

Инструкция по эксплуатации осушителя воздуха EDH-25L

Мы благодарим вас за сделанный выбор!

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. Вы можете увидеть несколько примеров на обложке этой инструкции. А также получить подробную информацию на сайте

Содержание

Используемые обозначения	3
Правила безопасности	3
Назначение	4
Устройство прибора	4
Сенсорная панель управления	5
Таблица значений и пошаговое управление	6
Полезные советы и рекомендации по эксплуатации	8
Выгоды для пользователя	9
Подготовка прибора к работе	10
Эксплуатация прибора	10
Уход и обслуживание	10
Поиск и исправление неисправностей	11
Расшифровка кодов ошибок, отображаемых на дисплее прибора	13
Технические характеристики	13
Срок эксплуатации	14
Транспортировка и хранение	14
Правила утилизации	14
Дата изготовления	14
Гарантия	14
Комплектация	14
Сертификация продукции	14
Гарантийный талон	30

Примечание:

В тексте данной инструкции осушитель воздуха может иметь следующие технические названия, как осушитель, прибор, устройство, аппарат.

Используемые обозначения



Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.



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

Примечание:

1. Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен производителем или авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом во избежание серьезных травм.
2. После установки осушителя электрическая вилка должна находиться в доступном месте.
3. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
4. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
5. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
6. На изделии присутствует техническая этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.



Данное устройство заполнено хладагентом R290.

- Техническое обслуживание (исключая чистку пылевых фильтров) и ремонт осушителя, работающего на хладагенте R290 должно осуществляться в специализированных сервисных центрах после проверки на безопасность устройства, чтобы минимизировать риск возникновения опасных инцидентов.

- Экологически безопасный хладагент R290. Относится к группе ГФУ (HFC). Потенциал разрушения озона ODP = 0, потенциал глобального потепления GWP = 3. Нетоксичен.

Правила безопасности



Прибор должен подключаться к отдельному источнику электропитания 220-240 В, 50 Гц. Подключать к этому источнику другие приборы не допускается.

Перед началом чистки или технического обслуживания, а также при длительном перерыве в работе отключите прибор и извлеките вилку из розетки.

Во избежание утечек воды, сильного шума и т.п. установите прибор на ровной поверхности.

Перед воздухозаборным и воздуховыпускным отверстиями прибора оставьте свободное пространство шириной не менее 30 см.

Для обеспечения высокой эффективности осушения закрывайте окна и двери обслуживаемого помещения. Окна и двери следует открывать только для проветривания помещения.

При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность. Не ударяйте и не наклоняйте его, не допускайте его падения.


Во избежание поражения электрическим током замену поврежденного кабеля электропитания должны проводить только квалифицированные специалисты сервисного центра.

Испаритель осушителя размораживается в автоматическом режиме, при эксплуатации в помещении при температуре ниже +18 °С. Процесс разморозки автоматически запускается каждые 25 минут и занимает около 5 минут. Функция осушения воздуха на время разморозки испарителя может прерываться. Пожалуйста, не отключайте осушитель от сети электропитания, при выполнении процесса разморозки испарителя.

4 Electrolux

Прибор в процессе осушения воздуха выделяет тепло. В зависимости от размера помещения, температура воздуха может увеличиваться на величину от 1 до 4 °С.



- Во избежание возникновения пожара, либо поражения электрическим током, а также повреждения осушителя, необходимо защитить прибор от воздействия водных брызг и попадания внутрь капель воды и других жидкостей.
- Не подключайте и не отключайте осушитель от электрической сети, вынимая вилку из розетки, используйте кнопку ВКЛ/ВЫКЛ .
- Не засовывайте посторонние предметы в воздухозаборные решетки осушителя. Это опасно, т.к. вентилятор вращается с высокой скоростью.
- Не позволяйте детям играть с осушителем.

Назначение

Осушитель EDH-25L предназначен для работы в бытовых помещениях.

- избавит дом от излишней влаги;
- восстановит оптимальный уровень влажности;
- очистит воздух от вредных примесей.

Осушитель Electrolux: обычные задачи теперь решаются необычайно просто и быстро. Ответы на каждой странице.

Устройство прибора

1. Сенсорная панель управления
2. Выход воздуха
3. Приток воздуха
4. Ручки для перемещения прибора
5. Бак для сбора конденсата 3,5 л.
6. Патрубок для подключения шланга для непрерывного отвода конденсата
7. Цветовой индикатор текущего уровня влажности:
Красный цвет - 70% и более
Зеленый цвет - 50% - 70%
Синий цвет - 50% или менее

Лицевая сторона

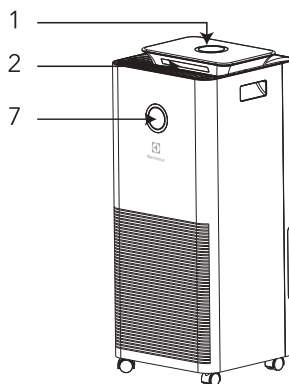


Рис. 1

Тыльная сторона

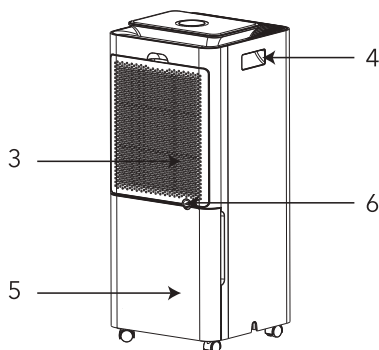
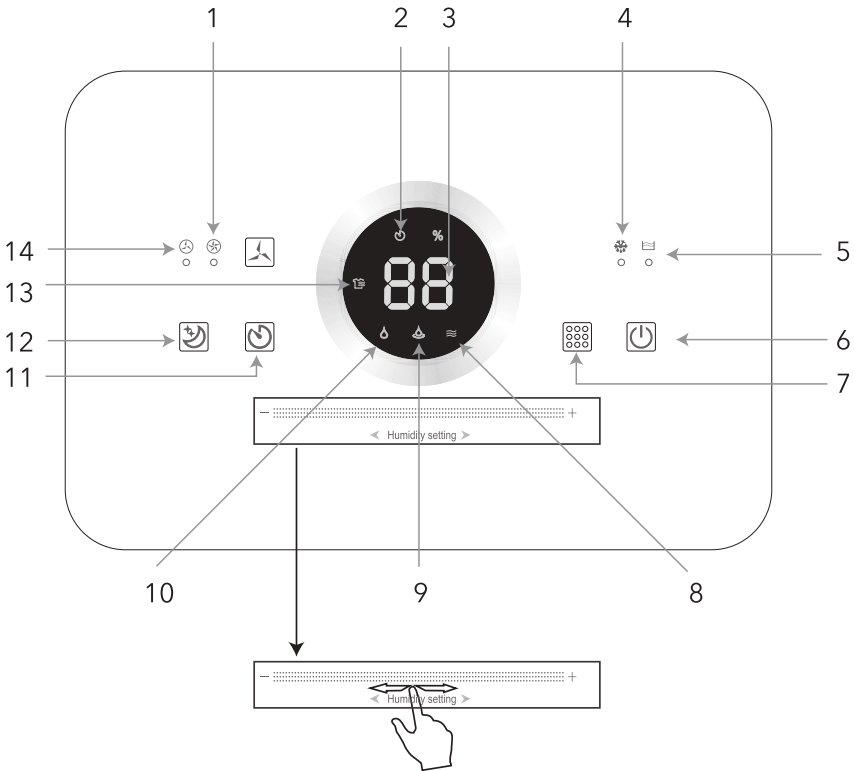


Рис. 2

Сенсорная панель управления


























Слайдер выбора целевого значения влажности воздуха в помещении/настройки времени.

Рис. 3

- | | |
|--|---|
| 1. Высокая скорость вентилятора | 8. Режим вентиляции/очистки воздуха |
| 2. Индикатор работы устройства по таймеру | 9. Непрерывное осушение воздуха |
| 3. Индикация текущего значения влажности воздуха в помещении | 10. Режим осушения воздуха до заданного % влажности |
| 4. Режим разморозки | 11. Включения работы устройства по таймеру |
| 5. Бак для сбора конденсата полон | 12. Ночной режим работы |
| 6. Включение/выключение | 13. Режим сушки вещей |
| 7. Выбор режима работы осушителя | 14. Низкая скорость вентилятора |

Таблица значений и пошаговое управление

КЛАВИША	ВАШИ ЗАДАЧИ	ВАШИ ДЕЙСТВИЯ	РЕЗУЛЬТАТ НА ДИСПЛЕЕ ОСУШИТЕЛЯ
	Включение/ Выключение	Включить/Выключить прибор. При включении осушителя загорается индикатор осушения	
	Установить желаемый % влажности в помещении	Установка желаемого значения влажности в диапазоне от 30% до 80%.	
	Включить режим очистки воздуха и вентиляции	Последовательное нажатие на кнопку "Режим работы" до отображения на дисплее значка	
	Изменение скорости вращения вентилятора	Одно нажатие - вентилятор работает на максимальной скорости.	 Горит соответствующий индикатор
		Второе нажатие - вентилятор работает на минимальной скорости.	 Горит соответствующий индикатор
	Включить режим осушения воздуха до заданного % влажности	Последовательное нажатие на кнопку "Режим работы" до отображения на дисплее значка	
	Включить режим непрерывного осушения воздуха	Последовательное нажатие на кнопку "Режим работы" до отображения на дисплее значка	
	Включить режим сушки белья	Последовательное нажатие на кнопку "Режим работы" до отображения на дисплее значка	

КЛАВИША	ВАШИ ЗАДАЧИ	ВАШИ ДЕЙСТВИЯ	РЕЗУЛЬТАТ НА ДИСПЛЕЕ ОСУШИТЕЛЯ
	Установка таймера только на продолжительность работы осушителя	Установить период работы осушителя в диапазоне от 0-24 часов с помощью слайдера	
	Включить ночной режим работы осушителя	Нажать на кнопку "Ночной режим". После нажатия на кнопку осушитель переходит в режим с минимальной скоростью работы вентилятора.	
Значение функций, которые работают в автоматическом и заданном режимах и всегда отображаются на дисплее			
В процессе работы осушителя цветовой индикатор на фронтальной панели отображает текущий уровень влажности в помещении: Красный цвет - 70% и более; Зеленый цвет - 50% - 70%; Синий цвет - 50% или менее.	Отображается во время работы прибора.		
Заданный уровень влажности	Отображается во время работы прибора		
Разморозка	Отображается во время работы прибора в режиме оттаивания. Это необходимая защитная функция прибора при температуре воздуха ниже 12°C; использовать прибор при температуре ниже 5 °C не рекомендуется.	 Горит соответствующий индикатор	
Индикатор заполненности бака конденсатом*	Отображается в то время, когда бак полностью заполнен конденсатом. Индикатор гаснет после слива конденсата.	 Горит соответствующий индикатор	

* Конденсат - это вода, собранная устройством в процессе осушения воздуха и одежды.

Полезные советы и рекомендации по эксплуатации

«Как устранить избыточную влагу в доме»

«Проблемы избыточной влажности чаще всего возникают в ванной комнате, а в регионах с повышенной влажностью воздуха (например, у моря) и во всем доме. Последствия очевидны – на стенах и потолке появляется плесень, а воздух наполняется неприятным запахом. Распространенными негативными последствиями появления плесени являются заболевания верхних дыхательных путей, астма, пневмония, синусит, сухой кашель, кожные высыпания, расстройство желудка, головные боли, носовые кровотечения. С проблемой плесени принято бороться кардинально – с помощью ремонта, но осушитель готов остановить стихийное бедствие в вашем доме. Вы сразу заметите результат его работы: полный бак влаги – как раз та коварная повышенная влажность, которая может испортить здоровый микроклимат и свежий ремонт вашего дома».

«Оптимальный уровень влажности в доме»

«Обратите внимание на классификацию уровней относительной влажности воздуха в помещении:

- 20% и ниже – экстремально низкая;
- 30-40% – низкая;
- 40-55% – оптимальная;
- 60-65% – повышенная;
- 70-75% – высокая;
- 80% и выше – экстремально высокая.

Теперь у вас сразу возникнет вопрос: а как же осушитель, запрограммированный высушивать воздух и одежду, сохранить оптимальную влажность в доме? Работая в режиме осушения воздуха, прибор прекратит выполнение этой задачи, когда достигнет уровня заданной влажности, а после самостоятельно отключится. Работа осушителя возобновится тогда, когда уровень влажности вновь будет высоким».

«Выполнение задач по заданному графику»

«Высокоорганизованным, экономным и занятым людям крайне важно, чтобы все работало по заданному графику, без лишних затрат и дополнительного контроля. Представьте ситуацию: вам необходимо

просушить одежду в то время, когда вы будете на работе, чтобы к вашему возвращению мокрое белье не мешало выполнению других домашних дел. В целях экономии электроэнергии многие семьи включают электроприборы в ночное время суток, используя выгоду низкого «ночного» тарифа на электроэнергию. Мы наделили осушитель такой функцией, а также установили таймер для вашего удобства».

«Как очистить воздух в доме»

«Если вы задумываетесь об очистке воздуха в доме, осушитель поможет вам в этом. В первую очередь его необходимо использовать в комнатах, где Вы проводите наибольшее количество времени: спальня, детская, гостиная, кухня. При открытых окнах в комнату с воздухом поступает большое количество вредных примесей. Процесс приготовления еды также оставляет запахи, с которыми хотелось бы расстаться. В осушителе установлен моющийся противопылевой фильтр грубой очистки, который значительно снизит концентрацию взвешенных частиц в выходящем потоке воздуха. Продолжительность эффективного использования фильтра зависит от степени загрязнения воздуха в помещении. Осушитель поможет вам дышать только чистым воздухом».

Функция непрерывного отвода конденсата.

Осушитель опционально может работать в режиме непрерывного отвода конденсата, без использования бака. Данный режим позволит использовать осушитель в режиме максимальной производительности 24 часа в сутки. В комплекте есть сливной шланг длиной 0,3 метра. К нему можно подключить удлинительный шланг соответствующего диаметра, с подключением к канализации, либо вывести шланг на улицу.

Экологически безопасный хладагент R290.

Относится к группе ГФУ (HFC). Потенциал разрушения озона ODP = 0, потенциал глобального потепления GWP = 3. Характеризуется низкой стоимостью и нетоксичен. Для сравнения у хладагента R134a потенциал глобального потепления GWP = 1300.

«Одежда после сушки как новая»

Осушитель устанавливает в вашем доме традицию быстрой, качественной и бережной сушки одежды. Вы смело можете оставить в прошлом ситуации, когда:

- вещи сохли очень долго (традиционная сушка);
- сушильные барабаны портили качественную одежду и белье, а шерстяные вещи «садились».

Когда осушитель работает в режиме «Сушки одежды»:

- вещи сохнут быстро;
- одежда не мнется (поток воздух расправляет складки);
- белье сохраняет свою структуру (поток воздуха создает деликатную сушку).

Осушитель станет главным бытовым прибором в зимнее время года и дождливую погоду. Если Вы занимаетесь зимними видами спорта или просто любите прокатиться с детьми с горки и поиграть в снежки, то наверняка по возвращении домой задумываетесь, сколько времени нужно, чтобы просушить всю одежду и обувь?

А если кто-то из вас забыл дома зонтик и вернулся насквозь мокрый? На эти вопросы будет один ответ: включайте осушитель в режиме «Сушка одежды» и через 3-4 часа вся одежда вновь станет сухой».



Осушитель не должен подвергаться попаданию на него водяных капель, потока воды и каких либо жидкостей.

Запрещается:

- размещать на панели прибора мокрые и влажные вещи: прибор должен находиться на расстоянии не менее 60 см от объектов сушки, влажных предметов;
- размещать прибор таким образом, чтобы на его панель управления и жалюзи попадали капли воды или другой жидкости, падающие вертикально (например, капающая вода с потолка);
- размещать прибор на мокром полу;
- принимать душ рядом с работающим прибором;
- выполнять какие-либо другие действия, в процессе которых вода или другие жидкости могут попасть на прибор.

Накопление выгод для каждого пользователя

Экономит:**Время:**

- быстрая сушка одежды;
- быстрое осушение воздуха;

Электроэнергию:

- возможность работы прибора в ночное время (экономный тариф)
- в 3 раза экономичнее электрического осушения (при использовании тепловентиляторов, сушильных машин)

Место:

- компактный размер прибора

Сохраняет и бережет:

- одежду;
- ремонт в доме (предотвращает появление плесени);
- оптимальный уровень влажности;
- чистоту воздуха;
- тишину

Обеспечивает надежность и безопасность:

- авторестарт при отключении электричества;
- защита от протечки;
- кронштейны для наматывания кабеля;
- не имеет острых углов

Создает удобство эксплуатации:

- установка времени работы по таймеру (включение/отключение);
- автоматический отвод конденсата;
- автоматический режим работы в зависимости от уровня влажности

Мобильный:

- передвигается посредством колесиков;
- имеет удобные ручки по бокам корпуса для перемещения прибора;
- имеет удобную ручку на баке
- компактный размер



Универсальный:

- использование на кухне, в гостиной, детской, прихожей, лоджии (балконе), в домашней бане и т.д.

Создает и сохраняет здоровую атмосферу:

- очистка воздуха от пыли и взвешенных частиц

Подготовка прибора к работе

1. Вставьте вилку сетевого кабеля прибора в розетку сети электропитания с соответствующими параметрами. Нажмите кнопку ВКЛ/ОТКЛ .
2. Убедитесь, что бак установлен правильно. Если бак заполнен водой или неправильно установлен, то высветится индикатор заполненности бака .
3. Для отключения прибора повторно нажмите кнопку ВКЛ/ОТКЛ. (При кратковременном отключении вилку из розетки вынимать не нужно) .

Эксплуатация прибора

Слив конденсата

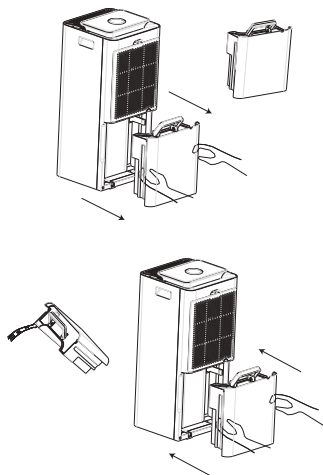



Рис. 4

Удобное извлечение наполненного конденсатом бака.

1. При заполнении бака высвечивается индикатор . Прибор отключается.
2. Не извлекайте бак при работающем приборе. Это может привести к протечке воды.
3. Удерживая бак двумя руками, потяните его на себя и полностью извлеките его из корпуса прибора. Удобная ручка на баке поможет вам перенести его в ванную комнату или туалет для слива конденсата.

4. Слейте воду и очистите бак, затем установите его в исходное положение.
5. Прибор включится только в том случае, если бак установлен правильно.

Непрерывный отвод конденсата (без использования бака)

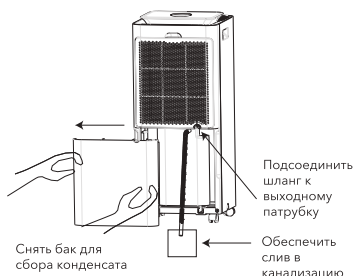


Рис. 5

Правильная установка и расположение шланга для отвода конденсата.

Если у вас есть возможность отводить конденсат в канализацию, либо на улицу, можно не использовать бак для сбора конденсата. Для этого используйте шланг с внутренним диаметром 16 мм.

1. Откройте заглушку, затем вставьте в отверстие шланг и подсоедините его к патрубку.
2. Шланг должен быть проложен ровно, без изгибов (Рис. 5).
3. Обеспечьте сток конденсата.

Уход и обслуживание

- На воздухозаборной и воздуховыпускных решетках может скапливаться пыль, поэтому регулярно проводите чистку прибора.
- Для чистки используйте мягкую хлопчатобумажную ткань, смоченную в теплом мыльном растворе.
- Во избежание повреждения прибора и поражения электрическим током не лейте на него воду.

При загрязнении воздушного фильтра пылью уменьшается расход воздуха, и снижается производительность прибора. Рекомендуется проверять и чистить фильтры каждые 2 недели. Перед чисткой, во избежание поражения электрическим

током, обязательно отключайте прибор от электросети.

Для проведения чистки выполните все указанные на рис.6 действия:

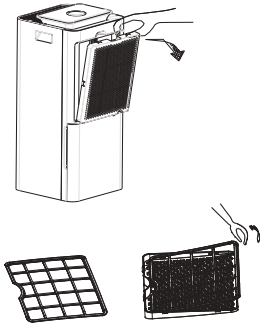


Рис. 6

Откройте декоративную решетку.
Проведите чистку фильтров.
Установите решетку на место.

Автоматическая защита компрессора

Компрессор включается с задержкой 3 минуты после отключения (функция защиты от частых пусков). То есть, если включить прибор сразу же после отключения, то он начнет работать на осушение только через 3 минуты.



Прибор корректно работает в диапазоне температур от +5°C до +32°C. Использовать прибор при температуре ниже +4 °C.

Монтаж

Во избежание протечек воды, сильного шума и т. п. установите прибор на ровной поверхности.

Перед воздухозаборным и воздуховыпускным отверстиями прибора оставьте свободное пространство шириной не менее 30 см.

Перемещение прибора

1. Перед перемещением прибора отключите его, извлеките вилку из розетки и слейте воду из бака.
2. Для перемещения прибора из комнаты

в комнату предусмотрены колесики и удобные боковые ручки.

3. Перед включением прибора убедитесь, что бак установлен правильно.

Перед длительным перерывом в работе

1. Очистите и высушите бак.
2. Очистите фильтр, воздухозаборную и воздуховыпускную решетки.
3. Накройте чем-либо прибор, защитив его от попадания пыли. Храните прибор в сухом и прохладном месте.

Продолжительное использование

При продолжительном использовании прибора комнатная температура может подняться на 1-4 °C.

Поиск и устранение неисправностей



Если устранить неисправность не удалось, обратитесь в сервисный центр. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Прибор не работает	1. Отключено электропитание	Включите электропитание
	2. Вилка не подключена к розетке	Вставьте вилку в розетку
	3. Бак неправильно установлен или заполнен водой	Слейте воду и правильно установите бак
	4. Сработала защита от замораживания	По окончании цикла оттаивания авто-матически включится режим осушения
Недостаточная производительность	1. Засорен фильтр	Промойте фильтр
	2. В помещении открыты окна и двери	Закройте окна и двери
	3. Наличие посторонних предметов возле воздуховыпускного или воздухозаборных отверстий	Уберите посторонние предметы от воздуховыпускного или воздухозаборных отверстий
Сильный шум	1. Прибор неустойчиво установлен	Правильно установите прибор
	2. Засорен фильтр	Очистите фильтр
Осушитель прекратил работать	Температура в помещении выше или ниже допустимого диапазона функционирования прибора от +5 до +32°C	Осушитель автоматически включится при достижении температуры в комнате допустимого диапазона.
Медленно сохнут влажные вещи	Температура в помещении близка к нижнему допустимому значению	Влажные вещи могут медленно сохнуть при низкой температуре в помещении

Особенности работы осушителя, которые не являются неисправностью:

1. Периодические остановки в процессе работы осушителя.

Причина: периодически запускается функция разморозки. Во время разморозки функция осушения временно приостанавливается.

2. Низкая производительность осушения.

Причина: производительность осушения снижается вместе с понижением температуры в помещении и снижением % влажности. Смотрите график зависимости производительности прибора от окружающих условий в помещении.

3. Влажность в помещении не снижается.

Причины: Площадь обслуживаемого помещения существенно больше рекомендуемой; окна и двери в помещении открыты; осушитель работает в одном помещении вместе с другими приборами, выделяющими водяной пар (например паровой обогреватель, вертикальный отпариватель для одежды и т.д.)

4. Неприятный запах.

Причины: Источником запаха могут быть стены, фурнитура или другие предметы интерьера помещения где работает осушитель.

5. Осушитель издает различные звуки в процессе работы.

Причины: звук может быть следствием движения хладагента и автоматически прекратится или станет существенно тише после перехода устройства в штатный режим работы.

6. Наличие воды в баке для сбора конденсата.

Причины: каждое устройство проходит ряд контрольных тестов на заводе перед отгрузкой на склад, в результате небольшое количество воды остается в трубке ведущей от испарителя к баку для сбора конденсата.

7. Загорелся индикатор FULL.

Причины: когда бак для сбора конденсата полностью наполнен водой. загорается индикатор FULL, для напоминания о необходимости слить воду для продолжения работы.

Расшифровка кодов ошибок, отображаемых на дисплее прибора

Осушители воздуха имеют встроенную систему самодиагностики. В случае обнаружения какой-либо неисправности на дисплее осушителя высветится код ошибки

Код ошибки	Причина	Способ устранения
E2	Поврежден датчик температуры и влажности	Обратитесь в ближайший сервисный центр

Технические характеристики

Параметр / Модель	EDH-25L
Производительность по осушению*, л/сутки	25
Объем бака для сбора конденсата, л	3,5
Номинальная мощность, Вт	420
Напряжение питания, В~Гц	220-240 ~ 50
Номинальный ток, А	1,91
Расход воздуха, м ³ /час	190
Уровень шума, дБ(А)	48
Хладагент	R290
Степень защиты, IP	IPX0
Класс электрозащиты	I класс
Размеры прибора (ШхВхГ), мм	262x618x262
Размеры упаковки (ШхВхГ), мм	312x665x312
Вес нетто/брутто, кг	13,5/14,5

*Максимальная производительность достигается при влажности воздуха 80% и температуре +30 °С.

