

ОСУШИТЕЛЬ ВОЗДУХА

Руководство пользователя



МОДЕЛЬ:
MDDF-20DEN7

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ:



Перед установкой и эксплуатацией нового кондиционера внимательно прочтите данную инструкцию. Сохраните ее для последующего обращения к ней за справками.

Благодарим вас за выбор осушителя MIDEA.

Спасибо, что выбрали Midea! Перед использованием вашего нового устройства внимательно прочтите данное руководство, чтобы убедиться, что вы знаете, как безопасно пользоваться

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и функциональные возможности своей продукции без уведомления. Более подробную информацию по внесённым изменениям можно получить на сайте [www. air-midea.com](http://www.air-midea.com)

Техника безопасности.....	4
Технические характеристики.....	13
Электрическая схема.....	14
Начало работы.....	15
Удаление собранной воды.....	18
Инструкции по эксплуатации.....	20
Панель управления. Функции.....	22
Дополнительные функции.....	25
Очистка и обслуживание.....	28
Поиск и устранение неисправностей.....	29
Дополнительные сведения.....	30
Правила гарантийного обслуживания.....	31
Гарантийный талон.....	33

Вследствие политики постоянного совершенствования продукции, которой следует компания, внешний вид и технические характеристики устройства могут быть изменены без дополнительного уведомления.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Очень важно прочитать «Меры предосторожности» перед эксплуатацией и установкой. Неправильная установка из-за игнорирования инструкций может привести к серьезному повреждению или травме. Серьезность потенциального ущерба или травм классифицируется как ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ или ВНИМАНИЕ.

	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Сигнальное слово указывает на опасность средней степени риска, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезным травмам
	ОСТОРОЖНОСТЬ	Сигнальное слово указывает на опасность с низкой степенью риска, которая, если ее не избежать, может привести к травмам легкой или средней степени тяжести.

Перед использованием/вводом в эксплуатацию устройства внимательно прочтите данную инструкцию по эксплуатации и храните ее в непосредственной близости от места установки или установки для последующего использования!



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не превышайте номинал электрической розетки или подключающего устройства.
- Не эксплуатируйте и не останавливайте устройство путем включения или отключения питания.
- Не повреждайте и не используйте сторонний шнур питания.
- Не изменяйте длину шнура питания и не используйте розетку совместно с другими приборами.
- Не вставляйте и не вынимайте вилку мокрыми руками.
- Не устанавливайте прибор в местах, подверженных воздействию горючего газа.
- Не размещайте устройство рядом с источником тепла.
- Отключите питание, если от прибора исходят странные звуки, запах или дым.
- Никогда не пытайтесь разобрать или отремонтировать устройство самостоятельно.
- Перед очисткой выключите питание и отсоедините устройство.
- Не используйте машину рядом с легковоспламеняющимся газом или горючими веществами, такими как бензин, бензол, растворитель и т. д.
- Не пейте и не используйте воду, слитую из устройства.
- Не вынимайте ведро с водой во время работы.
- Не используйте устройство в небольших помещениях.
- Не устанавливайте в местах, где на устройство может попасть вода.
- Разместите устройство на ровном, прочном участке пола.
- Не закрывайте впускные и выпускные отверстия тканью или полотенцами.
- Следует соблюдать осторожность при использовании устройства в помещении со следующими людьми: младенцы, дети, пожилые люди и люди, не чувствительные к влажности.
- Не используйте в местах, где используются химические вещества.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Никогда не вставляйте пальцы или другие посторонние предметы в решетки или отверстия.
- Будьте особенно внимательны, предупредите детей об этих опасностях.
- Не кладите тяжелые предметы на шнур питания и следите за тем, чтобы шнур не пережимался.
- Не забирайтесь и не садитесь на устройство.
- Всегда надежно вставляйте фильтры. Очищайте фильтр раз в две недели.
- Если в устройство попала вода, выключите его и отключите питание, обратитесь в сервисную службу к квалифицированному сервисному специалисту.
- Не ставьте на устройство вазы с цветами или другие емкости с водой.
- Не используйте удлинители.



ОСТОРОЖНОСТЬ

- Этот прибор могут использовать дети в возрасте от 8 лет и старше, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний, если они находятся под присмотром или проинструктированы по безопасному использованию прибора и понимают опасности. Дети не должны играть с прибором. Чистка и пользовательское обслуживание не должны производиться детьми без присмотра.
- Этот прибор не предназначен для использования лицами (в том числе детьми) с ограниченными возможностями, физическими, сенсорными или умственными способностями или отсутствием опыта и знаний, если только они не находятся под присмотром или не проинструктированы по использованию прибора лицом, ответственным за их безопасность. За детьми следует следить, чтобы они не играли с прибором.
- Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен производителем, его сервисной службой или лиц с аналогичной квалификацией, во избежание опасности.
- Перед чисткой или другим обслуживанием прибор необходимо отключить от электросети.
- Не устанавливайте прибор в местах, подверженных воздействию горючего газа.
- Если горючий газ скопится вокруг устройства, это может привести к возгоранию.
- Если прибор опрокинулся во время использования, немедленно выключите его и отсоедините от электросети. Визуально осмотрите устройство, чтобы убедиться в отсутствии повреждений. Если вы подозреваете, что устройство повреждено, обратитесь за помощью к техническому специалисту или в службу поддержки клиентов.
- Во время грозы необходимо отключить питание, чтобы избежать повреждения машины молнией.
- Не прокладывайте шнур под ковровым покрытием. Не накрывайте шнур ковриками, дорожками или подобными покрытиями. Не прокладывайте шнур под мебелью или бытовой техникой. Поместите шнур вдали от проходимых мест и там, где о него нельзя будет споткнуться.
- Не эксплуатируйте устройство с поврежденным шнуром или вилок. Выбросьте единицу или верните ее в авторизованный сервисный центр для проверки и/или ремонта.
- Чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током, не используйте этот вентилятор с каким-либо полупроводниковым устройством регулирования скорости.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Прибор должен быть установлен в соответствии с национальными правилами электромонтажа.
- Обратитесь к авторизованному сервисному специалисту для ремонта или обслуживания данного устройства.
- Выключайте изделие, когда оно не используется.
- Паспортная табличка производителя расположена на задней панели устройства и содержит электрические и другие технические данные, относящиеся к данному устройству.
- Убедитесь, что устройство правильно заземлено. Чтобы свести к минимуму опасность поражения электрическим током и возгорания, соблюдайте надлежащее заземление. Шнур питания оснащен трехжильным кабелем и вилок для защиты от поражения электрическим током.
- Ваше устройство должно использоваться в правильно заземленной настенной розетке. Если настенная розетка, которую вы собираетесь использовать, не заземлена должным образом или не защищена предохранителем с задержкой срабатывания или автоматическим выключателем (электрические данные см. на паспортной табличке), поручите квалифицированному электрику установить подходящую розетку.
- Не используйте прибор во влажном помещении, например, в ванной или прачечной. Печатная плата устройства (PCB) оснащена предохранителем для защиты от перегрузки по току.
- Характеристики предохранителя напечатаны на печатной плате, например как: T3.15A/250V (или 350V) и т.д.

ПРИМЕЧАНИЕ О ФТОРИРОВАННЫХ ГАЗАХ (НЕ ПРИМЕНИМО К АГРЕГАТАМ, ИСПОЛЬЗУЮЩИМ ХЛАДАГЕНТ R290)

- Фторированные парниковые газы содержатся в герметично закрытом оборудовании. Конкретную информацию о типе, количестве и эквиваленте CO₂ в тоннах фторированного парникового газа (на некоторых моделях) можно найти на соответствующей этикетке на самом устройстве.
- Установка, обслуживание, техническое обслуживание и ремонт данного устройства должны выполняться квалифицированным персоналом.
- Демонтаж и переработку продукта должен выполнять сертифицированный технический специалист.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ при использовании хладагента R32/R290

- Не используйте средства для ускорения процесса разморозки или очистки, кроме рекомендованных производителем.
- Прибор следует хранить в помещении без постоянно действующих источников возгорания (например: открытого огня, работающего газового прибора или работающего электронагревателя).
- Не прокалывайте и не поджигайте.
- Помните, что хладагенты могут не иметь запаха.
- Прибор следует устанавливать, эксплуатировать и хранить в помещении, площадь пола которого соответствует количеству заправляемого хладагента. Для получения конкретной информации о типе газа и его количестве, см. соответствующую этикетку на самом устройстве.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Прибор следует устанавливать, эксплуатировать и хранить в помещении площадью более 4 м².
- Необходимо соблюдать местное законодательство в области обращения с опасными газами.
- Держите вентиляционные отверстия свободными.
- Прибор следует хранить так, чтобы исключить механические повреждения.
- Предупреждение о том, что прибор следует хранить в хорошо вентилируемом помещении, размер которого соответствует площади помещения, указанной для эксплуатации.
- Любое лицо, занимающееся работами с контуром хладагента или взломом, должно иметь действующий сертификат аккредитованного в отрасли органа по оценке, который подтверждает его компетентность в безопасном обращении с хладагентами в соответствии с признанной в отрасли оценочной спецификацией.
- Обслуживание должно выполняться только в соответствии с рекомендациями производителя оборудования. Техническое обслуживание и ремонт, требующие помощи другого квалифицированного персонала, должны выполняться под наблюдением лица, компетентного в использовании легковоспламеняющихся хладагентов.
- Прибор следует хранить в помещении без постоянно действующего открытого огня (например, работающего газового прибора) и источников воспламенения (например, работающего электронагревателя).

**Осторожность:****Риск возгорания/воспламеняющихся материалов
(Требуется только для агрегатов R32/R290)**

Пояснения к символам, отображаемым на агрегате
(только для агрегата, работающего с хладагентом R32/R290):

	ОСТОРОЖНО	Этот символ означает, что в данном приборе использовался легковоспламеняющийся хладагент. Если хладагент протекает и подвергается воздействию внешнего источника возгорания, существует опасность возгорания.
	ВНИМАНИЕ	Этот символ указывает на то, что руководство по эксплуатации следует внимательно прочитать.
	ВНИМАНИЕ	Этот символ показывает, что обслуживающий персонал должен обращаться с данным оборудованием в соответствии с руководством по установке.
	ВНИМАНИЕ	Этот символ показывает, что доступна такая информация, как руководство по эксплуатации или руководство по установке.

1. Перевозка оборудования, содержащего легковоспламеняющиеся хладагенты. См. правила перевозки.
2. Маркировка оборудования с помощью знаков. См. местные правила.
3. Утилизация оборудования, использующего легковоспламеняющиеся хладагенты. См. национальные правила.

4. Хранение оборудования должно осуществляться в соответствии с инструкциями производителя.
5. Хранение упакованного (непроданного) оборудования. Необходимо обеспечить защиту упаковки при хранении таким образом, чтобы механическое повреждение оборудования внутри упаковки не приводило к утечке заправки хладагента. Максимальное количество единиц оборудования, которое разрешено хранить вместе, определяется местными правилами.
6. Информация по обслуживанию
 - 1) Проверки на территории
Перед началом работ с системами, содержащими легковоспламеняющиеся хладагенты, необходимо убедиться в мерах безопасности, призванных снизить риск возгорания. При ремонте холодильной системы перед выполнением работ на системе необходимо соблюдать следующие меры предосторожности.
 - 2) Порядок работы
Работы должны выполняться в соответствии с контролируемой процедурой, чтобы свести к минимуму риск присутствия горючего газа или пара во время выполнения работ.
 - 3) Общая рабочая зона
Весь обслуживающий персонал и другие лица, работающие на данной территории, должны быть проинструктированы о характере выполняемых работ. Следует избегать работ в замкнутых пространствах. Территория вокруг рабочего места должна быть разделена на части. Убедитесь, что условия на территории безопасны благодаря контролю над легковоспламеняющимися материалами.
 - 4) Проверка наличия хладагента
Зона должна быть проверена с помощью соответствующего детектора хладагента до, после и во время работы, чтобы техник знал о потенциально воспламеняющихся атмосферах. Убедитесь, что используемое оборудование для обнаружения утечек подходит для использования с легковоспламеняющимися хладагентами, т. е. не дает искр, достаточно герметично или искробезопасно.
 - 5) Наличие огнетушителя
Если на холодильном оборудовании или любых связанных с ним деталях необходимо проводить какие-либо огневые работы, под рукой должно быть соответствующее оборудование для пожаротушения. Рядом с местом зарядки должен находиться сухой порошковый или углекислотный огнетушитель.
 - 6) Отсутствие источников воспламенения
Ни один человек, выполняющий работы с холодильной системой, которые включают в себя вскрытие трубопроводов, содержащих легковоспламеняющийся хладагент, не должен использовать какие-либо источники воспламенения таким образом, чтобы это могло привести к риску возгорания или взрыва. Все возможные источники воспламенения, включая курение сигарет, должны располагаться на достаточном расстоянии от места установки, ремонта, демонтажа и утилизации, во время которого возможен выброс легковоспламеняющегося хладагента в окружающее пространство. Перед началом работ необходимо осмотреть территорию вокруг оборудования, чтобы убедиться в отсутствии опасности воспламенения или источников воспламенения. На территории должны быть установлены знаки «Курение запрещено».
 - 7) Вентилируемая зона
Перед началом работ, убедитесь, что рабочая зона находится на открытом воздухе или что она адекватно проветривается. В течение всего периода выполнения работ должна сохраняться определенная вентиляция. Вентиляция должна безопасно рассеивать любой выделившийся хладагент и предпочтительно выбрасывать его в атмосферу.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

8) Проверка холодильного оборудования

Если заменяются электрические компоненты, они должны соответствовать назначению и соответствующим спецификациям. Всегда следует соблюдать рекомендации производителя по техническому обслуживанию и ремонту. В случае сомнений обратитесь за помощью в технический отдел производителя. Следующие проверки должны применяться к установкам с использованием легковоспламеняющихся хладагентов: объем заправки соответствует размеру помещения, в котором установлены детали, содержащие хладагент;

Вентиляционное оборудование и выходы работают нормально и не засорены; Если используется не прямой контур охлаждения, вторичный контур необходимо проверить на наличие хладагента; Маркировка на оборудовании остается видимой и разборчивой. Неразборчивая маркировка и знаки должны быть исправлены; Холодильные трубы или компоненты устанавливаются в таком месте, где маловероятно, что они подвергнутся воздействию каких-либо веществ, которые могут вызвать коррозию компонентов, содержащих хладагент, за исключением случаев, когда компоненты изготовлены из материалов, которые по своей природе устойчивы к коррозии или защищены соответствующим образом от такой коррозии.

9) Проверки электрических устройств

Ремонт и техническое обслуживание электрических компонентов должны включать первоначальные проверки безопасности и процедуры проверки компонентов. Если существует неисправность, которая может поставить под угрозу безопасность, к цепи нельзя подключать электропитание до тех пор, пока она не будет устранена удовлетворительным образом. Если неисправность не может быть устранена немедленно, но необходимо продолжить работу, следует использовать адекватное временное решение. Об этом необходимо сообщить владельцу оборудования, чтобы проинформировать все стороны.

- Первоначальные проверки безопасности должны включать:
- Конденсаторы разряжены: это должно быть сделано безопасным способом, чтобы избежать возможности искрения; Во время зарядки, восстановления или очистки системы не должно быть открытых электрических компонентов и проводов под напряжением;
- Осуществляется надежное заземление.

7. Ремонт герметичных компонентов.

1) Во время ремонта герметичных компонентов все электропитание должно быть отключено от оборудования.

работа осуществляется перед снятием герметичных крышек и т. д. Если во время обслуживания абсолютно необходимо обеспечить электропитание оборудования, то постоянно действующее устройство обнаружения утечек должно быть расположено в наиболее критической точке, чтобы предупредить о потенциально опасной ситуации.

2) Особое внимание должно быть обращено на следующее, чтобы гарантировать, что при работе с электрическими компонентами корпус не будет изменен таким образом, что это повлияет на уровень защиты. Сюда относятся повреждение кабелей, чрезмерное количество соединений, клеммы, не соответствующие оригинальным спецификациям, повреждение уплотнений, неправильная установка сальников и т. д. Убедитесь, что аппарат закреплен надежно. Убедитесь, что уплотнения или уплотнительные материалы не деградировали и больше не служат для предотвращения проникновения воспламеняющихся сред. Запасные части должны соответствовать спецификациям производителя.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Использование силиконового герметика может снизить эффективность работы некоторых типов детекторов утечек. Искробезопасные компоненты не требуют изоляции перед началом работы с ними.

8. Ремонт искробезопасных компонентов

Не применяйте к цепи постоянные индуктивные или емкостные нагрузки, не убедившись, что они не превысят допустимое напряжение и ток, разрешенные для используемого оборудования. Искробезопасные компоненты — единственные типы, с которыми можно работать в условиях легковоспламеняющейся атмосферы. Испытательное оборудование должно иметь правильный номинал. Заменяйте компоненты только деталями, указанными производителем. Другие детали могут привести к возгоранию хладагента в атмосфере из-за утечки.

9. Прокладка кабелей

Убедитесь, что кабели не будут подвержены износу, коррозии, чрезмерному давлению, вибрации, острым краям или другим неблагоприятным воздействиям окружающей среды. При проверке также следует учитывать влияние старения или постоянной вибрации от таких источников, как моторы компрессоров или вентиляторов.

10. Обнаружение легковоспламеняющихся хладагентов

Ни при каких обстоятельствах нельзя использовать потенциальные источники возгорания при поиске или обнаружении утечек хладагента. Галогенную лампу (или любой другой детектор, использующий открытое пламя) использовать нельзя.

11. Методы обнаружения утечек

Следующие методы обнаружения утечек считаются приемлемыми для систем содержащих легковоспламеняющиеся хладагенты.

а) Электронные детекторы утечек должны использоваться для обнаружения легковоспламеняющихся хладагентов, но чувствительность может быть недостаточной или может потребоваться повторная калибровка. (Оборудование обнаружения должно быть откалибровано в зоне, свободной от хладагента.) Убедитесь, что детектор не является потенциальным источником возгорания и подходит для используемого хладагента. Оборудование для обнаружения утечек должно быть настроено на процентное содержание НПВ хладагента и откалибровано по используемому хладагенту, а соответствующее процентное содержание газа (максимум 25 %) должно быть подтверждено.

в) Жидкости для обнаружения утечек подходят для использования с большинством хладагентов, но следует избегать использования моющих средств, содержащих хлор, поскольку хлор может вступить в реакцию с хладагентом и вызвать коррозию медных труб. При подозрении на утечку все открытое пламя должно быть удалено/потушено. Если обнаружена утечка хладагента, требующая пайки, весь хладагент должен быть удален из системы или изолирован (посредством закрытия клапанов) в части системы, удаленной от места утечки. Затем систему необходимо продуть бескислородным азотом (OFN) как до, так и во время процесса пайки.

12. Удаление и эвакуация

При вскрытии контура хладагента для ремонта или любых других целей следует использовать обычные процедуры. Однако важно следовать передовой практике, поскольку следует учитывать воспламеняемость. Необходимо соблюдать следующую процедуру: Удалить хладагент; Продуть контур инертным газом; Вакуумировать; Снова продуть инертным газом; Замкнуть контур, пайкой или перегибом.

Заряд хладагента должен быть возвращен в соответствующие баллоны для регенерации. Система должна быть промыта OFN, чтобы обеспечить безопасность устройства. Возможно, этот процесс придется повторить несколько раз. Для этой задачи нельзя использовать сжатый воздух или кислород. Промывка должна достигаться путем заполнения вакуума в системе с помощью OFN и продолжения заполнения до достижения рабочего давления, затем сброса давления в атмосферу и, наконец, повторной вакуумизации. Этот процесс следует повторять до тех пор, пока в системе не останется хладагента. Когда используется последняя заправка OFN, давление в системе должно быть сброшено до атмосферного, чтобы можно было продолжить работу.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Эта операция абсолютно необходима, если необходимо выполнить пайку трубопроводов. Убедитесь, что выпускное отверстие вакуумного насоса не находится рядом с источниками возгорания и имеется вентиляция.

13. Процедуры заправки

В дополнение к обычным процедурам заправки должны соблюдаться следующие требования: Убедитесь, что при использовании заправочного оборудования не происходит загрязнения различных хладагентов. Шланги или линии должны быть как можно короче, чтобы свести к минимуму количество содержащегося в них хладагента. Баллоны следует держать вертикально.

Перед заправкой системы хладагентом убедитесь, что система охлаждения заземлена. Промаркируйте систему, когда заправка будет завершена (если это еще не сделано).

Необходимо соблюдать крайнюю осторожность, чтобы не переполнить систему охлаждения.

Перед заправкой системы она должна быть испытана под давлением с помощью OFN. Система должна быть проверена на герметичность после завершения зарядки, но до ввода в эксплуатацию. Перед выездом с объекта необходимо провести контрольное испытание на утечку.

14. Вывод из эксплуатации

Перед выполнением этой процедуры важно, чтобы техник полностью ознакомился с оборудованием и всеми его деталями. Рекомендуется безопасно утилизировать все хладагенты. Перед выполнением задачи должны быть взяты пробы масла и хладагента на случай, если потребуются анализ перед повторным использованием регенерированного хладагента. Очень важно, чтобы электроэнергия была доступна до начала работы.

- a) Ознакомиться с оборудованием и его работой.
- b) Электрически изолировать систему.
- c) Прежде чем приступить к процедуре, убедитесь, что: При необходимости имеется механическое погрузочно-разгрузочное оборудование для работы с баллонами с хладагентом; Все средства индивидуальной защиты имеются в наличии и используются правильно; Процесс восстановления постоянно контролируется компетентным лицом; Оборудование для восстановления и баллоны соответствуют стандартам.
- d) Если возможно, откачайте систему хладагента.
- e) Если создание вакуума невозможно, сделайте коллектор, чтобы можно было удалить хладагент из различных частей системы.
- f) Прежде чем приступить к восстановлению, убедитесь, что цилиндр находится на весах.
- g) Запустите машину для восстановления и работайте в соответствии с инструкциями производителя.
- h) Не переполняйте баллоны. (Не более 80 % объема жидкой заправки).
- i) Не превышайте максимальное рабочее давление цилиндра, даже временно.
- j) После того, как баллоны были правильно заполнены и процесс завершен, убедитесь, что баллоны и оборудование оперативно вывезены с места и все запорные клапаны на оборудовании закрыты.
- k) Восстановленный хладагент нельзя заливать в другую холодильную систему, если только его не почистили и не проверили.

15. Маркировка

На оборудовании должна быть маркировка, указывающая, что оно выведено из эксплуатации и опорожнено от хладагента. На этикетке должна быть дата и подпись. Убедитесь, что на оборудовании имеются этикетки, указывающие, что оборудование содержит легковоспламеняющийся хладагент.

16. Восстановление

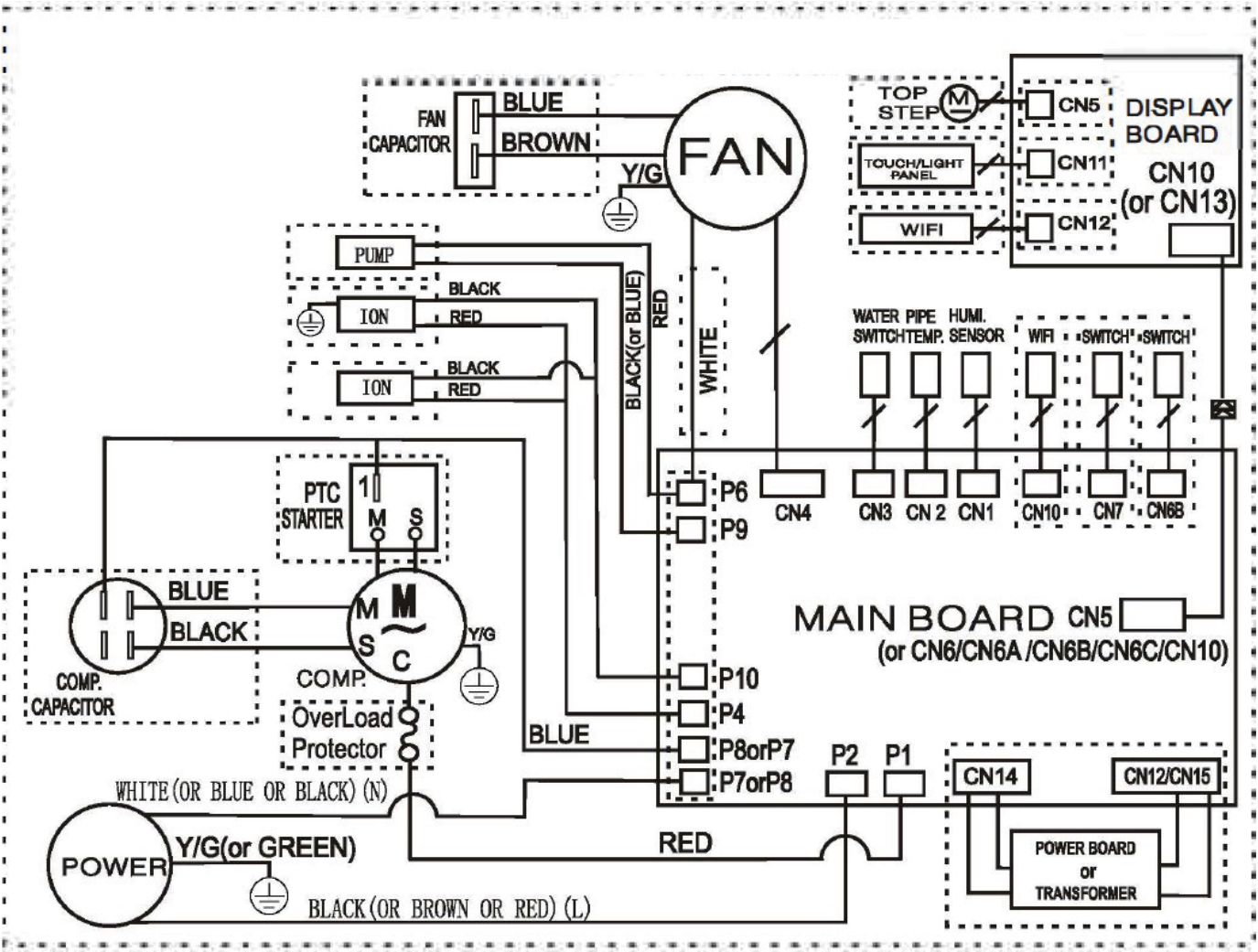
При удалении хладагента из системы для обслуживания или вывода из эксплуатации рекомендуется безопасно удалять все хладагенты. При перекачке хладагента в баллоны, убедитесь, что используются только соответствующие баллоны для сбора хладагента. Убедитесь, что правильное количество баллонов доступно для хранения общего заряда системы. Все используемые баллоны предназначены для рекуперируемого хладагента и имеют маркировку для этого хладагента (т.е. специальные баллоны для рекуперации хладагента). Баллоны должны быть укомплектованы предохранительным клапаном и соответствующими запорными клапанами в хорошем рабочем состоянии. Пустые цилиндры для сбора отходов вакуумируются и, если возможно, охлаждаются до начала восстановления. Оборудование для рекуперации должно находиться в хорошем рабочем состоянии, иметь под рукой набор инструкций относительно оборудования и быть пригодным для рекуперации легковоспламеняющихся хладагентов. Кроме того, должен быть в наличии и в хорошем рабочем состоянии комплект калиброванных весов. Шланги должны быть укомплектованы герметичными разъединительными муфтами и находиться в хорошем состоянии. Прежде чем использовать машину для восстановления, убедитесь, что она находится в удовлетворительном рабочем состоянии, правильно обслуживается и что все связанные электрические компоненты герметизированы, чтобы предотвратить возгорание в случае утечки хладагента.

В случае сомнений проконсультируйтесь с производителем. Восстановленный хладагент должен быть возвращен поставщику хладагента в соответствующем баллоне для утилизации с составлением соответствующей накладной на передачу отходов. Не смешивайте хладагенты в рекуперационных установках и особенно в баллонах. Если необходимо снять компрессоры или компрессорное масло, убедитесь, что они откачаны до приемлемого уровня, чтобы убедиться, что легковоспламеняющийся хладагент не остается в смазочном материале. Процесс вакуумирования должен быть выполнен до возврата компрессора поставщикам. Для ускорения этого процесса следует использовать только электрический нагрев корпуса компрессора. Слив масла из системы должен производиться безопасным образом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание	В, Ф, Гц		220-240,1 ,50
Производительность	Удаление влаги (30 °C / 80%)	л/сутки	20
	Потребляемая мощность	Вт	440
	Ток (30 °C / 80%)	А	2.1
Компрессор	Марка		GMCC
Общие характеристики	Тип хладагента/заправка	кг	R290/0.145
	Давление потока	МПа	2.6/1.0
	Объем бака для воды	л	3
	Воздушный поток	м³/ч	353/319
	Уровень шума	дБ(А)	49,5/48
Условия эксплуатации	Допустимая влажность	%	35-85
	Температура воздуха	°C	5-32
	Обслуживаемая площадь	м2	101-116
Габариты прибора	ШхГхВ	мм	392x282x616
Габариты упаковки	ШхГхВ	мм	430x330x657
Вес	Нетто/брутто	кг	19.5/21

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА

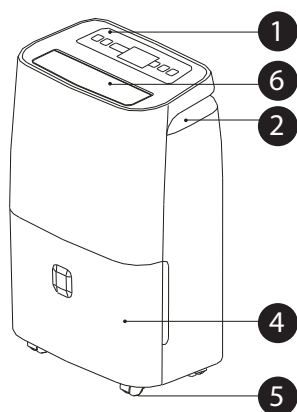


НАЧАЛО РАБОТЫ

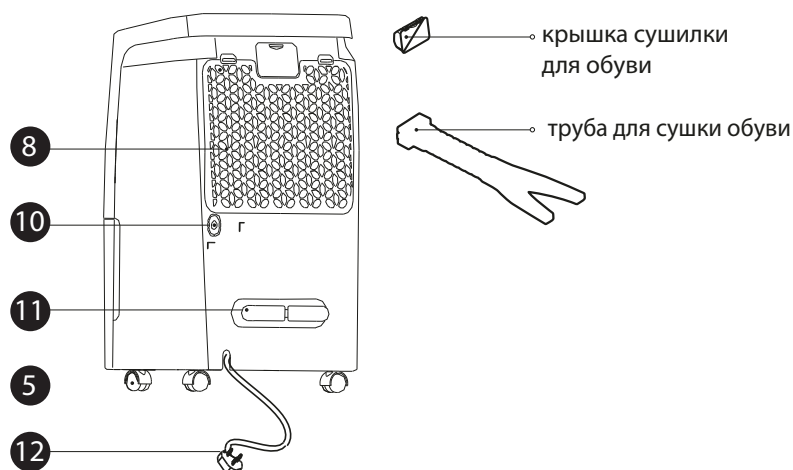
ПРИМЕЧАНИЕ К ИЛЛЮСТРАЦИЯМ

Все иллюстрации в руководстве предназначены только для пояснительных целей. Ваше устройство может слегка отличаться от изображенного. Фактическая форма имеет преимущественную силу. Управлять агрегатом можно только с панели управления агрегата.

Тип А

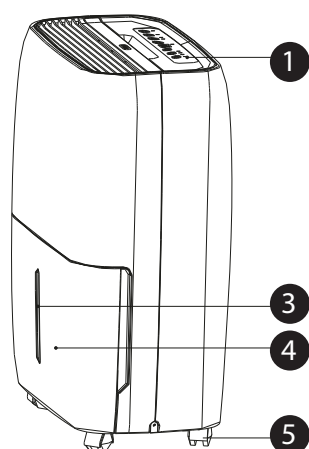


Передний план

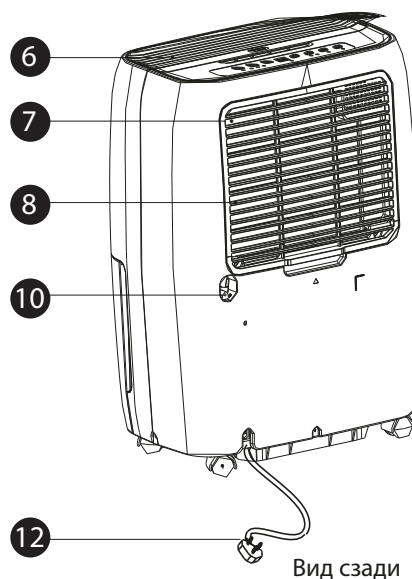


Вид сзади

Тип В



Передний план



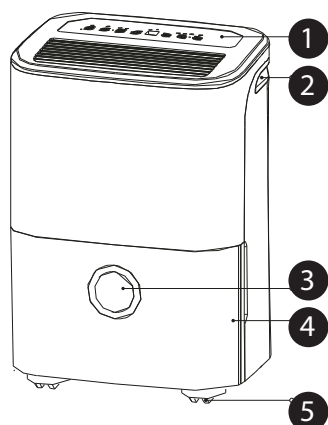
Вид сзади

1. Панель управления
2. Ручка (тип А и В с обеих сторон)
3. Окошко для измерения уровня воды, поворотное устройство для ведра для воды
4. Емкость для воды
5. Колесики
6. Выход воздуха
7. Решетка воздухозаборника

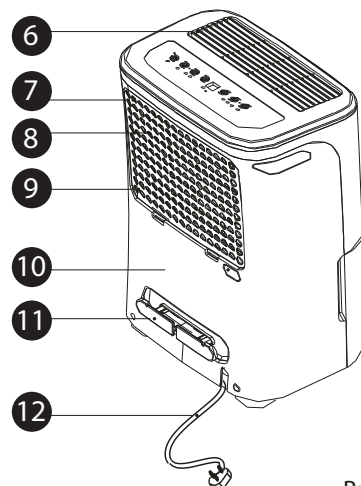
8. Воздушный фильтр (за решеткой)
9. Фильтр HEPA
(на некоторых моделях поставляется в комплекте)
10. Выход сливного шланга
11. Стяжка шнура питания (используется только при хранении устройства)
12. Шнур питания и вилка

НАЧАЛО РАБОТЫ

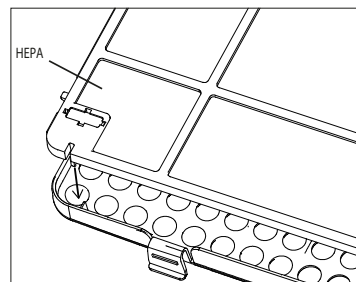
Тип С



Передний план



Вид сзади



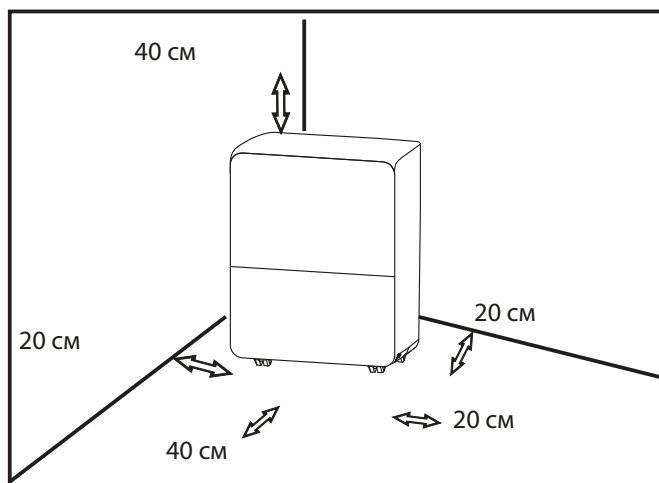
1. Панель управления
2. Ручка (тип А и В с обеих сторон)
3. Окошко для измерения уровня воды, поворотное устройство для ведра для воды
4. Емкость для воды
5. Колесики
6. Выход воздуха
7. Решетка воздухозаборника

8. Воздушный фильтр (за решеткой)
9. Фильтр HEPA
(на некоторых моделях поставляется в комплекте)
10. Выход сливного шланга
11. Стяжка шнура питания (используется только при хранении устройства)
12. Шнур питания и вилка

Уведомление о дизайне

Чтобы обеспечить оптимальную производительность нашей продукции, конструктивные характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

НАЧАЛО РАБОТЫ

**Ролики (в четырех точках в нижней части устройства).**

Ролики могут свободно перемещаться.

Не заставляйте ролики передвигаться по ковру и не перемещайте устройство с водой в баке. (Устройство может опрокинуться и пролить воду.)

Осушитель, работающий в подвале, будет иметь незначительный эффект или вообще не окажет никакого влияния на осушение прилегающего закрытого складского помещения, например чулана, если не будет обеспечена достаточная циркуляция воздуха внутри и снаружи помещения.

- Не используйте на открытом воздухе.
- Этот осушитель предназначен только для использования внутри жилых помещений.
- Этот осушитель не следует использовать в коммерческих или промышленных целях.
- Установите осушитель на гладкий, ровный пол, достаточно прочный, чтобы выдержать его с полным ведром воды. Оставьте не менее 20 см свободного пространства со всех сторон устройства для хорошей циркуляции воздуха. (не менее 40 см воздушного пространства на выходе воздуха)
- Размещайте устройство в месте, где температура не опускается ниже 5° C. Змеевики могут покрыться инеем при температуре ниже 5° C, что может снизить производительность.
- Разместите устройство вдали от сушилки для одежды, обогревателя или радиатора.
- Используйте устройство, чтобы предотвратить повреждение от влаги в любом месте, где хранятся книги или ценные вещи. Используйте осушитель в подвале, чтобы предотвратить повреждение от влаги.
- Для обеспечения максимальной эффективности осушитель должен эксплуатироваться в закрытом помещении. Закройте все двери, окна и другие наружные проемы в комнату.

ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА

- При первом использовании осушителя включите блок непрерывно на 24 часа. Убедитесь, что пластиковая крышка на выпускном отверстии шланга непрерывного слива плотно затянута, чтобы не было утечек.
- Данное устройство предназначено для работы в условиях окружающей среды между 5 °C и 32 °C и от 30 % (относительная влажность) до 80 % (относительная влажность).
- Если устройство было выключено и его необходимо снова быстро включить, дайте примерно три минуты для возобновления правильной работы.
- Не подключайте осушитель к разветвителям, которые используются для других электроприборов.
- Выберите подходящее место, убедившись, что у вас будет доступ к электрической розетке.

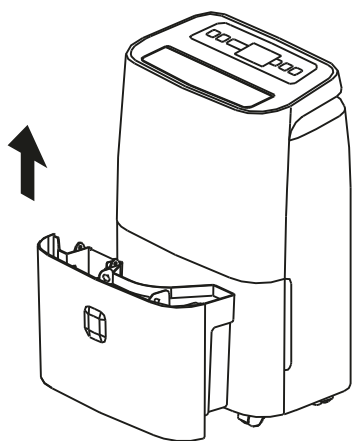
УДАЛЕНИЕ СОБРАННОЙ ВОДЫ

- Подключите устройство к электрической розетке с заземлением
- Убедитесь, что бак для воды установлен правильно.
В противном случае устройство не будет работать должным образом.

ПРИМЕЧАНИЕ

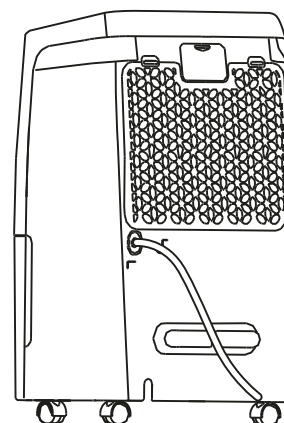
Когда вода в баке достигнет определенного уровня, будьте осторожны, перемещая машину, чтобы она не упала.

ДВА СПОСОБА УДАЛЕНИЯ СОБРАННОЙ ВОДЫ.



Тип 1

Ручное опустошение емкости



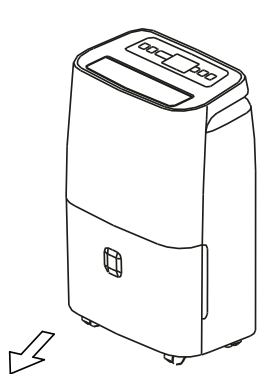
Тип 2

Дренажный шланг (непрерывный)

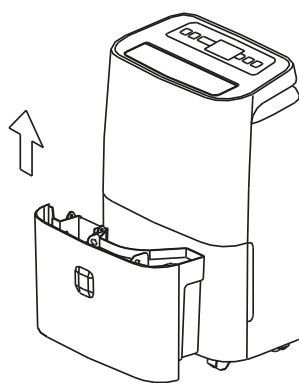
Тип 1: Используйте емкость

- Когда устройство выключено, если емкость заполнена, устройство подаст 8 звуковых сигналов (на некоторых моделях) и появится сообщение «Full Water». Индикатор начнет мигать.
- (Для некоторых моделей) Когда устройство включено, если емкость заполнена, компрессор выключается, а вентилятор включается через 30 секунд для сушки воды в конденсаторе, тогда устройство издаст 8 звуковых сигналов и загорится индикатор «Full Water».
- Медленно вытащите бак. Крепко возьмитесь за левую и правую ручки и осторожно вытащите их прямо так, чтобы вода не пролилась. Не ставьте бак на пол, так как дно бака неровное. В противном случае он упадет и вода выльется.
- Вылейте воду и поставьте бак на место. Чтобы осушитель работал, бак должно быть на месте и надежно закреплен.
- Машина перезапустится, когда бак вернется в правильное положение.

УДАЛЕНИЕ СОБРАННОЙ ВОДЫ



Шаг 1 :
немного вытащите бак.



Шаг 2 :
Равномерно удерживая обе стороны,
вытащите его из устройства.

Шаг 3 :
Вылейте воду.

ПРИМЕЧАНИЕ

Снимая бак, не прикасайтесь к каким-либо частям внутри устройства. Это может привести к повреждению продукта.

Обязательно аккуратно вставьте бак в устройство до упора. Если бак обо что-нибудь ударить или если его не вставить надежно, устройство может выйти из строя.

Если при снятии бака в устройстве осталось немного воды, его необходимо высушить.

Тип 2: слив водяного шланга (непрерывный)

- Воду можно автоматически сливать в слив в полу, подключив к устройству водяной шланг (не входит в комплект).
- Снимите резиновую заглушку или срежьте крышку с выпускного отверстия заднего сливного шланга. Прикрепите сливной шланг и подведите его к сливу в полу или подходящему дренажному сооружению.
- Убедитесь, что шланг надежно закреплен и нет утечек.
- Направьте шланг в сторону слива, убедившись, что нет перегибов, которые могут помешать вытеканию воды.
- Поместите конец шланга в слив и убедитесь, что конец шланга расположен ровно или опущен вниз, чтобы вода текла плавно. Никогда не поднимайте его вверх.
- Убедитесь, что выпуск водяного шланга находится ниже сливного отверстия.
- Выберите желаемую настройку влажности и скорость вентилятора на устройстве, чтобы начать непрерывный слив.



Удалить
резиновую
заглушку

ПРИМЕЧАНИЕ

Если функция непрерывного слива не используется, снимите сливной шланг с выпускного отверстия и установите на место резиновую заглушку.

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ при использовании хладагента R32/R290

Перед выполнением любых электрических работ отключите основное питание системы.



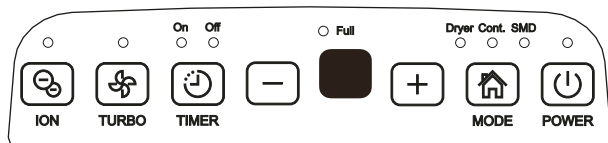
ПРИМЕЧАНИЕ

Схема предназначена только для пояснительных целей. Ваша машина может немного отличаться. Фактическая форма имеет преимущественную силу.

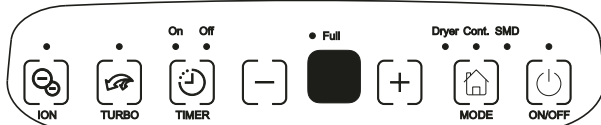
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

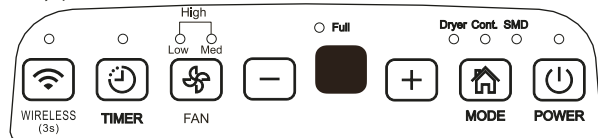
панель управления A



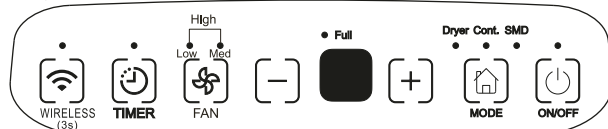
панель управления B



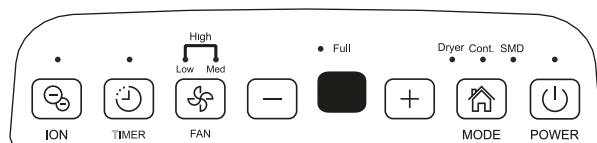
панель управления C



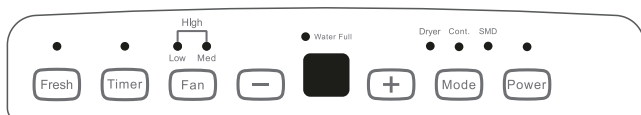
панель управления D



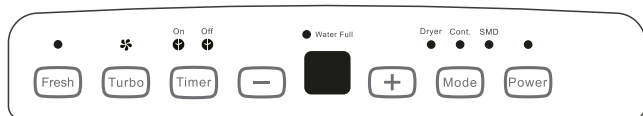
панель управления E



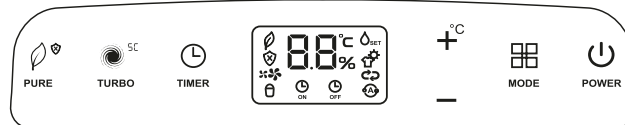
панель управления F



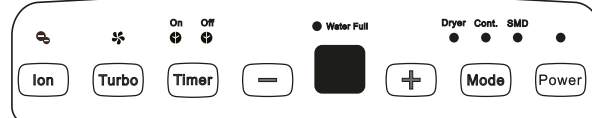
панель управления G



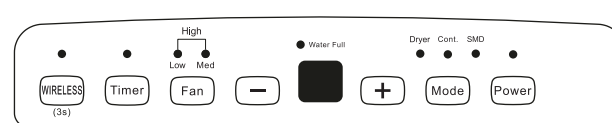
панель управления H



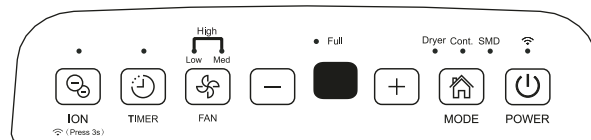
панель управления I



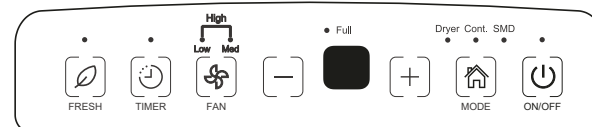
панель управления J



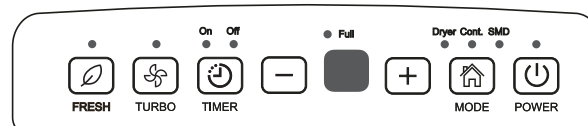
панель управления K



панель управления L



панель управления M



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ. ФУНКЦИИ

ПРИМЕЧАНИЕ

Следующие панели управления предназначены только для пояснительных целей. Панель управления приобретенного вами устройства может немного отличаться в зависимости от модели. Ваша машина может не содержать некоторые индикаторы или кнопки. Фактическая форма имеет преимущественную силу.

Когда свет погаснет, нажмите любую панель (кроме панели питания) в первый раз, загорится свет. Затем нажмите панель для управления нужными настройками. (Для панели H)

Когда вы нажимаете кнопку для изменения режима работы, устройство издает звуковой сигнал, указывающий на смену режима.

Индикатор	Функция	Индикатор	Функция
	Индикатор Свежесть/FRESH		Таймер включен
	Индикатор очистки от плесени		Таймер выключен
	Индикатор малой скорости работы		Индикатор режима осушения
	Индикатор средней скорости работы		Индикатор режима сушки
	Индикатор высокой скорости работы		Индикатор режима непрерывного осушения
	Индикатор заполненной емкости		Режим автоматической работы

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ. ФУНКЦИИ

		Описание
	ВКЛ/ВЫКЛ ПИТАНИЯ	Нажмите, чтобы включить или выключить осушитель . ПРИМЕЧАНИЕ: Когда компрессор запускается или останавливается, агрегат может издавать громкий звук, это нормально.
	ТАЙМЕР Функция	Нажмите, чтобы активировать функции автоматического запуска и автоматической остановки. кнопками ВВЕРХ и ВНИЗ.
	РЕЖИМ - Функция	Нажмите, чтобы выбрать желаемый режим работы: осушение, сушиллка, непрерывное осушение и интеллектуальное осушение . ПРИМЕЧАНИЕ: Режимы сушиллки и интеллектуального осушения являются дополнительными. (Для панели управления H) Нажмите кнопку MODE для 3 (Для панели управления K) Нажмите кнопку ION и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы инициировать режим беспроводного соединения. На светодиодном дисплее отображается надпись «AP» (в это время устройство отключается от всех других функций), указывая на то, что вы можете установить беспроводное соединение. Если соединение будет успешным в течение 8 минут, устройство выйдет из режима беспроводного соединения автоматически включается, и устройство возвращается в предыдущее состояние. Если соединение прервется в течение 8 минут, устройство автоматически выйдет из режима беспроводного соединения.
	ВЕНТИЛЯТОР (некоторые модели)	(Для панели управления C&D&J&E&K&L&F) Управляйте скоростью вентилятора . Нажмите, чтобы выбрать скорость: низкую, среднюю и высокую. Индикатор скорости вентилятора загорается при различных настройках скорости вентилятора. Но при выборе высокой скорости вентилятора загораются индикаторы низкой и средней скорости вентилятора.
	Вверх и вниз - Кнопки	Кнопки управления установкой влажности Уровень влажности можно установить в диапазоне от 35% относительной влажности (относительная влажность) до 85% относительной влажности (относительная влажность) с шагом 5%. Для более сухого воздуха нажмите кнопку ВНИЗ и установите более низкое процентное значение (%). Для более влажного воздуха нажмите кнопку ВВЕРХ и установите более высокое процентное значение (%). Кнопки управления установкой ТАЙМЕРА Используйте кнопки «Вверх/Вниз», чтобы установить время автоматического запуска и остановки. от 0ч до 24ч. (Для панели управления E) Примечание: Нажмите кнопку и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы отобразить комнатную температуру. Через 10 секунд отображение прекратится.

 PURE	ЧИСТОТА/ ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСНИ (некоторые модели)	Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать функцию очистки воздуха, которая использует входящий в комплект поставки фильтр HEPA (высокоэффективный фильтр твердых частиц) для уменьшения содержания пыли, бактерий и аллергенов в помещении. Нажмите кнопку и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы включить функцию защиты от плесени. Нажмите эту кнопку в течение 3 секунд еще раз, чтобы отменить функцию защиты от плесени, и устройство вернется в предыдущее состояние.
 WIRELESS (3s)  ION (Press 3s)	БЕСПРОВО- ДНАЯ СВЯЗЬ — Функция (некоторые устройства)	Нажмите эту кнопку и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы активировать режим беспроводного подключения. На светодиодном дисплее отображается надпись «AP» (в это время устройство отключается от всех других функций), указывая на то, что вы можете установить беспроводное соединение. Если подключение будет успешным в течение 8 минут, устройство автоматически выйдет из режима беспроводного подключения, загорится индикатор беспроводной связи и устройство перейдет к предыдущей функции. Если соединение прервется в течение 8 минут, устройство автоматически выйдет из режима беспроводного соединения.
 TURBO  SC  Turbo	ТУРБО — Функция (некоторые модели)	(Для панели управления A&B&I&M&G) Управляйте скоростью вентилятора. Нажмите, чтобы выбрать высокую или нормальную скорость вентилятора. Установите регулятор скорости вентилятора на «Высокий» для максимального удаления влаги. Когда влажность снизилась и предпочтительна тихая работа, установите управление вентилятором в положение «Нормальный». (Для панели управления I) Управляйте скоростью вентилятора. Нажмите, чтобы выбрать скорость вентилятора в три этапа: низкую, среднюю и высокую. Индикатор скорости вентилятора загорается при различных настройках скорости вентилятора. Но при выборе высокой скорости вентилятора загораются индикаторы низкой и средней скорости вентилятора. Примечание. Кнопка «Турбо» отключена в режиме сушки, функциях «Самоочистка», «Очиститель воздуха» или «Защита от плесени». Нажатие кнопки турбо более 3 секунд включает функцию самоочистки, и на светодиодном дисплее в течение 5 секунд отображается надпись «SC». Нажмите эту кнопку еще раз на 3 секунды, чтобы отменить функцию самоочистки. На светодиодном дисплее мигает надпись «SC» в течение 5 секунд.
 Ion  Ion	ION – Иониза- тор (неко- рые модели)	Нажмите, чтобы активировать ионизатор. Анионы автоматически генерируются путем ионизации. Анионы дезактивируют переносимые по воздуху химические пары и частицы пыли. Нажмите еще раз, чтобы остановить функцию.
 Fresh	FRESH (некоторые модели)	Нажмите, чтобы активировать ионизатор. Генератор ионов находится под напряжением и будет помогать очистить воздух. Нажмите повторно, чтобы отключить функцию.

Дисплей	Показывает заданный процент влажности от 35% до 85% или время автоматического запуска/остановки.(0~24) во время настройки, затем показывает фактический (с точностью $\pm 5\%$) уровень влажности в помещении в % в диапазоне от 30% относительной влажности (относительная влажность) до 90% относительной влажности (относительная влажность). Коды ошибок: AS-Ошибка датчика влажности. Отключите устройство и снова подключите его. Если ошибка повторяется, обратитесь в сервисную службу; ES-Ошибка датчика температуры. Отключите устройство и снова подключите его. Если ошибка повторяется, обратитесь в сервисную службу; P2-Бак для воды заполнен или находится в неправильном положении. Опорожните бак и установите его на место. P1-Аппарат размораживается. Дайте ему время на автоматическое обслуживание. Защита снимется после саморазмораживания устройства. (На некоторых моделях) E4-Ошибка связи с панелью дисплея. Отключите устройство и снова подключите его. Если ошибка повторяется, обратитесь в сервисную службу. (На некоторых моделях)
---------	--

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Индикатор полного бака

Светится, когда бак готов к опорожнению, а также когда он снят или не установлен на правильное место.

Автоматическое размораживание

Когда иней накапливается на змеевиках испарителя, компрессор выключится, а вентилятор продолжит работать до тех пор, пока не исчезнет иней.

ПРИМЕЧАНИЕ. В режиме автоматического размораживания устройство может издавать булькающий звук хладагента, это нормально.

Автоматическое отключение

Осушитель отключается, когда бак заполнен, а также когда он снят или не установлен на место. В некоторых моделях двигатель вентилятора продолжает работать в течение 30 секунд. Подождите 3 минуты, прежде чем возобновить работу. После остановки агрегата его нельзя перезапустить в течение первых 3 минут. Это необходимо для защиты. Работа начнется автоматически через 3 минуты.

Автоматический перезапуск

Если устройство неожиданно выйдет из строя из-за отключения электроэнергии, оно автоматически перезапустится с предыдущей настройкой функции при возобновлении подачи питания. Интеллектуальный режим осушения (на некоторых моделях) В режиме интеллектуального осушения устройство будет автоматически контролировать влажность в помещении в комфортном диапазоне 45–55% в зависимости от температуры в помещении. Функция настройки влажности будет недействительна.

Функция защиты от плесени (на некоторых моделях) Нажмите кнопку Pure и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы включить эту функцию. Это максимизирует комфорт пользователей, снижая риск появления плесени и бактерий. Чтобы отключить эту функцию, нажмите кнопку Pure и удерживайте ее в течение 3 секунд или выберите режим работы с помощью кнопки Mode.

Самоочистка (на некоторых моделях)

Нажмите кнопку Turbo и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы включить эту функцию.

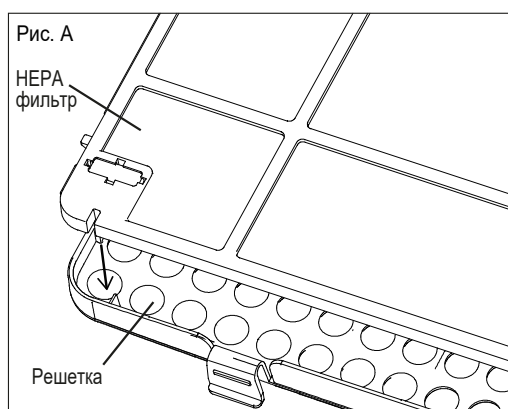
Эта функция активируется сразу после выключения устройства и работает 15 минут при высокой скорости вентилятора.

Функция очистителя воздуха (на некоторых моделях)

Эта функция значительно уменьшает пыль, бактерии и содержание аллергенов в помещении, используя фильтр HEPA (высокоэффективный фильтр твердых частиц), поставляемый в комплекте с устройством.

Нажмите кнопку Pure, чтобы активировать функцию очистителя воздуха, все остальные режимы и специальные функции во время работы блокируются.

Убедись, что Вы установили HEPA-фильтр, как показано на рис.А.



Установка таймера (с 1 индикатором)

- Нажмите, чтобы активировать функцию автоматического запуска или автоматической остановки совместно с кнопками ВВЕРХ и ВНИЗ.
- Когда устройство включено, нажмите кнопку «Таймер», чтобы активировать функцию автоматической остановки. Когда устройство выключено, нажмите эту кнопку, чтобы активировать функцию автоматического запуска.
- Нажмите или удерживайте кнопку ВВЕРХ или ВНИЗ, чтобы изменить автоматическое время с шагом 0,5 часа, до 10 часов. затем с шагом 1 час до 24 часов. Система управления будет отсчитывать время, оставшееся до старта.
- Выбранное время будет зарегистрировано через 5 секунд, и система автоматически вернется к отображению предыдущей настройки влажности.
- Включение или выключение устройства в любой момент или установка значения таймера на 0,0 приведет к отмене функции автоматического запуска/остановки.
- Когда в окне светодиодного дисплея воспроизводится код P2, функция автоматического запуска/остановка также будет отменена.

Установка таймера (с 2 индикаторами)

- Когда устройство включено, сначала нажмите кнопку «Таймер», при этом загорится индикатор «Таймер». Установите время автоматического выключения. Нажмите ее еще раз, и загорится индикатор включения таймера. Это означает, что включен режим автоматического отключения по таймеру.
- Когда устройство выключено, сначала нажмите кнопку таймера, Загорится индикатор включения таймера. Запускается программа автоматического старта. Нажмите еще раз –включится индикатор

таймера. Это означает, что включен режим автоматического включения по таймеру.

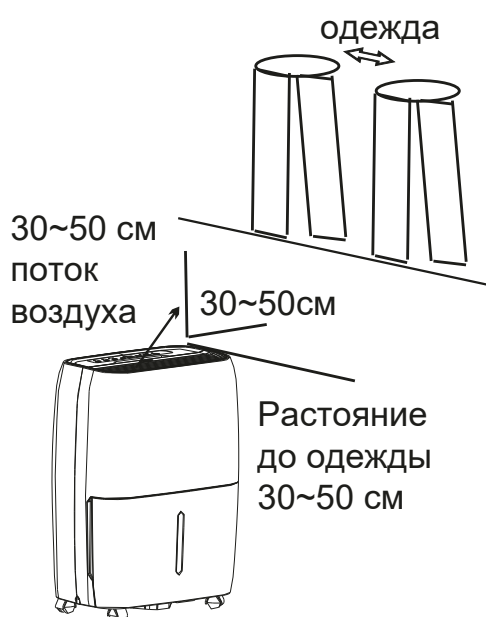
- Нажмите или удерживайте кнопку ВВЕРХ или ВНИЗ, чтобы изменить автоматическое время с шагом 0,5 часа, до 10 часов, затем с шагом 1 час до 24 часов. Система управления будет отсчитывать время, оставшееся до старта.
- Выбранное время будет зарегистрировано через 5 секунд, и система автоматически вернется к отображению предыдущей настройки влажности.
- Когда время автоматического запуска и автоматического останова установлено в одной и той же последовательности программы, загораются индикаторы включения таймера, указывая, что время включения и время отключения теперь запрограммированы.
- Включение или выключение устройства в любой момент или установка значения таймера на 0,0 приведет к отмене функции автоматического запуска/остановки.
- Когда в окне светодиодного дисплея воспроизводится код P2, функция автоматического запуска/останова также будет отменена.

Режим сушки (на некоторых моделях)

Устройство может использовать функцию MAX осушения, когда оно находится в режиме сушки. Скорость вентилятора фиксирована на высокой скорости. В некоторых моделях устройство выйдет из режима сушки максимум через 10 часов работы.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Режим сушки необходимо использовать в тесном помещении, не открывайте дверь и окно. Для более эффективной работы, пожалуйста, сначала отожмите мокрую одежду.
2. Обязательно направляйте поток воздуха на мокрую одежду.
3. Для объемных и тяжелых предметов одежды результат сушки может быть не очень эффективным.



ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Уход и чистка осушителя. Перед чисткой выключите осушитель и выньте вилку из розетки.

Очистите решетку и корпус

- Используйте воду и мягкое моющее средство. Не используйте отбеливатель или абразивы.
- Не брызгайте водой непосредственно на основной блок. Это может привести к поражению электрическим током, повреждению изоляции или появлению ржавчины на устройстве.
- Решетки воздухозаборника и выпуска легко загрязняются, поэтому для очистки используйте пылесос или щетку.

Чистка бака для воды

Каждые несколько недель очищайте бак, чтобы предотвратить рост плесени, грибка и бактерий. Частично заполните бак чистой водой и добавьте немного мягкого моющего средства.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не используйте посудомоечную машину для очистки бака. После очистки бак должен быть на месте и надежно закреплен, чтобы осушитель мог работать.

Очистите воздушный фильтр

Воздушный фильтр за передней решеткой следует проверять и очищать не реже одного раза в две недели, а при необходимости – чаще.

ПРИМЕЧАНИЕ.

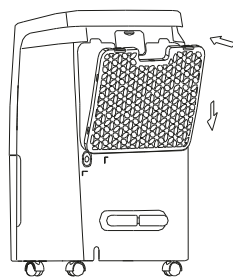
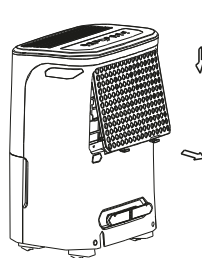
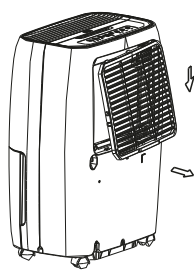
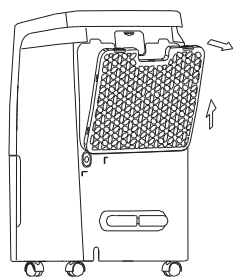
НЕ ПРОМЫВАЙТЕ И НЕ СТАВЬТЕ ФИЛЬТР В АВТОМАТИЧЕСКУЮ ПОСУДОМОЕЧНУЮ МАШИНУ

Извлечение фильтра:

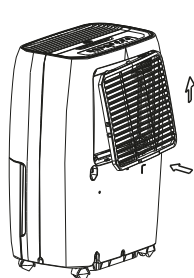
- Возьмитесь за выступ на фильтре и потяните его наружу, затем потяните его вверх.
- Очистите фильтр теплой мыльной водой. Промойте и дайте фильтру высохнуть перед его установкой. Не мойте фильтр в посудомоечной машине.

Установка фильтра:

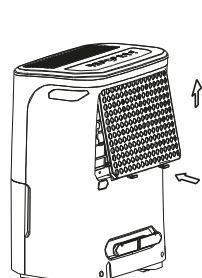
- Вставьте воздушный фильтр в устройство снизу вверх.



Модель А



Модель В



Модель С



ОСТОРОЖНОСТЬ

НЕ используйте осушитель без фильтра, так как грязь и ворс засорят его и снизят производительность.

ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если устройство не используется в течение длительного времени

- После выключения устройства подождите один день, прежде чем опорожнять бак.
- Очистите основной блок, бак для воды и воздушный фильтр.
- Накройте устройство полиэтиленовым пакетом.
- Храните устройство в вертикальном положении в сухом, хорошо проветриваемом месте.

ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обращаться в службу поддержки, сначала самостоятельно просмотрите приведенную ниже таблицу.

Проблема	Что проверить
Устройство не запускается	Убедитесь, что вилка осушителя полностью вставлена в розетку. Проверьте блок предохранителей/автоматического выключателя дома. Осушитель достиг заданного уровня или бак заполнен. Бак для воды находится в неправильном положении.
Осушитель не сушит воздух должным образом.	Прошло недостаточно времени для удаления влаги. Убедитесь, что нет штор, жалюзи или мебели, закрывающих переднюю или заднюю часть осушителя. Возможно, регулятор влажности не установлен на достаточно низкий уровень. Убедитесь, что все двери, окна и другие проемы надежно закрыты. Температура в помещении слишком низкая, ниже 5°C (41°F). В комнате есть керосиновый обогреватель или что-то еще, выделяющее водяной пар.
Устройство издает сильный шум при работе	Воздушный фильтр засорен. Устройство наклонено, а не вертикально, как должно быть. Поверхность пола неровная.
На катушках появляется иней	Это нормально. Осушитель имеет функцию автоматического размораживания.
Вода на полу	Соединение шланга может быть ослаблено. Используется бак для сбора воды, но задняя сливная пробка снята.
На дисплее появляются ES, AS, P2, Eb.	Это коды ошибок и коды защиты. См. ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ В разделе «ОСУШИТЕЛЬ».

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

ДАННАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРОИЗВОДИТСЯ НА ЗАВОДАХ:

Изготовитель:

GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD

Адрес: Китай, Midea Industrial City, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province 528311, P.R. China;

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

- Китай, 528311, Midea Industrial City, Beijiao, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province (GD Midea Airconditioning Equipment Co., Ltd)
- Китай, No.6 Meide 1th Road, Zhujing Industrial Park, Nansha, Guangzhou Province (Guangzhou Hualing Refrigerating Equipment Co., Ltd)
- Silver Lake Road And Hengshan Road Intersection Of Weda, Wuhu, Anhui Province, China (Wuhu Maty Air- Conditioning Equipment Co., Ltd)

Страна производитель указана на его маркировочном шильдике, стикер с датой производства располагается рядом с ним. Особые правила реализации не предусмотрены.

Условия транспортировки и хранения:

Осушители должны транспортироваться и храниться в упакованном виде.

Осушители должны транспортироваться любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Не допускается к отгрузке и перевозке Осушителей, получивший повреждение в процессе предварительного хранения и транспортирования, при нарушении жесткости конструкции.

Состояние изделия и условия производства исключают его изменения и повреждения при правильной транспортировке. Природные стихийные бедствия на данное условие не распространяются, гарантия при повреждении от природных бедствий не распространяется (например - в результате наводнения).

Осушители должны храниться на стеллажах или на полу на деревянных поддонах (штабелирование) в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке.

Срок хранения неограничен, но не может превышать срока службы.

ВАЖНО! Не допускайте попадания влаги на упаковку! Не ставьте грузы на упаковку!
При складировании следите за ориентацией упаковок, указанной стрелками!



Утилизация отходов

Ваше изделие и батарейки помечены этим символом. Этот символ означает, что электрические и электронные изделия, а также батарейки, не следует смешивать с несортированным бытовым мусором. На батарейках под указанным символом иногда отпечатан химический знак, который означает, что в батарейках содержится тяжелый металл выше определенной концентрации.

Встречающиеся химические знаки: Pb:свинец (>0,004%).

Обеспечивая надлежащую утилизацию, вы способствуете предотвращению отрицательных последствий для окружающей среды и здоровья людей. За более подробной информацией обращайтесь в местные компетентные органы.



Товар сертифицирован на территории Таможенного союза.

Товар соответствует требованиям:

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
- ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Дата производства указана на изделии.

Срок службы изделия – 5 лет.

Гарантийный срок – 1 год.

Импортер / Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории Таможенного союза:

ООО «ДАИЧИ», 121596, РФ, вн. тер. г. Муниципальный округ Можайский, ул. Толбухина, д. 9, к. 1, помещ. 1/П.

Единая справочная служба: 8 800 201-45-84

E-mail: service@daichi.ru



ПРАВИЛА ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Настоящие гарантийные обязательства представляют собой гарантию Продавца на Оборудование, указанное в приложении к гарантийному талону и приобретенное Покупателем у Продавца (в дальнейшем — Оборудование). Гарантия предоставляется сроком на 1 год со дня продажи Оборудования и распространяется на материальные дефекты, возникшие по вине производителя. Данный документ не ущемляет определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства обеих сторон. Гарантийное обслуживание приобретенного вами оборудования осуществляется через Продавца оборудования, уполномоченные импортёром/Продавцом, специализированные сервисные центры (далее по тексту — «Сервисный центр»), или специализированную монтажную организацию, проводившую установку оборудования.

По всем вопросам, связанным с техническим обслуживанием оборудования, обращайтесь к Продавцу Оборудования или в Сервисный центр.

В заполненный гарантийный талон запрещается вносить какие-либо изменения, стирать или переписывать указанные в нём данные. Гарантийный талон должен содержать: дату продажи, наименование, модель и тип оборудования, серийный номер, подпись уполномоченного лица Продавца и печать Продавца.

При отсутствии печати Продавца и даты продажи в гарантийном талоне либо его неправильном заполнении, подтверждением гарантии служит кассовый чек с указанием даты продажи, номенклатуры оборудования или приложенный к нему товарный чек, или товарная накладная.

Продавец, уполномоченная импортером организация, импортер и изготовитель не несут ответственности за недостатки оборудования, возникшие из-за его неправильной установки (монтажа), подключения, запуска оборудования.

Условия данной гарантии не дают право на возмещение или покрытие ущерба в результате внесения любых изменений в конструкцию оборудования.

Настоящая гарантия распространяется на производственные или конструктивные дефекты оборудования.

Диагностика, ремонт и замена деталей изделия проводится на территории Сервисного центра или непосредственно на месте монтажа оборудования Покупателя (силами Продавца). Гарантийный ремонт оборудования выполняется в срок не более 45 (Сорока пяти) дней с даты подачи претензии покупателем. Если в этот срок устранить неисправность нет возможности, стороны могут согласовать более длительные сроки устранения неисправности. Гарантийный срок на комплектующие изделия, детали которых могут быть сняты с оборудования без применения инструментов, составляет 90 (девяносто) дней. Гарантийный срок на новые комплектующие, установленные на оборудование при проведении гарантийного ремонта, составляет 3 (Три) месяца со дня выдачи отремонтированного по гарантии оборудования Покупателю, либо продажи последнему этих комплектующих.

Гарантийные обязательства Продавца оборудования не распространяются на периодическое сервисное обслуживание оборудования (чистка, замена фильтров или устройств, выполняющих функции фильтров), аксессуары, входящие в комплект поставки оборудования.

ПРАВИЛА ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Отказ в гарантийном обслуживании со стороны Продавца возможен в следующих случаях:

- При несоблюдении Покупателем требований инструкции по эксплуатации и монтажу оборудования, инструкции по техническому обслуживанию оборудования;
- При внесении в конструкцию или комплектацию оборудования любых изменений с целью изменения параметров и расширения функций, не заявленных в инструкции по эксплуатации оборудования;
- При попытке модифицирования аппаратно-программной части оборудования;
- При потере работоспособности оборудования, возникшей вследствие неправильной установки (монтажа) оборудования;
- При потере работоспособности оборудования, возникшей в связи с эксплуатацией оборудования с не устраненными дефектами;
- При потере работоспособности оборудования, возникшей вследствие сервисного обслуживания, произведенного не Сервисным центром;
- При внешнем повреждении оборудования;
- При повреждении оборудования в результате аварий либо механических, термических повреждений, произошедших не в результате технических неисправностей оборудования;
- При повреждении оборудования, вызванного попаданием во внутренние рабочие объемы оборудования посторонних предметов и жидкостей;
- При повреждении гарантийных номеров, заводских табличек, QR кодов Оборудования

Подпись Покупателя: _____

Дата: : _____

ПРАВИЛА ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Осушитель	
Серийный номер	
Покупатель	
Подпись покупателя	

Продавец		Дата продажи
Полное название компании		
Почтовый адрес продавца		Подпись продавца

Код города и контактный телефон	М.П.	
---------------------------------	------	--

Ваша гарантия поддерживается
организацией-продавцом.



В случае затруднения контакта
с продавцом воспользуйтесь бесплатным
телефонным номером
Единой службы поддержки клиентов

8-800-200-00-05

ДЛЯ ЗАМЕТОК

[illegible]

ДЛЯ ЗАМЕТОК

[illegible]

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления в целях улучшения продукта. Для получения более подробной информации обратитесь к торговому агентству или производителю. Любые обновления руководства будут загружаться на веб-сайт сервиса. Пожалуйста, проверьте наличие последней версии.



make yourself at home

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Инструкция по эксплуатации Midea MDDF-20DEN7

Идентификатор библиотеки: LIB-002127

Исходный файл: midea-mddf-20den7-instruktsiya-ekspluatatsiya.pdf

SHA-256 оригинала: e936e9b87f0d82c368cb4aead6fe29ae55311fcfa739a046bfc12b0dc647f116

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/midea-mddf-20den7-instruktsiya-ekspluatatsiya.pdf>

Копия сформирована: 01.10.2026 18:23 UTC