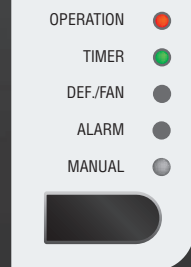
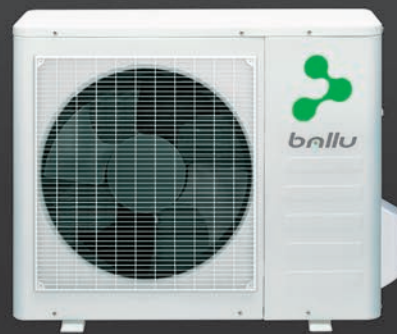




BCFB-18H • BCFB-24H • BCFB-36H • BCFB-48H • BCFB-60H

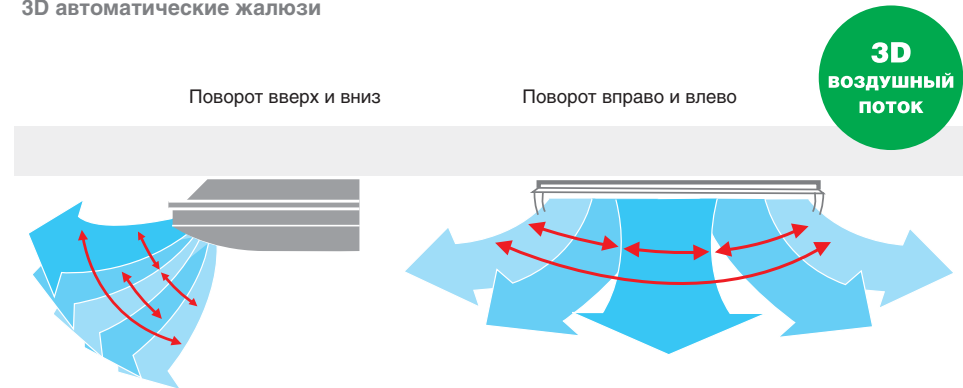


- Индикатор электропитания
- Индикатор таймера
- Индикатор режима оттаивания
- Индикатор аварийного состояния
- Кнопка аварийного управления
- Приемник ИК-сигналов пульта ДУ



Напольно-потолочные сплит-системы

3D автоматические жалюзи



Равномерное распределение охлажденного воздуха по всему объему помещения без прямого попадания на людей.



Охлаждение/обогрев



Интенсивный режим SUPER



Экономичный режим



Универсальная установка



Защита от протечки конденсата



3D воздушный поток

Заботясь о человеке, компания BALLU INDUSTRIAL GROUP предлагает линейку надежных и экономичных напольно-потолочных сплит-систем. Кондиционеры универсальны, как в установке (простой монтаж под потолком и у пола), так и в использовании: работают на охлаждение, обогрев, вентиляцию, осушение, оснащены функциями экономичной и суперинтенсивной работы, режимами SLEEP (комфортный сон) и TIMER (автоматическое включение и отключение по времени), имеют дополнительную защиту от протечки конденсата. Автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи создают 3D поток обработанного воздуха, который равномерно распределяется по всему помещению, избегая прямого попадания на людей.

Параметр / Модель	BCFB-18H	BCFB-24H	BCFB-36H	BCFB-48H	BCFB-60H	
Наименование внутреннего блока	BCFB/IN-18H	BCFB/IN-24H	BCFB/IN-36H	BCFB/IN-48H	BCFB/IN-60H	
Наименование наружного блока	BCFB/OUT-18H	BCFB/OUT-24H	BCFB/OUT-36H	BCFB/OUT-48H	BCFB/OUT-60H	
Холодопроизводительность, BTU	18000	24000	36000	48000	60000	
Теплопроизводительность, BTU	20000	26000	40000	52000	65000	
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1900	2740	4250	4700	6450	
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1850	2800	4000	4800	5930	
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50	380/50	380/50	380/50	
Рабочий ток, А	Охлаждение	8,6	12,5	11,2	12,4	16,9
	Обогрев	8,9	12,7	10,5	12,6	15,6
Расход воздуха (мин-макс), м³/ч	800	1200	1600	2000	2200	
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	38-43	40-45	40-45	44-47	44-47	
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	48	52	55	55	62	
Хладагент	R22	R22	R22	R22	R22	
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	990x660x203	990x660x203	1280x660x203	1670x680x240	1670x680x240
	Наружный блок	842x695x360	842x695x360	990x966x396	990x966x396	940x1245x340
Вес нетто, кг	Внутренний блок	27,0	27,0	35,0	52,0	52,0
	Наружный блок	53,0	64,0	101,0	90,0	110,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	1089x744x296	1089x744x296	1379x744x296	1764x760x329	1764x760x329
	Наружный блок	970x770x420	970x770x420	1120x1100x440	1120x1100x440	1058x1380x435
Вес брутто, кг	Внутренний блок	33,0	33,0	40,0	59,0	59,0
	Наружный блок	57,0	66,0	106,0	96,0	122,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	
Диаметр труб (газ)	Ø12.7(1/2")	Ø15.88(5/8")	Ø19,0	Ø19,0	Ø19,0	
Максимальная длина магистрали, м	20	20	25	25	30	
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	15	

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



BFC-24H • BFC-48H
• BFE-60H



- Индикаторы режимов работы
- Индикатор существующей температуры
- Индикатор заданной температуры
- Индикатор таймера
- Индикатор таймера
- Индикатор существующей температуры
- Индикатор заданной температуры
- Индикатор скорости вращения вентилятора
- Индикаторы режимов работы



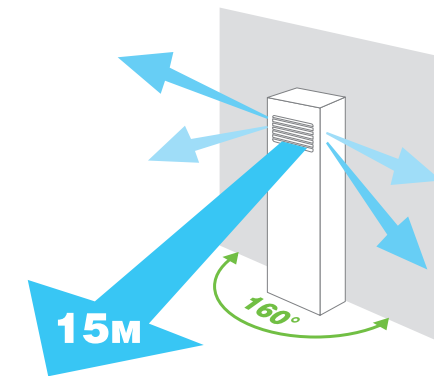
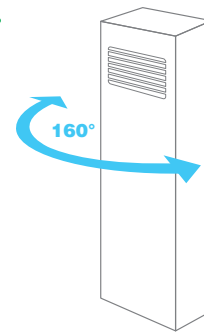
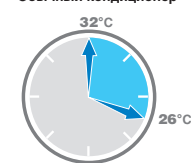
Колонные сплит-системы

Мощный, быстрый, элегантный

Кондиционер Ballu



Обычный кондиционер



1

Режим «Super», используемый в колонных сплит-системах BALLU ускоряет и без того мощные кондиционеры на 40-50%.

2

Мощный воздушный поток раздается по всей площади помещения в радиусе 160° автоматическими вертикальными жалюзи.

3

Охлажденный воздушный поток, в зависимости от планировки помещения, способен подаваться на расстояние до 15 м.



Охлаждение/обогрев



Широкий воздушный поток



Экономичный режим



Высокая производительность



Дополнительный обогрев с помощью ТЭНа



Функции автоматической защиты

Параметр / Модель	BFC-24H	BFC-48H	BFE-60H
Наименование внутреннего блока	BFC/IN-24H	BFC/IN-48H	BFE/IN-60H
Наименование наружного блока	BFC/OUT-24H	BFC/OUT-48H	BFE/OUT-60H
Холодопроизводительность, BTU	24000	48000	60000
Теплопроизводительность, BTU	24500	51000	60500+14500
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	2430	4800	6300
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	2410	5000	6300+4200
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	380/50	380/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	11,0	12,6
	Обогрев	10,9	13,2
Расход воздуха (мин-макс), м³/ч	1000	1800	16,6 + 11,1
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	42-48	48-54	45-50
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	60	63	58
Хладагент	R22	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	480x1730x300	540x1776x415
	Наружный блок	902x650x307	950x1255x410
Вес нетто, кг	Внутренний блок	36,0	51,0
	Наружный блок	58,0	106,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	572x1848x410	632x1893x535
	Наружный блок	1027x705x433	1030x1380x440
Вес брутто, кг	Внутренний блок	48,0	61,0
	Наружный блок	64,0	117,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")
Диаметр труб (газ)	Ø15.88(5/8")	Ø9.52(3/4")	Ø19.0
Максимальная длина магистрали, м	15	15	30
Максимальный перепад высот, м	10	10	10

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

Забывая о человеке, BALLU предлагает линейку мощных кондиционеров колонного типа. При высокой производительности новая серия колонных сплит-систем на 24 000 и 48 000 BTU стала почти в полтора раза компактнее и экономичнее. Широкий воздушный поток и вертикальные автоматические жалюзи с поворотом на 160° позволяют кондиционерам быстро охлаждать и обогревать помещения большой площади.

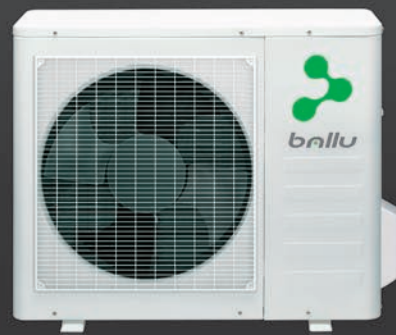
Все модели оснащены дополнительным нагревательным PTC элементом, работают на охлаждение, обогрев, вентиляцию, осушение, оснащены функциями экономичной и суперинтенсивной работы, режимами SLEEP (комфортный сон) и TIMER (автоматическое включение и отключение по времени).



BCA-18H • BCC-24H • BCC-36H • BCC-48H



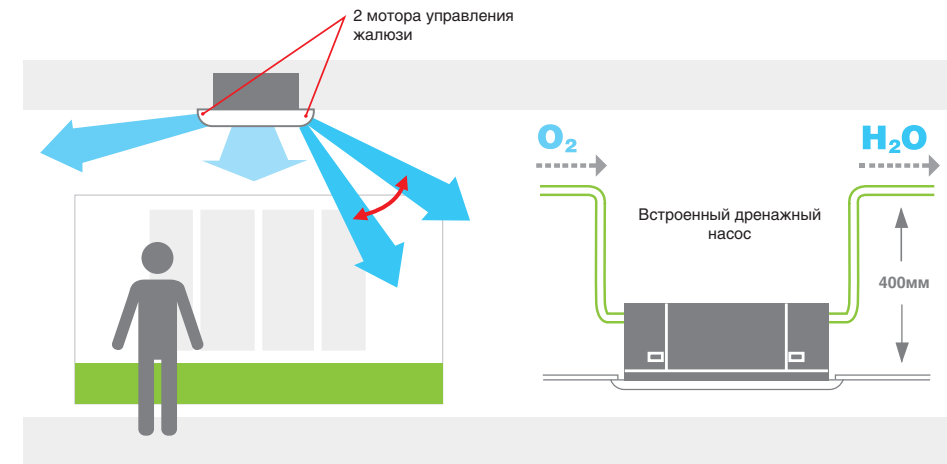
- Кнопка аварийного управления
- Индикатор температуры
- Индикатор электропитания
- Индикатор таймера
- Индикатор режима оттаивания
- Индикатор аварийного состояния
- Приемник ИК-сигнлов пульта ДУ



Кассетные сплит-системы

Разнонаправленная подача воздуха

Приток свежего воздуха



2 мотора управления жалюзи



Приток свежего воздуха



Встроенная дренажная помпа



Управляющая плата в металлическом корпусе



Дополнительные ребра жесткости

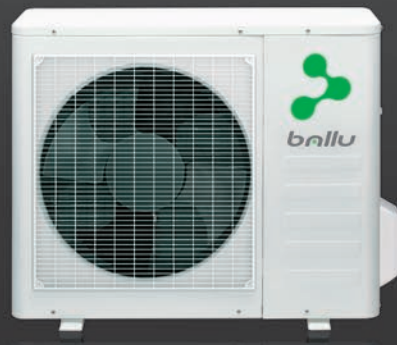
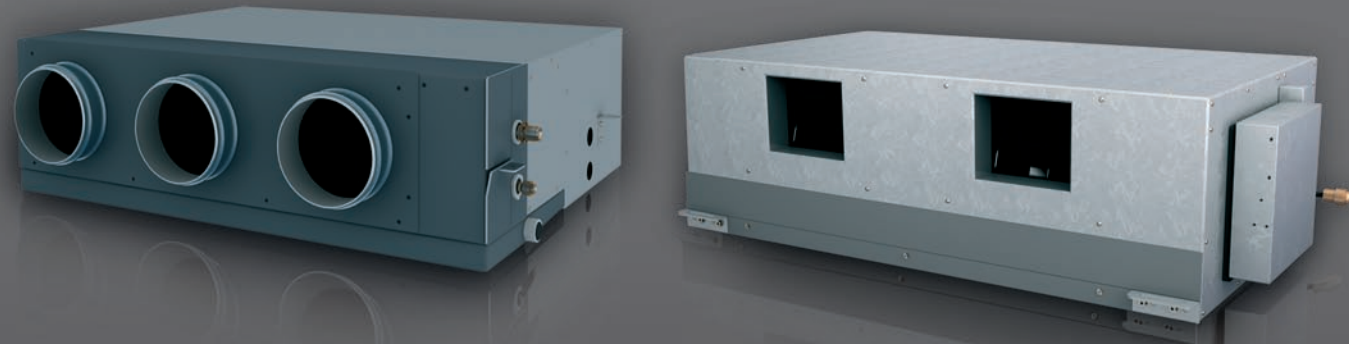


Индикатор температуры

Забываясь о человеке, компания BALLU INDUSTRIAL GROUP предлагает линейку надежных и экономичных кассетных сплит-систем. Новая серия кондиционеров BCC оснащена дисплеем с индикаторами температуры и режимов работы. Новая конструкция теплообменника позволила увеличить холодопроизводительность модели и значительно снизить энергопотребление. Для управления жалюзи в новых моделях установлено 2 мотора (вместо одного), благодаря этому каждая пара воздуховыпускных заслонок регулируется с пульта ДУ автономно, что позволяет подавать воздух в разных направлениях. Скрытая за декоративной панелью управляющая плата кассетных сплит-систем BALLU теперь находится в металлическом, а не пластмассовом корпусе. Благодаря увеличению рёбер жёсткости панель стала ударопрочной.

Параметр / Модель	BCA-18H	BCC-24H	BCC-36H	BCC-48H
Наименование внутреннего блока	BCA/IN-18H	BCC/IN-24H	BCC/IN-36H	BCC/IN-48H
Наименование наружного блока	BCA/OUT-18H	BCC/OUT-24H	BCC/OUT-36H	BCC/OUT-48H
Холодопроизводительность, BTU	18000	24000	36000	48000
Теплопроизводительность, BTU	20500	26000	40000	52000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	2000	2600	4250	4700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1960	2700	4000	4800
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50	380/50	380/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	9,1	11,2	12,4
	Обогрев	8,9	12,3	10,5
Расход воздуха (мин-макс), м³/ч	860	1220	1530	1530
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	40	42	44	44
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	48	52	55	55
Хладагент	R22	R22	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	580x254x580	840x300x840	840x300x840
	Панель	650x30x650	950x55x950	950x55x950
	Наружный блок	842x695x360	842x695x360	990x966x396
	Наружный блок	842x695x360	842x695x360	990x966x396
Вес нетто, кг	Внутренний блок	21,0	29,0	35,0
	Панель	3,0	6,0	6,0
	Наружный блок	53,0	64,0	101,0
	Наружный блок	53,0	64,0	101,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	750x340x750	955x247x955	955x317x955
	Панель	715x115x715	1035x90x1035	1035x90x1035
	Наружный блок	970x770x420	970x770x420	1120x1100x440
	Наружный блок	970x770x420	970x770x420	1120x1100x440
Вес брутто, кг	Внутренний блок	28,0	36,0	42,0
	Панель	5,0	9,0	9,0
	Наружный блок	57,0	66,0	106,0
	Наружный блок	57,0	66,0	106,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")
Диаметр труб (газ)	Ø12.7(1/2")	Ø15.88(5/8")	Ø19.0	Ø19.0
Максимальная длина магистрали, м	20	20	25	25
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10

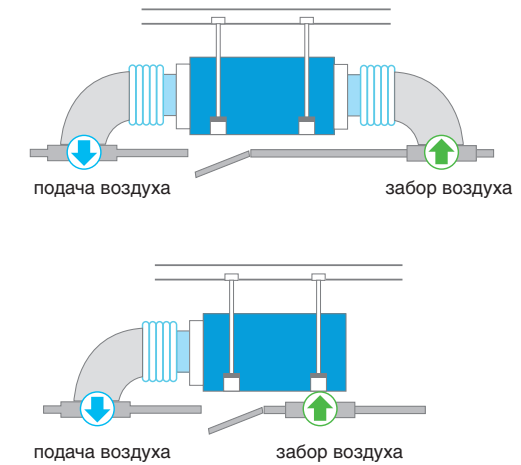
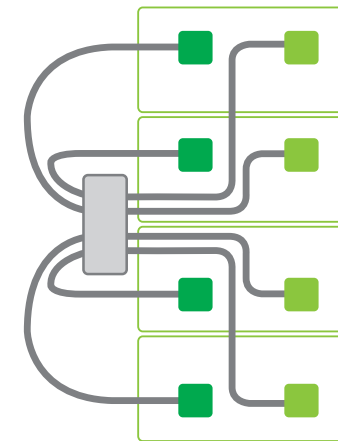
*Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в дизайн и технические характеристики прибора.



MTA3-18HR • MTA3-24HR • MTA3-36HR • MTA3-48HR
MTA-60HR • MHA-26HR • MHA-36HR • MHA-48HR • MHA-60HR

Канальные сплит-системы

Принцип работы канальных сплит-систем



Охлаждение/
обогрев



Одновременное
охлаждение
нескольких помещений



Высокая
производительность



Приток свежего
воздуха



Бесшумная
работа



Забор воздуха
с двух сторон

Заботясь о человеке, BALLU предлагает линейку мощных и надежных канальных сплит-систем. Средненапорные сплит-системы BALLU до 90 Па способны охладить сразу несколько помещений общей площадью до 280 м². Забор воздуха может осуществляться с двух сторон - снизу и сзади. Все модели BALLU имеют возможность приточной вентиляции. Высоконапорные сплит-системы BALLU до 310 Па способны раздавать охлажденный воздух по воздуховодам большой длины. И средненапорные, и высоконапорные кондиционеры BALLU отличаются низким уровнем шума, оснащены беспроводным пультом дистанционного управления; у моделей на 380 В есть фазовый монитор и подогрев картера компрессора.

Параметр / Модель	MTA3-18HR	MTA3-24HR	MTA3-36HR	MTA3-48HR	MTA-60HR	MHA-26HR	MHA-36HR	MHA-48HR	MHA-60HR
Холодопроизводительность, BTU	18000	24000	36000	48000	60000	26000	36000	48000	60000
Теплопроизводительность, BTU	20000	26000	40000	52000	65000	27800	40000	53000	65000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1900	2740	4250	4700	6450	3400	5630	5630	6450
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1850	2800	4000	4800	5930	2860	5550	5550	5930
Напряжение питания, (В/Гц)	220/50	220/50	380/50	380/50	380/50	220/50	380/50	380/50	380/50
Рабочий ток, А	Охлаждение	8,5	13,0	7,7	8,3	9,8	15,9	9,8	9,8
	Обогрев	8,0	13,2	7,3	8,5	9,0	13,8	9,5	9,0
Расход воздуха (мин-макс), м ³ /ч	1250	1460	2070	2400	2800	1650	2400	2900	2900
Статическое давление (максимальное) (Па)	90	90	90	90	100	292	292	292	292
Уровень шума внутреннего блока (мин-макс), дБ(А)	38-45	42-49	44-49	44-51	42-46	44-47	47-50	47-50	49-52
Уровень шума наружного блока (мин-макс), дБ(А)	48	52	55	55	62	52	55	55	62
Хладагент	R22	R22	R22	R22	R22	R22	R22	R22	R22
Размеры прибора, мм	Внутренний блок	1000x298x800	1000x298x800	1350x298x800	1350x298x800	1350x320x800	850x380x660	1200x380x660	1200x380x660
	Наружный блок	842x695x360	842x695x360	990x966x396	990x966x396	940x1245x340	895x863x355	990x966x396	990x966x396
Вес нетто, кг	Внутренний блок	36,0	38,0	48,0	48,0	62,0	65,0	65,0	57,0
	Наружный блок	53,0	64,0	101,0	90,0	110,0	68,0	87,0	110,0
Размеры в упаковке, мм	Внутренний блок	1205x370x940	1205x370x940	1555x370x940	1555x370x940	1555x420x930	1075x478x775	1425x478x775	1425x478x775
	Наружный блок	970x770x420	970x770x400	1120x1100x440	1120x1100x440	1058x1380x435	1043x915x395	1120x1100x440	1120x1100x441
Вес брутто, кг	Внутренний блок	43,0	45,0	57,0	57,0	67,0	57,0	72,0	63,0
	Наружный блок	57,0	66,0	106,0	96,0	122,0	70,0	98,0	122,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø6.35(1/4")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")	Ø12.7(1/2")
Диаметр труб (газ)	Ø12.7(1/2")	Ø15.88(5/8")	Ø19.0	Ø19.0	Ø19.0	Ø15.88(5/8")	Ø19.0	Ø19.0	Ø19.0
Максимальная длина магистрали, м	20	20	25	25	30	20	25	25	30
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	15	10	10	10	15

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