

BAFF



GBT 22

**Зарядное устройство
для электромобилей**

**Руководство
по эксплуатации**



СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	3
КОМПЛЕКТАЦИЯ	4
УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА	5
СОЕДИНЕНИЕ С СЕТЬЮ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	7
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8
ПРОЦЕСС ЗАРЯДКИ	9
СТАТУСЫ ИНДИКАТОРОВ	12
УТИЛИЗАЦИЯ	13
ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ	14
СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ VAFF	15
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	16

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**УСТАНОВКА**

Монтаж станции должен выполняться только квалифицированными специалистами-электриками.

Первый ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание зарядного устройства должны проводиться в соответствии с действующими стандартами и правилами монтажа.

При первой установке обратите внимание, что перед подключением внешнего источника питания ко входу зарядного устройства необходимо отключить электропитание.

При подключении электромобиля к источнику питания не используйте удлинители.

Ремонт или замена зарядного устройства должны выполняться с предварительной подготовкой и только производителем.

Не модифицируйте зарядное устройство без соответствующего разрешения. Не удаляйте символы безопасности, предупреждающие надписи, заводские стикеры, обозначения или маркировки.

**ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ/
ПОЖАРА**

При использовании зарядного устройства для электромобилей, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией к автомобилю.

Необходимо регулярно проверять, нет ли повреждений на коннекторе или кабеле зарядного устройства, не повреждён ли корпус.

Если зарядное устройство повреждено, его необходимо немедленно выключить и заменить.

Подключайте к станции только электромобили или их зарядное оборудование.

При извлечении зарядного устройства, пожалуйста, держитесь за вилку и не тяните за кабель.

Не сгибайте и не сжимайте заряжающий пистолет (коннектор), чтобы не допустить механических повреждений. Не соединяйте контактные поверхности устройства. Не допускайте попадания грязи или воды.

Помещение, где происходит процесс зарядки, должно быть оборудовано системой вентиляции.

Избегайте падения зарядного устройства с высоты, а также сильного механического воздействия. Это может помешать безопасной эксплуатации оборудования.

Категорически запрещается использовать устройство в среде, содержащей горючие материалы или взрывоопасные газы. В противном случае существует опасность взрыва.

Недопускайте попадания внутрь зарядного устройства токопроводящих предметов, например, выполненных из металла. Это может привести к несчастным случаям.

Коннектор зарядного устройства должен быть надёжно соединён с портом зарядки электромобиля.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Зарядная станция.
2. Настенный холдер для коннектора.
3. RFID-карта (2 шт.).
4. Винты (6 шт.).
5. Дюбель (6 шт.).
6. Руководство по эксплуатации.



Данная модель поддерживает коннектор стандарта GB/T 20234.

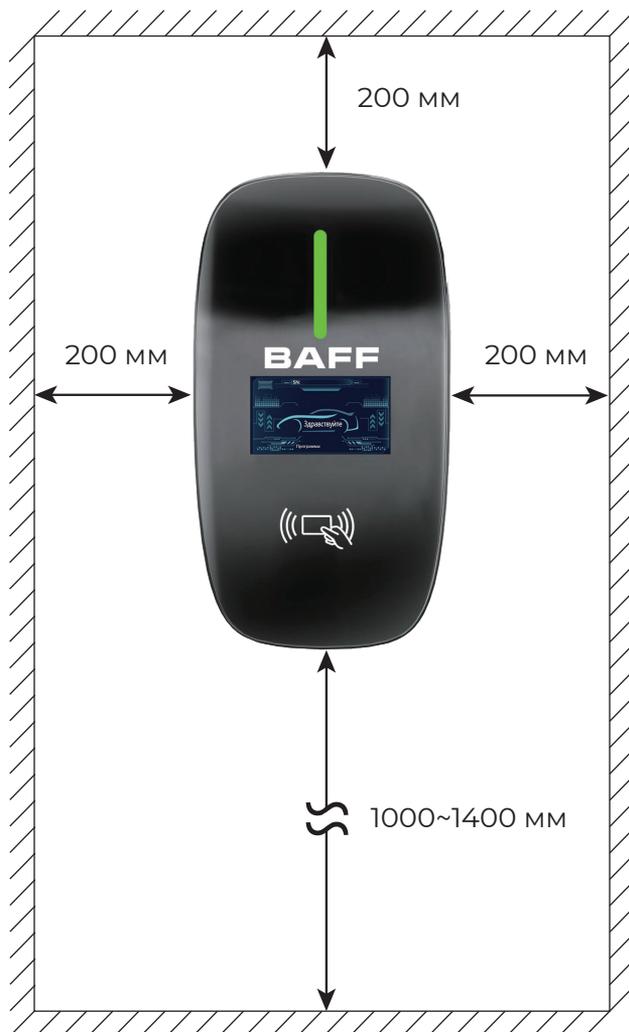
CP: Control Pilot. Сигнальный контакт или сигнальный провод в зарядном кабеле. Служит для передачи управляющей информации между зарядной станцией и электромобилем.

CC: Connection Confirmation (подтверждение соединения). Сигнальный контакт или сигнальный провод в зарядном кабеле типа GB/T. Поставляет в электромобиль информацию о том, что происходит зарядка определённым зарядным током, для активирования функции блокировки движения.

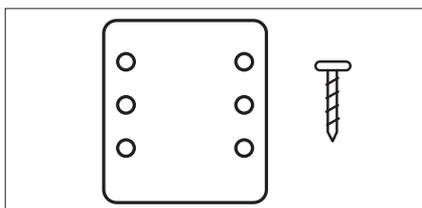
L – фазные контакты.
N – нулевой контакт.

УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

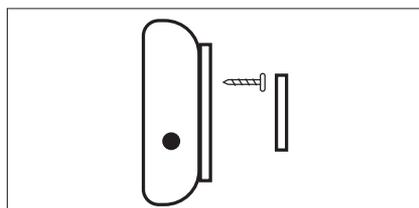
Пожалуйста, при установке блока управления учтите минимальные размеры от стен, пола и потолка, указанные на изображении ниже.



НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ



1. Прикрепите соединительную панель к стене с помощью винтов.

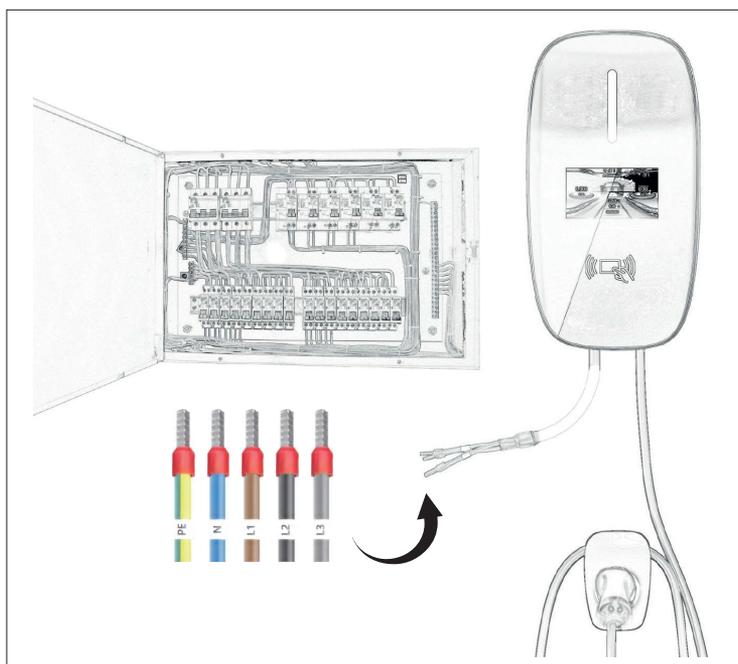


2. Зафиксируйте блок управления на соединительной панели с помощью винтов.

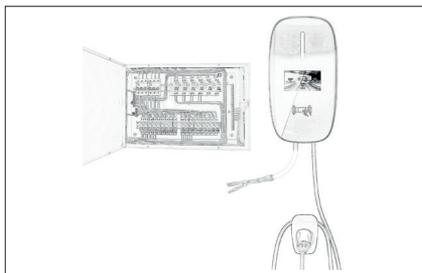
СОЕДИНЕНИЕ С СЕТЬЮ

Подсоедините разъёмы проводов L1, L2, L3, N и PE от блока управления к концам L1, L2, L3, N и PE распределительной коробки.

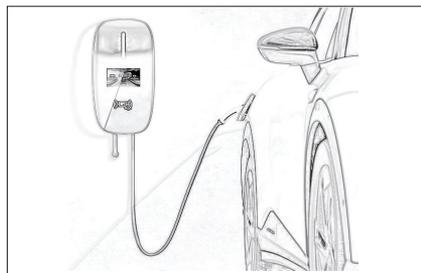
ПРИМЕЧАНИЕ: установка должна производиться квалифицированными электриками!



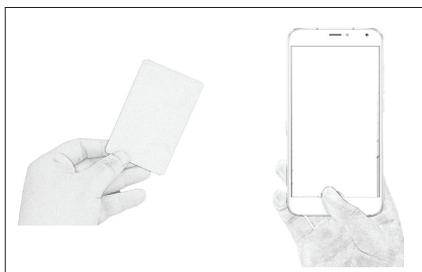
ЭКСПЛУАТАЦИЯ



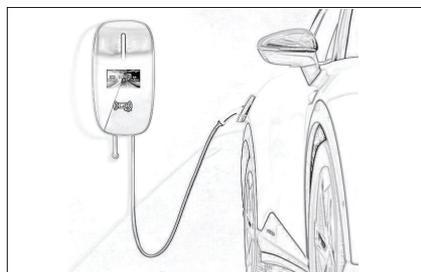
1. Убедитесь, что зарядная станция правильно подключена к источнику питания.



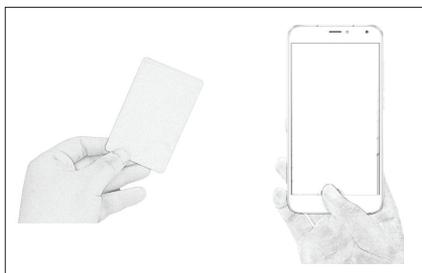
2. Вставьте зарядный пистолет (коннектор) в гнездо для пистолета автомобиля.



3. Начните зарядку с помощью RFID-карты (приложите/проведите по модулю блока управления) или соответствующей команды в приложении.



4. Выполняется процесс зарядки.



5. Чтобы завершить процесс зарядки, проведите RFID-картой по модулю блока управления или выберите соответствующую команду в приложении.



6. Отсоедините коннектор от электромобиля и вставьте его в настенный холдер.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

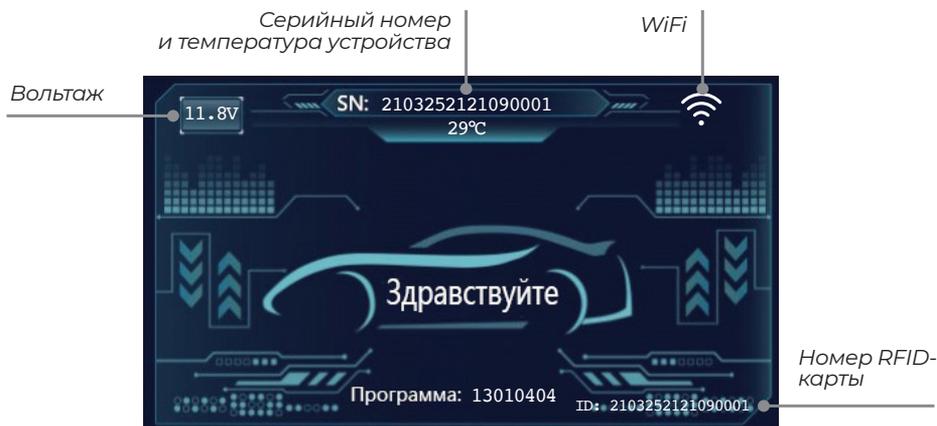
Модель	BAFF GBT 22
Номинальная мощность, кВт	22
Коннектор	GB/T
Фазы	3
Номинальное напряжение, В	380 AC±10%
Номинальный ток, А	8/10/16/20/24/32
Номинальная частота, Гц	50/60
Сечение кабеля, мм ²	5×6
Материал	Коннектор и блок управления: пластик + резиновый кабель
Длина кабеля, м	5
Цвет	Чёрный
Дисплей	4,3 дюйма
Уровень защиты	IP65
Защита от перегрузки по току	Да
Заземление	
Защита от перенапряжения	
Защита от перенапряжения/пониженного напряжения	
Защита от перегрева	
Таймер	
Рабочая температура, °С	-25 ... +50
Рабочая влажность	≤90%
Рабочая высота над уровнем моря, м	≤2000
Поддержка RFID-карты	Да, 2 шт. в комплекте
Wi-Fi	Да
Bluetooth	
Поддержка приложений	TUYA/SMARTLIFE
Размеры без упаковки, мм (Ш×Г×В)	550×325×285
Размеры в упаковке, мм (Ш×Г×В)	548×320×275
Вес без упаковки, кг	6,2
Вес в упаковке, кг	6,4

Производитель и импортёр оставляют за собой право изменять конструкцию, технические характеристики, функции, внешний вид, комплектацию изделия (товара) и т. д. без предварительного уведомления. Вся представленная в инструкции информация, касающаяся комплектации, технических характеристик, функций, цветовых сочетаний и т. д., носит информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой.

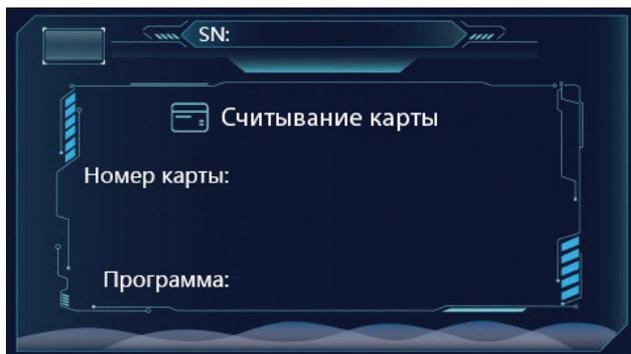
ПРОЦЕСС ЗАРЯДКИ

ПРИМЕЧАНИЕ: выбор силы тока и времени отложенного старта может производиться через приложение SMART LIFE.

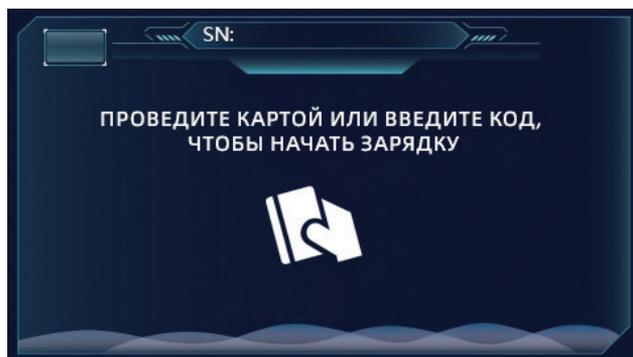
1. Начало работы. Перед началом работы устройство находится в стартовом режиме, на дисплее будет приветственное окно. Проведите RFID-картой по модулю для перехода к следующему шагу.



2. Перед первым использованием RFID-карты устройство начнет считывание карты для ее регистрации. После регистрации дисплей вернется к приветственному окну и устройство запросит повторное проведение RFID-картой. Также данное окно будет появляться в случае отсутствия подключения коннектора к порту зарядки Вашего электромобиля.



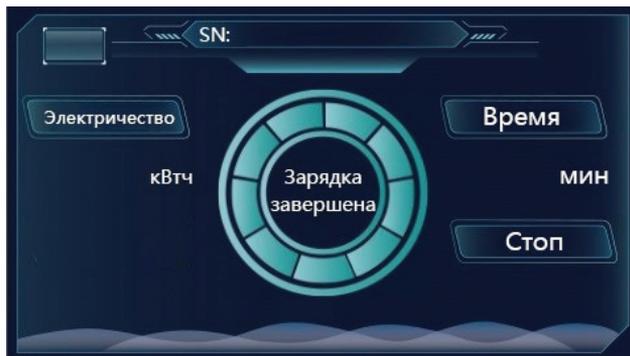
3. Проведите RFID-карту для начала процесса зарядки.



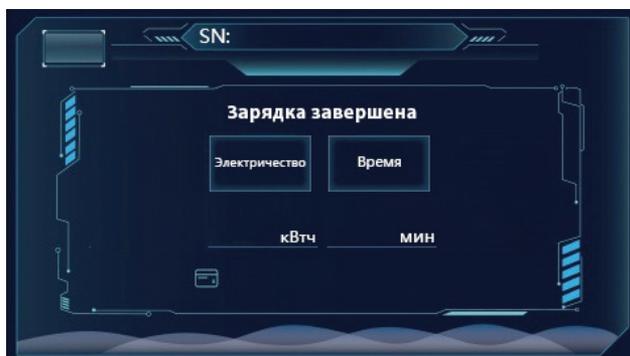
4. Экран процесса зарядки. Во время процесса зарядки Вы можете наблюдать за временем зарядки, текущими показателями напряжения и силы тока. Чтобы завершить зарядку самостоятельно, проведите RFID-картой.



5. Завершение зарядки. По завершении процесса самим устройством появится соответствующее сообщение.



6. Далее появится итоговая информация о процессе. Устройство вернется в стартовый режим и будет готово к повторному использованию.



СТАТУСЫ ИНДИКАТОРОВ

Код	Состояние системы	Описание проблемы	Цветовой индикатор
/	Спящий режим	/	Индикатор горит зеленым
/	Зарядка	/	Индикатор мигает синим
/	Зарядка завершена	/	Индикатор горит синим
E1	Перегрев	Неисправность из-за перегрева. * Подождите, пока устройство остынет для возобновления работы	Индикатор мигает красным 1 раз
E2	Ошибка пониженного напряжения	Напряжение ниже 175В. Проверьте данные фоновго мониторинга и проанализируйте их. Обратитесь к профессиональному электрику, который поможет проверить, соответствует ли напряжение диапазону 175-265 В.	Индикатор мигает красным 2 раза
E3	Ошибка перенапряжения	Напряжение более 265 В. • Если напряжение на короткое время превысит 265 В, подождите, пока оно восстановится в электросети до нормального уровня. Проверьте данные фоновго мониторинга и проанализируйте их. Обратитесь к профессиональному электрику, который поможет проверить, соответствует ли напряжение диапазону 175-265 В.	Индикатор мигает красным 3 раза
E4	Ошибка заземления	На входном конце отсутствует кабель заземления. • Немедленно отключите выключатель защиты от утечки/перегрузки по току в распределительной коробке. • Проверьте, в порядке ли заземление линий ввода/вывода сети переменного тока и подключены ли входы L/N в обычном порядке. • После устранения вышеуказанных неполадок снова включите питание.	Индикатор мигает красным 4 раза
E5	Постоянная перегрузка по току	Постоянная перегрузка по току. Если ошибка появляется постоянно, пожалуйста, попросите профессионального электрика проверить состояние электросети	Индикатор мигает красным 5 раз
E6	Единовременная перегрузка по току	Отключите питание, подождите минуту. После выполнения вышеуказанных действий снова включите питание.	Индикатор мигает красным 6 раз
E7	Утечка тока	Защита от утечки переменного тока • Немедленно отключите прибор от распределительной коробки. • Проверьте, не повреждена ли выходная линия сети переменного тока, не имеет ли она низкого сопротивления или короткого замыкания. • После устранения вышеуказанных неполадок снова включите питание.	Индикатор мигает красным 7 раз
E8	Неисправность реле	Отключите питания и включите прибор снова	Индикатор мигает красным 8 раз
E9	Защита СР контакта автомобиля	Пожалуйста, замените коннектор	Индикатор мигает красным 9 раз
E10	Аварийная остановка	Пожалуйста, выполните сброс, снова нажав на кнопку аварийной остановки.	Индикатор мигает красным 10 раз

УТИЛИЗАЦИЯ



Устройство по окончании срока службы утилизируется отдельно от обычного бытового мусора. Его можно сдать в специальный пункт приёма электронных приборов и электроприборов на переработку. Материалы перерабатываются в соответствии с их классификацией. Сдав эту технику по окончании её срока службы на переработку, Вы внесёте свой вклад в защиту окружающей среды. Список пунктов приёма электронных приборов и электроприборов на переработку можно получить в муниципальных органах государственной власти.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Уважаемый покупатель!

Выражаем благодарность за Ваш выбор и при соблюдении правил эксплуатации гарантируем высокое качество и безупречное функционирование изделий BAFF. Данный прибор представляет собой технически сложное устройство. При бережном и внимательном отношении оно будет надёжно служить Вам долгие годы. В процессе эксплуатации не допускайте механических повреждений, попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых. В течение всего срока службы следите за сохранностью идентификационной наклейки с наименованием модели.

Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к товару при его продаже (гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, Руководство пользователя и иные документы).

При покупке изделия обязательно проверьте его комплектность и исправность, а также наличие Руководства пользователя и заполненного гарантийного талона. Перед началом эксплуатации техники просим внимательно ознакомиться с Руководством пользователя.

Гарантийный ремонт не выполняется в следующих случаях:

- если изделие использовалось не по прямому назначению;
- если неисправность стала следствием небрежной эксплуатации, неправильной транспортировки или условий хранения, в результате чего изделие имеет механические повреждения;
- если поломка возникла в результате естественного износа комплектующих;
- если имеются повреждения, причиной которых стало попадание внутрь техники посторонних предметов, жидкости и пр.;
- если обнаружены доказательства самостоятельного вскрытия изделия или его ремонта вне гарантийного сервисного центра;
- при неисправностях, возникших из-за перегрузки, повлекшей за собой деформацию или выход из строя внутренних механизмов, а также вследствие скачков напряжения в электросети или его несоответствия допустимым нормам;
- если произошёл естественный износ внешнего покрытия, пластиковых и металлических деталей и других материалов, не участвующих в непосредственной механической работе изделия.

Стоимость ремонта оплачивается покупателем, если:

- гарантийный период закончился;
- гарантия не распространяется на данный вид неисправности;
- для определения вида поломки потребовалась экспертиза, в результате которой было доказано, что гарантия не распространяется на данный вид неисправности.

Компания-производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в список авторизованных сервисных центров, включая изменения адресов и существующих телефонов

Срок службы — 3 года с даты изготовления
Гарантийный срок — 1 год

СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ BAFF

ЕСЛИ У ВАС ВОЗНИКЛИ ВОПРОСЫ ПО ГАРАНТИЙНОМУ СЕРВИСНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ЛИБО ВЫ ХОТИТЕ ПРИОБРЕСТИ ЗАПЧАСТИ ИЛИ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К ПРОДУКЦИИ BAFF, ОБРАТИТЕСЬ В ЛЮБОЙ АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР ИЛИ ПОЗВОНИТЕ ПО ЕДИНОМУ НОМЕРУ ТЕЛЕФОНА СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ

8 800 700 12 25

(ЗВОНОК ПО РОССИИ БЕСПЛАТНЫЙ)

Получить консультацию по товару можно на официальном сайте:

www.baff-tech.ru



EAC CE

Импортер: ООО «Диорит-Технис»
Адрес: 347800, Россия, Ростовская область,
г. Каменск-Шахтинский, ул. Ворошилова, 152
Тел./факс: 8(8863-65) 4-05-05

Manufacturer: Zhongshan Infinite Electrical Appliances Co., Ltd.
Address: F3, No.1 Nanping Road, Xiaolan Town,
Zhongshan, 528415, Guangdong, China.

Изготовитель: Жоншань Инфинит Электрикал Эплайенсес Ко., Лтд.
Адрес: Ф3, Но.1 Нанпин Роуд, Сяолань Таун,
Жоншань, 528415, Гуандон, Китай.

Дата изготовления указана на упаковке.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Талон действителен при наличии всех штампов и отметок

Модель № _____

Дата приобретения: _____

Серийный номер: _____

ФИО и телефон покупателя: _____

Наименование и юридический адрес организации продавца: _____

Подпись продавца: _____

Печать продающей организации: _____

Данные отрывные купоны заполняются представителем сервисного центра, который выполняет ремонт изделия. После ремонта данный гарантийный талон, за исключением заполненного отрывного купона, должен быть возвращён Владельцу.

Купон № 1

Модель № _____

Серийный номер: _____

Дата поступления в ремонт: _____

Дата выдачи прибора: _____

Вид ремонта: _____

М.П.

Купон № 2

Модель № _____

Серийный номер: _____

Дата поступления в ремонт: _____

Дата выдачи прибора: _____

Вид ремонта: _____

М.П.

Купон № 3

Модель № _____

Серийный номер: _____

Дата поступления в ремонт: _____

Дата выдачи прибора: _____

Вид ремонта: _____

М.П.



8-800-700-12-25
WWW.BAFF-TECH.RU