

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

## ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

### НАПОЛЬНЫЕ ОСУШИТЕЛИ

FDV02 FDV03 FDV04 FDV06 FDV10S FDV15S

### НАСТЕННЫЕ ОСУШИТЕЛИ

FDW02H FDW03H FDW04H

### НАПОЛЬНЫЕ ОСУШИТЕЛИ С КОЛЕСИКАМИ

FDM02H FDM03H FDM04H FDM06H

NEW  
CLIMATE  
OF YOUR  
LIFE



## **СОДЕРЖАНИЕ**

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ .....	4
МЕСТА ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЗДЕЛИЙ .....	4
РАБОЧИЙ АЛГОРИТМ.....	4
УСТАНОВКА .....	5
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ .....	5
ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.....	5
РАБОТА И ИНДИКАЦИЯ .....	6
ЗАПУСК ИЗДЕЛИЯ .....	6
НАСТРОЙКИ ТАЙМЕРА.....	7
ОТКЛЮЧЕНИЕ ОСУШИТЕЛЯ.....	7
ФУНКЦИИ КОМБИНАЦИЙ КЛАВИШ.....	7
НАСТРОЙКА СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА.....	7
ПРОСМОТР И НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ.....	8
КОНДЕНСАТ .....	9
ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ С ШЛАНГОВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ .....	9
ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ .....	11
УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ .....	11
ОЧИСТКА ИЗДЕЛИЯ.....	12
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	12
ИЗДЕЛИЕ РАБОТАЕТ, НО КОНДЕНСАТ НЕ ОБРАЗУЕТСЯ.....	12
ИЗДЕЛИЕ НЕ ЗАПУСКАЕТСЯ.....	13
УТИЛИЗАЦИЯ.....	13
ПРАВИЛА РЕАЛИЗАЦИИ .....	13
СЕРТИФИКАТ .....	13
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	14
ГАРАНТИЯ.....	16

## ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Универсальные осушители NeoClima предназначены для эффективного осушения воздуха. Их небольшие размеры позволяют легко перемещать устройства на другое место и оперативно их настраивать.

В основе работы устройств лежит принцип конденсации. Они имеют термически уравновешенную систему холодоснабжения, малошумный вентилятор полностью автоматическую электронную систему управления, встроенный гигростат и устройство слива конденсата.

Осушители NeoClima отличаются надежностью и простотой эксплуатации.

## МЕСТА ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЗДЕЛИЙ

Данные устройства могут использоваться везде, где необходимо осушение воздуха и где необходимо предотвратить косвенный материальный ущерб (например, вследствие образования плесени).

**Данные устройства могут использоваться в следующих помещениях, где требуется осушение воздуха:**

- Новые здания, промышленные здания, здания после ремонта
- Цокольные этажи, кладовые
- Архивы и лаборатории

## РАБОЧИЙ АЛГОРИТМ

Устройство включается нажатием кнопки. После этого осушитель сразу переходит в автоматический режим работы.

Вентилятор продувает воздух через пылевой фильтр, затем через испаритель и конденсатор.

Тепло извлекается из воздуха на конденсаторе. Затем воздух охлаждается до температуры ниже точки росы. Водяной пар, содержащийся в воздухе помещения, конденсируется на оребрении конденсатора.

Осушитель воздуха использует следующий автономный алгоритм предотвращения наледи на теплообменниках. Если датчик температуры фиксирует заданный минимальный уровень, то срабатывает реле времени. Если температура испарителя в этот период перестает повышаться, то цикл охлаждения сменяется циклом размораживания теплообменников.

Во время размораживания вентилятор не работает. После удаления инея (льда) и повышения регистрируемой датчиком температуры до заданного уровня, устройство переключается обратно в режим осушения.

Если температура в помещении достаточно высока, поверхность оребрения не остывает достаточно для образования инея, в этом случае размораживание не требуется. Осушитель при этом работает с максимальной экономичностью.

Охлаждаемый и осушаемый воздух подогревается на конденсаторе (теплообменник) и подается обратно в помещение через выходную решетку. Обработанный сухой и подогретый воздух затем смешивается с воздухом помещения.

Длительная циркуляция воздуха помещения через осушитель постепенно понижает относительную влажность (% RH) в помещении до требуемого уровня влажности.

- Дома Отдыха и загородные дома
- Ванные комнаты, бассейны, душевые, раздевалки и т.д

## УСТАНОВКА

Для наиболее экономного и безопасного применения примите во внимание следующее:

- Установка изделия осуществляется на ровную поверхность в вертикальном положении для беспрепятственного сбора конденсата
- Для оптимальной циркуляции воздуха изделие следует, по возможности, устанавливать в центре помещения (за исключением настенных осушителей)
- Необходимо обеспечить беспрепятственное всасывание воздуха через решетку на передней панели изделия и обратный выброс
- Обеспечьте минимальный зазор не менее 50 см от стенок изделия все время работы
- Не устанавливайте изделие в непосредственной близости от нагревательных приборов и других источников тепла
- Циркуляция воздуха улучшается при установке изделия на высоте около 1 м над полом
- Помещение, где устанавливается изделие, должно быть изолировано от окружающей атмосферы
- Не оставляйте открытыми двери и окна
- При необходимости использования устройства в запыленных помещениях следует принять надлежащие меры по уходу и обслуживанию в соответствии с условиями применения
- Производительность изделия целиком зависит от условий внутри помещения, от температуры в помещении, относительной влажности и соблюдения инструкций по установке. Максимальная заявленная производительность достигается только при температуре 30С и относительной влажности 80%

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ

### ПРИМЕЧАНИЕ

Подключение изделий к сети питания должно осуществляться через устройства дифференциальной защиты.

При установке изделий в условиях избыточного влаготтока, например, в прачечных, душевых и т.п., заказчик должен обеспечить защиту изделия устройством дифференциальной защиты в соответствии с применимой нормативной документацией.

- Удлинение сетевого кабеля изделия может быть предпринято только квалифицированным электриком, с учетом допустимой длины, подключаемой нагрузки и способа применения устройства в условия данного помещения

### ▲ ВНИМАНИЕ

Удлиненный кабель должен применяться либо полностью свернутым либо полностью развернутым.

## ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Перед вводом изделия в эксплуатацию всасывающую и нагнетательную решетки следует проверить на загрязнение.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Загрязненные решетки и фильтры следует немедленно очистить или заменить.

### Важные моменты перед установкой

- Все удлинения сетевых кабелей должны быть выполнены кабелем надлежащего сечения жил, использоваться либо полностью свернутым, либо полностью развернутым
- Не перемещайте изделие держась за сетевой кабель или его удлинение
- После включения изделие переходит в полностью автоматическом режим работы до полного отключения по сигналу поплавкового выключателя емкости конденсата
- Емкость конденсата должна быть установлена надлежащим образом

## РАБОТА И ИНДИКАЦИЯ



Вкл./Выкл.

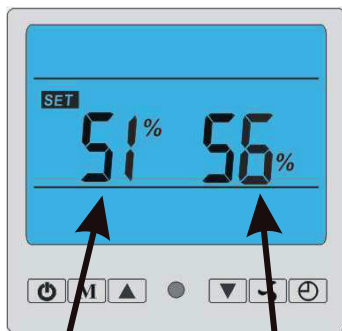
Выход в настройки параметров

Задание значения

Скорость вентилятора

Настройка таймера

Перед подключением осушителя к сети питания проверьте надежность всех соединений изделия. После подключения к сети питания происходит инициализация дисплея (как показано на рис. выше), после чего он выходит в дежурный режим, как показано на рис. ниже:

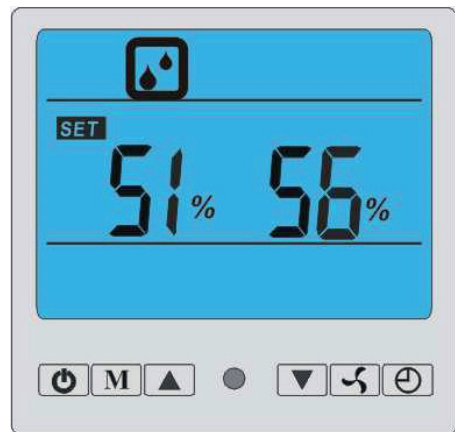


Заданная влажность

Текущее значение (не настраивается)

## ЗАПУСК ИЗДЕЛИЯ


1. Приведите выключатель в положение «0» (выключено).
2. Подсоедините вилку сетевого кабеля к надлежащим образом установленной и защищенной сетевой розетке 220 В/50 Гц
3. Приведите выключатель в положение «1» (включено).
4. Зеленый индикатор «в работе» загорится, что означает выход изделия в автоматический режим работы
5. Нажмите для запуска осушителя, индикация на ЖК дисплее примет следующий вид:

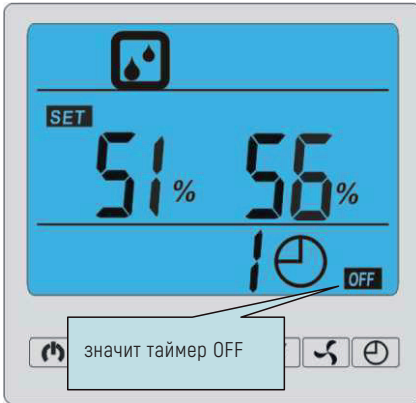


Имеются два режима работы изделия, нажмите клавишу для выбора режима вентилятора или осушителя.


6. Выберите режим осушителя и задайте требуемую влажность. Клавишами и задайте нужное значение влажности (от 1% до 99%). После задания значения подождите 10 с для автоматического подтверждения настройки (цифры перестают мигать, значение сохранено.)

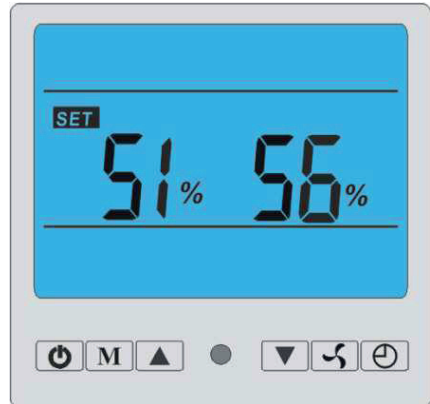
## НАСТРОЙКИ ТАЙМЕРА


- А. Значение таймера OFF во время работы. Нажмите  для входа в настройки таймера, индикация на ЖК-дисплее примет следующий вид:

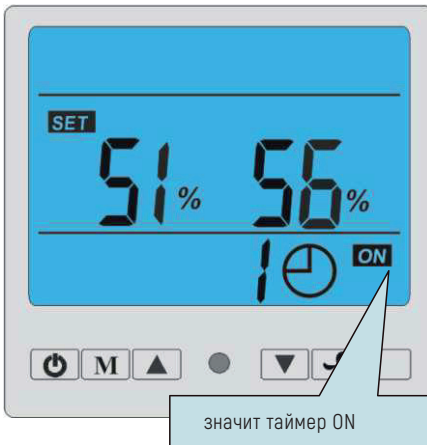


## ОТКЛЮЧЕНИЕ ОСУШИТЕЛЯ



- Нажмите  для отключения осушителя ЖК-дисплей при этом примет следующий вид:




- В. Значение таймера ON в дежурном Просмотр и настройка параметров режиме. Нажмите  для выхода в настройки таймера, индикация на ЖК-дисплее примет следующий вид:





## ФУНКЦИИ КОМБИНАЦИЙ КЛАВИШ


- Нажмите одновременно клавиши   на 3 секунды для блокировки /разблокировки экрана.

## НАСТРОЙКА СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА

- После запуска изделия нажмите для  задания скорости вентилятора.





После входа в настройки таймера значение начнет мигать, клавишами   и задайте значения ON/ OFF, а также в диапазоне 1-24. Задайте значение, для его сохранения подождите 15 с. Настройка таймера не сохраняется после отключения изделия от сети или перебоев в сети питания, восстановите настройки таймера после возобновления питания.

## ПРОСМОТР И НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ


Нажмите  и удерживайте в течение 3 с для входа в меню настроек параметров следующим образом

Поз.	Параметр	Описание	Значение	По умолчанию
1	C1	Функция обогрева	0-1	1
2	C2	Температура конденсации	-20-99 °С	
3	C3	Чувствительность датчика влажности	-5%-5%	0%
4	C4	Регистрация времени после последнего нажатия клавиш	20- 90 мин	40
5	C5	Температура включения режима разморозки	-10- 10 °С	-1
6	C6	Температура завершения режима разморозки	0 °С-15 °С	8
7	C7	Макс. время размораживания	2-12 min	8

### ПРИМЕЧАНИЕ

Нажмите , когда значения параметров на экранах C1 и C3 мигают задайте клавишами  и  для задания значений параметров. Для выхода из меню настроек нажмите .

Код ошибки/сбоя

Нажмите  и удерживайте в течение 3 с для выхода в меню настроек параметров следующим образом:

Поз.	Защита / Сбой	Индикация ошибки
1	Отказ датчика комнатной температуры	E1
2	Отказ датчика температуры теплообменника	E2
3	Отказ датчика влажности	E3
4	Защита по высокому давлению	E 4
5	Защита по низкому давлению	E5
6	Сбой датчика протока	E6
7	Неправильное чередование фаз	E8
8	Ошибка передачи данных	EE



## Конденсат (напольные осушители)

В зависимости от температуры воздуха и относительной влажности, конденсирующаяся влага поступает в дренажный поддон (при его наличии).

С тыльной стороны изделия, в самом низу, имеется сливной штуцер, который необходимо присоединить к канализации.

Подключение сливного штуцера к канализации рекомендуется выполнять резиновым шлангом.



## Эксплуатация изделия с шланговым

### присоединением

Емкость конденсата поставляется с присоединением  $\varnothing 20$  мм. После извлечения емкости конденсата водяной шланг (не включен в комплект поставки) к сливному штуцеру не подключается.



При присоединении шланга следуйте приведенной ниже процедуры:

1. Откройте передний герметизирующий клапан и извлеките заглушку.
2. Наденьте пригодный резиновый шланг на сливной штуцер (при необходимости зафиксируйте хомутом).
3. Установите на место емкость конденсата и пропустите сливной шланг через прорезь справа, рядом с емкостью конденсата в основании изделия.



4. Зафиксируйте передний клапан
5. Слив конденсата производите в канализацию ниже по уровню.

В рабочем состоянии изделия емкость конденсата должна быть установлена правильно, герметизирующий клапан должен быть закрыт.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Убедитесь, что сливной шланг расположен под уклоном к канализации для свободного стока конденсата из конденсатной емкости.

### Вывод из эксплуатации

Переведите главный выключатель в положение «0» (выключено).

### ⚠ ВНИМАНИЕ

Во избежание повреждения компрессора выждите от 2 до 3 минут перед повторным включением изделия.

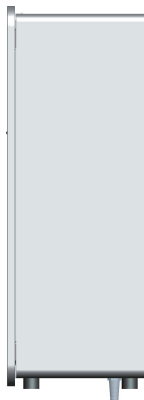
Если не предполагается пользоваться изделием в течение длительного времени, отсоедините его от сети питания. Полностью слейте воду из емкости конденсата и оставьте слив открытым.

## Конденсат (настенные осушители)

В зависимости от температуры и относительной влажности воздуха конденсат по каплям поступает в конденсатоотводчик, а затем - в сборник конденсата, или постоянно, или только во время цикла размораживания.

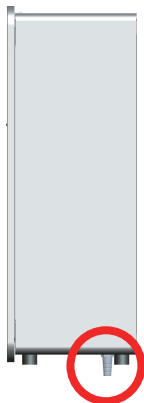
На задней стенке устройства имеется узел подключения к дренажной системе, заранее присоедините устройство к дренажной системе.

Для присоединения к дренажной системе рекомендуется использовать резиновый шланг



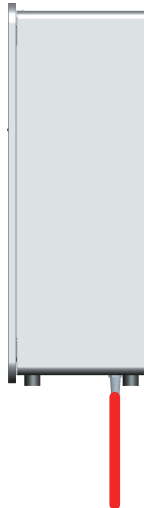
Эксплуатация устройства с присоединенным шлангом

Сборник конденсата поставляется со штуцером (Ø20 мм). После демонтажа сборника конденсата шланг (не входит в комплект по ставки) необходимо подключить к этому штуцеру.

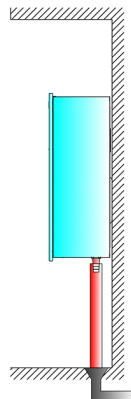


При подключении шланга необходимо следовать приведенной ниже процедуре:

1. Откройте переднюю герметизирующую крышку и снимите пробку.
2. Наденьте шланг (не входит в комплект по ставки) на соединительный штуцер (при необходимости зафиксируйте шланг хомутом).
3. Установите на место сборник конденсата и проложите сливной шланг через вырез с правой стороны от сборника конденсата в основании устройства.



4. Закройте и зафиксируйте герметизирующую крышку.



5. Сброс конденсата должен выполняться в проложенную ниже по уровню систему.

Для эксплуатации устройства сборник конденсата должен быть установлен правильно, герметизирующая крышка должна быть зафиксирована по месту

#### **▲ ПРИМЕЧАНИЕ**

Обеспечьте прокладку сливного шланга под уклоном к дренажу для беспрепятственного слива конденсата из сборника под действием силы тяжести.

Вывод из эксплуатации

Переведите выключатель устройства в позицию «0» (выключено).

#### **▲ ВНИМАНИЕ**

Во избежание повреждения компрессора, перед повторным включением устройства необходимо выждать 2- 3 минуты

Если предполагается длительный простой устройства, его необходимо отключить от сети.

При хранении изделия накрывайте его, при необходимости, храните в вертикальном положении в защищенном, сухом месте.

### **ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

Для простоты перемещения напольные осушители серии FDM оборудованы 4 большими колесами и рукояткой.

При перемещении изделия соблюдайте следующие указания:

1. Перед каждой переменной места установки отключите изделие и извлекайте сетевую вилку из розетки.

#### **▲ ПРИМЕЧАНИЕ**

Не допускайте капания конденсата. После отключения изделия, размораживание конденсатора может продолжиться под влиянием температуры воздуха.

2. Слейте воду из конденсатной линии.

3. Если на конденсаторе остается влага или в емкости конденсата остается вода, перемещение изделия необходимо осуществлять в вертикальном положении.

#### **▲ ВНИМАНИЕ**

Никогда не тяните за сетевой кабель для перемещения или для крепления изделия.

### **УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ**

#### **▲ ВНИМАНИЕ**

Регулярный уход за изделием и его обслуживание являются залогом длительного периода эксплуатации и безотказной работы изделия.

Все подвижные части имеют смазку, заложенную на весь период эксплуатации. Система холодоснабжения имеет герметичную конструкцию и подлежит ремонту исключительно силами квалифицированного специалиста.

#### **▲ ВНИМАНИЕ**

Перед выполнением любых работ на устройстве извлекайте вилку сетевого кабеля из электрической розетки.

- Строго соблюдайте интервалы ухода и обслуживания
- В зависимости от условий эксплуатации, необходимо не реже одного раза в год проводить осмотр силами специалиста на предмет безопасного эксплуатационного состояния
- Не допускайте запыления и замусоривания изделия
- Протирайте изделие только сухой или увлажненной тканью
- Не допускайте попадания струй воды на изделие напр. от установок мойки под давлением и т.п.
- Не используйте чистящие средства абразивные или на базе сольвентов
- Очистка противопылевой фильтр

#### **▲ ВНИМАНИЕ**

Регулярно проверяйте входную и выходную решетку и противопылевой фильтр на загрязнения.

Сдвиньте защитную решетку чуть вверх, затем потяните на себя и снимите тягой вниз.

Затем извлеките противопылевой фильтр.

Небольшое запыление фильтра можно удалить

аккуратной продувкой воздухом или пылесосом. Более сильные загрязнения удаляются промывкой фильтра теплым (макс. 40°C) мыльным раствором. Всегда прополаскивайте фильтр чистой водой и высушите перед установкой на место.

Перед установкой противопыльного фильтра на место убедитесь в том, что он совершенно сухой и не имеет повреждений.

## **▲ ПРИМЕЧАНИЕ**

Сильно загрязненные противопыльные фильтры следует заменить новыми. Используйте только оригинальные запасные части

Эксплуатация изделия без противопыльного фильтра на допускается.

## **ОЧИСТКА ИЗДЕЛИЯ**

Корпус изделия открывается и позволяет очистку изделия изнутри и доступ к электрическим компонентам изделия.

## **▲ ПРИМЕЧАНИЕ**

Монтажные работы должен выполнять квалифицированный специалист с соответствующим допуском.

1. Извлеките вилку сетевого кабеля из розетки.
2. Очистите оребрение конденсатора продувкой, вакуумом или мягкой щеткой.
3. Очищайте конденсатор с большой осторожностью. Тонкие алюминиевые ребра легко сминаются.
4. Не применяйте для очистки мощные струи воды (мойка высокого давления).
5. Мойте оребрение конденсатора теплым мыльным раствором.
6. Промывайте чистой водой для удаления остатков мыла.
7. Очистите внутренние поверхности корпуса изделия и лопасти вентилятора.
8. По завершении очистки и мойки тщательно высушите изделие. Будьте особенно осторожны с электрическими компонентами!
9. Установите обратно все демонтированные для очистки и обслуживания детали.

10. Проверьте работоспособность изделия и защитных устройств.

## **УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

Изделия изготавливаются современными методами производства и многократно проверяются на работоспособность. Однако, при возникновении функционального сбоя проверку необходимо начать по следующему списку:

## **▲ ВНИМАНИЕ**

Работы по холодильной и электрической системам могут выполняться только квалифицированными специалистами с соответствующими допусками. Изделие не запускается

- Проверьте выключатель изделия. Зеленая подсветка должна работать
- Проверьте подключение к сети
- Проверьте на предмет повреждений сетевой кабель и вилку
- Проверьте номинал автоматического выключателя в щите заказчика. Он должен быть не менее 10А.
- Проверьте уровень и правильность установки емкости конденсата (при наличии). Передний герметизирующий клапан должен быть полностью закрыт и зафиксирован
- Проверьте работоспособность микропереключателя
- Проверьте настройку датчика влажности (принадлежности). Значение предварительной настройки должно быть ниже, чем относительная влажность в помещении.
- Проверьте адаптер датчика влажности на предмет повреждения и корректной позиции.

## **ИЗДЕЛИЕ РАБОТАЕТ, НО КОНДЕНСАТ НЕ ОБРАЗУЕТСЯ**

- Проверьте температуру воздуха. Рабочий диапазон изделия составляет 3–32°C
- Проверьте влажность, она должна быть не менее 40%
- Проверьте настройки датчика влажности, при необходимости задайте меньшее значение
- Проверьте противопыльный фильтр на загрязнение, при необходимости очистите его или замените
- Проверьте оребрение испарителя и конден-

сатора на загрязнения, при необходимости очистите

- Проверьте испаритель на образование льда и инея. При наличии льда проверьте работоспособность автоматического размораживания и датчика температуры
- Проверьте, не является ли температура испарителя ниже комнатной температуры. Если это не так, проверьте функцию автоматического размораживания или комнатную температуру

### ИЗДЕЛИЕ НЕ ЗАПУСКАЕТСЯ

- Проверьте, правильно ли установлена емкость конденсата, закрыт и зафиксирован ли герметизирующий клапан
- Проверьте наличие напряжения в сети

### ▲ ПРИМЕЧАНИЕ

Если изделие не возобновляет нормальную работу после всех контрольных и коррекционных мер, необходимо обратиться в специализированный сервис.

### УТИЛИЗАЦИЯ

По истечении срока службы прибор подлежит утилизации в соответствии с правилами действующими в месте утилизации.

### ПРАВИЛА РЕАЛИЗАЦИИ

Правила реализации товара должны соответствовать Постановлению Правительства РФ от 19.01.1998 N 55 (ред. от 22.06.2016) "Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации"

### Сертификат

Сертификация в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; в соответствии с Техническим регламентом ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Срок службы- не менее 10 лет  
Срок гарантии-1 год

**Изготовитель:** FOSHAN CITY SHUNDE YUELLY ENERGY-SAVING EQUIPMENT CO.,LTD ADDRESS: NORTH VILLAGE ,DAMEN INDUSTRIAL ,SHUNDE DISTRICT OF FOSHAN CITY CHINA

Фошань сити Шуньдэ Юэли Энерджи-сэйвин  
Эквипмент Ко.ЛТД

Адрес: Норт Вилладж, Дамэнь Индастриал, Шуньдэ  
Дистрикт оф Фошань сити, Китай

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		FDV02	FDV03	FDV04	FDV06	FDV10S	FDV15S
Электропитание		220-240В/50Гц/1ф				380-415В/50Гц/3ф	
Макс.производительность ( при 30С, 80%)	л/день	55,2	76,8	108	144	240	360
Расход воздуха	м3/час	450	600	750	900	1800	3000
Уровень шума	дВ(А)	44	46	50	50	55	58
Потребляемая мощность	кВт	0,93	1,14	1,73	2,3	3,53	5,33
Потребляемый ток	А	4,1	5	7,8	10,5	6,31	9,53
Пусковая мощность	кВт	1,4	1,7	2,6	3,6	5,3	8
Пусковой ток	А	6,5	7,8	12	16	9,5	14,3
Рабочий диапазон влажности	%RH	40-100					
Рабочий диапазон температуры	С	10-36					
Размеры, ШxГxВ	мм	500x450x750	500x450x750	580x480x830	580x480x830	770x480x1600	900x480x1700
Вес нетто	кг	45	50	63	85	130	180
Хладагент	тип	R410a					
Диаметр дренажной трубки	мм	16					

Модель			FDW02H	FDW03H	FDW04H
Электропитание			220-240В/50Гц/1ф		
Макс.производительность ( при 30С, 80%)	л/день		55,2	76,8	108
Расход воздуха	м3/час		450	600	750
Уровень шума	дВ(А)		44	46	47
Потребляемая мощность	кВт		0,93	1,14	1,73
Потребляемый ток	А		4,1	5	7,8
Пусковая мощность	кВт		1,4	1,7	2,6
Пусковой ток	А		6,5	8	12
Рабочий диапазон влажности	%RH		40-100		
Рабочий диапазон температуры	С		10-36		
Размеры, ШxГxВ	мм		868x260x720	1268x260x720	1268x260x720
Вес нетто	кг		45	52	64
Хладагент	тип		R410a		
Диаметр дренажной трубки	мм		20		

Модель		FDM02H	FDM03H	FDM04H	FDM06H
Электропитание		220-240В/50Гц/1ф			
Макс.производительность { при 30С, 80%}	л/день	55,2	76,8	108	144
Расход воздуха	м3/час	450	600	750	900
Уровень шума	дВ(А)	44	46	50	50
Потребляемая мощность	кВт	0,93	1,14	1,73	2,3
Потребляемый ток	А	4,1	5	7,8	10,5
Пусковая мощность	кВт	1,4	1,7	2,6	3,6
Пусковой ток	А	6,5	8	12	16
Рабочий диапазон влажности	%RH	40-100			
Рабочий диапазон температуры	С	10-36			
Размеры, ШxГxВ	мм	400x500(560)x720	400x500(560)x720	480x580(640)x1010	480x580(640)x1010
Вес нетто	кг	46	51	64	83
Хладагент	тип	R410a			
Диаметр дренажной трубки	мм	20			

## ГАРАНТИЯ

Настоящий документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор.

Поздравляем вас с приобретением техники отличного качества!

При покупке нового устройства внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном и убедитесь в правильности его заполнения и наличии штампа продавца. При отсутствии штампа и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок изделия исчисляется со дня его изготовления.

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

Гарантийное обслуживание купленного Вами прибора осуществляется через Продавца, специализированные сервисные центры или монтажную организацию.

При возникновении неисправности прибора по вине изготовителя обязательство по устранению дефекта ложится на уполномоченную изготовителем организацию. В данном случае покупатель вправе обратиться к Продавцу.

По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь в специализированные сервисные центры.

Дополнительную информацию вы можете получить у Продавца.

При возникновении неисправности прибора в результате неверной или неквалифицированной установки обязательство по устранению дефекта ложится на уполномоченную изготовителем организацию. В данном случае необходимо обратиться к организации, проводившей установку (монтаж) прибора.

Перед установкой и использованием устройств необходимо тщательно изучить инструкции по установке и эксплуатации.

Для установки и ввода в эксплуатацию технически сложных устройств настоятельно рекомендуется пользоваться услугами специализированных организаций и квалифицированных специалистов.

В гарантийный талон запрещено вносить какие-либо изменения, а так же стирать или переписывать какие-либо указанные в нем данные.

Настоящая гарантия не имеет силы, в случае невернозаполненного гарантийного талона. В талоне в соответствующих полях должны быть внесены следующие данные: наименование и модель изделия, его серийные номера, дата продажи, подпись уполномоченного лица и штамп Продавца.

### СРОК СЛУЖБЫ:

- Сушители и электрические обогреватели (конвекторы) - 10 (десять) лет.
- Кабельный резистивный тёплый пол NEOCLIMA - 50 (пятьдесят) лет
- Плёночный инфракрасный тёплый пол NEOCLIMA - 50 (пятьдесят) лет
- Кондиционеры - 7 (семь) лет.
- Инфракрасные обогреватели - 8 (восемь) лет.
- Остальные группы товаров - 3 (три) года.

### СРОК ГАРАНТИИ:

- Кондиционеры Neoclima - 3 года



- Кондиционеры FAURA – 3 года
- Кондиционеры RIX – 2 года
- Кабельный резистивный тёплый пол NEOCLIMA – 20 лет
- Плёночный инфракрасный тёплый пол NEOCLIMA – 15 лет (STANDART / PROGRESS)
- Плёночный инфракрасный тёплый пол NEOCLIMA – 50 лет (CARBON+)
- Водонагреватели NEOCLIMA -(внутренний бак 3года, нагревательный элемент 1год )
- Компрессорно-конденсаторные блоки (ККБ) - 3 года
- Фанкойлы - 2 года
- Осушители воздуха- 1 год

Гарантийный срок на прочие изделия составляет один год со дня продажи изделия Покупателю.

Настоящая гарантия распространяется на производственный или конструктивный дефект изделия

Выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных работ и замена дефектных деталей изделия производится в сервисном центре или у Покупателя (по усмотрению сервисного центра).

Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 дней. В случае, если во время устранения недостатков товара станет очевидным, что они не будут устранены в определенный соглашением сторон срок, стороны могут заключить соглашение о новом сроке устранения недостатков товара. Указанный срок гарантийного ремонта изделия распространяется только на изделия, которые используются в личных, семейных или домашних целях, не связанных с предпринимательской деятельностью.

Гарантийный срок на комплектующие изделия (детали, которые могут быть сняты с изделия без применения каких либо инструментов { ящики, полки, решетки, корзины, насадки, щетки, трубки, шланги и другие подобные комплектующие}) составляет три месяца. Гарантийный срок на новые комплектующие, установленные на изделие при гарантийном или платном ремонте, либо приобретенные отдельно от изделия, составляет три месяца со дня выдачи покупателю изделия по окончании ремонта, либо продажи последнему этих комплектующих.

Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ. Настоящая гарантия не дает права на возмещение и покрытие ущерба произошедшего в результате переделки или регулировки изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя, с целью приведения его в соответствие с национальными или местными стандартами или нормами безопасности, действующими в любой другой стране, кроме РФ, в которой это изделие было первоначально продано.

#### **НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА:**

Периодическое обслуживание и сервисное обслуживание Изделия (чистку, замену фильтров или устройств выполняющих функции фильтров), любые адаптации и изменения изделия, в т.ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя.

**НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ТАКЖЕ НА СЛУЧАИ:**

Полностью/частично изменённого, стертого, удаленного или неразборчивого серийного номера изделия. Использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, на наличие на изделии механических повреждений следы воздействия агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, ставших причиной неисправности изделия;ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на

то организациями/лицами; стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. д.) и других причин находящихся вне контроля продавца, уполномоченной изготовителем организации, импортера, изготовителя и покупателя, которые причинили вред изделию; неправильного подключения изделия к электрической сети, а так же неисправностей (не соответствий рабочих параметров) электрической сети и прочих внешних сетей; дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, кроме предусмотренных инструкцией по эксплуатации, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т.д. не правильного хранения изделия; необходимости замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а так же стеклянных/фарфоровых/матерчатых и перемещаемых вручную деталей и других дополнительных быстро изнашивающихся/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом, или если такая замена предусмотрена конструкцией системы,

в которой изделие использовалось как элемент этой системы.

**С МОМЕНТА ПОДПИСАНИЯ ПОКУПАТЕЛЕМ ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА СЧИТАЕТСЯ, ЧТО:**

- Вся необходимая информация о купленном изделии и Его потребительских свойствах предоставлена Покупателю
- в полном объеме, в соответствии с Законом «О защите прав потребителей»;
- Покупатель получил Инструкцию по эксплуатации купленного изделия на русском языке ;
- Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания/ особенностями эксплуатации купленного изделия;

Подпись покупателя

Дата



ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРОДАВЦОМ

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

(сохраняется у клиента)

Модель .....

Серийный номер .....

Дата продажи .....

Название продавца .....

Тел. продавца .....

Подпись продавца .....

М.П.



## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

НА ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

(изымается мастером при обслуживании)

Модель .....

Серийный номер .....

Дата приема в ремонт .....

№ заказа-наряда .....

Проявление дефекта .....

ФИО клиента .....

Адрес клиента .....

Дата ремонта .....

Подпись мастера .....

М.П.



ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРОДАВЦОМ

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

(сохраняется у клиента)

Модель .....

Серийный номер .....

Дата продажи .....

Название продавца .....

Тел. продавца .....

Подпись продавца .....

М.П.



## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

НА ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

(изымается мастером при обслуживании)

Модель .....

Серийный номер .....

Дата приема в ремонт .....

№ заказа-наряда .....

Проявление дефекта .....

ФИО клиента .....

Адрес клиента .....

Дата ремонта .....

Подпись мастера .....

М.П.

NeoClima 