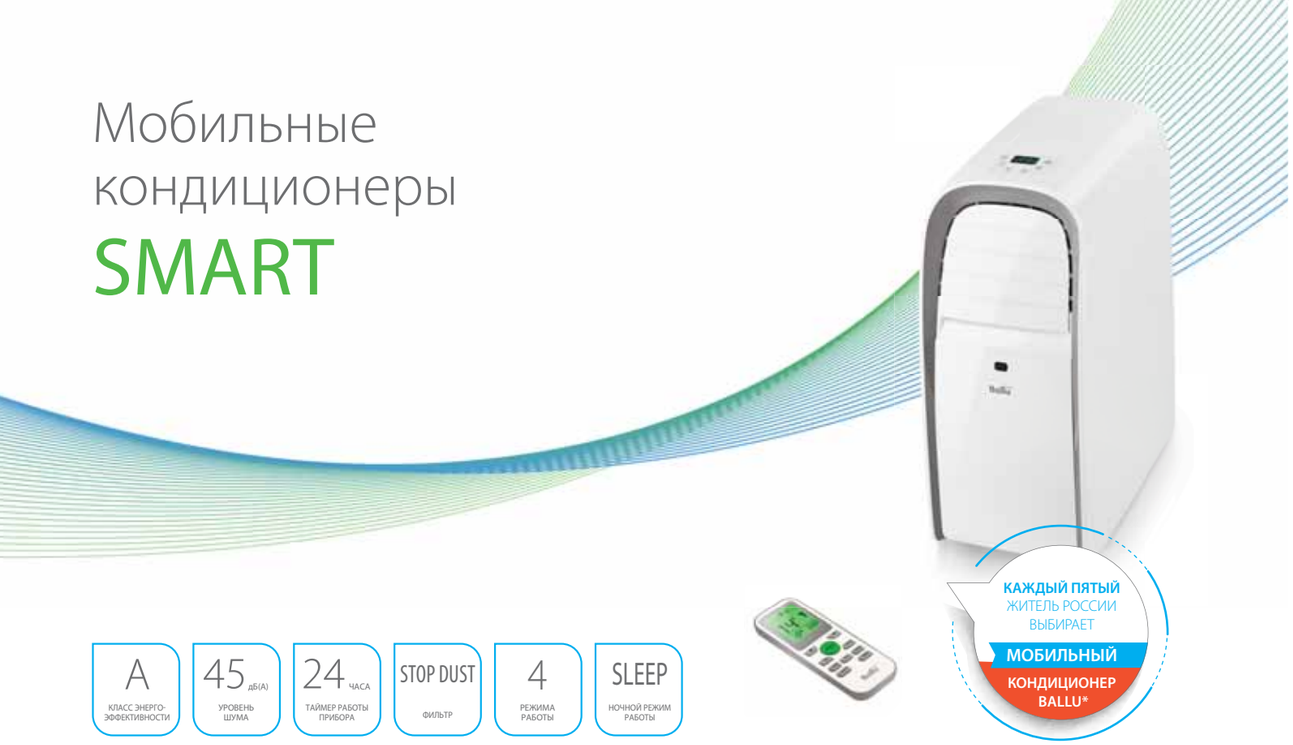
КАТАЛОГ
СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
2018

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

Мобильные кондиционеры
SMART



КАЖДЫЙ ПЯТЫЙ ЖИТЕЛЬ РОССИИ ВЫБИРАЕТ МОБИЛЬНЫЙ КОНДИЦИОНЕР BALLU*

A	45 дБ(А)	24 часа	STOP DUST	4	SLEEP
КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ	УРОВЕНЬ ШУМА	ТАЙМЕР РАБОТЫ ПРИБОРА	ФИЛЬТР	РЕЖИМА РАБОТЫ	НОЧНОЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

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.

Универсальное решение для любых помещений

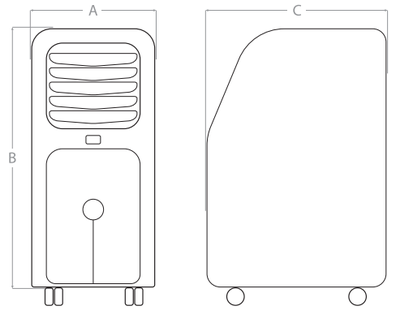
*Согласно статистике сервиса Яndex.WordStat; ** BPAC-CE

Широкий модельный ряд

SMART E BPAC-CE_17Y | SMART M BPAC-CM | SMART PRO BPAC-CE

Эргономичный пульт с режимом реального времени

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	L, мм	D, мм
SMART механика / электроника					
BPAC-07/09/12 CM	283	700	506	1500	130
BPAC-07/09/12 CE_17Y	283	700	506	1500	130
BPAC-15/16/18/20 CE	365	775	568	1500	150

Технические характеристики

Параметр / Модель		BPAC-07 CM, BPAC-07 CE_17Y	BPAC-09 CM, BPAC-09 CE_17Y	BPAC-12 CM, BPAC-12 CE_17Y	BPAC-15 CE	BPAC-16 CE	BPAC-18 CE	BPAC-20 CE
Производительность (охлаждение)	кВт	2,05	2,64	3,22	4,4	4,6	5,7	6
Производительность (охлаждение)	BTU	7000	9000	11000	15000	16000	18000	20 000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		A	A	A	A	A	A	A
Расход воздуха	м^3/ч	330	330	330	450	520	450	450
Уровень шума	дБ(А)	45	45	45	50	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	220-240/50,1
Номинальная мощность (охлаждение)	кВт	0,78	0,95	1,25	1,68	1,75	2,18	2,3
Номинальный ток (охлаждение)	А	3,4	4,1	5,5	7,5	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	45/52	46/53

СУШИЛЬНЫЕ МУЛЬТИКОМПЛЕКСЫ И ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

Сушат одежду бережно и быстро. Воздух всегда в отличной форме

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.

Модельный ряд

		Модель	Производительность по осушению, л/сут						
			15	20	25	30	35	40	50
Сушильные мультикомплексы PLATINUM		BDM				• White/ Black			
Компактные		BDH	•	•					
Стандартные		BDH BDT			•	•	•		
Профессиональные		BDH						•	•

Преимущества

3 ЧАСА
ДЕЛИКАТНАЯ 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 первозданный 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

45 дБ(А)
УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума 45 дБ(А)
Благодаря специальному низкошумному компрессору и дополнительной виброизоляции корпуса прибора уровень шума составил всего 45 дБ(А)

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

Сушильный мультикомплекс
HOME EXPRESS

Platinum series

3 часа	1 час	30 л. сут.	24 часа	ION AIR	3
деликатная сушка одежды	очистка воздуха	осушение воздуха	таймер работы прибора	ионизация воздуха	года гарантии

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 – все это те задачи, с которыми легко справится Home Express. При этом прибор имеет высокий класс энергоэффективности «А» и программируемый таймер включения/выключения на 24 часа, что позволит запрограммировать работу прибора в соответствии с графиком «ночного тарифа», экономя бюджет в темное время суток.

Бережная и быстрая сушка одежды

Программируемый таймер

Система очистки воздуха

2 варианта цветового исполнения

Бак для сбора конденсата

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	$м^3/ч$	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

Осушители воздуха
DEHUMIDIFIER

+5 °C MIN. — ТЕМПЕРАТУРА РАБОТЫ
40 дБ(А) — ТИХАЯ РАБОТА
50 л. СУТ. — ОСУШЕНИЕ ВОЗДУХА
ГИГРОМЕТР — ВСТРОЕННЫЙ
LCD — ДИСПЛЕЙ
t °C — ИНДИКАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ

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. Два способа отвода конденсата – в бак или через дренажный шланг, - позволяют использовать осушители в любом помещении. Приборы автоматически отключаются, когда бак для конденсата заполнен. А встроенный гигрометр помогает с высокой точностью контролировать и поддерживать необходимый уровень влажности в помещении.

Экономичное и эффективное осушение воздуха

Широкий модельный ряд

BDH-15L / BDH-20L

BDT-25L / BDH-30L / BDT-35L

BDH-40L / BDH-50L

Встроенные гигростат и датчик температуры

Электронная панель управления

Встроенные шасси

Технические характеристики

Параметр /Модель		BDH-15L	BDH-20L	BDT-25L	BDH-30L	BDT-35L	BDH-40L	BDH-50L
Производительность по осушению	л/сут	15	20	25	30	35	40	50
Объём бака для сбора конденсата	л	2	2,3	3,8	6,5	3,8	7,7	7,7
Расход воздуха	м³/ч	51	72	220	210	200	306	306
Уровень шума	дБ(А)	40	41	43	45	47	51	52
Напряжение питания	В~Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50,1	220-240/50,1	220-240/50,1	220-240/50	220-240/50
Номинальная мощность	кВт	205	265	350	530	390	500	740
Номинальный ток	А	0,94	1,2	1,5	2,5	1,8	2,3	3,4
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	250x386x230	357x494x210	340x495x254	390x612x274	340x495x254	383x593x308	383x593x308
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	280x430x270	400x534x250	380x540x290	420x680x304	380x540x290	420x650x355	420x650x355
Вес нетто/брутто	кг	9/10	10/11	14/15	14,5/16,5	15/16	17/18,5	21,5/23,0

ПРИТОЧНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА
Air Master 2

Дышите чистым воздухом

В основе каждого нового прибора, выпускаемого промышленным концерном Ballu, всегда лежат идеи о полезности и функциональности, которые максимально наполнят комфортом жизнь наших покупателей. Все эти стремления отразились в инновационном для Ballu направлении приточно-очистительной вентиляции для квартир, коттеджей и офисов.

Специально для вас мы создали уникальный прибор нового поколения. Air Master 2 – это и профессиональный воздухоочиститель, поддерживающий идеально чистый воздух в помещении, и компактная приточная вентиляционная установка, обеспечивающая поступление свежего воздуха с улицы.

Модельный ряд

	Модель	Описание
Приточный очиститель воздуха **AIR MASTER 2**	BMAC-300 BASE	Базовая комплектация Air Master 2 без нагревательного элемента. Рекомендована для эксплуатации в теплых регионах, где значение внешней температуры не ниже 0оС.
Нагревательный элемент **PTC-1000**	PTC-1000	Функция подогрева входящего воздуха до заданной температуры, позволяет использовать Air Master 2 круглый год при внешней температуре от +50 до -40 °С.
Датчик углекислого газа **CO2-Z19**	CO2-Z19	Датчик CO2 автоматически определяет уровень углекислого газа в помещении и управляет клапаном и скоростью притока, проветривая помещение, когда это необходимо.
Модуль **WI-FI-200**	Wi-Fi-200	Wi-Fi модуль позволяет управлять всеми функциями прибора с помощью мобильного приложения из любой точки мира.
Комплект фильтров	FH-BMAC-300/FB-BMAC-200/ FC-BMAC-300	Комплект из 3 фильтров для комплексной очистки воздуха: фильтр грубой очистки, фильтр тонкой очистки Basic класса F5, HEPA фильтр класса H11, угольный CARBON фильтр.

Преимущества

SMART Wi-Fi — SMART УПРАВЛЕНИЕ

Wi-Fi управление
свежим воздухом со смартфона из любой точки мира через фирменное приложение Ballu Home

200 м³/час — ПРИТОК СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

Эффективное проветривание
Постоянный приток свежего воздуха до 200 м³/ч при закрытых окнах

6 СТУПЕНЕЙ — ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

Шестиступенчатая система очистки воздуха
Устраняет 99,9% загрязнений в воздухе и поглощает неприятные запахи

−40 °С — АВТОПОДОГРЕВ ВОЗДУХА

Автоматический нагрев воздуха
Подогрев воздуха, поступающего извне, до комфортной температуры. Надежная работа при температуре от –40 °С до +50 °С за окном

CO2 AUTO — КОНТРОЛЬ УРОВНЯ

Встроенный датчик CO2
Определяет концентрацию углекислого газа и автоматически проветривает помещение, когда это необходимо

19 дБ(А) — ТИХАЯ РАБОТА

Бесшумный ночной режим работы
Минимальный уровень шума 19 дБ. Чистый свежий воздух во время сна

Приточный очиститель воздуха

AIR MASTER 2

Platinum series

SMART Wi-Fi — SMART УПРАВЛЕНИЕ

6 СТУПЕНЕЙ — ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

CO_2 AUTO — КОНТРОЛЬ УРОВНЯ

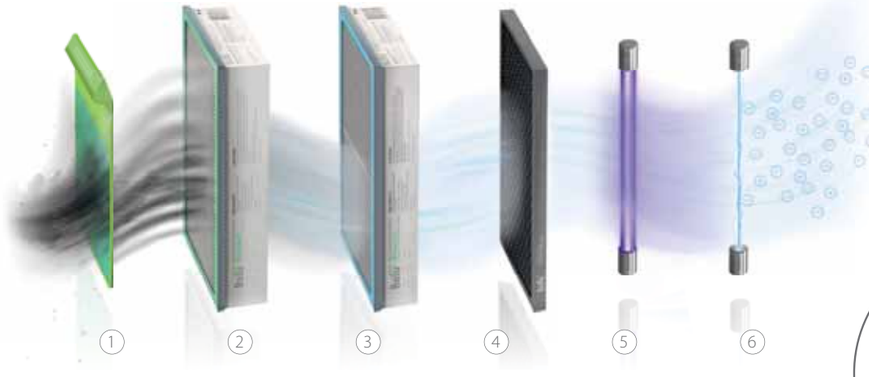
-40 °C — АВТОПОДОГРЕВ ВОЗДУХА

AROMA — КАПСУЛА ДЛЯ МАСЕЛ

19 дБ(А) — ТИХАЯ РАБОТА

Промышленный концерн Ballu представляет инновационный прибор нового поколения для создания и поддержания здорового микроклимата в помещении. Air Master 2 — это профессиональный воздухоочиститель и компактная приточная вентиляционная установка. Управлять всеми функциями прибора можно с помощью Wi-Fi модуля, а также уникального эргономичного пульта дистанционного управления. Функция «Климат-контроль» автоматически поддерживает заданную пользователем температуру в диапазоне от +10 °С до +30 °С на выходе из прибора. Мягкий подогрев воздуха производится с помощью керамического нагревательного элемента мощностью 1 кВт. Air Master 2 круглый год обеспечивает постоянный приток свежего воздуха при внешней температуре от –40 °С до +50 °С.

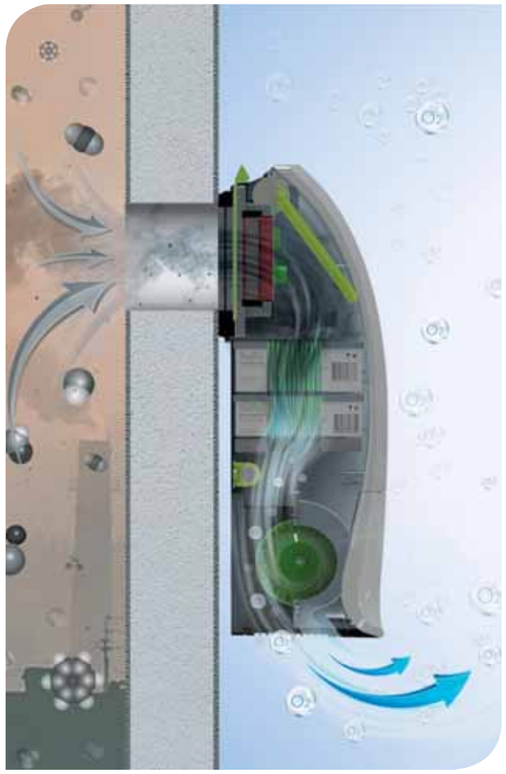
Профессиональная 6-ти ступенчатая очитстка воздуха



Система фильтрации

1. Фильтр грубой очистки High Density Prefilter
2. Фильтр тонкой очистки Basic класса F5
3. Высокоэффективный HEPA фильтр класса H11
4. Угольный CARBON фильтр
5. Ультрафиолетовая лампа
6. Генератор холодной плазмы

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



*Патент на полезную модель многоступенчатой очистки воздуха

РЕЖИМ ВЕНТИЛЯЦИИ

Запатентованная технология* AIR MASTER 2 разработана специально для улучшения качества воздуха в мегаполисах и экологически неблагоприятных районах.
В режиме вентиляции AIR MASTER 2 забирает воздух с улицы, подогревает его до комфортной температуры и очищает от вредных примесей, взвесей и запахов через шестиступенчатую систему фильтрации.

6-ступенчатая система очистки воздуха
устраняет 99,9 % загрязнений в поступающем с улицы воздухе, поглощает неприятные запахи, обеззараживает от вирусов и бактерий.

Приток свежего воздуха
воздухообмен до 200 м³ в час, обеспечивающий комфортное пребывание до 7 человек в помещении площадью до 75 м².

Встроенный датчик CO_2
определяет концентрацию углекислого газа и, управляя клапаном притока, автоматически проветривает помещение когда это необходимо.

Подогрев свежего воздуха
высокоэффективный керамический нагревательный элемент автоматически подогревает поступающий воздух до заданной комфортной температуры при внешней температуре до –40 °С.

РЕЖИМ ЦИРКУЛЯЦИИ

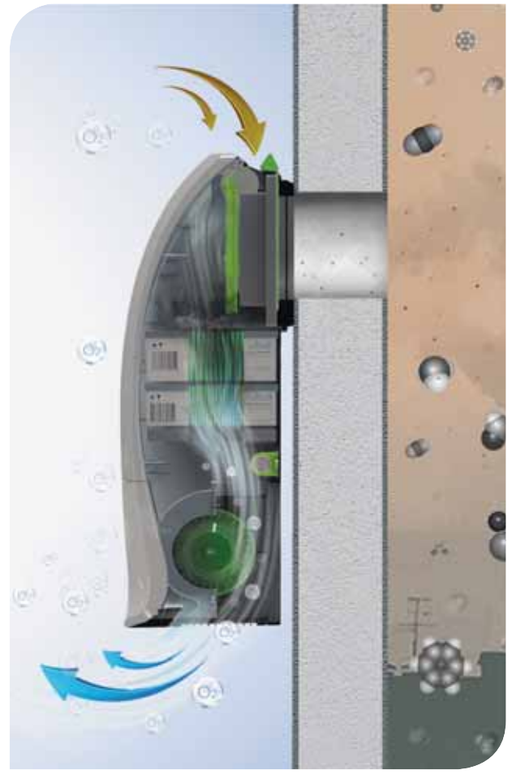
Воздух в закрытых помещениях не менее вредный и опасный для нашего здоровья, чем на оживленной улице.
В режиме циркуляции AIR MASTER 2 работает как профессиональный воздухоочиститель, забирая воздух из комнаты и очищая его через многоуровневую систему фильтрации.
Избавит Вас от сигаретного дыма, от вирусов и бактерий, от неприятных запахов и пыли.

Профессиональная система очистки воздуха
устраняет 99,9 % загрязнений в воздухе помещения, поглощает неприятные запахи, обеззараживает от вирусов и бактерий.

Мощный вентилятор
высокоэффективный 5-ти скоростной вентилятор с минимальным уровнем шума 19 дБ на первой скорости.

Арома-капсула
капсула для ароматических масел позволяет создать индивидуальную атмосферу на любой вкус.

Датчик загрязнения воздуха
в зависимости от качества воздуха датчик запыленности автоматически управляет интенсивностью очистки.



Как устроен Air Master 2

Качество воздуха, подаваемого приточным очистителем воздуха, обеспечено множеством специальных инженерных решений и устройств, заложенных во внутреннюю конструкцию прибора. Принцип работы Air Master 2 продуман до мелочей, что позволило достигнуть высочайшего уровня очистки до 99,9% всех типов загрязнений в воздухе.

PATENTED

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

1 Фильтр грубой очистки HD-prefilter
2 Датчик загрязнения воздуха
3 Автоматический воздушный клапан
4 Керамический нагревательный элемент
5 Wi-Fi модуль
6 Датчик уровня CO_2
7 Система управления функциями прибора
8 Фильтр тонкой очистки BASIC класса F5
9 Высокоэффективный HEPA фильтр класса H11
10 Адсорбционно-каталитический CARBON фильтр
11 УФ лампа
12 Генератор холодной плазмы
13 Высокоэффективный вентилятор
14 Арома-капсула

15 Пульт

Эргономичный пульт с подсветкой, режимом реального времени и программированием

МОДУЛЬ Wi-Fi

Управляйте чистым воздухом дома со смартфона или планшета из любой точки мира. Вы всегда будете на связи благодаря фирменному приложению BALLU HOME.
С дополнительным модулем Wi-FI Вы получаете полный доступ к управлению всеми функциями AIR MASTER 2, мониторингу качества воздуха, графика расхода электроэнергии, программированию режимов работы по часам и дням недели.

доступно в Google Play

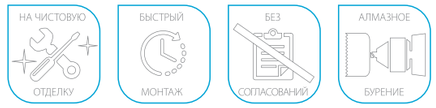
Загрузите в App Store

Особенности

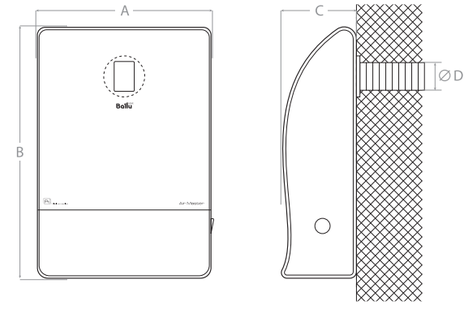
- Воздухообмен до 200 м³/ч
- 2 режима работы: циркуляция и вентиляция
- 5 скоростей потока воздуха
- Автоматический подогрев воздуха
- Работает при температуре от –40 °С до + 50 °С
- Бесшумный ночной режим
- Автоматический контроль уровня CO_2
- 6 ступенчатая очистка воздуха
- Обеззараживание УФ лампой
- Генератор холодной плазмы
- Функция ароматизации воздуха

ЧИСТЫЙ МОНТАЖ

- 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



Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
BMAC-300 BASE 455/578/165/125	455	578	165	132

Технические характеристики

Параметр / Модель	Единица измерения	BMAC-300 BASE
Напряжение питания	В~Гц	220-240/50-60
IP класс защиты	-	IP20
Установка	-	Настенный монтаж
Диаметр входного отверстия	мм	132
Воздухообмен	м³/час	40/80/120/160/200
Уровень шума	дБ (А)	19/28/32/35/45
Температура эксплуатации	°С	0°С до +50°С
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	445x575x190
Размеры упаковки (шхВхГ)	мм	500x620x235
Вес нетто/брутто	кг	7,1/8,5

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.

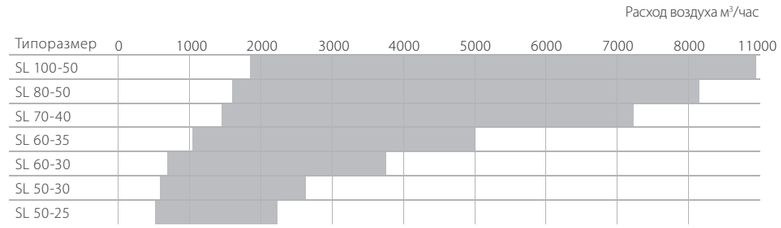
Ballu Industrial Group предлагает российским заказчикам, пожалуй, самый широкий спектр профессионального вентиляционного и инженерного оборудования, в том числе и линейку каркасно-панельных вентиляционных установок. Серия SL, EL — установки с высококачественными комплектующими — исключительно европейского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

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

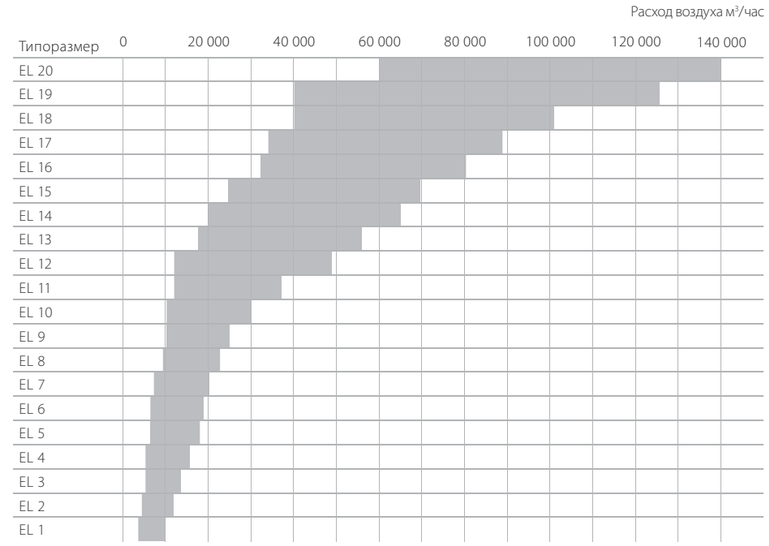
- специальная конструкция корпуса без применения саморезов обеспечивает возможность неоднократной разборки корпуса и последующей сборки с сохранением исключительной герметичности и первоначальных шумовых и аэродинамических характеристик.
- для производства панелей корпуса применяется высококачественная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



ПОЛНОИНВЕРТОРНЫЕ VRF-СИСТЕМЫ

Там, где другие не пройдут

Все модели VRF-систем Ballu Machine оснащены технологией SiberCool. Это комплекс инновационных конструкторских решений, включающий в себя обязательную установку зимнего комплекта (и опциональную установку полярного комплекта), гарантирующего эффективную работу VRF-систем при низких температурах наружного воздуха; адаптацию электронных компонентов к работе в условиях резких температурных колебаний, защиту от перепада напряжения и перекоса фаз в электросети; дополнительную противопылевую и антикоррозийную защиту.

Эффективная работа от -23 °С наружного воздуха в стандартной комплектации (и до -50 °С при установке полярного комплекта «Север»).

Противопылевая защита электронных компонентов повышает надежность работы наружного блока в условиях современного города и на промышленных предприятиях.

Ballu MACHINE

Серия BVRF-KS7

Модель внешнего блока	Холодопроизводительность										
	12,0 кВт	14,0 кВт	16,0 кВт	22,4 кВт	28,0 кВт	33,5 кВт	40,0 кВт	45,0 кВт	50,4 кВт	56,0 кВт	61,5 кВт
Мини-наружные блоки **BVRFO-KS7**	●	●	●								
Мини-наружные блоки **BVRFO-KS7-S**	●	●	●								
Полноразмерные наружные блоки **BVRFO-KS7/225-A**				●	●	●	●	●	●	●	●

Модель внутреннего блока	Холодопроизводительность																			
	2,2 кВт	2,5 кВт	2,8 кВт	3,2 кВт	3,6 кВт	4,0 кВт	4,5 кВт	5,0 кВт	5,6 кВт	6,3 кВт	7,1 кВт	8,0 кВт	9,0 кВт	10,0 кВт	11,2 кВт	12,5 кВт	14,0 кВт	16,0 кВт	22,4 кВт	28,0 кВт
Внутренние блоки настенного типа **BVRFW-KS7**	●		●		●		●		●		●									
Внутренние блоки кассетного типа **BVRFC4/C-KS7**	●		●		●		●	●	●											
Внутренние блоки кассетного типа **BVRFC4-KS7**			●		●		●	●	●		●		●		●	●	●	●		
Внутренние блоки канального типа **BVRFDS-KS7-P**	●		●		●		●		●		●									
Внутренние блоки канального типа **BVRFD-KS7**	●		●		●		●		●		●		●		●		●			
Внутренние блоки канального типа **BVRFD-KS7-A**									●		●		●		●	●	●	●	●	●
Внутренние блоки напольно-потолочного типа **BVRFU-KS7**			●		●			●			●		●		●	●	●			

Серия BVRF-KS6

Модель внешнего блока	Холодопроизводительность											
	8,0 кВт	15,0 кВт	18,0 кВт	22,4 кВт	28,0 кВт	33,5 кВт	40,0 кВт	45,0 кВт	50,4 кВт	56,0 кВт	61,5 кВт	68,0 кВт
Мини-наружные блоки **BVRFO-KS6**	●	●	●									
Мини-наружные блоки **BVRFO-KS6-S**				●	●	●						
Полноразмерные наружные блоки **BVRFO-KS6-A**				●	●	●	●	●				
Полноразмерные наружные блоки **BVRFO-KS6-G**				●	●	●	●	●	●	●	●	●

Модель внутреннего блока	Холодопроизводительность										
	2,2 кВт	2,8 кВт	3,6 кВт	4,5 кВт	5,6 кВт	7,1 кВт	9,0 кВт	11,2 кВт	14,0 кВт	22,6 кВт	28,0 кВт
Внутренние блоки настенного типа **BVRFW-KS6**	●	●	●	●	●	●					
Внутренние блоки кассетного типа **BVRFC4/C-KS6**		●	●	●							
Внутренние блоки кассетного типа **BVRFC4-KS6**					●	●	●	●	●		
Внутренние блоки канального типа **BVRFDS-KS6-P**	●	●	●	●	●	●					
Внутренние блоки канального типа **BVRFD-KS6**					●	●	●	●	●		
Внутренние блоки канального типа **BVRFD-KS6-A**										●	●
Внутренние блоки напольно-потолочного типа **BVRFU-KS6**		●	●	●	●	●	●	●	●		

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
iGreen Pro DC Inverter	-	№1	-	№1	-	№3	№5	-	-
Platinum Black Edition DC Inverter	-	-	№1	-	№1	№3	№5	-	-
Platinum Evolution DC Inverter		№1	№1			№4	№6	-	-
Platinum DC Inverter	-	-	№1	-	№1	№3	№5	-	-
Eco Edge DC Inverter	№1	№1	-	№1	-	№2	№5	-	-
Lagoon dc inverter	№1	№1		№2		№2	№5		
iGreen Pro	№1	№1	-	№2	-	№2	№5	-	-
Lagoon	№1	№1		№1		№2	№5		
City	№1	№1	-	№2	-	№2	№5	-	-
Olympio Edge	№1	№1		№2		№2	№5		
Vision pro	№1	№1		№1		№1	№2		
Olympio	№1	№1	-	№1	-	№4	№6	№5	№5
Bravo									№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

Ballu HOME

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

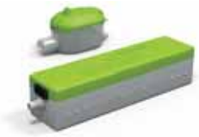
Зимние комплекты для обеспечения эффективной холодопроизводительности кондиционера при отрицательной температуре воздуха

- 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

Каталог: Системы кондиционирования Ballu КСКБ 2018

Служба поддержки клиентов
8 800 500 0775

www.ballu.ru