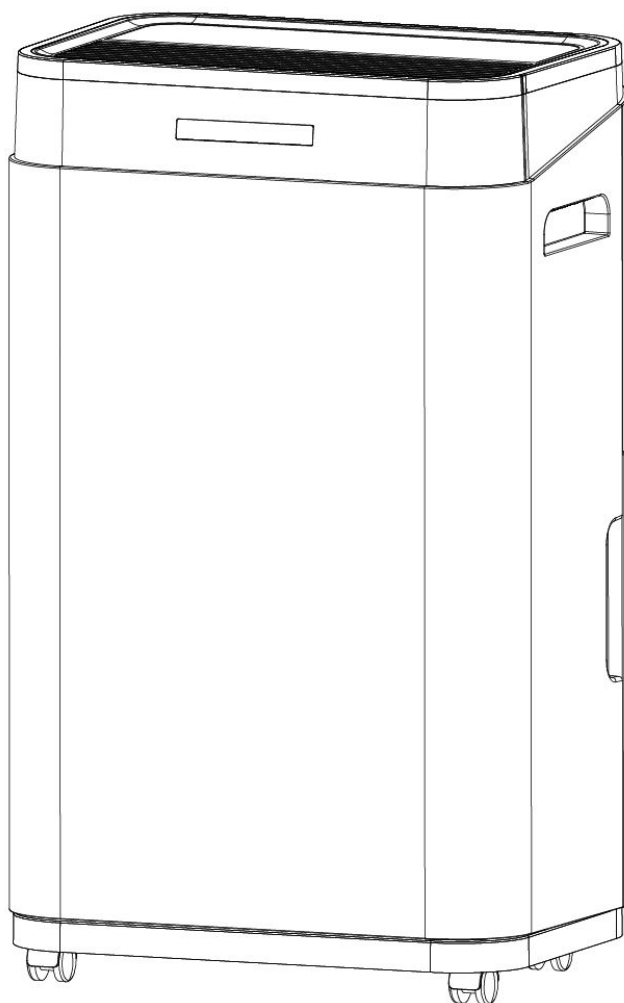


Rohinson®

Обезвлажнител R-9725



Инструкция за употреба



Моля, запазете инструкциите за допълнителна справка!

Благодарим ви, че избрахте нашия обезвлажнител. Не забравяйте да прочетете внимателно инструкциите, преди да го използвате.

Моля, прочетете внимателно инструкциите за експлоатация, преди да използвате вашия обезвлажнител за първи път.

1.1 Описание на продукта

Обезвлажнителят се използва за отстраняване на излишната влага от въздуха. Намаляването на относителната влажност предпазва сградите и тяхното съдържание от неблагоприятните ефекти от излишната влажност.

Екологичният газ R290 се използва като хладилен агент. R290 няма вредно влияние върху озоновия слой (ODP), незначителен парников ефект (GWP) и е достъпен в целия свят. Поради своите ефективни енергийни свойства, R290 е изключително подходящ като охлаждаща течност за това приложение. Трябва да се вземат предвид специалните предпазни мерки поради високата запалимост на охлаждащия газ

СИМВОЛИ ОТ РЪКОВОДСТВОТО И ПОТРЕБИТЕЛЯ

 warning	Това устройство използва запалим хладилен агент. Ако хладилният агент изтича и влезе в контакт с пожарна или отоплителна част, той ще създаде вреден газ и има риск от пожар.
	Прочетете внимателно ръководството за потребителя преди работа.
	Допълнителна информация е налична в РЪКОВОДСТВОТО НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ, РЪКОВОДСТВОТО НА СЕРВИЗ и други подобни.
	Сервизният персонал е длъжен внимателно да прочете Ръководството за потребителя и Ръководството за обслужване преди работа.

Важни предохранителни мерки

- Този уред е предназначен за използване от експертни или обучени потребители в магазини, лека промишленост и ферми или за търговска употреба от непрофесионални лица.
- Този уред може да се използва от деца над 8 години и хора с намалени физически, сензорни или умствени способности или липса на опит и знания, ако са наблюдавани или инструктирани относно използването на уреда по безопасен начин и разберат опасностите. Децата не трябва да играят с уреда. Почистването и поддръжката на уреда не трябва да се извършват от деца без надзор.
- Уредът е проектиран само за използване с R-290 (пропан) газ като хладилен агент.
- Хладилната скоба е запечатана. Само квалифициран техник трябва да се опитва да обслужва!
- Не изхвърляйте хладилния агент в атмосферата.
- R-290 (пропан) е запалим и по-тежък от въздуха.
- Събира се първо в ниски зони, но може да се разпространи от вентилаторите.
- Ако присъства или се подозира, че пропан-газ не позволявайте на необучен персонал да се опита да намери причината.
- Пропанът, използван в устройството, няма мирис.
- Липсата на миризма не означава липса на изтичащ газ.
- Ако се открие теч, незабавно евакуирайте всички хора от магазина, проветрете помещението и се свържете с местната пожарна служба, за да ги уведомите, че е възникнал теч на пропан.
- Не пускайте обратно никого в стаята, докато не е пристигнал квалифицираният сервизен техник и този техник съветва, че е безопасно да се върнете в магазина.
- Не трябва да се използват открити пламъци, цигари или други възможни източници на запалване вътре или в близост до блоковете.
- Компонентите са конструирани за пропан и не стимулиращи и не искрящи. Компонентите се заменят само с идентични части за ремонт.

НЕПОСТАВЯНЕ НА ТОЗИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ, може да доведе до ЕКСПЛОЗИЦИЯ, СМЪРТ, нараняване и поражение в имота



Вашата безопасност е най-важното, което ни интересува!



Моля, прочетете внимателно това ръководство и напълно го разберете, преди да използвате вашия обезвлажнител.

Внимание- за намаляване на риска от пожар, токов удар или нараняване на хора или имущество:

- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, неговия сервизен агент или от подобно квалифицирани лица, за да се избегне опасност.
- По време на техническото обслужване уредът трябва да бъде изключен от захранването.
- Винаги работете с уреда от източник на енергия с равно напрежение, честота и номинална стойност, както е указано на идентификационната табела на продукта.
- Винаги използвайте заземен контакт.
- Изключете захранващия кабел при почистване или когато не го използвате.
- Не работете с мокри ръце. Предотвратете разливането на вода върху устройството.
- Не потапяйте и не излагайте устройството на дъжд, влага или друга течност.
- Не оставяйте устройството да работи без надзор. Не накланяйте и не преобръщайте.
- Не изключвайте щепсела от контакта, докато устройството работи.
- Не изключвайте щепсела от захранването, като дърпате захранващия кабел.
- Не използвайте удължител или адаптер.
- Не поставяйте предмети върху уреда.
- Не съдайте и не се качвайте върху уреда.
- Не вкарвайте пръсти или други предмети в отворите за въздух.
- Не докосвайте изходите за въздух или алуминиевите ребра на уреда.
- Не използвайте уреда, ако е изпускан, повреден или показва признаци на неизправност.
- Не почиствайте уреда с химикали.
- Уверете се, че уредът е далеч от огън, запалими или експлозивни предмети.
- Устройството се монтира в съответствие с националните разпоредби за окабеляване.
- Не използвайте средства за ускоряване на процеса на размразяване или почистване, различни от препоръчаните от производителя.
- Уредът трябва да се съхранява в помещение без непрекъснати източници на работа (например: открит пламък, работещ газов уред или работещ електрически нагревател).
- Уредът трябва да се съхранява така, че да се предотврати механична повреда.
- Не разглабяйте и не палете уреда дори след края на житпва на уреда.
- Имайте предвид, че хладилните агенти може да не съдържат миризма.
- Работата на тръбите трябва да бъде защитена от физически повреди и да не се монтира в невентилизирано пространство, ако това пространство е по-малко от 4m².
- Спазването на националните газови разпоредби трябва да се спазва.
- Пазете всички необходими отвори за вентилация далеч от препятствия.
- Уредът трябва да се съхранява в добре проветриво място, където размерът на помещението съответства на площта на помещението, както е определено за работа.



Всяко лице, което се занимава с работа върху или счупване на скобата на хладилен агент, трябва да притежава актуален валиден сертификат от акредитиран от бранша орган за оценка, който упълномощава тяхната компетентност за безопасна работа с хладилни агенти в съответствие с призната спецификация на отрасъла.



Обслужването се извършва само по препоръка на производителя на оборудването. Поддръжката и ремонта, изискващи съдействието на друг квалифициран персонал, се извършват под надзора на лицето, компетентно в използването на запалими хладилни агенти.

ко не разбирате нещо или се нуждаете от помощ, моля свържете се с продавача

2.2 Предпазни мерки при сервизиране

Моля, следвайте тези предупреждения кога да предприемете следното, когато обслужвате обезвлажнител с R290.

2.2.1 Проверка на мястото

Преди започване на работа върху системи, съдържащи запалими хладилни агенти, са необходими проверки за безопасност, за да се гарантира, че рискът от запалване е сведен до минимум. За извършване на ремонт на хладилната система трябва да се спазват следните предпазни мерки преди извършване на работа по системата.

2.2.2 Процедура на работа

Работата се извършва по контролирана процедура, така че да се сведе до минимум риска от наличие на запалим газ или пари по време на работата.

2.2.3 Работна зона

Всички служители по поддръжката и други, работещи в зоната, се инструктират за естеството на извършената работа. Работата в затворени пространства трябва да се избягва. Зоната около работното пространство се изключва. Уверете се, че условията в района са направени безопасни чрез контрол на запалим материал.

2.2.4 Проверка на наличие на хладилен агент

Районът се проверява с подходящ детектор за хладилен агент преди и по време на работа, за да се гарантира, че техникът е запознат с потенциално запалими атмосфери. Уверете се, че оборудването за откриване на течове, което се използва, е подходящо за използване със запалими хладилни агенти, т.е. без искри, подходящо запечатани или искробезопасни.

2.2.5 Пожарогасител

Ако трябва да се извърши гореща работа върху хладилното оборудване или свързаните с него части, трябва да се осигури подходящо оборудване за гасене на пожар. Имайте сух или пожарогасител CO₂ в близост до зоната за зареждане.

2.2.6 Без източници на запалване

Никое лице, извършващо работа във връзка с хладилна система, което включва излагане на всякакви тръбни работи, които съдържат или съдържат запалим хладилен агент, не трябва да използва източници на запалване по такъв начин, че да доведе до риск от пожар или експлозия. Всички възможни източници на запалване, включително пушенето на цигари, трябва да са достатъчно далеч от мястото на инсталиране, поправяне, отстраняване и изхвърляне, по време на което е възможно запалимият хладилен агент да бъде изхвърлен в околното пространство. Преди извършване на работа, площта около оборудването трябва да бъде изследвана, за да се гарантира, че няма запалими опасности или рискове от запалване. На дисплея се показват знаци „Без пушене“

2.2.7 Вентилация

Уверете се, че зоната е на открито или че е добре проветрена, преди да нахлуете в системата или да проведете гореща работа. Степента на вентилация трябва да продължи през периода, в който се извършва

работата. Вентилацията трябва безопасно да разпръсква всеки освободен хладилен агент и за предпочитане да го изхвърли навън в атмосферата.

2.2.8 Проверка на оборудването за търсене на газ

Когато се сменят електрическите компоненти, те трябва да са годни за целта и за правилната спецификация. По всяко време трябва да се спазват указанията на производителя за поддръжка и обслужване. Ако имате съмнения, консултирайте се с техническия отдел на производителя за съдействие.

Следните проверки се прилагат за инсталации, използващи запалими хладилни агенти:

- Размерът на заряда е в съответствие с размера на помещението, в което са монтирани части, съдържащи хладилен агент;
- Вентилационните машини и изводите работят адекватно и не са препятствани;
- Ако се използва непряка хладилна верига, вторичната верига се проверява за наличие на хладилен агент;
- Маркирането на оборудването продължава да е видимо и четливо. Маркировките и знаците, които са нечетливи, се коригират;
- хладилна тръба или компоненти са инсталирани в положение, при което е малко вероятно да бъдат изложени на някакво вещество, което може да корозира съдържащи хладилен агент компоненти, освен ако компонентите са изградени от материали, които са по своята същност устойчиви на корозия или са подходящо защитени срещу корозия.

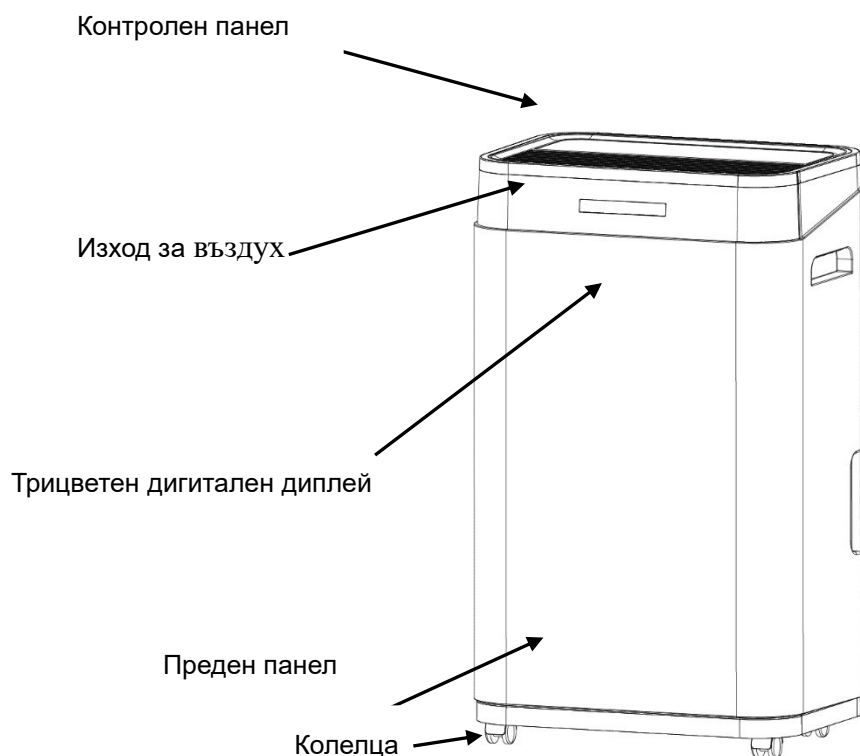
2.2.9 Проверка на електрическите устройства

Ремонтът и поддръжката на електрически компоненти включва първоначални проверки за безопасност и процедури за проверка на компонентите. Ако има повреда, която би могла да застраши безопасността, тогава електрическата мрежа не трябва да бъде свързана към веригата, докато тя не се справи задоволително. Ако повредата не може да бъде отстранена незабавно, но е необходимо да се продължи работата, се използва подходящо временно решение. Това се съобщава на собственика на оборудването, така че всички страни се съветват.

Първоначалните проверки за безопасност включват:

- които кондензатори се разрязват: това трябва да се направи по безопасен начин, за да се избегне възможността от искри;
- че няма живи електрически компоненти и проводници, които са изложени, докато зареждате, възстановявате или пречиствате системата;
- съществува непрекъснатост на свързване на земята

3. Описание на уреда



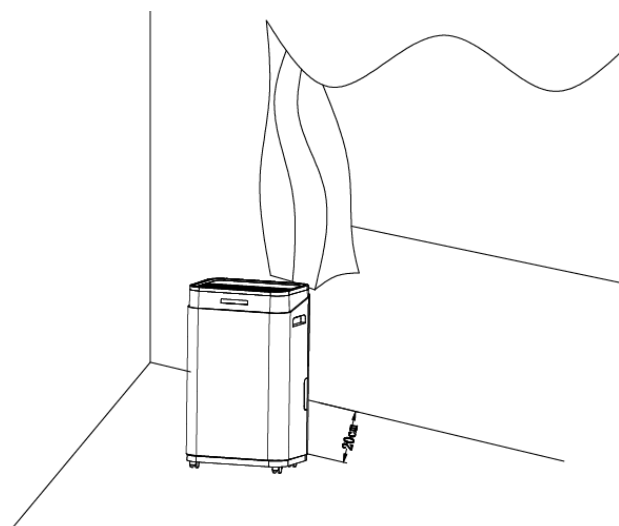
3.2 Характеристики

- ✓ Мощно отстраняване на влага (до 20L / ден)
- ✓ Монитор показва текущата влажност на въздуха
- ✓ Автоматичният режим автоматично настройва нивата на влажност
- ✓ 12-часов таймер
- ✓ Ефективно намалява влагата и праха от въздуха
- ✓ Ниска консумация на ел.енергия-енергоефективен
- ✓ Тиха работа на вентилатора -2 скорости
- ✓ Функция за размразяване при ниска стайна температура
- ✓ Автоматично изключване/ Автоматично рестартиране
- ✓ Електронен контрол
- ✓ Функция за сушете на дрехи
- ✓ Антибактериален филтър
- ✓ Постоянен дренаж или използване на 6.5L резервоар

4. Инсталиране

4.1 Местоположение

1. Поставете уреда върху твърда, равна повърхност в зона на разстояние най-малко 30 см от уреда, за да осигурите правилна циркулация на въздуха.
2. Никога не монтирайте устройството там, където би могло да бъде близо до :
 - Източници на топлина като радиатори, топлинни регистри, печки или други продукти, които произвеждат топлина.
 - Зона, където може да се разпръсне масло или вода
 - Пряка слънчева светлина
 - Механични вибрации или удар
 - Натрупан прах
 - Липса на вентилация, като шкаф или шкаф за книги
 - Неравна повърхност





Внимание

Инсталирайте устройството в помещения, които са по-големи от 4 m².

Не поставяйте уреда на място, където може да изтече запалим газ.



Забележка

Производителят може да предостави друг подходящ пример или може да предостави допълнителна информация за миризмата на хладилния агент.

4.2 Безопасна работа с уреда

- Проверете устройството след разопаковането му за повреди или драскотини по него.
- Работете с това устройство при температура на околната среда от 5 ° C до 38 ° C.
- Не използвайте на открито. Този обезвлажнител е предназначен само за вътрешни жилищни приложения.
- Не работете в непосредствена близост до стени, завеси или други предмети, които могат да блокират входа и изхода.
- Пазете отворите за въздух без препятствия.
- Регулиране на дефлектора на вятъра в посока нагоре преди стартиране.
- Ако е наклонена повече от 45 °, оставете устройството да се изправи най-малко 24 часа преди стартиране.
- Дръжте вратите и прозорците близо до по-добра икономия на енергия.
- Не използвайте и не съхранявайте устройството на пряка слънчева светлина или дъжд.
- Нормално е изходът на въздух да е топъл на допир след продължителна работа в горещи дни.
- Изпразнете резервоара с вода, преди да преместите устройството.
- Уверете се, че резервоарът за вода е правилно поставен, в противен случай уредът няма да работи правилно.
- Обезвлажнителят се стартира в режим, избран при последното използване на устройството.
- Обезвлажнителят започва да работи, ако влажността в помещението е 3% по-висока от избраната влажност.
- Има защитно 3-минутно забавяне на компресора. Изчакайте 3 минути, за да се възстанови обезводняването на обезвлажнителя.

5. Начин на употреба

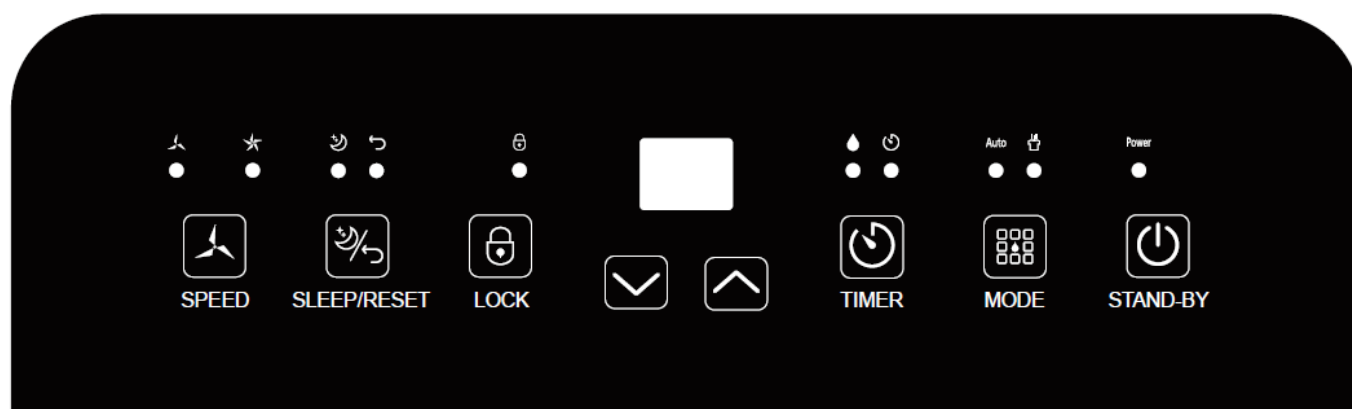
5.1 Дисплей

Влажност < 40%, свети синьо

40% ≥ влажност ≤ 60%, свети зелено

влажност > 60%, свети червено

5.2 Контролен панел



5.3 Настройки

Stand by /Захранване/

В режим готовност натиснете бутона за захранване, за да го включите, индикаторът светва и скоростта на вентилатора по подразбиране е висока, дисплеят показва влажност на околната среда. В състояние на включване натиснете бутона за захранване, за да се изключи, индикатора за захранване изгасва и компресорът спира незабавно, след което вентилаторът се изключва след 30 секунди закъснение.

Mode /Режим на работа/

Автоматичен режим – режим постоянен дренаж-режим Sleep, натиснете веднъж, за да превключите режима от един в друг, съответният индикатор светва.

- **Автоматичен режим:** когато влажността на околната среда $\geq$ зададена влажност + 3%, вентилаторът започва да работи и компресорът започва да работи след 3 секунди. Когато влажността на околната среда $\leq$ зададена влажност -3%, компресорът спира да работи и вентилаторът спира да работи след 30 секунди закъснение.

Скоростта и влажността на вентилатора могат да се регулират в автоматичен режим.

- **Режим за постоянен дренаж:** Машината продължава да работи, но влажността не може да се регулира.
- **Режим Sleep:** Натиснете бутона, бутона светва и стартира функцията. Натиснете и задръжте бутона за 3S, за да нулирате филтъра

Timer /Таймер/

Натиснете бутона на таймера, за да настроите функцията таймер 0-12 часа. Интервалът е 1 час. Всеки път, когато натиснете този бутон, стойността се увеличава с 1 час и след това съответната стойност на времето се показва на екрана. Стойността на настройката е „00“, за да отмените функцията на таймера. Индикаторът се показва. След като таймерът е настроен и завършен, индикатора на таймера светва по време на периода. След като времето приключи, индикаторът на таймера се изключва автоматично.

В състояние на работа задайте времето за изключване на машината;
в състояние на готовност задайте времето за включване на машината.

Забележка: когато натиснете **POWER** също ще излезе от настройката на таймера.

Speed /Скорост/

Само в автоматичен режим натиснете този бутон, за да превключвате между висока и ниска скорост на вентилатора и индикаторът светва

Up /Увеличаване/

Натиснете този бутон, за да настроите влажността и времето;

Регулиране на влажността както следва 30% до 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80% - 30%;

Време е зададено на 00, натиснете този клавиш, покажете 00 и мигайте, след това натискайте този ключ отново всеки път, от 01-02-03 -..... Минус 12 стига чак до +1

Down /Намаляване/

Натиснете този бутон, за да намалите настройката на влажност и времето;

Регулиране на влажността както следва 30% до 80% - 75% - 70% - 65% - 60% - 55% - 50% - 45% - 40% - 35% - 30%;

Време е зададено на 00, натиснете този клавиш, покажете 00 и мигайте и след това натискайте този клавиш отново всеки път, от 12-11-10 -..... Стойността на -00 продължава да се повтаря -1

Child-lock (Lock) /Защита от деца/

Когато машината е включена, натиснете бутона за 3 секунди, за да вкл / изкл функцията. Когато бутонът е включен, светва индикаторът. Индикаторът е изключен; След включване на функцията, функцията ще бъде отменена автоматично, докато се случи изключването или прекъсването на захранването

5.4 Дренаж

Има два начина за източване на събраната вода.

А. Ръчно източване: Изправне ръчно на резервоара за вода.

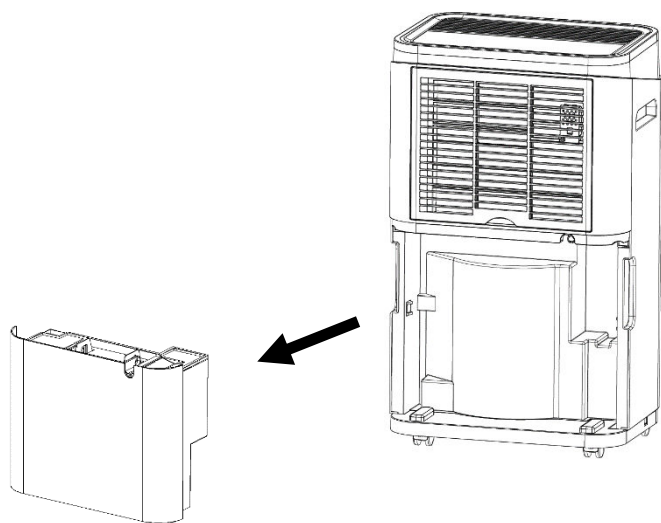
В. Посточнен дренаж: Използвайте гравитацията за източване, като прикрепите дренажен маркуч.

5.3.1 Изпразване на резервоара

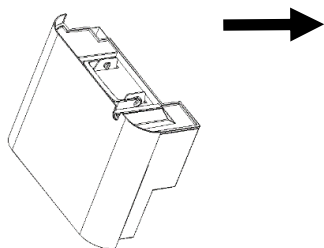
Вграденият резервоар за вода ще напълни и устройството ще се изключи, след като се напълни. Той ще стартира отново, след като изпразните резервоара за вода и го поставите правилно.

- 1) Когато резервоарът се напълни, ще чуете звуков сигнал и ще светне индикатора за пълен резервоар .
- 2) Натиснете бутона POWER, за да изключите устройството.
- 3) Извадете резервоара за вода от обезвлажнителя .
- 4) Излейте водата в зона с канализация или навън .
- 5) Почистете вътрешността на резервоара, както и отвън .
- 6) Поставете празния резервоар обратно в устройството .

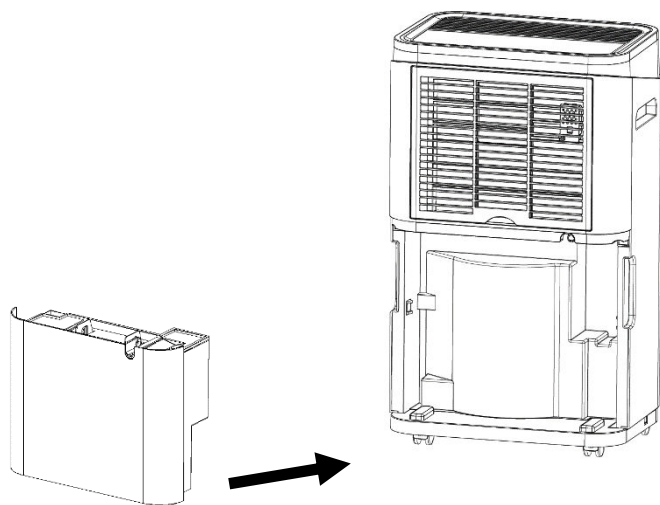
- 7) Натиснете бутона POWER, за да продължите работата .
- 8) Ако индикатора за пълен резервоар не угасне, проверете дали поплавъкът е поставен на мястото си .



1、 Извадете резервоара

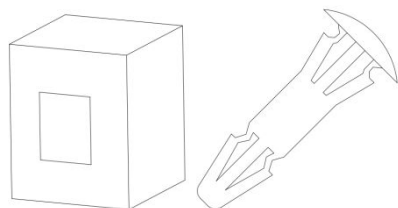


2、 Изпразнете резервоара



3、 Поставете обратно резервоара в уреда

Внимание!



1、 Не изхвърляйте магнитите и пластмасовите нитове в резервоара. В противен случай обезвлажнителят не може да се стартира или машината няма автоматично да спре да работи, когато резервоарът за вода е пълен и преливникът на кондензираната вода ще повреди пода на помещението.

2、 Моля, не забравяйте да почистите кондензираната вода в резервоара и да поставите резервоара в

първоначално положение

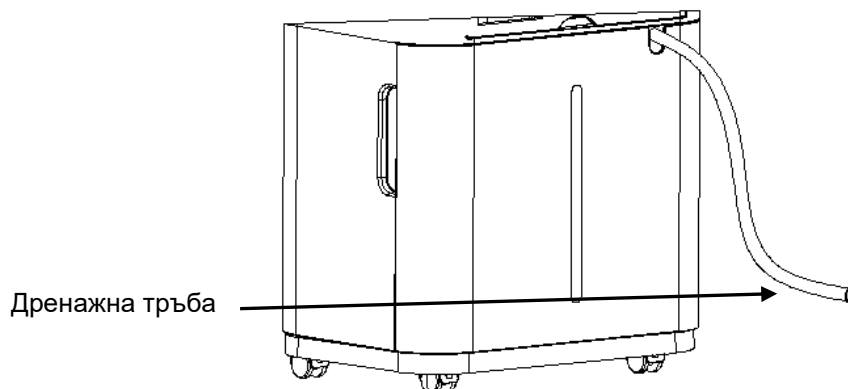
3、 Ако резервоарът за вода е мръсен, изплакнете го с чиста вода. Избягвайте използването на почистващи препарати, телени четки, химически препарати за отстраняване на прах, дизел, бензол, разреждатели или други разтворители. В противен случай може да повреди резервоара и да причини течове

4、 Поставете резервоара за вода в първоначалното си положение. В противен случай индикаторът винаги ще бъде червен и машината не може да започне да работи отново

Постоянен дренаж:

1、 Извадете PVC тръбата, изпънете тръбата

2、 Поставете единия край на дренажната тръба в изпускателния отвор в горната част на резервоара и свържете другия край към банята, пода на канала, в кофа или контейнер, определена зона за източване



Внимание

- 1、 Моля, не блокирайте тръбата за източване, ако има блокиране, кондензираната вода ще потече в резервоара
- 2、 Моля, не огъвайте тръбата за източване. Височината на тръбата за източване трябва да бъде по-ниска от изхода
- 3、 Изпускателната тръба трябва да бъде здраво свързана с изхода

Поддръжка

Забележка: преди да почистите и поддържате машината, моля, не забравяйте да изключите машината и да изключите захранването, за да избегнете токов удар.

Почистване на въздушния филтър (на всеки две седмици)

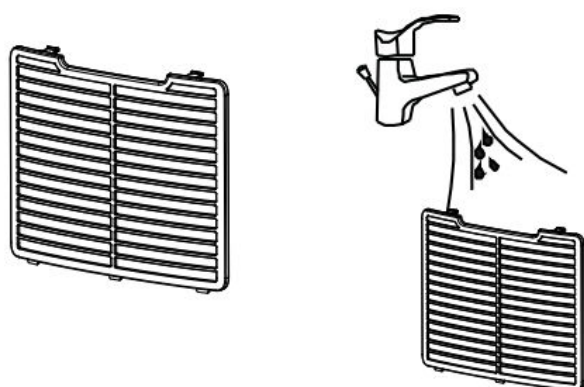
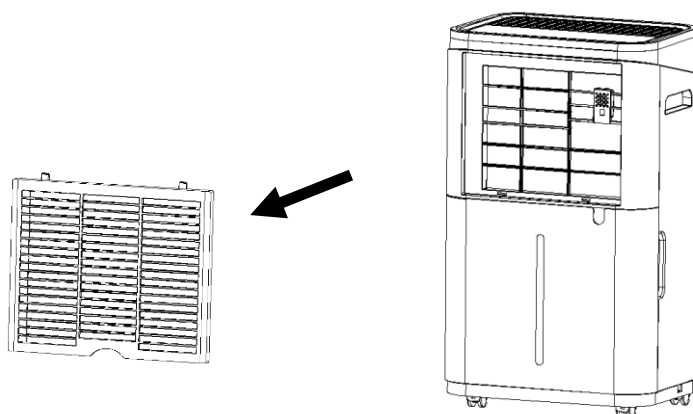
Събралият се прах и ограничава въздушния поток. Ограниченият въздушен поток намалява ефективността на системата и ако се блокира, може да причини повреда на уреда.

Въздушният филтър изисква редовно почистване. Въздушният филтър е сменяем за лесен за почистване. Не използвайте уреда без въздушен филтър или изпарителят може да бъде замърсен.

Йонизиращ филтър+ Филтър с активен въглен

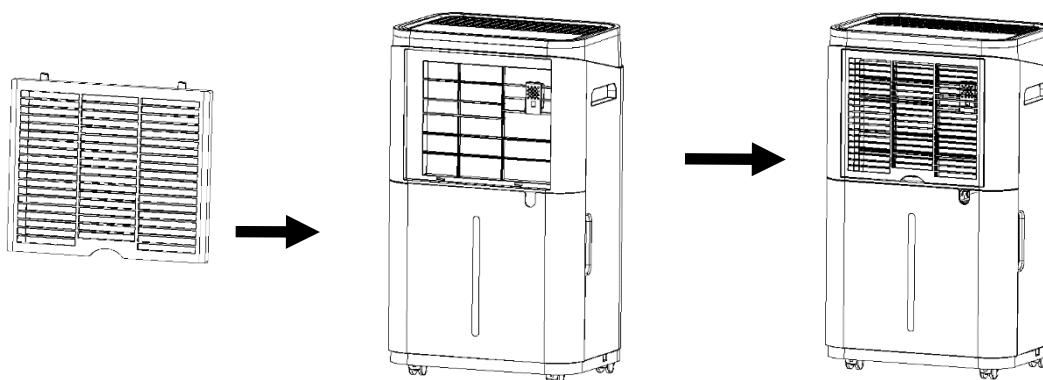
Времето на живот на йонния и филтъра с активен въглен се основава на въздуха в околната среда, обикновено той заменя след 1 година. Ако е замърсен, почистете прах или отпадъци с четка и го изнесете на слънце.

Изключете устройството и отстранете въздушния филтър;



Изплакнете под течаща вода или използвайте прахосмукачка за почистване на праха

Върнете на място филтъра в уреда



Отстраняване на неизправности

Проблем		Възможна причина	Решение
Устройството не работи		✓ Проверете връзката на захранването.	➤ Поставете здраво захранващия кабел в контакта.
		✓ Проверете дали индикаторът за нивото на водата светва?	➤ Изпразнете резервоара и го поставете отново правилно.
		✓ Проверете температурата в помещението.	➤ Диапазонът на работната температура е 5-38°C.
Уреда събира малко вода в резервоара.		✓ Проверете дали е мръсен въздушния филтър.	➤ Почистете въздушния филтър.
		✓ Проверете дали отворите за въздух са блокирани.	➤ Отстранете блокажа.
		✓ Проверете дали стайната температура е под 20°C.	➤ Това е нормално. Ниска влажност в среда с ниска температура.
		✓ Зададеното ниво на влажност е по-високо от текущото. Стойност на влажност.	➤ Задайте нивото на влажност под текущата стойност на влажност.
Тече вода		✓ Препълване по време на движение на устройството.	➤ Изпразнете резервоара с вода преди транспортиране.
		✓ Проверете дали маркучът за източване е извит или се огъва.	➤ Изправете маркуча, за да избегнете съществуващ капан.
Уреда е много шумен		✓ Проверете дали устройството е сигурно разположено.	➤ Поставете уреда върху равна и твърда повърхност.
		✓ Проверете дали има свободни, вибриращи части.	➤ Закрепете и затегнете частите.
		✓ Шумът звучи като течаща вода.	➤ Шумът идва от течащ хладилен агент. Това е нормално.
Кодове грешки	E2	✓ сензор за влага или повреда.	➤ За почистване или подмяна на сензора за влажност.
	CL	✓ Показва се, когато температурата в помещението е под 5°C (41°F) .	➤ Нормално. Компресорът спира, а вентилаторът продължава да работи.
	CH	✓ Показва се, когато стайната температура е над 38°C (100°F) .	➤ Нормално. Компресорът спира, а вентилаторът продължава да работи.
	LO	✓ Показва се, когато относителната влажност на помещението е под 20%RH.	➤ Нормално. Компресорът спира, а вентилаторът продължава да работи.
	HI	✓ Показва се, когато относителната влажност на помещението е над 90%RH.	➤ Нормално. Компресорът спира, а вентилаторът продължава да работи.



ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРАВИЛНОТО ИЗХВЪРЛЯНЕ НА ПРОДУКТА В СЪОТВЕТСТВИЕ С ДИРЕКТИВА 2002/96/ЕС.

В края на експлоатационния живот продуктът не трябва да се изхвърля с домакинските отпадъци.

Необходимо е да се отнесе в специален местен център за разделно събиране на отпадъци или на предлагащ подобна услуга търговец.

Разделното изхвърляне на домакинските електроуреди води до избягване на възможните отрицателни последици за околната среда и здравето, които произтичат от неподходящото изхвърляне, и позволява повторно използване на ценни материали за постигане на значителни спестявания на енергия и ресурси.

Продуктът е обозначен със задраскано кошче за отпадъци като предупреждение за разделното му изхвърляне.