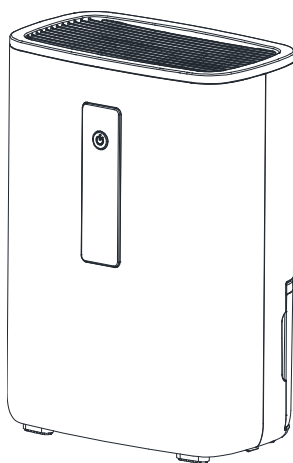




Мини-обезвлажнител, UV пречиствател и йонизатор

TWE MO-500P



Ръководство на потребителя

Да се прочете преди употреба на уреда и
да се пази за последващи справки.

Съдържание

Въведение.....	1
Безопасност и правила за употреба	1 – 2
Описание на уреда	2 – 3
Принцип на действие	3
Управление на уреда	4
Грижи и обслужване	5
Правилно разположение и съхранение	6
Диагностика	7
Спецификация	8

Въведение

Мини-обезвлажнителят с UV пречиствател и йонизатор е предназначен за намаляване на въздушната влажност, едновременно с UV + фото-каталитично пречистване и йонизиране на въздуха. Подходящ е за малки пространства като бебешки и детски стаи, работни кабинети, дрешници, килери, бани, сервизни помещения, гардероби и др. като подобрява качеството на въздуха. В уреда се използва безкомпресорна технология за обезвлажняване с елемент на Пелтие, благодарение на което уредът е лек и тих. Работната температура е от 5 °C до 40 °C.

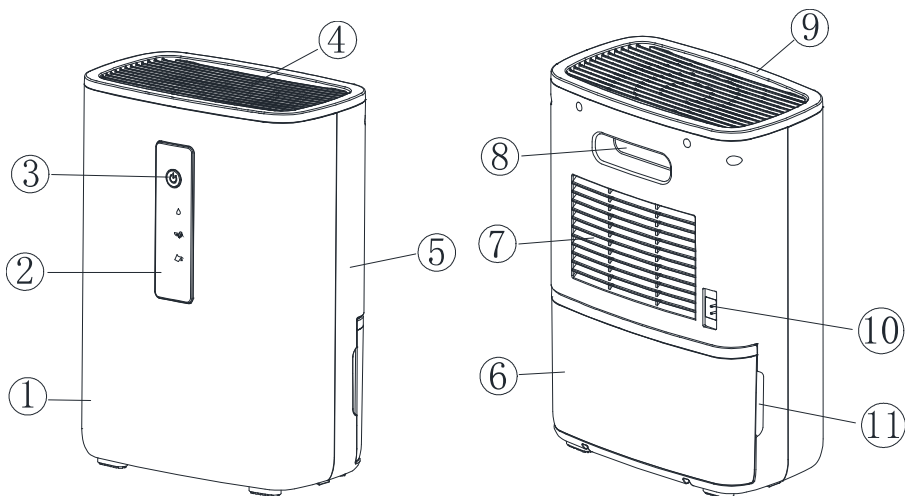
Безопасност и правила за употреба

Необходимо е стриктното спазване на следните изисквания за правилна употреба и безопасност на работа, за избягване нанасянето на телесни повреди и материални щети, както и на повреди в уреда.

1. Уредът се транспортира, премества, съхранява и обслужва изправен вертикално и винаги с празен резервоар. Ако инцидентно уредът бъде бутнат докато работи, трябва незабавно да се изключи от контакта и задължително да се остави изправен вертикално на топло място до пълно изсъхване на вътрешността му.
2. Преди пускане, след изваждане от опаковката и свързване на адаптера, уредът трябва да престои на стайна температура минимум 2 часа, за да се темперира.
3. Уредът се поставя на хоризонтална, стабилна и равна повърхност, стъпил равномерно върху четирите си опори.
4. Недопустимо е боравенето със захранващия кабел и щепсела му, адаптера, куплунга и гнездото за 12 V, както и с контролния панел с мокри ръце или боси крака.
5. Уредът трябва да е включен директно в контакт, отговарящ на БДС. Да не се включва в разклонител заедно с големи консуматори на електроенергия .
6. Уредът не е предвиден за използване от деца или лица с нарушени възприятия, с физическа или умствена обремененост, без отговорен за тяхната безопасност придружител, както и от лица, които не са запознати с ръководството.
7. Да не се бърка с пръсти или предмети във въздушните отвори и във вътрешността на уреда.
8. Да не се сяда или стъпва върху уреда.
9. Да не се блокират с нищо входящият и изходящият въздушни отвори поради опасност от прегряване и повреда.
10. Не трябва да се изключва от контакта работещ уред без да бъде спрян от бутона за вкл./изкл..
11. Недопустима е употребата на уреда в близост до корозивни, запалими и избухливи материали.

12. Недопустимо е мокренето, пръскането и поливането на уреда с вода или други течности. Недопустимо е преминаването на течност през вътрешността на уреда.
13. Недопустима е употребата на уреда по време на строително-ремонтни дейности и всякакви други, свързани с отделянето на прах, сажди, газове и други въздушни замърсители.
14. Куплунгът 12 V на адаптера се свързва като се напъхва правилно ориентиран и докрай в гнездото на гърба на уреда.
15. При нарушена цялост на захранващ кабел, на щепсела, на куплунга 12 V или на корпуса на адаптера, уредът да се изключи от контакта и да се предаде в упълномощен сервиз указан в гаранцията.

Описание на уреда



- | | |
|--|---|
| 1. Лицева страна | 7. Решетка на отвора за входящия въздух |
| 2. Контролен панел | 8. Ръкохватка на уреда |
| 3. Бутон за вкл./изкл | 9. Горна страна |
| 4. Решетка на отвора за изходящия въздух | 10. Гнездо за куплунга 12 V от адаптера |
| 5. Задна страна | 11. Ръкохватки на резервоара |
| 6. Резервоар за вода | |

Комплектът включва захранващ адаптер осигуряващ 12 V постоянно-токово захранване за уреда.



Внимание! Необходимо е куплунгът 12 V на адаптера и гнездото на уреда да бъдат свързани правилно и с необходимата стегнатост. Това е задължително за безопасна и надеждна връзка. В противен случай, при непълен контакт, може да се предизвика повреда на елементите на връзката, на адаптера или на уреда. Единствената правилна ориентация на куплунга 12 V спрямо гнездото е осигурена чрез фабрични изрез на куплинга и жлеб на гнездото, които трябва да съвпадат при свързване.

Принцип на действие

В уреда се използва безкомпресорна технология за обезвлажняване с термо-електрически модул на Пелтие.

Едновременно с обезвлажняването, уредът осигурява 3-степенно пречистване и подобряване качеството на преминаващия въздух, благодарение на вградените източник на ултравиолетова светлина, фото-катализатор и йонизатор с отрицателни йони.

Ултравиолетовата светлина унищожава преминаващите въздушни патогени, алергени и дразнителни като растителен прах, бактерии, вируси, както и спори на мухъл и плесени.

Фото-катализаторът неутрализира преминаващите през уреда вредни газове като формалдехид, амоняк, сероводород, бензол и др. като ги разпада и окислява.

Йонизаторът обогатява преминаващия през уреда въздух с отрицателни йони и способства както за отделянето и неутрализирането на прах, дим, вируси, бактерии, растителен прах и други механични частици, така и за освежаването на въздуха.

Когато уредът бъде пуснат да работи, той обезвлажнява и пречиства въздуха докато не бъде спрял или докато не се напълни резервоарът.

При напълване на резервоара с вода (както и при разместване или изваждане), уредът прекъсва след няколко секунди работата на хладилната система (угасва индикаторът за обезвлажняване) и продължава да работи няколко минути само в режим на пречистване. Това време е технологично необходимо за оттичане на кондензираната по студения топлообменник вода в резервоара. След изтичането на това време, уредът прекъсва и пречистването (угасва индикаторът за пречистване), спира напълно да работи и светва постоянно индикаторът за пълен резервоар. След като празният резервоар бъде поставен обратно на правилното му място, уредът изчаква няколко секунди и отново възстановява работата на обезвлажняването и пречистването (угасва индикаторът за пълен резервоар и светват индикаторите за обезвлажняване и за пречистване).

Управление на уреда

След отстраняване на елементите на опаковката и правилно разполагане на уреда, куплунгът за 12 V на захранващия адаптер се свързва към гнездото уреда, след което щепселът се включва в контакта на захранващата мрежа. Индикация за наличие на захранващо напрежение е светването на бутона за вкл./изкл.

Пускането и спирането на уреда се извършват чрез бутона за вкл./изкл на контролния панел. Върху контролния панел се намират и индикаторните лампи за състоянието и режимите на работа на уреда.



Бутон за вкл./изкл. със светлинен индикатор:

Когато уредът е свързан и включен в контакта, светва индикаторът на бутона със слаба светлина. С кратко натискане на бутона уредът се пуска и индикаторът на бутона светва със силна светлина. С кратко натискане на бутона уредът се спира и индикаторът отново светва със слаба светлина.



Индикатор за обезвлажняване:

Този индикатор светва при пускане на уреда и показва, че работи системата за обезвлажняване. Индикаторът свети непрекъснато до спиране на уреда или докато се напълни или извади резервоарът. Когато температурата в непосредствена близост до уреда стане по-ниска от 14 °C, автоматично се включва режимът на саморазмразяване. Този режим прериодично спира за кратко работата на хладилната система и отново я пуска автоматично. Режимът не изисква никакви човешки действия, но е необходим за правилната работа на уреда при ниски температури. При активен режим на саморазмразяване индикаторът преминава в мигащо състояние.



Индикатор за UV пречистване и йонизатор:

Този индикатор светва при пускане на уреда и показва, че работи системата за UV и фото-каталитично пречистване и, че е активен йонизаторът. Индикаторът свети непрекъснато до спиране на уреда или докато се напълни или извади резервоарът.



Индикатор за пълен резервоар:

Когато резервоарът се напълни с вода или бъде изваден или разместен светва индикаторната лампа свети до наместването на празния резервоар на правилното му място.

Грижи и обслужване

Внимание! Преди обслужване уредът задължително се спира и изключва от контакта.

Почистване на въздушните отвори:

За нормалната работа на уреда и безопасното и правилно функциониране на системите и елементите му, въздушните отвори трябва винаги да се поддържат чисти. Почистването трябва да бъде от един до няколко пъти в седмицата при по-замърсена среда или от един до няколко пъти в месеца при по-незамърсена среда.

Почистването на въздушните отвори и кухините на уреда може да се извърши с прахосмукачка. Подходящо е да се използва накрайникът с дългокосместа четка за мека мебел и дрехи, а също така и допълнителна четка с мек косъм за по-трудно достъпните места.

Почистване на корпуса и грижи:

Корпусът може да се почиства периодично с леко навлажнена с разреден сапунен разтвор кърпа. Трябва да се внимава капки или течност да не проникват във вътрешността на уреда.

Недопустимо е да се пръска с аерозолни препарати, почистваща козметика или ароматизатори във вътрешността на уреда!

Недопустимо е използването на разтворители, разреждатели, абразивни и разяждащи вещества за почистване.

Изливане на водата от резервоара:

Когато в резервоара се е събрала вода и трябва да се излее, резервоарът се хваща с две ръце от двете му страни и се изважда напред от основния корпус на уреда. В десния заден ъгъл на резервоара има отвор за изливане на водата. Резервоарът внимателно се накланя и постепенно обръща до пълното изтичане на водата от него. След това, отново с две ръце, резервоарът се поставя обратно на правилното му място.

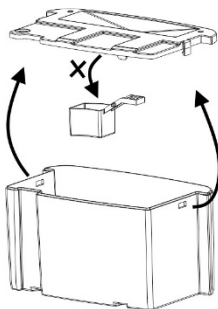
Важно: За изливане на водата от резервоара не е необходимо спиране или изключване на уреда.

Почистване на резервоара:

При нормална употреба почистване на вътрешната повърхност на резервоара не е необходимо. Но, когато се налага такова, трябва капакът да се откачи като се раздалечат леко навън щипките, свързващи го с резервоара от двете му тесни страни и се извади нагоре.

За да се сглоби обратно, капакът се намества и защипва за резервоара като двата елемента се напасват един към друг до пълно припокриване по цялата обиколка на контактната линия.

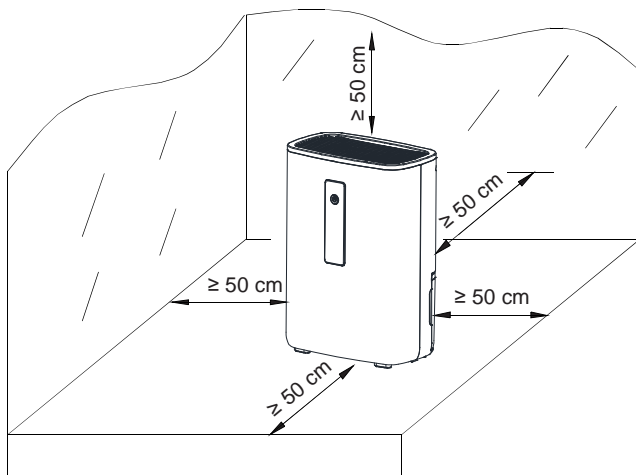
Внимание! Поплавъкът, захванат за долната страна на капака не трябва да се отделя от капака или разглобява при никакви условия.



Правилно разположение и съхранение

Необходимо за правилната работа на уреда е да се разположи с отстояния от околни предмети, както е показано на схемата. Задължително е да се осигури свободно преминаване на въздух през въздушните отвори.

Уредът трябва да е разположен на безопасно разстояние от източници на топлина (отоплителни уреди, печки, камини, тръби за парно отопление и др.) и не трябва да се излага на пряка слънчева светлина.



Важно: Уредът трябва да се съхранява изправен вертикално, с изключен от контакта щепсел, изпразнен резервоар и защитен по подходящ начин от натрупване на прах.

Диагностика

Препоръки за първична диагностика при съмнения за отклонение от нормалната работа на уреда, отстраними без да е необходим сервис.

Проблем	Възможна причина	Действие
Уредът не работи.	Уредът не може да се пусне.	Уредът не е включен в контакта или няма захранване в контакта, или в мрежата. Да се провери дали работи адаптерът.
	Уредът не е пуснат.	Да се натисне "вкл./изкл". След прекъсване на захранването уредът не подновява работата си.
	Свети индикаторът за пълен резервоар.	Резервоарът да се изпразни и постави правилно обратно.
Уредът събира малко вода.	Уредът не е работил достатъчно дълго.	Да се остави да работи повече време
	Входящият въздушен отвор е блокиран или замърсен.	Да се почисти или освободи въздушният отвор.
	Температурата в помещението е ниска.	Да се повиши температурата в помещението над 15 °С.
	Уредът не е разположен добре и няма добра въздушна циркулация.	Да се осигури свободна въздушна циркулация през уреда.
	Въздухът в помещението е сух.	При ниска влажност е нормално уредът да събира малко вода.
Изходящият въздух е топъл.	Нормално състояние при работа в резултат от топлообменния процес.	Не е необходимо действие.

Спецификация

Модел	TWE MO-500P AP01-901EA
Капацитет	до 500 mL/ден при 30 °C и RH 80%
Захранване	= 12 V
Мощност	60 W
Вместимост на резервоара	2,5 L
Подходящ обем	25 m ³
Работна температура	от 5 до 40 °C
Нето тегло	2,2 kg
Размери Ш x Д x В	24,0 x 14,2 x 34,2 cm

Когато уредът работи при температури под 14 °C, се активира режимът на саморазмразяване, при който хладилната система работи с периоди на автоматично спиране и пускане. В следствие на това количеството вода, която се извлича намалява. Възможно е в резервоара да се отделя малко или почти никаква вода (въздухът при ниски температури съдържа много по-малко вода).

Препоръчва се да се осигури работна температура над 15 °C за по-ефективна работа на уреда.

Внимание! Недопустимо е уредът да се използва извън границите на указаната от производителя работна температура.

Задължителна информация от Закона за защита на потребителите:

Чл. 112. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба потребителят има право да предяви рекламация, като поиска от продавача да приведе стоката в съответствие с договора за продажба. В този случай потребителят може да избира между извършване на ремонт на стоката или замяната ѝ с нова, освен ако това е невъзможно или избраният от него начин за обезщетение е непропорционален в сравнение с другия.

(2) Смята се, че даден начин за обезщетяване на потребителя е непропорционален, ако неговото използване налага разходи на продавача, които в сравнение с другия начин на обезщетяване са неразумни, като се вземат предвид:

1. стойността на потребителската стока, ако нямаше липса на несъответствие;
2. значимостта на несъответствието;
3. възможността да се предложи на потребителя друг начин на обезщетяване, който не е свързан със значителни неудобства за него.

Чл. 113. (1) Когато потребителската стока не съответства на договора за продажба, продавачът е длъжен да я приведе в съответствие с договора за продажба.

(2) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба трябва да се извърши в рамките на един месец, считано от предявяването на рекламацията от потребителя.

(3) След изтичането на срока по ал. 2 потребителят има право да развали договора и да му бъде възстановена заплатената сума или да иска намаляване на цената на потребителската стока съгласно чл. 114.

(4) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба е безплатно за потребителя. Той не дължи разходи за експедиране на потребителската стока или за материали и труд, свързани с ремонта ѝ, и не трябва да понеса значителни неудобства.

(5) Потребителят може да иска и обезщетение за претърпените вследствие на несъответствието вреди.

Чл. 114. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба и когато потребителят не е удовлетворен от решаването на рекламацията по чл. 113, той има право на избор между една от следните възможности:

1. разваляне на договора и възстановяване на заплатената от него сума;
2. намаляване на цената.
- (2) Потребителят не може да претендира за възстановяване на заплатената сума или за намаляване цената на стоката, когато търговецът се съгласи да бъде извършена замяна на потребителската стока с нова или да се поправи стоката в рамките на един месец от предявяване на рекламацията от потребителя.

(3) Потребителят не може да претендира за разваляне на договора, ако несъответствието на потребителската стока с договора е незначително.

Чл. 115. (1) Потребителят може да упражни правото си по този раздел в срок до две години, считано от доставянето на потребителската стока.

(2) Срокът по ал. 1 спира да тече през времето, необходимо за поправката или замяната на потребителската стока или за постигане на споразумение между продавача и потребителя за решаване на спора.

(3) Упражняването на правото на потребителя по ал. 1 не е обвързано с никакъв друг срок за предявяване на иск, различен от срока по ал. 1.

Чл. 119 (1) Заявлението за предоставяне на търговска гаранция съдържа задължително информация за:

1. правата на потребителите, произтичащи от гаранцията по чл. 112 - 115, и посочва ясно, че търговската гаранция не оказва влияние върху правата на потребителите, произтичащи от гаранцията по чл. 112 - 115, и по-точно, че независимо от търговската гаранция продавачът отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно гаранцията по чл. 112 – 115.

ГАРАНЦИОННА КАРТА

Артикул: Обезвлажнител TWE MO-500P Сериен № _____
Дата на закупуване: _____ Търговски обект: _____
Купувач: _____ Подпис: _____

Гаранционни условия:

1. Гаранционният период е 24 месеца и е валиден от датата на закупуване на уреда.
2. Уредът е предназначен за използване според указанията в ръководството. Спазването на указанията в ръководството на уреда е неразделна част от гаранционните условия.
3. Гаранцията покрива единствено дефекти произтичащи от несъответствия в изработката или материалите вложени от производителя, при правилна употреба на уреда по предназначение.
4. Претенции за некомплектованост се удовлетворяват само в момента на закупуване.
5. Транспортни повреди не се признават, след като уредът е бил закупен и е напуснал търговския обект.
6. Рискът от повреди по време на транспортиране до и от сервиз е за сметка на купувача.
7. Гаранционното обслужване не включва периодични проверки, профилактики, почистване на уреда или отделни негови възли и смяна на консумативи.
8. На гаранция не подлежат консумативите, аксесоарите и всички отделящи се от основния корпус части, бързо износващи се части, всички стъклени, гумени и пластмасови части.
9. При необходимост от подмяна на уреда (при невъзможност за ремонт), същият трябва да бъде върнат с всички аксесоари, с които е бил закупен. Купувачът е длъжен да представи оригинална гаранционна карта и оригинални касова бележка или фактура. В противен случай може да бъде отказана подмяна.
10. При подмяна на уреда с нов е валиден остатъчният период на гаранция, считано от първоначалната дата на закупуване на първия.
11. Ръжда, корозия, окисление или друга промяна от външни въздействия на метални части, както и нарушена цялост на бояджийско или друго защитно или декоративно покритие не подлежат на гаранционно обслужване.

Безплатно гаранционно обслужване може да бъде отказано в следните случаи:

13. Неспазване на специфичните и общите изисквания за безопасност, неправилно съхранение, климатични и други външни въздействия
14. При повреди предизвикани от стихийни бедствия (пожар, наводнение, буря, земетресение и др.).
15. При повреди в следствие на токови удари и нестандартни захванващи напрежения.
16. При установяване на повреди причинени от механични увреждания по корпуса на уреда или отделни негови възли.
17. При нанесени конструктивни изменения в уреда независимо от вида им.
18. При използване на уреда не по предназначение.
19. При опит за отстраняване на дефекти (ремонт) от неоторизирани лица (организации) и/или при използване на части, които не са одобрени от производителя, вносителя или сервиза.
20. При неправилно свързване, както и при неспазване изискванията за монтаж и експлоатация, посочени в гаранционните условия и в ръководството.
21. При повреди дължащи се на сажди, прах, варовик, строителни материали, мазнини, почистваща козметика, химически субстанции, обработка с агресивни и абразивни материали, както и от насекоми, гризачи, птици, влечуги, домашни и други животни и техните продукти и др.
22. Повреди причинени в следствие на небрежно боравене или непочистване.
23. При несъответствие на данните в гаранционната карта (фактурата) и етикета върху уреда, както и ако бъде установено подправяне или опит за подправяне на гаранционната карта или серийния номер на уреда.

Допълнителни условия:

24. При подмяна на повредени части на уреда, същите не се връщат на купувача и остават в сервиза за отчетност.

Вносител и централен сервиз:

«Транс Уърлд Европа» ООД, адрес: 1517 София, бул. «Владимир Вазов» №25, телефон: 029454717, Интернет: <http://www.twe.bg>, е-поща: twe@mail.bg