

Ballu BSPI Platinum DC inverter инструкция по эксплуатации

BSPI/in-10 (13/18/24) HN1/WT/EU

BSPI/out-10 (13/18/24) HN1/WT/EU

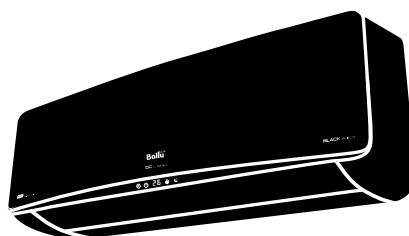
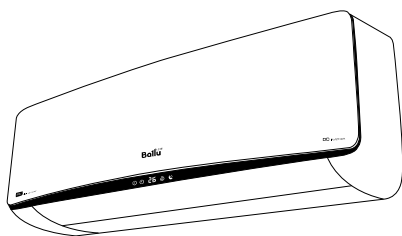
BSPI/in-10 (13) HN1/BL/EU

BSPI/out-10 (13) HN1/BL/EU



Гарантийный талон

Кондиционеры воздуха
инверторные сплит-системы



Code-128

Перед началом эксплуатации прибора внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.

Содержание

- 2** Используемые обозначения
- 3** Правила безопасности
- 3** Назначение
- 4** Устройство кондиционера
- 5** Условия эксплуатации кондиционера
- 5** Управление кондиционером
- 10** Технические характеристики
- 11** Уход и техническое обслуживание
- 12** Устранение неисправностей
- 13** Срок эксплуатации
- 14** Утилизация прибора
- 14** Дата изготовления
- 14** Гарантия
- 14** Сертификация продукции
- 15** Протокол о приемке оборудования
- 17** Гарантийный талон

Используемые обозначения



ВНИМАНИЕ!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или серьезным повреждениям оборудования.



ОСТОРОЖНО!

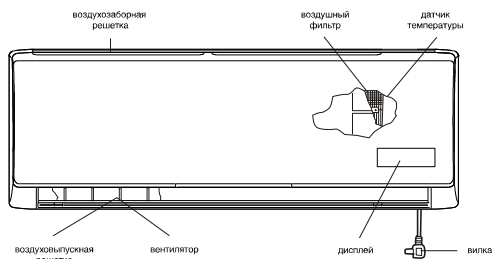
Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

ПРИМЕЧАНИЕ

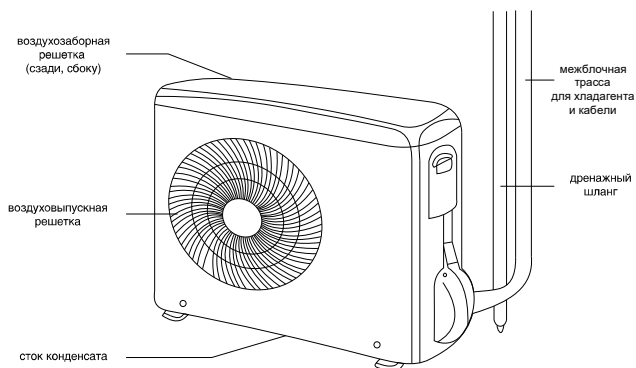
1. Если повреждена кабельная проводка, необходимо немедленно отключить прибор от электросети и обратиться к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
2. Кондиционер должен быть установлен в соответствии с местными нормами и правилами эксплуатации. Технические характеристики и другая полезная информация о приборе.
3. После установки кондиционера электрическая проводка должна соответствовать требованиям безопасности.
4. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
5. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
6. После прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
7. Если на изделии отсутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

Устройство кондиционера*

Внутренний блок



Наружный блок



ПРИМЕЧАНИЕ

Этот кондиционер состоит из внутреннего и наружного блоков. В комплект сплит-системы (кондиционера воздуха) входят: один внутренний блок кондиционера воздуха, один внешний (наружный) блок кондиционера воздуха в упаковке, одна инструкция пользователя.

В комплект сплит-системы (кондиционера воздуха)


Воздухозаборная решетка	Воздух из помещения забирается через эту секцию и проходит через воздушный фильтр, на котором задерживается пыль.
Воздуховыпускная решетка	Кондиционированный воздух выходит из кондиционера через воздуховыпускную решетку.
Пульт ДУ	С помощью беспроводного пульта ДУ, можно включить и выключить кондиционер, выбрать режим работы, регулировать температуру, скорость вращения вентилятора, установить навливание воздуха на таймер, регулировать угол наклона жалюзи.
Межблочная трасса для хладагента	Внутренний и наружный блоки кондиционера соединены между собой медными трубками, в которых течет хладагент.
Наружный блок	В наружном блоке находится компрессор, мотор вентилятора, теплообменник и другие электрические части.
Дренажный шланг	Влага из воздуха в помещении конденсируется и отводится наружу через дренажный шланг.

* Внешний вид блоков Вашего кондиционера может отличаться от схематичных изображений в инструкции.

6 Управление кондиционером

11, 12. Кнопки «ON/OFF TIMER»


Служат для включения режима настройки таймера: «ON» режим задания времени включения кондиционера, «OFF» режим задания времени отключения кондиционера.


 Индикатор работы автоматического режима.

 Индикатор ночного режима работы.

13. Кнопка «SUPER»


При нажатии данной кнопки кондиционер начинает работу в режиме охлаждения на максимальной мощности и устанавливает целевую температуру +16 °C.

 Индикатор работы интенсивного режима Super.

 Индикатор получения сигнала кондиционером.


14. Кнопка «I FEEL»

Включение и выключение функции поддержания заданной температуры вокруг пользователя (рядом с пультом ДУ).

 ON Установка часов.
OFF Установка таймера (ON/OFF).

15. Кнопка «SWING2»

Управление направлением воздушного потока по горизонтали.

 Установка температуры.

Замена батареек

1. Сдвинуть крышку с обратной стороны пульта ДУ, нажав на специальный рычаг.
2. Вставить две щелочных батарейки типа AAA, убедитесь, что они вставлены в соответствии с указанным направлением.
3. Нажмите кнопку включения/выключения прибора.


ПРИМЕЧАНИЕ


Если пульт ДУ подвергается воздействию источников тепла, нажмите кнопку «I FEEL», чтобы переключиться на датчик, встроенный во внутренний блок. Пульт ДУ с интервалом в 3 минуты передает на кондиционер сигнал значения температуры. Если сигнал не передается более 10 минут, например, вследствие утери пульта ДУ, кондиционер переключается на работу по датчику, встроенному во внутренний блок и поддерживает температуру в помещении. В таких случаях температура вокруг пульта ДУ может отличаться от температуры воздуха вокруг внутреннего блока.


ПРИМЕЧАНИЕ


- Замените батарейки, если ЖК дисплей пульта ДУ не светится или когда пульт ДУ не может быть использован для изменения настроек кондиционера.
- Используйте новые батарейки типа AAA.
- Если вы не используете пульт ДУ более месяца, извлеките батарейки.


Обозначения индикаторов на дисплее пульта ДУ

 Индикатор работы в режиме «Охлаждение».

 Индикатор работы в режиме «Осушение».

 Индикатор работы в режиме «Вентиляция».


 Индикатор работы в режиме «Обогрев».

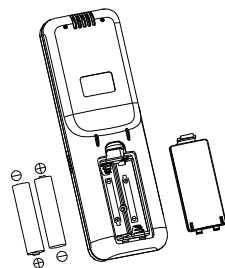
 Индикатор автоматической скорости вентилятора.

 Высокая скорость вентилятора.

 Средняя скорость вентилятора.

 Низкая скорость вентилятора.

 Индикатор режима I FEEL.



Правила использования пульта ДУ

Когда вы используете пульт ДУ, всегда направляйте излучатель ИК сигналов прямо на приемник сигналов на внутреннем блоке.

**ОСТОРОЖНО!**

При высокой влажности воздуха, при работе кондиционера в режиме охлаждения и осушения воздуха жалюзи должны быть направлены вперед. Если жалюзи находятся в крайнем левом или правом положении, на решетке возможно образование и выпадение конденсата.

В. В вертикальной плоскости (вверх-вниз)

Направление воздушного потока по вертикали можно регулировать с помощью пульта ДУ. Нажмите кнопку SWING на пульте ДУ и установите либо режим автоматического покачивания жалюзи, либо одно из фиксированных положений на ваше усмотрение. Для фиксации выбранного положения, нажмите кнопку повторно.

**ОСТОРОЖНО!**

Используйте кнопку SWING на пульте ДУ для управления жалюзи. Если вы измените положение жалюзи вручную, то настроенное положение жалюзи с пульта ДУ и фактическое положение жалюзи не будут совпадать. Если это произошло, выключите кондиционер, подождите, пока жалюзи закроются, затем опять включите кондиционер, теперь положение жалюзи будет соответствовать установленному.

Не оставляйте жалюзи направленными вниз при работе кондиционера на охлаждение, это может привести к образованию и выпадению конденсата.


Ночной режим работы

Режим сна используется для поддержания комфортных условий и экономии электроэнергии в ночное время. Для выбора режима сна, нажмите кнопку SLEEP на пульте ДУ, тогда появится значок , означающий, что кондиционер работает в режиме сна. Кондиционер автоматически увеличивает заданную температуру воздуха (при охлаждении на 1 °C) и уменьшает (при нагреве на 1 °C). Через 2 часа температура принимает постоянное значение и через 8 часов кондиционер автоматически выключается. Для отмены этой функции, просто нажмите кнопку SLEEP еще раз.

ПРИМЕЧАНИЕ

При включенной функции SLEEP в режиме охлаждения при заданной температуре 26 °C и выше, кондиционер температуры не меняет.

Установка времени на кондиционере

Для того, чтобы установить время на кондиционере, нажмите кнопку «CLOCK», затем при помощи кнопки  установите время. Однократное нажатие 5 сек. меняет время на 1 мин, удерживание кнопки в течение 5 сек. меняет время на 10 мин. Для изменения времени на 1 час удерживайте кнопку более продолжительное время.

Для фиксации выбранного времени нажмите кнопку «CLOCK». Вы услышите звуковой сигнал, а после 3 секунд мигания время будет отражаться на дисплее пульта ДУ.

Включение и отключение кондиционера по таймеру

Для того, чтобы установить время включения кондиционера, нажмите кнопку «TIMER ON», затем при помощи кнопок установите время.

Однократное нажатие меняет время на 1 мин, удерживание кнопки в течении 5 сек. меняет время на 10 мин. Для изменения времени на 1 час удерживайте кнопку более продолжительное время.

Для фиксации выбранного времени нажмите кнопку «TIMER ON». Вы услышите звуковой сигнал, а после 5 сек. мигания время будет отражаться на дисплее (загорится индикатор «ON»). Для отмены данной функции повторно нажмите кнопку «TIMER ON».

Функция «TIMER OFF» необходима для автоматического выключения прибора в заданное время. Время на отключение и отмена функции устанавливаются аналогично.

Режим I FEEL

Кондиционер оснащен функцией высокоточного поддержания заданной температуры вблизи пользователя. Система датчиков во внутреннем блоке и пульт ДУ отслеживает нахождение пользователя вблизи пульта ДУ и автоматически корректирует свою работу на основе заданных установок и информации, полученной от системных датчиков. Для включения и отключения функции используется кнопка «I FEEL».

Интенсивный режим (SUPER)

В этом режиме кондиционер охлаждает воздух более интенсивно, чем в обычном режиме. Это позволяет быстро создавать комфортные условия в помещении в жаркий сезон. Кондиционер принимает температуру по охлаждению +16 °C как заданную.

Технические характеристики

Блок внутренней установки	BSPI/in-10HN1/WT/EU BSPI/in-10HN1/BL/EU	BSPI/in-13HN1/WT/EU BSPI/in-13HN1/BL/EU	BSPI/in-18HN1/WT/EU BSPI/in-18HN1/BL/EU	BSPI/in-24HN1/WT/EU BSPI/in-24HN1/BL/EU
Блок внешней установки	BSPI/out-10HN1/WT/EU BSPI/out-10HN1/BL/EU	BSPI/out-13HN1/WT/EU BSPI/out-13HN1/BL/EU	BSPI/out-18HN1/WT/EU BSPI/out-18HN1/BL/EU	BSPI/out-24HN1/WT/EU BSPI/out-24HN1/BL/EU
Холодопроизводительность, ВТU	10 000 (4 780-10 240)	12 000 (5 120 - 12 500)	17 000 (8 530 - 19 620)	22 500 (7 850 - 24 910)
Теплопроизводительность, ВТU	10 000 (4 780-10 240)	13 000 (5 120 - 13 990)	18 000 (7 680 - 21 330)	24 500 (7 850 - 27 300)
Номинальная мощность охлаждения/обогрев, Вт	905 (350~1250) / 740 (350~1300)	1190 (360~1450) / 1140 (380~1500)	1540 (650-2250) / 1465 (600~2100)	1960 (650-2600) / 1880 (630~3100)
Напряжение питания, В-Гц	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50	220-240 ~ 50
Номинальный ток (охлаждение/обогрев), А	4,0/3,4	5,3/5,1	6,9/6,6	8,7/8,4
Производительность по воздуху (внутренний/внешний блок), м³/ч	550 / 1600	580 / 1600	900 / 2800	1100 / 4000
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	21-39	23-40	33-46	35-47
Уровень шума внешнего блока, дБ(А)	53	53	58	59
Хладагент/вес, кг	R410A / 0,62	R410A / 0,85	R410A / 1,32	R410A / 1,85
Степень защиты (внутренний/внешний блок), IP	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4
Класс электрозащиты	I класс	I класс	I класс	I класс
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A
Европейский класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A+/A	A+/A	A++/A+	A++/A+
Размеры прибора внутреннего блока (ШxВxГ), мм	745×270×214	745×270×214	960×315×230	1131×315×230
Размеры упаковки внутреннего блока (ШxВxГ), мм	800×265×335	800×265×335	1022×302×380	1220×310×400
Размеры прибора внешнего блока (ШxВxГ), мм	660×482×240	660×482×240	830×634×287	885×795×366
Размеры упаковки внешнего блока (ШxВxГ), мм	780×530×315	780×530×315	980×665×385	1050×910×500
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	8,0 / 9,5	8,0 / 9,5	12,0 / 14,0	13,0 / 16
Вес нетто/брутто внешнего блока, кг	22,0 / 24,0	23,0 / 25,0	38,0 / 42,0	56 / 61,0
Диаметр труб (жидкость)	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 9.52 (3/8")
Диаметр труб (газ)	Ø 9.52 (3/8")	Ø 9.52 (3/8")	Ø 12.7 (1/2")	Ø 15.88 (5/8")
Максимальная длина магистрали, м	15	15	15	15
Максимальный перепад высот, м	5	5	5	5

Устранение неисправностей

В случае возникновения проблем с эксплуатацией в случае невозможности решения проблем указавшей или обнаружении неисправностей обратитесь к специалистам. Обратитесь в центр технической поддержки по телефону 8 800 200 00 00. Обратитесь к специалистам по устранению неисправностей, указанным в таблице обслуживания.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Кондиционер не включается	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нет электропитания 2. Сработал автомат защиты 3. Слишком низкое напряжение в сети 4. Нажата кнопка ВЫКЛ 5. Батарейки в пульте ДУ разряжены 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Восстановите электропитание 2. Обратитесь в сервисный центр 3. Обратитесь в Энергонадзор 4. Нажмите кнопку ВКЛ 5. Замените батарейки
Компрессор запускается, но вскоре останавливается	Посторонние предметы мешают доступу воздуха к наружному блоку	Уберите посторонние предметы
Тепло- или холодопроизводительность кондиционера недостаточна	<ol style="list-style-type: none"> 1. Загрязнен и забит фильтр 2. Есть источники тепла или слишком много людей в помещении 3. Открыты окна и/или двери 4. Посторонние предметы перед внутренним блоком препятствуют воздухообмену 5. Задана слишком высокая температура в режиме охлаждения или слишком низкая в режиме обогрева 6. Наружная температура слишком низкая 7. Не работает система оттаивания 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистите фильтр, чтобы улучшить воздухообмен 2. Удалите, если возможно, источники тепла 3. Закройте окна и двери 4. Уберите посторонние предметы 5. Задайте более высокую или низкую температуру 6. Не включайте кондиционер 7. Обратитесь к продавцу
Из кондиционера раздается потрескивание и поскрипывание	Пластиковые детали кондиционера могут расширяться и сжиматься при нагреве и охлаждении блока	Это нормальная ситуация
Не работает вентилятор внутреннего блока	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заданы неверные настройки с пульта ДУ 2. При входе в режим обогрева сработала функция защиты от подачи холодного воздуха в помещение 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте настройки 2. Через несколько минут вентилятор заработает



ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током при выполнении работ по ремонту кондиционера отключите питание от кондиционера. Не работайте в кондиционере при включенном питании. Не работайте в кондиционере при включенном питании. Не работайте в кондиционере при включенном питании.

Эффекты, не связанные с нарушением нормальной работы кондиционера

1. Кондиционер не работает

Кондиционер не включается сразу после нажатия кнопки "ON/OFF".

Если горит индикатор рабочего состояния, кондиционер работает в режиме охлаждения в помещении с высокой влажностью (при наличии пыли и паров масла в воздухе). Из-за скопления грязи во внутреннем блоке поддержание температуры воздуха в помещении на заданном уровне может оказаться невозможным. В этом случае следует провести чистку внутреннего блока. Выполнять эту работу должен квалифицированный специалист.

после его отключения.

После включения кондиционера при низком уровне влажности воздуха может возникнуть эффект "сухого воздуха". См. раздел "ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ и ВЕНТИЛЯЦИЯ".

Из внутреннего блока выходит белый туман и холодный воздух

Кондиционер работает в режиме охлаждения в помещении с высокой влажностью (при наличии пыли и паров масла в воздухе). Из-за скопления грязи во внутреннем блоке поддержание температуры воздуха в помещении на заданном уровне может оказаться невозможным. В этом случае следует провести чистку внутреннего блока. Выполнять эту работу должен квалифицированный специалист.

Утилизация прибора

По истечении срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами правилами и способами, действующими в месте утилизации.

Не выбрасывайте прибор вместе с бытовымиходами.

По истечении срока службы прибора, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это пред-

усмотрено нормами и правилами вашего региона.

Это поможет избежать возможных последствий на окружающую среду и здоровье человека, а также

будет способствовать повторному использованию компонентов изделия.

Информацию о том, где и как можно утилизировать прибор можно получить от местных органов власти.

СИА «Грин Трейс»,
ЛВ-1004, Латвия, Рига, ул. Бикенсалас, 6.

Произведено:

Hisense (Guangdong) Air Conditioning Co., Ltd.»
No.8 Hisense Road Advanced Manufacturing
Dangsha Demonstration Park, Jiangmen City,
Guangdong Province, P.R. China

«Хайсенс (Гуангдонг) Эйр Кондишнинг Ко., Лтд»,

№.8 Хайсенс Роуд, Эдвансд Мануфэкчуринг
Джиэнгша Демонстрэйшн парк, Янгмен Сити,

Гуангдонг Провинс, Китай.

Импортер в РФ и уполномоченная организация:

Общество с ограниченной
ответственностью «Ай.Эр.Эм.Си.»
РФ, 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, офис 14
Тел./факс: +7 (495) 2587485

e-mail: info@irmc.ru

Дата изготовления

Дата изготовления указана на стикере на корпусе прибора, а также зашифрована в Code-128. Дата изготовления определяется следующим образом:

SN XXXXXXXX|XXXX|XXXXXXXX|XXXXX
а

Сделано в Китае

а – месяц и год производства.

Гарантия

Гарантийное обслуживание прибора производится в соответствии с гарантийными обязательствами, перечисленными в гарантийном талоне.

Сертификация продукции

Товар сертифицирован на территории Таможенного союза.

Товар соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»



Изготовитель:

SIA «Green Trace»,
LV-1004, Biekensalas iela, 6, Riga, Latvia.

Приборы и аксессуары можно приобрести в фирменном интернет-магазине:

<http://shop.ballu.ru>

или в торговых точках Вашего города.

Протокол тестового запуска

Тестовый запуск бытовой системы кондиционирования выполнен «__» ____ 20__ г. в _____. Во время тестового запуска определены основные параметры работы бытовой системы кондиционирования, представленные в таблице 1

Таблица 1 Параметры бытовой системы кондиционирования при тестовом запуске

№	Контролируемый параметр	Требуется	Фактическое значение	
1	Рабочее напряжение, В	От 200 до 240		
2	Рабочий ток, А	Менее 110% от номинального значения	Охлаждение	
			Нагрев	
3	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате испарительного блока, °С	Не менее 8	Охлаждение	
			Нагрев	
4	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате компрессорно-конденсаторного блока, °С	От 5 до 12	Охлаждение	
			Нагрев	

Фактические значения параметров бытовой системы кондиционирования соответствуют (не соответствуют) требуемым значениям.

Во время тестового запуска бытовая система кондиционирования проверена на всех режимах, предусмотренных заводом-изготовителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают своевременно.

Пусконаладочные работы окончены.

ФИО монтажника

/подпись/

Работы принял. Претензий не имею

ФИО заказчика

/подпись/

ТИП	Гарантийный срок
Инфракрасные обогреватели для встройки в подвесные потолки (серия ВН-S), сплит-системы (BSAGI)	5 (пять) лет
Сплит-системы (BSAG, BSE, BSEI, BSLI-EE, BSP1, BSA, BSAI, B2OI-FM, B3OI-FM, B4OI-FM, BSEI-FM, BCFI-FM, BDI-FM, BC1-FM), мобильные кондиционеры (BPHS), осушители воздуха (BDM), электрические конвекторы, электрические бытовые инфракрасные обогреватели, электрические инфракрасные обогреватели (серии ВН-AP2, ВН-AP3), электрические тепловые пушки (серия ВКХ), завесы (только серия PS), водяные тепловентиляторы (ВНР-W2-30, ВНР-W2-60, ВНР-W2-80)	3 (три) года
Сплит-системы (BSW, BSWI), мобильные кондиционеры (BPAC), осушители воздуха (BDH), водонагреватели (серии BWH/S Nexus (H), BWH/S Nexus titanium edition (H), BWH/S Omnium O (E)) BWH/S Spray электрические инфракрасные обогреватели (серии ВН-AP, ВН-APL, ВН-СМ, ВН-Т, ВН-Л), электрические тепловые пушки (кроме серии ВКХ), газовые теплогенераторы, завесы (все, кроме серии PS, водяные тепловентиляторы (ВНР-W-30, ВНР-W-60)	2 (два) года
Мультикомплекс приточно-очистительный Ballu Air Master	2 (два) года
Инфракрасные газовые обогреватели, дизельные теплогенераторы, масляные обогреватели и остальные изделия	1 (один) год

¹ На компрессор кондиционеров серии BSEI, BSP1 гарантийный срок составляет 60 (шестьдесят) месяцев.

² На водосодержащую емкость (бак) гарантийный срок составляет 84 (восемьдесят четыре) месяца, остальные элементы изделия – 24 (двадцать четыре) месяца.

³ На водосодержащую емкость (бак) гарантийный срок составляет 60 (шестьдесят) месяцев, остальные элементы изделия – 24 (двадцать четыре) месяца.

⁴ Указанная гарантия на кондиционеры, требующие специального монтажа (кроме мобильных), действительна если монтаж кондиционера выполнен о. из Авторизованной Монтажной Организацией, и 1 год в случае, если монтаж кондиционера проведен неуполномоченной организацией. Гарантийные обязательства на монтаж таких кондиционеров несет на себе монтажная организация.

Настоящая гарантия распространяется на производственный или конструкционный дефект изделия – любые адаптации и изменения изделия, в т. ч. с целью совершенствования и расширения обычной сферы его

Выполнение уполномоченным сервисным центром работ и замена дефектных деталей изделия производятся в сервисном центре или у Покупателя (по усмотрению сервисного центра). Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 дней. В случае, если во время устранения недостатков товара станет очевидно, что они не будут устранены в определенный согласованный сторон срок, стороны могут заключить соглашение о новом сроке устранения недостатков товара.

Гарантийный срок на комплектующие изделия (детали, которые могут быть сняты с изделия без применения каких-либо инструментов, т. е. ящики, полки, решетки, корзины, насадки, щетки, трубки, шланги и др. подобные комплектующие) составляет 3 (три) месяца. Гарантийный срок на новые комплектующие изделия, установленные на изделие при гарантийном или платном ремонте, либо при обретенные отдельно от изделия, составляет 3 (три) месяца, со дня выдачи Покупателю изделия по окончании ремонта, либо продажи последнему этих комплектующих. Настоящая гарантия действительна только на территории РФ

Настоящая гарантия не распространяется на случаи: любые адаптации и изменения изделия, в т. ч. с целью совершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя; аксессуары, входящие в комплект поставки. Если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет неразборчив серийный номер изделия; использование изделия не по его прямому назначению, в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендованным изготовителем; наличие на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрации паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;

Настоящая гарантия не дает права на возмещение и покрытие ущерба, произошедшего в результате передельки или эксплуатации не уполномоченными на то организационными лицами; стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. д.) и других причин, находящихся вне контроля Продавца, произошедших в результате эксплуатации изделия с нарушением правил эксплуатации, установленных в инструкции к изделию; неправильного подключения изделия к электрической или водопроводной сети, а также неисправностей (не соответствия рабочих параметров) электрической или водопроводной сети и прочих внешних сетей;

Настоящая гарантия не распространяется на:

- периодическое обслуживание и сервисное обслуживание изделия (чистку, замену фильтров или устройств, выполняющих функции фильтров);



Приборы и аксессуары можно приобрести
в фирменном интернет-магазине: <http://shop.ballu.ru>
или в торговых точках Вашего города.