

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Обогреватель электрический бытового конвекционного типа  
ECH/AG-2000 PI

### Используемые обозначения

#### **Осторожно!**

Перед эксплуатацией прибора необходимо удалить цветные наклейки с лицевой панели.

#### **Осторожно!**

При первом включении обогревателя возможно появление характерного запаха дыма из-за сгорания масла в нагревательных элементах. Рекомендуется перед установкой включать обогреватель на 10-20 минут в хорошо проветриваемом помещении.

### Назначение прибора

Электрический обогреватель конвективного типа – бытовой электрический обогреватель, предназначенный для обогрева помещений любого типа.

### Общий вид устройства



Рис. 1

1. Блок управления.
2. Вентиляционные выходные отверстия.
3. Вентиляционные входные отверстия.

### Устройство блока управления

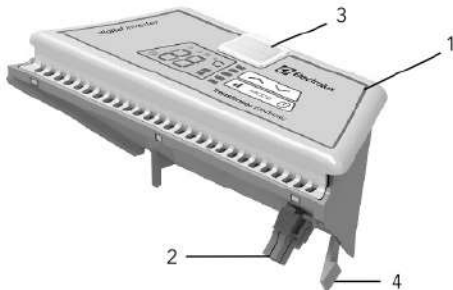


Рис. 2

1. Панель управления
2. Разъем электроподключения блока управления
3. Разъем для подключения аксессуаров (продаются отдельно)
4. Фиксатор блока управления

Аксессуары для блока управления Transformer digital INVERTER Electrolux ECH/TUI:

1. Wi-Fi модуль: позволяет управлять конвектором с мобильного устройства с помощью фирменного приложения Electrolux.

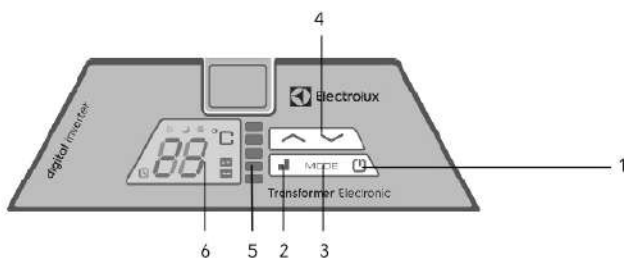


Рис. 3 Панель управления

1. Кнопка включения/выключения
2. Кнопка выбора режима работы нагревательного элемента
3. Кнопка выбора режима
4. Кнопки управления температурой/таймером
5. Индикатор мощности нагрева
6. LED-дисплей

### Обозначение индикаторов на LED-дисплее

-  Индикатор режима «Комфортный»
-  Индикатор режима «Экономичный»
-  Индикатор режима «Антизамерзание»
-  Индикатор функции «Таймер на отключение»
-  Индикатор функции «Родительский контроль»
-  Индикатор температуры/количества часов таймера
-  Индикатор режима работы «Автоматический»
-  Индикатор режима работы «Пользовательский»

### Примечание:

При настенной установке обогревателя термостат, расположенный на кабеле питания, не должен находиться между прибором и стеной для точного контроля температуры.

### Включение прибора

Вставьте вилку в розетку. Нажмите кнопку для включения прибора. Температура, установленная на заводе, составляет +24°C.

### Режимы работы и функции

У прибора есть три рабочих режима: комфортный, экономичный, антизамерзание. При нажатии кнопки MODE режимы поочередно по кругу меняются: комфортный, экономичный и антизамерзание. При переключении режимов на дисплее загорается соответствующий значок.

### Установка режима «Комфортный»

Это режим работы с заданной пользователем температурой. Данный режим включается автоматически, если не выбран другой. Заводская установка температуры +24°C. Чтобы понизить или повысить температуру на один градус, необходимо нажать кнопку вниз или вверх, соответственно. Максимальное значение температуры, которое можно установить, составляет +35°C, минимальное +5°C. Последняя заданная температурная установка принимается за активную.

**Разница между температурами включения/выключения для заданного значения может составлять от 0,1 до 3 градусов в зависимости от объема и теплоизоляции помещения. Рекомендуем при эксплуатации прибора в больших помещениях, подверженных быстрому охлаждению, устанавливать температуру на 2-3 градуса выше желаемой, для более эффективной работы обогревателя.**


### Установка режима «Экономичный»

В данном режиме конвектор поддерживает температуру на уровне на 4°C ниже, чем задана в комфортном режиме. Для выбора данного режима нажимайте кнопку Mode, пока на LED-дисплее не появится индикация «полумесяца». Если температура комфортного режима установлена менее +9°C, в экономичном режиме температура будет составлять не менее +5°C.

### Установка режима «Антизамерзание»

Для выбора данного режима нажимайте кнопку Mode, пока на LED-дисплее не появится индикация «снежинки». Температура будет установлена на уровне +5°C. Для выхода из режима повторно нажмите Mode. Индикатор погаснет.

Помимо режимов поддержания температуры у прибора есть два режима работы нагревательного элемента: «автоматический» и «пользовательский».

Выбор режима осуществляется с помощью кнопки . По умолчанию выбран режим работы «автоматический». При нажатии кнопки пользовательский режим переходит из режима «автоматический» в режим «пользовательский», при следующем нажатии мощность меняется от максимума до минимума, потом снова «автоматический».

### Режим работы «Пользовательский»

В данном режиме пользователь может ограничить максимальную мощность нагревательного элемента. На индикаторе мощности нагрева отображается выбранная условная мощность (5 ступеней).

### Функция «Таймер на отключение»

Позволяет автоматически выключить обогреватель через заданное время. Для установки таймера на отключение нажмите дважды кнопку включения/выключения. На LED-дисплее начнет мигать индикатор таймера и отобразится время. Интервал задается в часах, таймер может быть установлен на период от «1» до «24» часов. Нажмите клавиши вверх или вниз, чтобы увеличить или уменьшить время на один час. После выбора необходимого времени подождите несколько секунд (приблизительно 5), индикатор таймера начнет гореть непрерывно. Таймер установлен. Когда заданное время истечет, система автоматически отключит обогреватель, переводя его в режим ожидания с отключением нагрева. Чтобы отключить установленный таймер до истечения заданного времени, нажмите кнопку включения прибора.

### Функция «Родительский контроль»

Блокирует все кнопки на панели управления. Во время работы прибора нажмите и удерживайте одновременно клавиши вверх и вниз в течение нескольких секунд. На LED-дисплее загорится индикатор. Функция «Родительский контроль» активирована. Для отключения функции повторите ту же операцию, что и для включения.

### Функция «Auto Restart Resume»


При кратковременном отключении электричества, и дальнейшим его

включении, конвектор автоматически переходит в рабочий режим, с сохранением последнего режима работы прибора (полная/половина мощность) и установленной температуры (в случае если был установлен таймер, то установленное время отключения сохраняется). Если в момент отключения питания прибор находился в режиме ожидания, то при возобновлении подачи электричества останется в этом же режиме.

### Функция защиты от перегрева

Прибор оборудован автоматическим выключателем, который активируется при достижении верхнего предела температуры. Обогреватель выключается автоматически в случае перегрева. После устранения источника перегрева, обогреватель включится автоматически.

### Выключение прибора

Чтобы выключить прибор, нажмите кнопку питания  на несколько секунд в любом режиме работы.

## Монтаж прибора

### Рекомендуемая установка

Конвектор устанавливается таким образом, чтобы производимое тепло перемешивало максимальный объем воздуха. Конвектор должен быть зафиксирован в соответствии с действующими предписаниями. Выключатель и другие механизмы не должны соприкасаться с человеком, принимающим ванну или душ, прибор должен находиться вне зоны попадания брызг воды. Если прибор накрыт, существует риск перегрева. Категорически запрещается накрывать или затыкать входные или выходные отверстия (решетки) воздуха, ввиду опасности несчастного случая или порчи прибора. Не располагать за занавесками, дверьми, под отверстием в стене или вентиляционным отверстием. Соблюдать минимальные расстояния установки на полу, поверхностях, у мебели и т.д. (рис. 4).

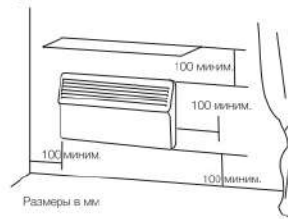


Рис. 4

### 1. Настенный вариант установки (кронштейн и монтажный шаблон в комплекте)

С помощью кронштейнов установите обогреватель на стене согласно рисункам ниже. Расстояние от прибора до пола и окружающих предметов должно быть не менее 10 см (рис. 4).

Для установки кронштейна на стену нужно выполнить следующие операции:

1. Приложить монтажный шаблон к стене в месте, где планируется поместить конвектор.
2. Отметить и просверлить отверстия.
3. Поместить кронштейны на стену и закрепить их с помощью крепежных элементов.

Закрепить прибор на кронштейнах необходимо следующим образом (рис. 7):

1. Наденьте на кронштейн нижнюю часть конвектора при помощи специального отверстия, расположенного в нижней части конвектора.
2. Наденьте верхнюю часть конвектора на кронштейны, зафиксировав его при помощи защелок на кронштейне.



Рис. 5

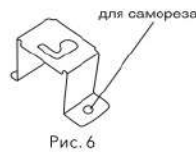


Рис. 6

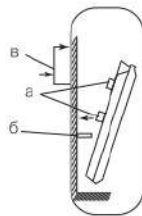


Рис. 7

### 2. Установка на полу (комплект шасси продается отдельно)

Используя планки и ролики, предварительно изучив схему крепления (рис. 8), установите прибор на полу:

1. Осторожно переверните конвектор нижней частью вверх.
2. Возьмите одну из опорных планок и приложите к посадочной площадке на правом или левом краю конвектора так, чтобы она плотно прилегала к корпусу конвектора, отступив на три воздуховыпускных отверстия. Винтовое отверстие должно совпадать с воздуховыпускным отверстием.
3. Закрепите опорную ножку с помощью специального крепления, которое входит в комплект.
4. То же самое повторите для крепления второй опорной планки.

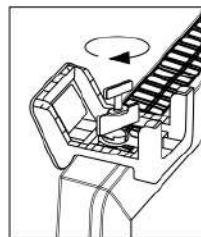


Рис. 8

### ⚠ Осторожно!

- Не накрывайте прибор, когда он работает. Не сушите на нем одежду и любые другие ткани и материалы. Это может привести к его перегреву, выходу из строя или причинить значительный ущерб Вам и/или Вашему имуществу. (Внимание! Производитель рассматривает данный вид поломки, как негарантийный случай.)
- Любой электроприбор должен находиться под наблюдением, осо-

бенно, если неподалеку от него находятся дети. Внимательно следите за тем, чтобы дети не прикасались к прибору руками.

- Удостоверитесь, что корпус прибора и его нагревательный элемент остыл, прежде чем прибор будет демонтирован и уложен в упаковку для длительного хранения.
- Прибор должен располагаться вдали от легко воспламеняющихся или легко деформируемых объектов.
- Не используйте прибор на открытых пространствах вне помещения.
- Для нормальной работы прибора уровень напряжения в электросети должен быть достаточен, а ее технические параметры должны быть в строгом соответствии с техническими параметрами указанными на корпусе прибора.
- В случае нарушения правильной работы прибора обратитесь в ближайший к вам авторизованный сервисный центр производителя для консультации и ремонта (адреса сервисных центров указаны в гарантийном талоне или на сайте [www.home-comfort.ru](http://www.home-comfort.ru)).
- Никогда не разбирайте прибор самостоятельно.
- Отсоединяйте прибор от электрической сети когда он не используется вами и перед тем, как его мыть.

## Уход

Конвектор не требует специального ухода.

Перед обслуживанием (уходом) необходимо выключить конвектор из электросети.

Корпус прибора следует время от времени протирать мягкой тряпкой или влажной губкой. Ни в коем случае не используйте абразивные, пеномоющие средства и растворители.

Произвести чистку пространства позади установленного на стене обогревателя довольно несложно. Нажмите вниз две защелки (рис. 5) на задней стенке обогревателя, и потяните сам обогреватель вперед. После того, как он будет снят, можно будет вымыть стенку, на которой он был установлен.

После завершения уборки установите обогреватель в его нормальное рабочее положение.

Рекомендуемая температура и влажность в помещении:

- а) для работы конвектора: от -25 до +30 °С, влажность от 40 до 90%;
- б) для хранения конвектора: от -20 до +80 °С, влажность от 40 до 90%.

## Хранение прибора

- Прежде чем убирать обогреватель на хранение, убедитесь, что он остыл.
- Транспортирование и хранение прибора должно соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

## Поиск неисправностей

Признак неисправности	Причина неисправности	Действия по устранению неисправности
Нет нагрева	1) Отсутствует электропитание. 2) Конвектор находится в режиме ожидания. 3) Фактическая температура в помещении превышает настройку термостата	1) Установите надежное соединение. 2) Переведите конвектор в рабочий режим. 3) Настройте температурный режим работы конвектора.
Запах горелой пыли при первом включении	Не является неисправностью	Запах исчезает через несколько минут работы конвектора

Если после всех попыток устранить неполадки, проблема не решена, обратитесь в авторизованный сервисный центр в вашем регионе либо к торговому представителю.

## Технические характеристики

Модель	ECH/AG-2000 PI
Номинальная потребляемая мощность, Вт	2000
Номинальное напряжение, В-Гц	220-240-50-60
Сила тока, А	8,7
Степень пылевлагозащиты	IP 24
Класс электрозащиты	I класс
Площадь обогрева, м²	до 25
Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	1350×220×88
Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	1415×290×150
Вес нетто, кг	6
Вес брутто, кг	8,35

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений.

## Комплектация

- Обогреватель (конвектор) – 1 шт.
- Настенные монтажные кронштейны – 3 шт.
- Крепежные болты – 3 шт.
- Инструкция – 1 шт.
- Гарантийный талон в инструкции – 1 шт.