



Thinking of you
Electrolux

настенные фанкойлы
руководство по эксплуатации



21



МЛ 19

EFH



Руководство по эксплуатации фанкойлов EFN

Добро пожаловать в мир Electrolux!

Вы выбрали первоклассный продукт от Electrolux, который, мы надеемся, доставит Вам много радости в будущем. Electrolux стремится предложить как можно более широкий ассортимент качественной продукции, который сможет сделать Вашу жизнь еще более удобной. Внимательно изучите данное руководство, чтобы правильно использовать Ваш новый фанкойл и наслаждаться его преимуществами. Мы гарантируем, что он сделает Вашу жизнь намного легче благодаря легкости в использовании. Удачи!

СОДЕРЖАНИЕ

Указания для пользователя	3
Требования безопасности	3
Продукция	4
Транспортировка и хранение	7
Монтаж	7
Установка фанкойла	8
Схемы электрических соединений	11
Эксплуатация	12
Обслуживание	12
Возможные неисправности и способы их устранения	13
Технические данные	15
Гарантийные обязательства	18

УКАЗАНИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Устанавливайте автомат (или предохранитель) для каждого фанкойла в соответствии с его потребляемой мощностью. Каждый автомат нормально замкнут и срабатывает при коротком замыкании или перегрузке. Перед чисткой внутренних блоков следует отключить питание.

- Не прикасайтесь к агрегату мокрыми руками.
- Пожалуйста, отключите питание при чистке агрегата или замене фильтра.
- Пожалуйста, отключите питание при остановке агрегата на длительное время.
- Пожалуйста, не подвергайте агрегат прямому коррозионно-опасному воздействию (воды или влаги).
- Пожалуйста, не наступайте и не ставьте на агрегат другие предметы.
- После электрических соединений на агрегат следует подать напряжение для испытаний на утечку тока.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом эксплуатации внимательно изучите данное руководство и выполняйте изложенные в нем указания для правильной эксплуатации агрегата.



ОСТОРОЖНО!

- Данное устройство не предназначено для эксплуатации лицами (включая детей) со сниженными

физическими или умственными способностями или с недостаточным опытом и знаниями, если они не находятся под наблюдением человека, отвечающего за их безопасность.

- Дети должны находиться под присмотром и не играть с оборудованием.
- Пожалуйста, пользуйтесь услугами уполномоченной сервисной организации для проведения монтажа. Неправильный монтаж может привести к протечке воды, электрическому замыканию и пожару.
- Пожалуйста, устанавливайте оборудование в места, способные выдержать его вес. Иначе устройство может упасть и вызвать травмы или смерть.
- Обеспечьте правильный дренаж в соответствии с инструкцией. Для предотвращения образования конденсата примите необходимые меры по теплоизоляции. Неправильная прокладка труб может вызвать протечки.
- Не применяйте и не храните огне- и взрывоопасные, ядовитые и другие опасные вещества рядом с устройством.
- В случае неисправности (например, при запахе горелого) пожалуйста, немедленно отключите питание устройства.
- Обеспечьте хорошее вентилирование помещения во избежание недостатка кислорода.
- Никогда не просовывайте пальцы и другие предметы в решетки входа и выхода воздуха.
- Никогда не вносите изменения в устройство. Для ремонта или перемещения оборудования на другое место, пожалуйста, обращайтесь к продавцу или квалифицированному персоналу.

4 electrolux

ПРОДУКЦИЯ

Модельный ряд

Вид внутренних блоков	Модель (220–240 В, 50 Гц)	Холодопроизводительность, кВт*	Теплопроизводительность, кВт**
	EFH-22	2,1	3,2
	EFH-23	2,7	4,1
	EFH-24	3,6	5,4
	EFH-25	4,2	6,3
	EFH-32	1,5	2,3
	EFH-33	2,4	3,6

* При температуре в помещении 27 °С по сухому термометру и 19,5 °С по влажному, при температуре воды 7/12 °С.

** При температуре в помещении 21 °С по сухому термометру, температуре воды 60 °С.

Общие указания по размещению фанкойлов

Место размещения фанкойлов должно быть выбрано с учетом требований безопасности, свободного доступа при обслуживании и доступности коммуникаций.

Фанкойлы должны быть расположены таким образом, чтобы обеспечить беспрепятственный приток и отток входящего и выходящего потоков воздуха.

В месте установки фанкойла должен быть организован надежный слив конденсата.

Не допускается установка фанкойлов в местах с содержанием в воздухе горючих и ядовитых веществ, высокой запыленностью и повышенной влажностью.

Не размещайте устройства в местах, где они будут подвержены прямому попаданию солнечного света или воздействию иного источника тепла.

Беспроводный пульт



Осторожно!

Убедитесь, что нет никаких препятствий между беспроводным пультом управления и приемником ИК сигнала.

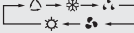
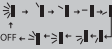




Дистанция приема сигнала беспроводного пульта может быть до 10 м.



Не бросайте беспроводной пульт. Исключите его случайные падения.

Не допускайте попадание жидкости на беспроводной пульт.

Никогда не подвергайте беспроводной пульт воздействию прямых солнечных лучей и высокой температуры.

Панель управления беспроводного пульта управления

Название	Описание функций
Кнопка ON/OFF (вкл./выкл.)	Нажмите эту кнопку, и устройство включится, нажмите еще раз и устройство выключится. При включении или выключении устройства функции «Таймер», «Сон» будут отменены, но установленное время останется.
кнопка «←»	Заданная температура может быть снижена нажатием этой кнопки. Непрерывное нажатие этой кнопки в течение более 2 секунд может быстро изменять температуру, пока кнопка не будет отпущена, и затем произойдет передача информации, и в этом случае °C и °F будут отображаться все время. Регулировка температуры недоступна в автоматическом режиме, но запрос можно отправить, нажав на эту кнопку. Диапазон настройки градусов Цельсия: 16–30; по шкале Фаренгейта — 61–86.
кнопка «→»	Заданная температура может быть увеличена нажатием на эту кнопку. Непрерывное нажатие на эту кнопку в течение более 2 секунд может быстро изменять температуру, пока кнопка не будет отпущена, и затем произойдет передача информации, и в этом случае °C и °F будут отображаться все время. Регулировка температуры недоступна в автоматическом режиме, но запрос можно отправить, нажав на эту кнопку. Диапазон настройки градусов Цельсия: 16–30; по шкале Фаренгейта — 61–86.
Кнопка BLOW	Нажатием этой кнопки можно активировать или деактивировать функцию BLOW. В режиме охлаждения и осушения при нажатии этой кнопки, если на дисплее отображается BLOW, это означает, что функция BLOW активирована. При повторном нажатии этой кнопки, если BLOW исчезнет, это значит, что функция BLOW деактивирована. BLOW выключена (OFF) по умолчанию. При нажатии кнопки вкл./выкл. и при переключении режимов на режим охлаждения и осушения функция BLOW сохранит свое исходное состояние. Если устройство отключено, то единственный вариант — это BLOW OFF. В режимах «Авто», «Вентиляция» или «Обогрев» функция BLOW не может быть активирована, если BLOW не отображается.
Кнопка MODE (режим)	Нажимая эту кнопку, можно выбирать режим «Авто», режимы охлаждения, осушения, вентиляции, обогрева.  △ AUTO ❄️ COOL 💧 DRY 🌀 FAN ☆ HEAT
Кнопка SWING UP/DOWN (качание вверх/вниз)	Нажмите эту кнопку, чтобы отрегулировать угол поворота, который меняется, как показано ниже:  Когда прибор получает любые управляющие качанием команды, состояние жалюзи обозначается  Жалюзи начинают поворачиваться вверх и вниз, и если функцию SWING остановить, створка жалюзи остановится и останется в текущем положении. Знак  указывает на то, что створки жалюзи качаются вверх и вниз среди этих пяти направлений.
Кнопка FAN	Нажимая эту кнопку, можно выбирать режим «Авто», низкую, среднюю, высокую скорость по кругу:  После включения агрегата скорость вентилятора «Авто» устанавливается по умолчанию. В режиме осушения устройство может работать только при низкой скорости вращения вентилятора. Примечание: в режиме осушения вентилятор будет работать на низкой скорости, хотя беспроводный пульт будет показывать, что скорость вентилятора изменена.
Кнопка CLOCK	Нажатие этой кнопки позволяет установить часы, после мигания  нажмите кнопку «+/-» для установки времени в течение 5 секунд. Если кнопка CLOCK нажата постоянно в течение более 2 секунд, то время будет увеличиваться на 10 минут каждые 0.5 секунд. После этого другое нажатие на кнопку CLOCK высветит установленное время и замигает 12:00 по умолчанию, когда беспроводной пульт индицирует под символом, указывающим текущее время на часах.
Кнопка TIMER ON	Когда TIMER ON активирован, начнет мигать «ON», а символ исчезнет. В течение 5 секунд можно установить время включения, нажав на кнопку +/--. Каждое нажатие кнопки будет увеличивать или уменьшать время на 1 минуту. Кроме того, время также можно установить, нажимая кнопку «+/-» постоянно. Т.е. в первые 2.5 секунды время увеличивается/уменьшается быстро за одну минуту и в последние 2.5 секунды время будет увеличиваться / уменьшаться за 10 минут. После того, как нужное время установлено, нажмите TIMER ON снова, чтобы подтвердить настройки в течение пяти секунд. После этого другое нажатие на TIMER ON отменит настройки. До этих настроек часы будут установлены в реальном времени.
Кнопка TIMER OFF	Нажатие этой кнопки позволяет перейти в состояние настроек TIME OFF с таким же методом настроек, что и для TIME ON, в этом случае будет мигать символ TIME OFF.
Кнопка TEMP (температура)	Нажатием этой кнопки можно выбрать вариант температуры: начальная температура помещения и температура воздуха в помещении. Однако если нет никакого символа температуры на беспроводном пульте, то текущий вариант температуры останется неизменным. Начальная температура помещения устанавливается по умолчанию после того, как внутренний блок будет подключен к питанию первоначально. При нажатии кнопки TEMP, когда символ температуры TEMP отобразится, беспроводной пульт покажет начальную температуру в помещении, когда TEMP отобразится, он покажет температура воздуха в помещении, и когда TEMP отобразится, он сохранит текущий вариант температуры.

Название	Описание функций
Кнопка TURBO	В режимах охлаждения и обогрева нажатие этой кнопки может активировать и деактивировать функцию TURBO (быстрый режим). Когда функция TURBO активирована, ее символ будет отображаться; когда режим работы и скорость вращения вентилятора изменяются, эта функция отменяется автоматически.
Кнопка SLEEP (сон)	Нажатием этой кнопки можно выбрать SLEEP ON или SLEEP OFF. После подключения к питанию SLEEP OFF устанавливается по умолчанию. Когда устройство выключается, функция SLEEP отменяется. Когда функция SLEEP подключена, символ SLEEP отображается. В этом режиме время таймера можно регулировать. В режимах вентиляции и «Авто» эта функция недоступна.
Кнопка LIGHT (подсветка)	Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать «Подсветка» (вкл. или выкл.). Когда подсветка включена, отображается значок  и загорается светодиодная индикация на дисплее. Когда подсветка выключена, отображается значок  и индикация светодиода на дисплее погаснет.

Введение в специальные функции

О функции BLOW

Эта функция показывает, что влага, которая находится в испарителе внутреннего блока, будет выдута после того, как устройство остановится, чтобы предотвратить образование плесени.

1. При включенной функции BLOW: нажатием кнопки вкл./выкл. можно отключить непосредственно внутренний блок, но вентилятор внутреннего блока будет либо продолжать работать в течение еще 10 минут на низкой скорости или будет остановлен при помощи кнопки BLOW.
2. При выключенной функции BLOW: нажатием кнопки вкл./выкл. внутренний блок и вентилятор внутреннего блока будут отключены.


О функции TURBO

Если функция TURBO активирована, устройство будет работать с высокой скоростью вентилятора, чтобы охладить или нагреть быстро, так чтобы температура воздуха достигла заданной температуры как можно скорее.

Об остаточном тепловыделении (эта функция применяется для специальных моделей)

Когда фанкойл выключается в режиме обогрева или режиме «Авто», верхняя и нижняя жалюзи повернутся в горизонтальное положение, вентилятор будет работать в течение еще 10 секунд на низкой скорости, а затем остановится.

О функции LOCK

Нажмите кнопки «+» и «-» одновременно, чтобы заблокировать или разблокировать клавиатуру. Если беспроводной контроллер заблокирован, на нем будет отображаться иконка, и в этом случае любое нажатие не получит ответа, но знак будет мигать три раза. Если клавиатура не заблокирована, знак  исчезнет.

О функции SWING UP/DOWN

1. Нажимайте кнопку SWING UP/DOWN больше 2 секунд, и тогда жалюзи будут подниматься

и опускаться. После отпускания кнопки жалюзи перестанут качаться и останутся в текущем состоянии.

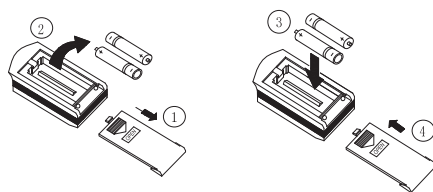
2. Если жалюзи начнут качаться и если нажать кнопку SWING UP/DOWN на 2 секунды позже, то жалюзи сразу перестанут качаться; в то время как если нажать кнопку SWING UP/DOWN в течение 2 секунд, жалюзи продолжат качаться.

О переключении шкал Фаренгейта и Цельсия

При выключенном состоянии устройства нажмите кнопки MODE и «-» одновременно для переключения между °C и °F.

Замена батареек

1. Слегка нажмите на место возле стрелки в направлении стрелки и сдвиньте заднюю крышку пульта дистанционного управления.
2. Вытащите использованные батарейки.
3. Вставьте две новые сухие батарейки AAA 1,5 В и обратите внимание на их полярность.
4. Установите на место крышку пульта дистанционного управления.



Примечание!

1. При замене батареек не используйте старые или неподходящие батарейки, иначе это может вызвать сбой в работе пульта дистанционного управления.

2. Если беспроводной пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного периода, пожалуйста, вытащите их, чтобы электролит не повредил беспроводной пульт дистанционного управления.
3. Операции с пультом должны производиться в пределах диапазона приема сигнала.
4. Пульт должен находиться на расстоянии >1 м от телевизора, аудиосистемы и т.п.
5. Если беспроводной пульт дистанционного управления не может нормально работать, пожалуйста, вытащите батарейки на 30 секунд, а затем вставьте их обратно, и если пульт все также не работает, замените батарейки.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Берегите фанкойлы от ударов и падений. Не подвергайте их механической нагрузке. Не поднимайте устройства за кабели питания или коробки подключения.

До монтажа храните агрегаты в сухом помещении, температура окружающей среды — между 5 и 35 °С. Место хранения должно быть защищено от грязи и воды. После транспортировки фанкойлов при отрицательных температурах следует выдерживать их в помещении, где предполагается эксплуатация, без включения в сеть не менее 2 часов.

МОНТАЖ

Меры предосторожности при монтаже

Перед монтажом каждого агрегата, пожалуйста, проверьте, правильно ли выбраны и подходят ли место установки, номинальная мощность, напряжение питания и сервисное пространство.

- Для обеспечения правильности монтажа перед началом работ, пожалуйста, внимательно прочтите указания по безопасности.
- Указания делятся на 2 группы: **⚠ ОСТОРОЖНО!** и **⚠ ВНИМАНИЕ!** Те неправильные действия при монтаже, которые могут вызвать смерть или травмы человека, обозначаются «**⚠ ОСТОРОЖНО!**». То, что обозначается «**⚠ ВНИМАНИЕ!**», также иногда может вызвать аварию. Поэтому и те, и другие указания являются важными и должны строго соблюдаться.
- После завершения монтажа и пробного пуска убедитесь, что все в порядке: Клиенту должно быть

сообщено как пользоваться и ремонтировать агрегат в соответствии с инструкцией по эксплуатации. Кроме того, Клиенту должна быть передана инструкция для точного выполнения.



ОСТОРОЖНО!

Фанкойлы поставляются готовыми к подключению.

Монтаж агрегата в следующих местах может привести к неисправности (если нельзя избежать этих мест, проконсультируйтесь с продавцом):

- где есть петролатум (жидкий парафин);
- где есть морской воздух (например, вблизи морского побережья);
- где есть ядовитые газы (например, сульфиды);
- в помещениях с нестабильным электропитанием.

Фанкойлы монтируются внутри помещения. Необходимо предусматривать доступ для обслуживания фанкойлов.

Не допускается монтировать фанкойлы во взрыво-, пожароопасных помещениях, в местах с наличием высокочастотных колебаний и в помещениях с интенсивным выделением масляных паров или загрязнений других видов.

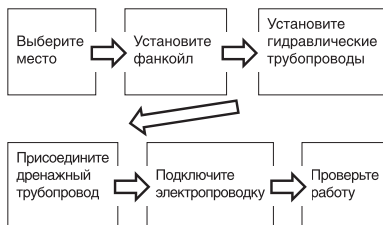
- Монтаж должен выполняться продавцом или квалифицированными специалистами. При самостоятельной установке неправильные действия могут вызвать протечки, электрическое замыкание или пожар.
- Монтаж должен выполняться в соответствии с инструкцией по монтажу. Неправильная установка может вызвать протечки, электрическое замыкание или пожар.
- Пожалуйста, устанавливайте оборудование на место, способное выдерживать вес оборудования. В противном случае оборудование может упасть и причинить травмы.
- Линия электропитания должна выполняться квалифицированными электриками в соответствии с действующими правилами и инструкцией по монтажу. Она должна быть обособлена. Если мощность линии недостаточна или она выполнена неправильно, может произойти поражение электрическим током или пожар.
- При монтаже, пожалуйста, всегда применяйте приложенные и указанные комплектующие и материалы. Иначе возможны протечки, электрическое замыкание или пожар.

**ВНИМАНИЕ!**

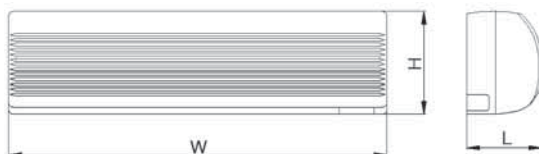
- Пожалуйста, сделайте надежное заземление. Не соединяйте кабель заземления с газовыми и водопроводными трубами, молниеотводами или телефонными линиями. Неправильное заземление может вызвать поражение электрическим током.
- Необходимо устанавливать устройство защиты от утечки тока, иначе возможно поражение электротоком.
- Во избежание пожара не монтируйте оборудование там, где может быть утечка горючего газа.
- Дренажный шланг должен монтироваться в соответствии с инструкцией. Во избежание образования конденсата он должен быть теплоизолирован. Неправильный монтаж может вызвать утечки и повреждение интерьера.

Перед монтажом

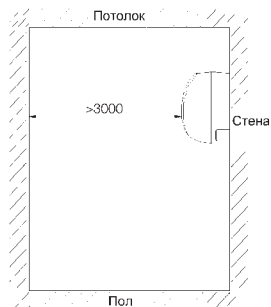
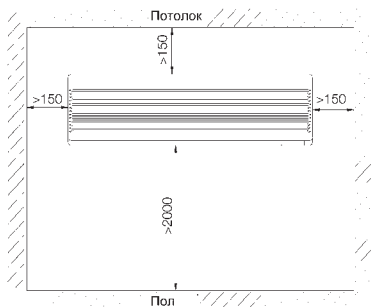
Пожалуйста, проверьте наличие всех аксессуаров.

Порядок монтажа**Примечания!**

Указаны общие рабочие операции. Они могут изменяться в зависимости от условий на месте.

УСТАНОВКА ФАНКОЙЛА**Размеры**

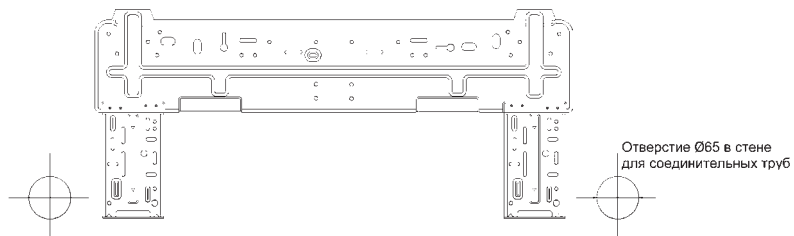
Размер, мм	EFH-22	EFH-23	EFH-24	EFH-25	EFH-32	EFH-33
W	854	854	940	940	854	940
H	275	275	298	298	275	298
L	180	180	200	200	180	200

Место монтажа**Важно**

- Для правильной работы агрегат должен устанавливаться специалистами в соответствии с данной инструкцией.
- Перед установкой свяжитесь с продавцом. Неисправности, вызванные монтажом неуполномоченными лицами, не обеспечиваются гарантией.
- Перенос агрегата на другое место должен выполняться специалистами.

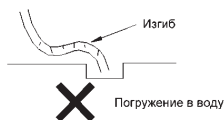
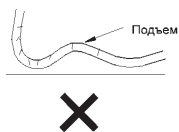
Пример монтажа

- Монтаж панели.



10 electrolux

1. Отметьте горизонтальное положение. Поскольку дренажный патрубок находится слева, немного наклоните заднюю панель влево.
 2. Закрепите заднюю панель на стене метизами.
 3. Проверьте рукой, достаточно ли прочно закреплена панель. Она должна выдерживать вес 60 кг. Для надежности этот вес должен выдерживать каждый метиз.
- Монтаж дренажного шланга
 - Для обеспечения правильной работы дренажа шланг должен иметь небольшой уклон.
 - Не делайте провисов и не опускайте конец шланга в воду.



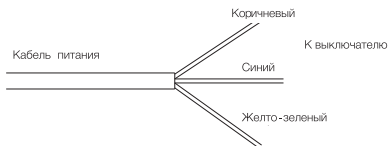
- Теплоизолируйте дренажный шланг, даже если он длинный.

- Электрические соединения



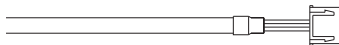
ВНИМАНИЕ!

Кабель питания должен заводиться на главную плату через отверстие в шасси и ввод сверху. Пожалуйста, прокладывайте кабель питания через выключатель! Если его длина недостаточна, пожалуйста, наращивайте его через клеммную колодку.



ВНИМАНИЕ!

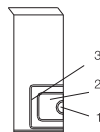
- Неправильное соединение может привести к неисправности электрических компонентов.
- При прокладке кабеля обеспечьте небольшой запас для фиксации кабеля.



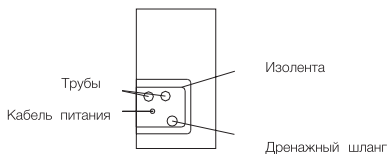
- Монтаж агрегата
- 1. В зависимости от того, подходят ли внутреннему блоку трубы и кабели слева или справа, вырежьте необходимую заглушку в нужном месте.



- Только для кабеля питания вырежьте 1

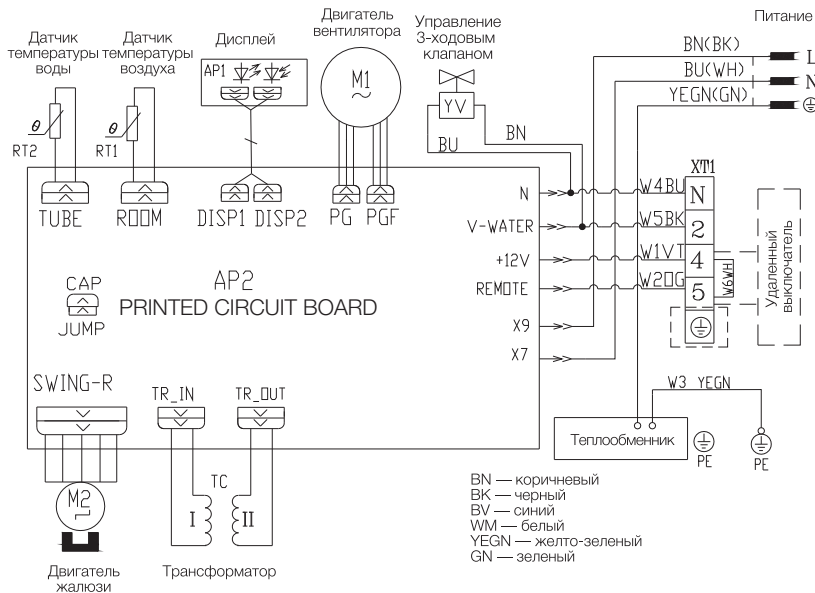
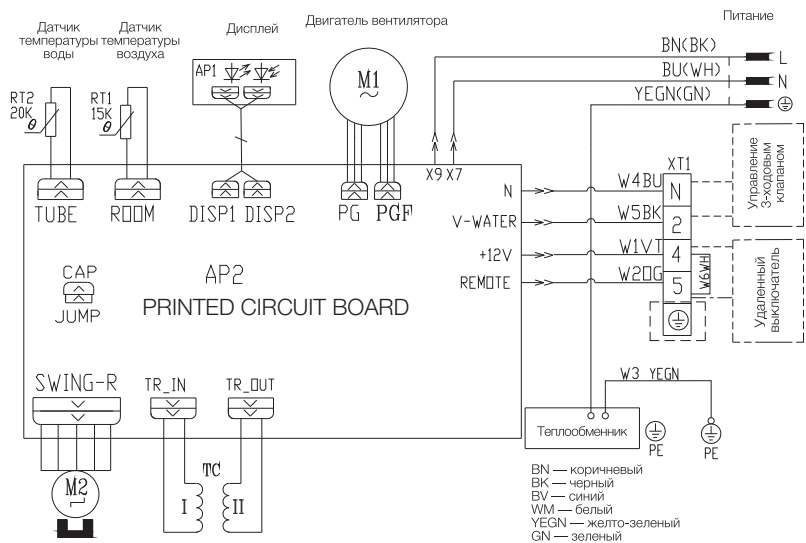


- Для кабеля питания вырежьте заглушку 1.
- Рекомендуемые конфигурации – ①, ②, ③.
- 2. Прокладывайте трубы и кабель через отверстие в корпусе пучком в определенном порядке:



3. Повесьте блок на крюки задней панели, подвигайте его вправо-влево, чтобы проверить устойчивость.
4. Блок должен монтироваться на высоте не менее 2 м от уровня пола

СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

**Примечания**

1. Кабель питания должен быть медным и выдерживать рабочую температуру.
2. При длине кабеля свыше 15 м его сечение следует увеличить.

3. Кодировка клемм подключения двигателя вентилятора:

- 1 (черная) — высокая скорость
- 2 (желтая) — средняя скорость
- 3 (синяя) — низкая скорость

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Не задавайте при охлаждении температуру ниже необходимой. Это снизит энергопотребление.
- Ежедневно очищайте фильтр для повышения эффективности работы.
- Для распределения потока воздуха по помещению используйте воздухораспределительные жалюзи. Наилучший эффект будет, если направлять жалюзи вниз в режиме обогрева и горизонтально в режиме охлаждения.
- Для предотвращения утечки холодного воздуха и сбережения электроэнергии при работе агрегата закройте окна и двери.
- Загораживайте окна шторами при работе в режиме охлаждения для уменьшения теплоступлений от солнца и сбережения электроэнергии.
- При недостаточном вентилировании иногда открывайте окно для проветривания, но ненадолго, чтобы не было сильной утечки холодного воздуха.
- Проверьте электропитание (напряжение и частоту). Оно должно соответствовать указанному на агрегате. Предохранители должны быть определенного номинала и не иметь жучков.
- Выключите агрегат при возникновении электропомех. Если агрегат не должен эксплуатироваться длительное время, разомкните главный выключатель.
- При работе агрегата не вставляйте посторонние предметы во входные и выходные отверстия во избежание повреждений и травм. Особенно внимательны будьте в присутствии детей.
- Не создавайте препятствий воздушному потоку на входе и выходе агрегата. Они могут вызвать снижение эффективности или неисправность.
- Не направляйте поток воздуха непосредственно на людей, особенно на детей, пожилых или больных.
- Избегайте соседства агрегата с обогревателями и другими источниками тепла. Тепло может деформировать пластиковые детали.
- Не используйте агрегат для сушки одежды, охлаждения пищи и т.д.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Двигатель вентилятора оснащен подшипниками, не требующими регулярной смазки.

Очистка агрегата



ОСТОРОЖНО!

- Перед очисткой агрегата следует остановить его и отключить питание.

- Не допускайте попадания влаги на агрегат во избежание поражения электрическим током.
- Очищайте агрегат сухой тканью или пылесосом. Если используется влажная ткань, протрите затем сухой.



ВНИМАНИЕ!

- Летучие жидкости, такие как растворитель или бензин, могут повредить отделку агрегата. Для очистки корпуса используйте только мягкую ткань, сухую или смоченную нейтральным очистителем.
- Никогда не используйте горячую воду выше 40 °С для очистки корпуса агрегата во избежание потери цвета или деформирования.

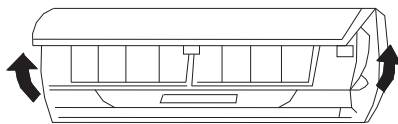
Очистка панели



ВНИМАНИЕ!

Опустите панель перед очисткой!

1. Нажмите в направлении стрелок, чтобы опустить панель.



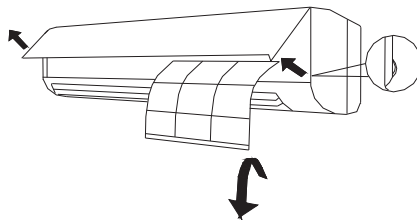
2. Очищайте панель мягкой щеткой, водой и нейтральным моющим средством, затем отряхните воду или высушите.



ВНИМАНИЕ!

- Не применяйте горячую (свыше 45 °С воду) во избежание деформации панели.

3. Установите панель.



Вставьте опоры на концах панели в гнезда, медленно вращая панель. Закройте панель в направлении стрелок до щелчка.

Очистка фильтров

Очищайте фильтр не реже 1 раза в 3 месяца. При сильной запыленности частота очистки увеличивается.

1. Снимите воздушный фильтр.

Откройте переднюю панель за выемки с двух концов в направлении стрелок и выньте фильтр вниз.

2. Очистите фильтр.

Используйте пылесос или воду, если фильтр очень грязный (например, замасленный). Меняйте теплую (до 45 °C) воду с нейтральным мощным средством. Сушите в тени.



ВНИМАНИЕ!

- Не применяйте горячую (свыше 45 °C воду) во избежание деформации фильтра.
 - Не сушите фильтр у огня во избежание пожара или деформации фильтра.
3. Вставьте фильтр в направлении стрелок, чтобы обозначение «Front» было наружу, и закройте панель.

Проверка в начале сезона

- Проверьте, нет ли препятствий на входе и выходе.
- Проверьте, правильно ли выполнено заземление.
- Проверьте, не пора ли заменять батарейки пульта дистанционного управления.

- Проверьте, правильно ли установлены фильтры.
- Проверьте, устойчиво ли установлен агрегат. При отрицательном результате свяжитесь с сервисным центром.

Проверка в конце сезона

- Дайте вентилятору поработать 2–3 часа, чтобы высушить внутреннее пространство агрегата.
- Очистите воздушные фильтры и другие элементы.
- Разомкните главный выключатель.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ



ОСТОРОЖНО!

- Если появляются необычные явления (такие как неприятный запах), немедленно выключите агрегат и отключите питание. Затем свяжитесь с сервис-центром. Если агрегат продолжать эксплуатировать, он может сломаться, случиться поражение электрическим током или пожар.
- Во избежание поражения электрическим током или пожара никогда не ремонтируйте агрегат самостоятельно. Свяжитесь с сервис-центром.
- Перед обращением за помощью проверьте следующее:

Проблема	Возможные причины	Способ устранения
Агрегат не запускается	Сгорел предохранитель или разомкнут выключатель	Замените неисправный предохранитель или замкните выключатель
	Нет питания	Перезапустите агрегат после возобновления подачи питания, и он заработает
	Питание не подключено	Подключите питание
	Сели батарейки пульта управления	Замените батарейки
	Слишком большое расстояние для пульта управления	Расстояние не должно превышать 8 м
Охлаждение или обогрев недостаточно эффективны	Задана неверная температура	Задайте верную температуру
	Скорость воздуха слишком низкая	Задайте большую скорость
	Неправильное направление подачи воздуха	Установите правильное направление
	Открыты двери или окна	Закройте двери и окна
	Большой приток тепла от солнечного излучения через оконные стекла	Загордите стекла шторами, жалюзи и т.п.
	В помещении слишком много людей	Попробуйте уменьшить число людей в помещении
	В помещении слишком много источников тепла	Уберите источники тепла
Загроможден выход или вход агрегата Засорен воздушный фильтр	Уберите препятствия Очистите воздушный фильтр	
Беспроводной пульт не управляет	Ситуация после замены батареек	Снимите заднюю крышку и нажмите кнопку сброса ACL
	Агрегат вне зоны действия пульта или пульт мешают посторонние предметы Сели батарейки	Обеспечьте отсутствие препятствий и расстояние от пульта до агрегата до 8-10 м Замените батарейки

Если причину не удалось установить, пожалуйста, свяжитесь с сервис-центром, указав симптом и модель агрегата.

Следующие ситуации не являются неисправностями.

	«Неисправность»	Причина
От агрегата идет туман	В режиме охлаждения	Быстрое охлаждение воздуха в помещении с высокой влажностью
Агрегат издает шум	Легкое постоянное шипение во время или после работы	Шум при работе дренажной системы
Из агрегата летит пыль	Легкий скрип во время или после работы	Скрипучий звук издается при температурном расширении передней панели и других частей
Агрегат издает запах	В начале работы после длительного перерыва	Из внутреннего блока вылетает пыль
		Агрегат испускает запахи, поглощенные из воздуха кондиционируемого помещения ранее

- Сервис-центр
Когда возникнут следующие ситуации, немедленно остановите агрегат, отключите питание и свяжитесь с сервис-центром.
 - Во время работы раздается резкий звук.
 - При работе часто сгорает предохранитель или срабатывает автомат.
 - В агрегат попадает вода или другое вещество.
 - Протечка в помещении.
 - Перегрев кабеля питания.
 - При работе из агрегата исходит запах.
- Послепродажное обслуживание
 - В случае возникновения проблем с качеством оборудования или возникновения вопросов, пожалуйста, обращайтесь к уполномоченным организациям по обслуживанию.
- Утилизация
Этот символ указывает, что данный продукт не должен утилизироваться как бытовой мусор. Для предотвращения ущерба окружающей среде и здоровью человека при неконтролируемой утилизации используйте материалы агрегата повторно, экономя природные ресурсы. Для сдачи отработавшего оборудования обращайтесь в специализированные организации по сбору вторсырья.



Сертификация

Товар сертифицирован на территории России, соответствует требованиям нормативных документов:

Технический регламент о безопасности машин и оборудования (Постановление Правительства РФ № 753 от 15.09.2009)

Сертификат соответствия:

C-SE.МЛ19.В.01249

Срок действия: с 09.04.2012 по 09.04.2017

Орган по сертификации:

РОСС RU.0001.11МЛ19

ОС ПРОДУКЦИИ ООО «Калужский центр сертификации и маркетинга»

Юридический адрес: 248009, г. Калуга,

Грабцевское шоссе, д. 73

Тел.: (495) 675-81-47;

e-mail: kscsm-kaluga@inbox.ru

Сертификат выдан: «AB Electrolux» S:T

Goransgatan 143, SE-105 45 Stockholm,

Швеция, тел.: +46 8 738 60 00.

Изготовитель: фирма «AB Electrolux»

S:T Goransgatan 143, SE-105 45 Stockholm,

Швеция.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	EFH-22	EFH-23	EFH-24	EFH-25	EFH-32	EFH-33
Электропитание, В/Гц	220-240/50					
Холодопроизводительность, кВт	2,1	2,7	3,6	4,2	1,5	2,4
Теплопроизводительность, кВт	3,15	4,05	5,4	6,3	2,25	3,6
Расход воды, м ³ /ч	0,4	0,45	0,6	0,7	0,28	0,38
Падение давления воды, кПа	25	30	30	35	20	35
Площадь теплообменника, м ²	0,16	0,16	0,18	0,18	0,12	0,14
Скорость воздуха на теплообменнике, м/с	0,85	1,08	1,05	1,31	1,04	1,29
Расход воздуха, м ³ /ч	360/320/280	550/410/270	680/590/520	850/680/590	450/380/320	650/560/490
Вентилятор	Центробежный низкошумный с вперед загнутыми лопатками					
Двигатель вентилятора	Трехскоростной 220-240 В~, 1 ф., 50 Гц, с пусковым конденсатором, класс изоляции В					
Диаметр патрубков	1/2"					
Дренажный патрубок	1/4"					
Уровень звукового давления, дБ(А) (выс./низк.)	35	40	43	48	42	50
Размеры (Д/Ш/В), мм	854 × 180 × 275	854 × 180 × 275	940 × 200 × 298	940 × 200 × 298	854 × 180 × 275	940 × 200 × 298
Вес нетто, кг	11	11	13	13	11	13
Вес брутто, кг	14	14	17	17	14	17
Класс защиты	I					
Степень защиты	IP24					

Примечание.

1. Рабочая температура воды 7–60 °С.
2. Эффективность теплообмена по температуре и энтальпии испытывалась при следующих условиях.
 - (1) Холодопроизводительность: воздух 27 °С по сухому термометру, 19,5 °С по влажному, вода на входе/выходе 7/12 °С.

(2) Обогрев: воздух 21 °С по сухому термометру, вода 60 °С.

3. Уровень звуковой мощности рассчитывался в соответствии с ISO 5151, уровень звукового давления измерялся на расстоянии 1 м.

Холодопроизводительность**EFH 22**

Температура входящей воды, °С	Температура воздуха								
	24 °С по сухому термометру, 17 °С по влажному термометру			25 °С по сухому термометру, 18 °С по влажному термометру			26 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	1765	0,084	16,68	2012	0,096	22,96	2269	0,109	29,19
6	1612	0,077	14,74	1859	0,089	19,59	2115	0,101	25,38
7	1459	0,07	12,06	1705	0,082	16,49	1962	0,094	21,83
8	1305	0,062	9,66	1552	0,074	13,65	1809	0,087	18,55
9	1152	0,055	7,52	1398	0,067	11,09	1655	0,079	15,53

Температура входящей воды, °С	Температура воздуха								
	27 °С по сухому термометру, 19,5 °С по влажному термометру			28 °С по сухому термометру, 21 °С по влажному термометру			30 °С по сухому термометру, 22 °С по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	2400	0,115	32,68	2815	0,135	44,93	3104	0,149	54,61
6	2247	0,108	28,63	2662	0,127	40,16	2950	0,141	49,34
7	2100	0,102	25	2508	0,12	35,66	2797	0,134	44,34
8	1940	0,093	21,35	2355	0,113	31,43	2643	0,126	39,6
9	1787	0,086	18,1	2201	0,105	27,47	2490	0,119	35,14

EFH 23

Температура входящей воды, °С	Температура воздуха								
	24 °С по сухому термометру, 17 °С по влажному термометру			25 °С по сухому термометру, 18 °С по влажному термометру			26 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	2270	0,109	21,21	2587	0,124	27,55	2981	0,14	35,03
6	2073	0,099	17,69	2390	0,114	23,51	2720	0,13	30,46
7	1876	0,09	14,48	2193	0,105	19,79	2523	0,121	26,2
8	1678	0,08	11,59	1995	0,095	16,38	2326	0,111	22,26
9	1481	0,071	9,03	1798	0,086	13,3	2128	0,102	18,64

Температура входящей воды, °С	Температура воздуха								
	27 °С по сухому термометру, 19,5 °С по влажному термометру			28 °С по сухому термометру, 21 °С по влажному термометру			30 °С по сухому термометру, 22 °С по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	3087	0,148	39,22	3619	0,173	53,29	3990	0,19	65,53
6	2889	0,138	34,26	3422	0,164	48,2	3793	0,181	59,21
7	2700	0,129	30	3225	0,154	42,8	3596	0,172	53,2
8	2495	0,119	25,61	3027	0,145	37,72	3398	0,163	47,52
9	2298	0,11	21,72	2830	0,135	32,96	3201	0,153	42,16

EFH 24

Температура входящей воды, °С	Температура воздуха								
	24 °С по сухому термометру, 17 °С по влажному термометру			25 °С по сухому термометру, 18 °С по влажному термометру			26 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	3027	0,145	21,12	3450	0,165	27,55	3890	0,186	35,03
6	2764	0,132	17,69	3187	0,152	23,51	3627	0,174	30,46
7	2501	0,12	14,48	2923	0,14	19,79	3364	0,161	26,2
8	2238	0,107	11,57	2660	0,127	16,38	3101	0,148	22,26
9	1975	0,094	9,03	2379	0,115	13,3	2838	0,136	18,64

Температура входящей воды, °С	Температура воздуха								
	27 °С по сухому термометру, 19,5 °С по влажному термометру			28 °С по сухому термометру, 21 °С по влажному термометру			30 °С по сухому термометру, 22 °С по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	4116	0,197	39,22	4826	0,231	53,92	5320	0,255	65,53
6	3853	0,184	34,36	4562	0,218	48,19	5057	0,242	59,2
7	3600	0,172	29,83	4299	0,206	42,79	4794	0,229	53,2
8	3327	0,159	25,61	4036	0,193	37,72	4531	0,217	47,52
9	3063	0,147	21,72	3773	0,181	32,96	4267	0,204	42,16

EFH 25

Температура входящей воды, °С	Температура воздуха								
	24 °С по сухому термометру, 17 °С по влажному термометру			25 °С по сухому термометру, 18 °С по влажному термометру			26 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	3532	0,169	24,74	4024	0,193	32,14	4538	0,217	40,87
6	3225	0,154	20,63	3718	0,178	27,43	4231	0,202	35,53
7	2918	0,139	16,89	3410	0,163	23,08	3925	0,188	30,56
8	2611	0,125	13,52	3104	0,149	19,11	3618	0,173	25,97
9	2303	0,11	10,53	2797	0,134	15,52	3310	0,158	21,75

Температура входящей воды, °С	Температура воздуха								
	27 °С по сухому термометру, 19,5 °С по влажному термометру			28 °С по сухому термометру, 21 °С по влажному термометру			30 °С по сухому термометру, 22 °С по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	4801	0,23	45,75	5630	0,269	62,9	6207	0,297	76,45
6	4495	0,215	40,08	5323	0,255	56,23	5900	0,282	69,07
7	4200	0,2	34,8	5016	0,24	49,93	5593	0,268	62,07
8	3881	0,186	29,88	4709	0,225	44,01	5286	0,253	55,45
9	3574	0,171	25,34	4402	0,211	38,45	4979	0,238	49,19

EFH 32

Температура входящей воды, °C	Температура воздуха								
	24 °C по сухому термометру, 17 °C по влажному термометру			25 °C по сухому термометру, 18 °C по влажному термометру			26 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	1261	0,06	14,14	1437	0,069	18,37	1620	0,087	23,36
6	1152	0,055	11,73	1328	0,064	15,67	1511	0,072	20,3
7	1042	0,05	9,65	1218	0,058	13,19	1402	0,067	17,46
8	932	0,045	7,73	1109	0,053	10,92	1292	0,062	14,84
9	823	0,039	6,02	1000	0,048	8,87	1182	0,057	12,43

Температура входящей воды, °C	Температура воздуха								
	27 °C по сухому термометру, 19,5 °C по влажному термометру			28 °C по сухому термометру, 21 °C по влажному термометру			30 °C по сухому термометру, 22 °C по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	1715	0,082	26,14	2010	0,096	35,94	2216	0,106	43,69
6	1605	0,077	22,9	1901	0,09	32,13	2107	0,101	39,47
7	1496	0,072	19,89	1792	0,086	28,53	1998	0,096	35,47
8	1386	0,066	17,07	1682	0,08	25,15	1888	0,09	31,68
9	1276	0,061	14,48	1572	0,075	21,97	1778	0,085	28,11

EFH 33

Температура входящей воды, °C	Температура воздуха								
	24 °C по сухому термометру, 17 °C по влажному термометру			25 °C по сухому термометру, 18 °C по влажному термометру			26 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	2018	0,097	24,75	2300	0,11	32,14	2594	0,124	40,87
6	1843	0,088	20,63	2124	0,102	27,43	2418	0,116	35,53
7	1667	0,08	16,89	1949	0,093	23,08	2243	0,107	30,56
8	1492	0,072	13,53	1774	0,085	19,11	2067	0,099	25,97
9	1316	0,063	10,53	1598	0,076	15,52	1892	0,091	21,75

Температура входящей воды, °C	Температура воздуха								
	27 °C по сухому термометру, 19,5 °C по влажному термометру			28 °C по сухому термометру, 21 °C по влажному термометру			30 °C по сухому термометру, 22 °C по влажному термометру		
	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа	Холодо-производительность, Вт	Расход воды, л/с	Потери давления, кПа
5	2744	0,131	45,75	3217	0,154	62,9	3547	0,17	76,45
6	2569	0,123	40,09	3042	0,146	56,23	3372	0,161	69,07
7	2393	0,115	34,8	2867	0,137	49,93	3196	0,153	62,07
8	2218	0,106	29,88	2691	0,129	44,01	3021	0,145	55,45
9	2042	0,098	25,34	2516	0,12	38,45	2845	0,136	49,19

Разность температур на выходе и входе 5 °C.

Теплопроизводительность

Модель	Температура воды на входе, °С	Температура воздуха по сухому термометру								
		21 °С			20 °С			19 °С		
		Теплопроизводительность, Вт	Расход воды л/с	Потери давления, кПа	Теплопроизводительность, Вт	Расход воды л/с	Потери давления, кПа	Теплопроизводительность, Вт	Расход воды л/с	Потери давления, кПа
EFH-22	45	2394	0.029	14.44	2687	0.032	18.18	2970	0.036	22.23
	50	2641	0.032	17.58	2934	0.035	26.69	3218	0.038	26.08
	60	3135	0.038	24.78	3428	0.041	29.61	3712	0.044	34.72
	70	3630	0.043	33.2	3923	0.047	38.77	4207	0.05	44.59
EFH-23	45	3078	0.037	17.33	3454	0.041	21.82	3819	0.046	26.67
	50	3396	0.041	21.09	3772	0.045	26.02	4137	0.049	31.3
	60	4032	0.048	29.73	4408	0.053	35.54	4773	0.057	41.66
	70	4668	0.056	39.85	5044	0.06	46.53	5409	0.065	53.5
EFH-24	45	4104	0.049	17.33	4605	0.055	21.82	5092	0.061	26.67
	50	4528	0.054	21.09	5029	0.06	26.02	5516	0.066	31.3
	60	5376	0.064	29.73	5877	0.07	35.54	6364	0.076	41.66
	70	6223	0.074	39.85	6725	0.08	46.53	7211	0.086	53.5
EFH-25	45	4788	0.057	20.22	5373	0.064	25.46	5940	0.071	31.12
	50	5283	0.063	24.61	5868	0.07	30.36	6435	0.077	36.52
	60	6272	0.075	34.69	6857	0.082	41.46	7424	0.089	48.61
	70	7260	0.087	46.49	7846	0.094	54.28	8413	0.101	62.42
EFH-32	45	1710	0.021	11.55	1919	0.023	14.55	2122	0.025	17.78
	50	1887	0.023	14.06	2096	0.025	19.35	2298	0.027	20.87
	60	2240	0.027	19.82	2449	0.029	23.69	2651	0.032	27.77
	70	2593	0.031	26.57	2802	0.034	31.02	3005	0.036	35.67
EFH-33	45	2736	0.033	20.22	3070	0.037	25.46	3394	0.041	31.12
	50	3019	0.036	24.61	3353	0.04	30.36	3677	0.044	36.52
	60	3584	0.043	34.69	3918	0.047	41.46	4242	0.051	48.61
	70	4148	0.05	46.49	4483	0.054	54.28	4808	0.058	62.42

Разность температур воды на входе и выходе 20 °С

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Внимательно ознакомьтесь с данным документом и проследите, чтобы он был правильно и четко заполнен и имел штамп продавца.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность. Все претензии по внешнему виду и комплектности предъявляйте продавцу при покупке изделия.

По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь только в специализированные организации.

Дополнительную информацию об этом и других изделиях марки Вы можете получить у продавца.

Условия гарантии

Гарантийный срок на изделие составляет 24 (двадцать четыре) месяца.

1. Настоящим документом покупателю гарантируется, что в случае обнаружения в течение гарантийного срока в проданном оборудовании дефектов, обусловленных неправильным производством этого оборудования или его компонентов, и при соблюдении покупателем указанных в документе условий будет произведен бесплатный ремонт оборудования. Документ не ограничивает определенные законом права покупателей, но дополняет и уточняет оговоренные законом положения.

2. Для установки (подключения) изделия необходимо обращаться в специализированные организации. Продавец, изготовитель, уполномоченная изготовителем организация, импортер, не несут ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

3. В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия могут быть внесены изменения с целью улучшения его характеристик. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления покупателя и не влекут обязательств по изменению (улучшению) ранее выпущенных изделий.

4. Запрещается вносить в документ какие-либо изменения, а также стирать или переписывать указанные в нем данные. Настоящая гарантия имеет силу, если документ правильно и четко заполнен.

5. Для выполнения гарантийного ремонта обращайтесь в специализированные организации, указанные продавцом.

6. Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ.

Настоящая гарантия не распространяется:

1) на периодическое и сервисное обслуживание оборудования (чистку и т.п.);

Модель	Серийный номер

Изготовитель	«AB Electrolux» S:T Goransgatan 143, SE-105 45 Stockholm, Швеция, тел.: +46 8 738 60 00. Сделано в Китае.		
Импортер	ООО «Ай.Эр.Эм.Си.» 119049 Россия, г. Москва, Ленинский пр-т, д. 6, стр. 7, кабинет 14		
Покупатель		Дата продажи	
Продавец	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>(наименование, адрес, телефон)</p> <p>.....(.....)</p> <p>М.П. (подпись уполномоченного лица) (Ф.И.О.)</p>		

Дата изготовления указана на этикетке оборудования

- 2) изменения изделия, в том числе с целью усовершенствования и расширения области его применения;
- 3) детали отделки и корпуса, лампы, предохранители и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.

Выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных 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. Указанный выше гарантийный срок ремонта распространяется только на изделия, которые используются в личных, семейных или домашних целях, не связанных с предпринимательской деятельностью. В случае использования изделия в предпринимательской деятельности, срок ремонта составляет 3 (три) месяца.

Настоящая гарантия не предоставляется в случаях

- если будет изменен или будет неразборчив серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его руководством по эксплуатации, в том числе эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендованным продавцом, изготовите-

лем, импортером, уполномоченной изготовителем организацией;

- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. п.), воздействия на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности или запыленности, концентрированных паров и т. п., если это стало причиной неисправности изделия;
- ремонта, наладки, установки, адаптации или пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями или лицами;
- стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. п.) и других причин, находящихся вне контроля продавца, изготовителя, импортера, уполномоченной изготовителем организации;
- неправильного выполнения электрических и прочих соединений, а также неисправностей (несоответствия рабочих параметров указанным в руководстве) внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие воздействия на изделие посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т. д.;
- неправильного хранения изделия;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы;
- дефектов, возникших вследствие невыполнения покупателем руководства по эксплуатации оборудования.

Особые условия эксплуатации оборудования кондиционирования и вентиляции

Настоящая гарантия не предоставляется, когда по требованию или желанию покупателя в нарушение действующих в РФ требований, стандартов и иной нормативно-правовой документации:

- было неправильно подобрано и куплено оборудование кондиционирования и вентиляции для конкретного помещения;
- были неправильно смонтированы элементы купленного оборудования.

Примечание

В соответствии со ст. 26 Жилищного кодекса РФ и Постановлением правительства г. Москвы 73-ПП от 08.02.2005 (для г. Москвы) покупатель обязан согласовать монтаж купленного оборудования с эксплуатирующей организаци-

ей и компетентными органами исполнительной власти субъекта федерации. Продавец, изготовитель, импортер, уполномоченная изготовителем организация снимают с себя всякую ответственность за неблагоприятные последствия, связанные с использованием купленного оборудования без утвержденного плана монтажа и разрешения вышеуказанных организаций.

В соответствии с п. 11 приведенного в Постановлении Правительства РФ № 55 от 19.01.1998 г.

«Перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» покупатель не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 502 ГК РФ, а покупатель-потребитель — в порядке ст. 25 Закона РФ

«О защите прав потребителей».

Сведения о монтажных и пусконаладочных работах*

Изделие, вид работ	Дата	Организация-исполнитель (наименование, адрес, тел., номер лицензии, печать)	Адрес монтажа	Мастер (Ф. И. О., подпись)	Работу принял (Ф. И. О., подпись)

* При наличии актов сдачи-приемки монтажных и пусконаладочных работ заполнять не обязательно.

Сведения о гарантийном ремонте

Изделие	Дата начала ремонта	Сервисная организация (наименование, адрес, тел., номер лицензии, печать)	Дата окончания ремонта	Замененные детали	Мастер (Ф. И. О., подпись)	Работу принял (Ф. И. О., подпись)

В тексте и цифровых обозначениях руководства могут быть допущены технические ошибки и опечатки.

Изменения технических характеристик и ассортимента могут быть произведены без предварительного уведомления.

«Electrolux is a registered trademark used under license from AB Electrolux (publ.)»,
S:t Göransgatan, 143, SE-105 45,
Stockholm, Sweden

