окружающего воздуха от –30 °C до + 50 °C
- Бесшумный ночной режим
- 4 ступенчатая очистка воздуха
- LED-подсветка в виде кольца
- Индикация комнатной температуры и относительной влажности
- Автоматический контроль уровня CO_2
- Настенный и напольный монтаж

СИСТЕМЫ ЧИЛЛЕР-ФАНКОЙЛ

Задавая стандарты. Создавая лучшее

Промышленный концерн Ballu предлагает один из самых широких на российском рынке модельных рядов холодильных машин и сопутствующего оборудования: компрессорно-конденсаторные блоки мощностью до 160 кВт, чиллеры с воздушным охлаждением мощностью от 5 до 1600 кВт, агрегаты с водяным охлаждением и с выносным конденсатором мощностью до 1800 кВт, а также конденсаторы и сухие градирни производительностью до 2 МВт и выше. Модельный ряд дополняют фанкойлы настенного, кассетного и канального типов производительностью до 13 кВт.

Эффективная и бесперебойная работа оборудования в российских условиях эксплуатации обеспечивается технологиями SiberCool.

Ballu MACHINE

Чиллеры

Модель блока	Холодопроизводительность											
	100 кВт	200 кВт	300 кВт	400 кВт	500 кВт	600 кВт	700 кВт	800 кВт	900 кВт	1000 кВт	1500 кВт	2000 кВт
Чиллеры с воздушным охлаждением **BMCA TECHNO**		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Чиллеры с воздушным охлаждением **BMCA**	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Чиллеры с воздушным охлаждением **BMCA VITE**				•	•	•	•	•	•	•	•	•
Чиллеры с функцией free-cooling **BMCA INVERNO**			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Чиллеры с водяным охлаждением **BMCW**	•	•	•	•	•							
Чиллеры с выносным конденсатором **BMCC**	•	•	•	•								
Чиллеры с водяным охлаждением **BMCW VITE**			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Чиллеры с выносным конденсатором **BMCC VITE**			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Фанкойлы

Модель блока	Холодопроизводительность										
	1,8 кВт	1,9 кВт	2,7 кВт	2,8 кВт	3,6 кВт	3,8 кВт	4,5 кВт	5,4 кВт	7,2 кВт	9,0 кВт	10,8 кВт	12,6 кВт
Фанкойлы настенного типа **LINE**	•		•		•		•	•	•			
Фанкойлы кассетного типа **CHARM**			•		•		•	•	•	•	•	•
Фанкойлы канального типа **MAGIC**	•		•		•		•	•	•	•	•	•

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

Невозможное – возможно

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

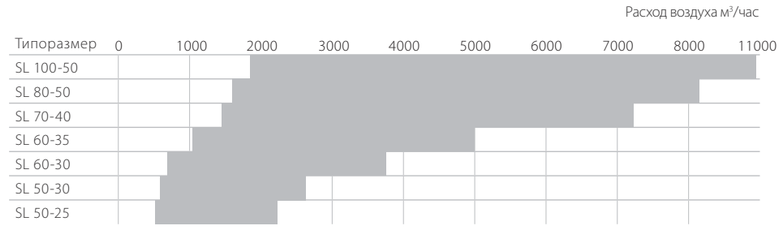
Ballu Industrial Group предлагает российским заказчикам, пожалуй, самый широкий спектр профессионального вентиляционного и инженерного оборудования, в том числе и линейку каркасно-панельных вентиляционных установок. Серия SL, EL — установки с высококачественными комплектующими — исключительно европейского или российского производства.

Эффективная работа в российских условиях обеспечивается комплексом конструкторских решений Siber Cool:

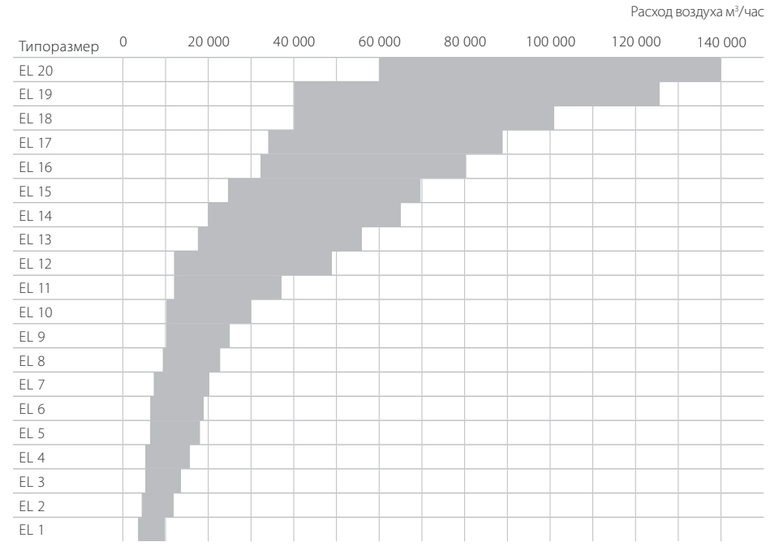
- специальная конструкция корпуса без применения саморезов обеспечивает возможность неоднократной разборки корпуса и последующей сборки с сохранением исключительной герметичности и первоначальных шумовых и аэродинамических характеристик.
- для производства панелей корпуса применяется высококачественная 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.

Серия SL



Серия EL



ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

Прецизионные кондиционеры Ballu Machine – Tecnair. Новый стандарт партнерства

Прецизионные кондиционеры Tecnair — первые и на сегодняшний день единственные прецизионные кондиционеры, прошедшие полную сертификацию по стандартам Eurovent. Сертификация Eurovent гарантирует точные и верифицированные технические характеристики оборудования. Широкий модельный ряд Ballu Machine Tecnair, включающий в себя моноблочные кондиционеры мощностью до 260 кВт, кондиционеры с функцией free cooling, межстоечные кондиционеры, позволяет с легкостью решать самые сложные инженерные задачи. А верификация оборудования по стандартам Eurovent дает возможность почувствовать уверенность в любых проектных решениях.

Прецизионные кондиционеры Ballu Machine Tecnair разработаны в рамках стратегического сотрудничества Ballu Industrial Group и Tecnair Lv S.p.A (холдинг LU-VE, Италия). Объединение опыта и знаний позволило создать широкий модельный ряд высокоэффективной техники отраслевого назначения, адаптированной к российским условиям эксплуатации.

- Вся техника Ballu Machine Tecnair оснащена технологией SiberCool.
- Эффективная работа от -50 °C наружного воздуха благодаря уникальной двухуровневой защите от низких температур.
- Технология FULL INVERTER позволяет добиться исключительной точности поддержания температуры.
- До 60 % снижение энергопотребления благодаря адаптивной системе управления SMART NET.

Прецизионные кондиционеры

Модель прецизионного кондиционера	Холодопроизводительность										
	5	10	30	50	70	90	130	150	170	200	260
Прецизионные кондиционеры **BPA/BPW**	•	•	•		•	•			•		
Прецизионные кондиционеры **BPCW**		•	•	•	•	•		•	•		
Прецизионные кондиционеры **BPHA/BPHW**			•	•	•	•		•			
Прецизионные кондиционеры **BPHCW**			•			•				•	•
Прецизионные кондиционеры **BPRA/BPRW**		•	•								
Прецизионные кондиционеры **BPRCW**			•								

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

для систем кондиционирования

Ballu Industrial Group предлагает полный комплекс расходных материалов, чтобы сделать монтаж кондиционера быстрым, надежным и экономичным. Более 150 наименований, выгодные цены, проверенное качество и постоянная складская программа – результат многолетнего опыта команды профессионалов.

Таблица подбора расходных материалов

Серия кондиционера	Монтажный комплект								
	7	9	10	12	13	18	24	30	36
Eco Pro DC Inverter	№1	№1	-	№1	-	№4	№4	-	-
Platinum DC Inverter Black Edition	-	-	№1	-	№1	-	-	-	-
Platinum Evolution DC Inverter	-	№1	№1	-	-	№4	№6	-	-
Vision PRO DC Inverter	-	№1	№1	№1	-	№4	№6	-	-
ECO Smart DC Inverter	№1	№1	-	№1	-	№4	№5	-	-
Lagoon DC Inverter	№1	№1	-	№2	-	№2	№5	-	-
Prime DC Inverter	№1	№1	-	№1	-	№1	№6	-	-
Vision Pro	№1	№1	-	№1	-	№1	№2	-	-
City	№1	№1	-	№2	-	№2	№5	-	-
iGreen Pro	№1	№1	-	№2	-	№2	№5	-	-
Lagoon	№1	№1	-	№1	-	№2	№5	-	-
Olympio Edge	№1	№1	-	№2	-	№2	№5	-	-
Bravo (36000BTU)	-	-	-	-	-	-	-	-	№5

Состав комплекта

Монтажный комплект	Медная труба, D1	Медная труба, D2	Дренаж, D	Кронштейн, пара
№1	1/4	3/8	16	450
№2	1/4	1/2	16	450
№3	1/4	3/8	16	600
№4	1/4	1/2	16	600
№5	3/8	5/8	16	600
№6	1/4	5/8	16	600

Труба медная Olympic

Медная труба для монтажа систем кондиционирования воздуха

- Чистота меди 99,9%
- Стандарт EN 12735-1
- Длина бухты 15 м
- Совместимость с фреоном 410A

Кронштейны Атлант

Кронштейны для установки наружного блока кондиционера на фасад здания

- Высокопрочная сталь
- Порошковая покраска
- Товар сертифицирован
- Застраховано на 1 000 000 USD

Зимний комплект Снегирь

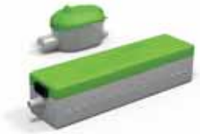
Зимние комплекты для обеспечения эффективной холодопроизводительности кондиционера при отрицательной температуре воздуха

- Работа кондиционера до -40 °C
- Для моделей кондиционеров до 36 kBTU
- Полный комплект 3 в1
- Разработано в Российской Федерации
- Режим работы AUTO
- 3 года гарантии

Насос дренажный DC Pump

Дренажная система для удаления конденсата из внутреннего блока кондиционера в местах, где невозможно обеспечить его слив под естественным углом

- Технология без вибрации
- Высокая производительность 18 л/час
- Уровень шума 19 дБ(А)
- Низкое энергопотребление 3 Вт
- Разработано в Российской Федерации
- 2 года гарантии



Дренажный шланг

Шланги из пластичного ПВХ для отвода конденсата из внутренних блоков кондиционеров или дренажных насосов

- Гладкая внутренняя поверхность
- Исключительная гибкость
- Высокая УФ-устойчивость

Металлоконструкции

Козырьки и ограждения для надежной защиты наружного блока кондиционера

- Порошковая покраска
- Сделано в Российской Федерации
- Разборная конструкция
- Метизы в комплекте

Телефоны: +7 (495) 649-61-97, 8-800-555-21-37 (для регионов бесплатно)
E-mail: info@fancoil-kkb.ru / Website: https://fancoil-kkb.ru/