

WDH-118LEW páratlanító



Tisztelt Ügyfelünk!

Ön egy kiváló minőségű termék mellett döntött. Annak érdekében, hogy sok örömet lelje ebben a termékben, íme néhány tanács:

Szállítás után:

Mivel a készülék hűtőközeggel működik, a kartondobozon szereplő gondos utasítások ellenére is előfordulhat, hogy a szállítás során a készülék nem megfelelően került kezelésre. Ezért kérjük, hogy az első üzembe helyezés előtt hagyja a készüléket legalább 4 órán át függőleges helyzetben állni, hogy a hűtőközeg a készülékben ismét megfelelően leülepedhessen.

Esetleges problémák esetén:

Reméljük, hogy a készülék megfelel az elvárásainak! Ha a legnagyobb gondosság ellenére mégis ok lenne panaszra, kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot, mivel nagyon fontos számunkra az Ön elégedettsége, és szívesen tisztázzuk az esetleges félreértéseket.

Az első üzembe helyezéskor:

Figyelem: Mivel a belső csövek először kerülnek kapcsolatba nedvességgel, a folyadék első felgyülemzése a gyűjtőtartályban a helyiség páratartalmától függően akár 3 órát is igénybe vehet.

Beindulási idő / késleltetés:

A kompresszor védelme érdekében az nem kapcsol be azonnal, miután a készülék leállt, vagy üzemzavar történt (pl. a kondenzvíztartály kiürítése). A kompresszor először körülbelül 3 percig úgynevezett „védelmi módban” van, amelyben csak a ventilátor működik, mielőtt a kompresszor újra bekapcsolna.

Légnedvesség és páratlanítási teljesítmény:

Ha saját páratartalommérővel (higrométerrel) szeretné ellenőrizni a szobai páratartalmat és az ahhoz kapcsolódó páratlanítási teljesítményt, kérjük, ne rögzítse a páratartalommérőt a falra, mert ez torzítná a szobai levegő valós páratartalmát. Lásd még a Hibaelhárítás című részt!

Fontos biztonsági utasítások:

- A felállítás, használat és tisztítás során szigorúan kövesse a használati utasítást, és olvassa el azt nagyon figyelmesen!
- Figyelje a páratlanítót, ha gyermekek tartózkodnak a készülék közelében!
- Vigyázzon az áramra, soha ne nyúljon tárgyakkal a készülékbe, és ne dugjon semmit bele!
- Ne helyezzen tárgyakat a légszárítóra!
- Ne takarja el a készülék elszívó lamelláit, és gondoskodjon elegendő helyről/szabad térről a ventilátor körül!
- Gondoskodjon a készülék megfelelő szellőzéséről, ellenkező esetben a teljesítmény csökkenhet, és a legrosszabb esetben túlmelegedéshez és/vagy tűzhoz vezethet!
- Ügyeljen arra, hogy nedvesség ne kerüljön a készülék elektromos alkatrészeire!
- A készülék üzemeltetéséhez kizárólag az ajánlott feszültséget használja!
- Ügyeljen arra, hogy a tápkábel kiterítve (kicsomózza) legyen, mielőtt csatlakoztatná a konnektorhoz!
- Ügyeljen arra, hogy a készülék üzembe helyezése előtt a csatlakozó tisztán és megfelelően legyen csatlakoztatva a konnektorhoz!
- Problémák vagy meghibásodások esetén mindig azonnal lépjen kapcsolatba a gyártóval, és soha ne próbálja meg saját kezűleg megjavítani a készüléket!
- Soha ne nyúljon nedves kézzel a csatlakozó vagy a konnektor közelébe!
- Kérjük, ne használjon többszörös csatlakozót a páratlanító működtetéséhez!
- Ne javítsa meg saját kezűleg a készülék hibás vagy sérült kábeleit, mert súlyos áramütést szenvedhet!
- Gondoskodjon arról, hogy soha ne legyenek könnyen gyulladó anyagok (pl. gázok/olajok stb.) a készülék közelében!
- A készülék kizárólag beltéri használatra készült. Emellett ipari mosókonyhában sem szabad használni!
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, kapcsolja ki és húzza ki a hálózati csatlakozót!
- A készüléket jól szellőző helyiségben kell tárolni, amelynek mérete megfelel a működéshez megadott helyiségterületnek.
- Ezt a készüléket 8 éves vagy annál idősebb gyermekek használhatják, ha felügyelet alatt állnak, vagy megkapták a készülék biztonságos használatára vonatkozó utasításokat, és megértették az abból eredő veszélyeket. A tisztítást és a felhasználói karbantartást gyermekek nem végezhetik, kivéve, ha 8 évesek vagy annál idősebbek, és felügyelet alatt állnak. A készüléket és csatlakozó kábelét 8 év alatti gyermekektől távol kell tartani.
- Ne végezzen semmilyen módosítást a készüléken!
- A páratlanítót nem szabad olyan helyiségben üzemeltetni vagy tárolni, ahol más égő/fűtő készülékek is vannak!

Kérjük, azonnal kapcsolja ki a készüléket, és válassza le az áramellátásról, ha valami nem tűnik rendben lévőnek!! Ebben az esetben kérjük, forduljon szakemberhez, és ne próbálja meg saját maga megjavítani a készüléket!!

Példák: A ventilátor nem működik üzem közben, kiugrott a biztosíték, vagy a kompresszor hangosan zörög.

Fontos üzemeltetési és biztonsági utasítások a készülékben található R290 hűtőközeggel kapcsolatban:

(Kérjük, figyelmesen olvassa el ezeket az utasításokat, és tartsa be azokat a készülék használata előtt!)

- Az R290 hűtőközeg megfelel az európai környezetvédelmi előírásoknak.
- A készülék R290 hűtőközeggel működik. A biztonsági utasítások figyelmen kívül hagyása esetén ez a hűtőközeg könnyen gyulladó és robbanásveszélyes!
- A készülék **50 g** R290 hűtőközeget tartalmaz – a légkondicionálók esetében az R290 hűtőközeg maximálisan megengedett töltési mennyisége **0,050 kg!**
- A minimális légáramlás alacsony ventilátor sebesség mellett **120 m³/h**, magas ventilátor sebesség mellett **150 m³/h**.
- A készüléket olyan helyiségben kell tárolni, ahol nincsenek folyamatosan működő gyújtóforrások (pl. nyílt láng, működő gázkészülék vagy működő elektromos fűtés).
- Védje a készüléket, és különösen a benne elhelyezett alkatrészeket a sérülésektől, valamint a lángtól és a hőtől!
- Kérjük, vegye figyelembe, hogy a hűtőközeg szagtalan, ezért egy szivárgást nem lehet azonnal észlelni a keletkező szag alapján!
- Ha hűtőközeg szivárog, az különösen rosszul szellőző helyiségekben nagy hő, szikra vagy láng hatására meggyulladhat vagy felrobbanhat!
- Ügyeljen arra, hogy a levegő mindig szabadon távozhasson, és ne akadályozzák más tárgyak!
- A készülék felállítását, üzemeltetését és tárolását legalább **4 m²** alapterületű helyiségben kell elvégezni!
- Ha már nem használja a készüléket, csomagolja be óvatosan, hogy megvédje a sérülésektől! A készülék tárolásakor legyen óvatos, hogy elkerülje a mechanikai hibákat.
- A tisztítás során szigorúan kövesse a gyártó utasításait, és ne használjon további hőforrásokat a készülék leolvasztási folyamatának felgyorsítására!
- Soha ne végezzen saját kezűleg munkálatokat a hűtőkörön vagy a hűtőközeget tartalmazó alkatrészekben!
- Csak olyan személyek végezzenek munkát a hűtőközeg-körön, akik egy akkreditált ügynökség által hűtőközeg-kezelésre felhatalmazottak és tanúsítottak.
- Ha a készülék hálózati csatlakozókábelét megsérül, a veszély elkerülése érdekében azt a gyártónak, annak ügyfélszolgálatának vagy egy hasonlóan képzett szakembernek kell kicserélnie.
- A készüléket a nemzeti szerelési előírásoknak megfelelően kell felszerelni.
- A leolvasztási folyamat felgyorsítására ne használjon más tárgyakat, csak a gyártó által engedélyezetteket.
- Ne fúrjon bele és ne égetse meg.

Ez a készülék olyan alkatrészeket tartalmaz, amelyeket sem cserélni, sem javítani nem szabad!

A hűtőközeget nem lehet újratölteni vagy kicserélni!

Ne végezzen saját kezűleg javításokat vagy módosításokat a készüléken!

Azok a karbantartási és javítási munkák, amelyek más képzett személyek segítségét igénylik, gyúlékony hűtőközeg használatára szakosodott szakemberek felügyelete mellett kell elvégezni.



Fontos biztonsági utasítások az R290 hűtőközeggel működő készülékek javításához:

1. Ellenőrizze a környezetet

Mielőtt megkezdéné a munkát olyan rendszereken, amelyek gyúlékony hűtőközeget tartalmaznak, biztonsági ellenőrzéseket kell végezni annak biztosítására, hogy a gyulladásveszély minimálisra csökkenjen. A hűtőközeg-rendszer javításakor a rendszeren végzett munkák megkezdése előtt be kell tartani az alábbi biztonsági óvintézkedéseket.

Eljárás

A munkákat ellenőrzött körülmények között kell elvégezni, hogy minimálisra csökkenjen a gyúlékony gázok vagy gőzök jelenlétének kockázata a munkavégzés során.

2. Általános munkaterület

Az összes karbantartó személyzetet és a környéken tartózkodó egyéb személyeket tájékoztatni kell a végzendő munkák jellegéről. A szűk helyiségekben végzett munkákat el kell kerülni. A munkaterületet körülvevő területet el kell különíteni. Győződjön meg arról, hogy a munkaterületen a gyúlékony anyagok ellenőrzésével biztonságosak a körülmények.

3. Hűtőközeg jelenlétének ellenőrzése

A munkaterületet a munkák megkezdése előtt és azok során megfelelő hűtőközeg-érzékelővel ellenőrizni kell, hogy a technikus tisztában legyen az esetleges gyúlékony légkörrel. Győződjön meg arról, hogy a használt hűtőközeg-érzékelő alkalmas gyúlékony hűtőközegekkel való munkavégzésre, pl. nem szikraképző (), megfelelően lezárt () és önbiztos.

4. Tűzoltó készülék jelenléte

Ha a hűtőközeg-berendezésen vagy a hozzá tartozó alkatrészekben forró munkákat kell végezni, megfelelő tűzoltó felszerelésnek kell kéznél lennie. Gondoskodjon arról, hogy a közelben legyen poroltó vagy CO₂-tűzoltó készülék.

5. Nincs gyújtóforrás

Azok a személyek, akik hűtőközeg-rendszerrel kapcsolatos munkát végeznek, amelynek során olyan csővezetékeknek vannak kitéve, amelyek gyúlékony hűtőközeget tartalmaznak vagy tartalmaztak, úgy kell használniuk a gyújtóforrásokat, hogy azok ne okozhassanak tűz- vagy robbanásveszélyt. Minden lehetséges gyújtóforrást, beleértve a cigarettázást is, megfelelő távolságra kell tartani a telepítés, javítás és ártalmatlanítás helyszínétől, amíg a gyúlékony hűtőközeg a környező területre kiszabadulhat. A munkák megkezdése előtt meg kell vizsgálni a berendezés körüli területet, hogy nincs-e ott gyúlékony anyag vagy gyulladásveszély. „Dohányzás tilos” táblákat kell kihelyezni.

6. Szellőző terület

Győződjön meg arról, hogy a munkaterület szabadban van, vagy megfelelően szellőzik, mielőtt beavatkozna a rendszerbe vagy forró munkákat végezne. A megfelelő szellőzést a munkák teljes időtartama alatt biztosítani kell. A szellőzésnek biztonságosan el kell osztania a kibocsátott hűtőközeget, és lehetőleg külső környezetbe, a légkörbe kell vezetnie.

7. A hűtőközeg-berendezés ellenőrzése

Ha elektromos alkatrészeket cserélnek, azoknak alkalmasnak kell lenniük a célra, és rendelkezniük kell a megfelelő specifikációval. A gyártó karbantartási és javítási irányelveit minden esetben be kell tartani és követni kell. Kétség esetén kérjen segítséget a gyártó műszaki részlegétől.

A következő ellenőrzéseket kell elvégezni az olyan berendezéseknél, amelyek gyúlékony hűtőközeget tartalmaznak:

- A töltési mennyiségnek meg kell felelnie annak a helyiségnek a méretének, amelyben a hűtőközeget tartalmazó alkatrészeket felszerelik;
- A szellőzőberendezések és a szellőzőnyílások megfelelően működnek, és nincsenek elzárva.

8. Az elektromos berendezések ellenőrzése

Az elektromos alkatrészek javítása és karbantartása előtt bevezető biztonsági ellenőrzéseket és vizsgálatokat kell elvégezni az alkatrészekben. Ha olyan hiba áll fenn, amely veszélyeztetheti a biztonságot, a berendezést csak a hiba kijavítása után szabad az áramhálózatra csatlakoztatni. Ha a hiba nem javítható azonnal, de a működést folytatni kell, megfelelő ideiglenes megoldást kell találni. Erről tájékoztatni kell a berendezés tulajdonosát, hogy minden érintett fél tájékozott legyen.

A bevezető biztonsági ellenőrzéseknek a következőket kell tartalmazniuk:

- A kondenzátorokat le kell meríteni; ezt biztonságos módon kell elvégezni, hogy elkerülhető legyen a szikraképződés.
- A rendszer feltöltése, helyreállítása vagy öblítése során egyetlen áramvezető alkatrész és vezeték sem lehet szabadon.
- A földelés folytonossága.

9. Hermetikusan zárt alkatrészek javítása

Hermetikusan zárt alkatrészek javítása során a lezárt burkolatok stb. eltávolítása előtt le kell választani a készülék teljes áramellátását. Ha a karbantartás során feltétlenül szükséges a készülék áramellátása, állandó szivárgáskereső rendszert kell alkalmazni a potenciálisan veszélyes helyzetek jelzésére.

Különös figyelmet kell fordítani a következő pontra, hogy az elektromos alkatrészekon végzett munkák során a ház ne változzon meg oly módon, hogy az befolyásolja a védelmi fokozatot. Ide tartoznak a kábelek sérülései, a csatlakozások túlzott száma, az eredeti specifikációnak nem megfelelő csatlakozókapcsok, a tömítések sérülései, a rögzítőcsavarok nem megfelelő felszerelése stb.

Győződjön meg arról, hogy a készülék biztonságosan van felszerelve.

Győződjön meg arról, hogy a tömítések vagy a tömítőanyagok nem kopottak-e annyira, hogy már nem szolgálják a céljukat, azaz nem akadályozzák meg a gyúlékony légkör behatolását. A pótalkatrészeknek meg kell felelniük a gyártó specifikációinak.

FIGYELEM: A szilikon tömítőanyagok használata ronthatja egyes szivárgáskereső hatékonyosságát. Az önbiztonsági alkatrészeket nem kell lezárni, mielőtt rajtuk dolgoznak.

10. Önbiztonságos alkatrészek javítása

Ne csatlakoztasson állandó induktív vagy kapacitív terhelést az áramkörhöz anélkül, hogy meggyőződne arról, hogy az nem haladja meg a használt berendezés megengedett feszültségét és áramerősségét. Az önbiztonságos alkatrészek az egyetlenek, amelyeken gyúlékony légkör jelenlétében is végezhető munkát, miközben azok az áramhálózatra vannak csatlakoztatva. A tesztelő készüléknek megfelelő névleges adatokkal kell rendelkeznie. Az alkatrészeket kizárólag a gyártó által megadott alkatrészekkel cserélje ki. Más alkatrészek szivárgás esetén a hűtőközeg gyulladásához vezethetnek a légkörben.

11. Kábelezés

Ellenőrizze, hogy a kábelezés nincs-e kitéve kopásnak, korróziónak, túlzott nyomásnak, rázkódásnak, éles széleknek vagy egyéb káros környezeti hatásoknak. Az ellenőrzésnek figyelembe kell vennie az öregedés vagy a kompresszorok vagy ventilátorok által okozott folyamatos rázkódás hatásait is.

12. Gyúlékony hűtőközegek felismerése

A hűtőközeg-szivárgások felkutatásakor vagy észlelésekor semmilyen körülmények között nem szabad gyúlékony anyagokat használni. Halogénlámpát (vagy más, nyílt lángot használó érzékelőkészüléket) nem szabad használni.

13. Szivárgásfelismerési módszerek

A következő szivárgásfelismerési módszerek elfogadhatónak minősülnek a gyúlékony hűtőközegeket tartalmazó rendszerek esetében.

A gyúlékony hűtőközegek észleléséhez elektronikus szivárgáskeresőket kell használni, de ezek érzékenysége esetleg nem elegendő, vagy újra kell kalibrálni őket. (A keresőberendezéseket hűtőközegmentes területen kell kalibrálni.) Győződjön meg arról, hogy a szivárgáskereső nem jelent potenciális gyújtóforrást, és hogy alkalmas a használt hűtőközegre. A szivárgáskereső berendezéseket az alsó robbanási határérték százalékára kell beállítani, és a használt hűtőközegre kell kalibrálni, valamint meg kell erősíteni a gáz megfelelő százalékos arányát (maximum 25%). A szivárgáskereső folyadékok a legtöbb hűtőközeggel használhatók, azonban kerülni kell a klórtartalmú tisztítószeres használatát, mivel a klór reagálhat a hűtőközeggel és korrodálhatja a rézcsöveket.

Ha szivárgás gyanúja merül fel, minden nyílt lángot el kell távolítani/el kell oltani.

Ha olyan hűtőközeg szivárgását észlelik, amely forrasztást igényel, a hűtőrendszerből az összes hűtőközeget vissza kell nyerni, vagy azt el kell szigetelni (szelepek elzárásával) a rendszer szivárgástól távol eső részében. Ezután oxigénmentes nitrogénnel kell átöblíteni a rendszert a forrasztási folyamat előtt és alatt.

14. Leszerelés és ürítés

Ha javítások elvégzése vagy egyéb okok miatt beavatkozik a hűtőközeg-körbe, hagyományos módszereket kell alkalmaznia. Fontos azonban, hogy mindig a bevált gyakorlatokat kövesse, mivel figyelembe kell venni a gyúlékonyságot. A következő eljárást kell követni:

- Távolítsa el a hűtőközeget
- Öblítse át a körforgást inert gázzal
- Szívja le a levegőt
- Ismét öblítse át inert gázzal
- Nyissa meg a körforgást vágással vagy forrasztással

A hűtőközeg-töltést a megfelelő kezelőpalackokban kell elvégezni. A rendszert oxigénmentes nitrogénnel kell „öblíteni” a készülék biztonsága érdekében. Ezt a műveletet esetleg többször is meg kell ismételni. Sűrített levegőt vagy oxigént nem szabad erre a célra használni.

Az öblítés úgy érhető el, hogy oxigénmentes nitrogénnel beavatkozunk a rendszer vákuumába, és tovább töltjük, amíg el nem éri a működési nyomást, majd a légkörbe engedjük, és végül vákuumba szívjuk. Ezt a folyamatot addig kell ismételni, amíg a rendszerben már nincs hűtőközeg. Ha az utolsó feltöltés oxigénmentes nitrogénnel történik, a rendszert légköri nyomásra kell szellőztetni. Ez feltétlenül szükséges, ha a csővezetéken forrasztási munkákat kell végezni. Győződjön meg arról, hogy a vákuumszivattyú kivezetése nem található gyújtóforrások közelében, és hogy szellőzés biztosított.

15. Töltési folyamat

A hagyományos töltési eljárásokon túlmenően a következő követelményeket is be kell tartani:

- Győződjön meg arról, hogy a berendezés feltöltése során a különböző hűtőközegek nem szennyeződnek össze. A tömlőknek vagy kábeleknek a lehető legrövidebbnek kell lenniük, hogy a bennük található hűtőközeg mennyisége a lehető legkisebb legyen.
- A palackokat függőleges helyzetben kell tartani.
- Győződjön meg arról, hogy a hűtőrendszer földelve van, mielőtt hűtőközeggel tölti fel a rendszert.
- A feltöltés befejezése után jelölje meg a rendszert (ha még nem tette meg).
- Különös óvatossággal kell eljárni, hogy a hűtőrendszer ne legyen túltöltve.
- A rendszer újratöltése előtt oxigénmentes nitrogénnel kell ellenőrizni a nyomást. A töltés befejezése után, de az üzembe helyezés előtt szivárgásvizsgálatot kell végezni a rendszeren. A helyszín elhagyása előtt szivárgásvizsgálatot kell végezni.

16. Leszerelés

Mielőtt elvégezné ezt a műveletet, a technikusnak teljes mértékben ismernie kell a berendezést és annak részleteit. Ajánlott szabvány, hogy minden hűtőközeget biztonságosan újrahasznosítsanak. A feladat elvégzése előtt olaj- és hűtőközeg-mintát kell venni, amennyiben a visszanyert hűtőközeg újrafelhasználása előtt elemzésre van szükség. A feladat megkezdése előtt biztosítani kell az áramellátást.

- Ismerkedjen meg a berendezéssel és annak működésével.
- Válassza le a rendszert az áramellátásról.
- A művelet elvégzése előtt győződjön meg arról,
 - hogy rendelkezésre állnak-e mechanikus emelőeszközök, szükség esetén a hűtőközeg-palackok kezeléséhez is;
 - hogy rendelkezésre állnak-e egyéni védőeszközök, és azokat megfelelően viselik-e;
 - hogy az újrafeldolgozási műveletet minden esetben szakértő személy felügyeli;
 - hogy a feldolgozó berendezések és a palackok megfelelnek az alkalmazandó szabványoknak.
- Ha lehetséges, szivattyúzza ki a hűtőközeg-rendszert.
- Ha vákuumot nem lehet létrehozni, alakítson ki egy gyűjtővezeték, hogy a hűtőközeget eltávolíthassa a rendszer különböző részeiből.
- Győződjön meg arról, hogy a palack a mérlegen van.
- Indítsa el a feltöltő berendezést, és üzemeltesse azt a gyártó utasításainak megfelelően.
- Ne töltse túl a palackokat (a folyadék töltési kapacitása ne haladja meg a 80 %-ot).
- Ne lépje túl a henger maximális üzemi nyomását, még ideiglenesen sem.
- Ha a palackokat megfelelően feltöltötték és a folyamat befejeződött, győződjön meg arról, hogy a palackokat és a berendezést azonnal eltávolítják a helyszínről, és hogy a berendezésen minden elzárószelepet elzártak.
- A feldolgozott hűtőközeget nem szabad más hűtőrendszerekbe tölteni, kivéve, ha azt megtisztították és ellenőrizték.

17. Jelölés

A berendezést úgy kell jelölni, hogy látható legyen, hogy üzemben kívül helyezték, és hogy a hűtőközeget kiürítették. A jelölést dátummal kell ellátni és alá kell írni. Győződjön meg arról, hogy a berendezésen jelölések találhatók, amelyek jelzik, hogy a berendezés gyúlékony hűtőközeget tartalmaz.

18. Újrafelhasználás

Ha hűtőközeget távolít el egy rendszerből, akár karbantartási célból, akár üzemben kívül helyezés céljából, az ajánlott gyakorlat szerint az összes hűtőközeget biztonságosan el kell távolítani. Ha hűtőközeget tölt át palackokba, győződjön meg arról, hogy kizárólag megfelelő hűtőközeg-újrafeldolgozó palackokat használ. Győződjön meg arról, hogy a teljes hűtőközeg-mennyiség befogadásához megfelelő számú palack áll rendelkezésre. Minden használt palacknak alkalmasnak kell lennie az újrahazsnosított hűtőközeg tárolására, és jelöléssel kell rendelkeznie (azaz speciális palackoknak kell lennie a hűtőközeg újrahazsnosításához). A palackoknak nyomáscsökkentő szeleppel és ahhoz kapcsolódó elzárószelepekkel kell rendelkezniük, és jó működési állapotban kell lenniük. Az üres újrahazsnosító palackokat levegőmentessé kell tenni, és ha lehetséges, az újrahazsnosítás előtt lehűteni kell.

Az újrafeldolgozó berendezésnek jó működési állapotban kell lennie, a berendezésre vonatkozó megfelelő utasításokkal ellátva, és alkalmasnak kell lennie gyúlékony hűtőközegek újrafeldolgozására. Ezen felül rendelkezésre kell állnia egy sor jól működő, kalibrált mérlegnek. A tömlőknek teljesnek kell lenniük, szivárgásmentes és hibátlan csatlakozókkal. Mielőtt az újratöltő berendezést használná, ellenőrizze, hogy az kifogástalan működési állapotban van-e, hogy megfelelően karbantartották-e

, és hogy az összes kapcsolódó elektromos alkatrész lezárva van, hogy a hűtőközeg kiszabadulása esetén elkerülhető legyen annak meggyulladása. Kétség esetén forduljon a gyártóhoz.

Az újrahazsnosított hűtőközeget a megfelelő újrahazsnosító palackban kell visszajuttatni a hűtőközeg-szállítóhoz, és gondoskodni kell a megfelelő ártalmatlanítási igazolásról. Ne keverjen össze hűtőközegeket az újrahazsnosító egységekben, és különösen ne a palackokban.

Ha kompresszort vagy kompresszorolajat kell eltávolítani, győződjön meg arról, hogy azokat megfelelő mértékben légmentesítették, hogy a kenőanyagban ne maradjon gyúlékony hűtőközeg. A légtelenítési eljárást el kell végezni, mielőtt a kompresszort visszaküldi a beszállítóknak. Az eljárás felgyorsítása érdekében kizárólag a kompresszorház elektromos fűtését szabad alkalmazni. Ha olajat engednek ki egy rendszerből, azt biztonságos módon kell elvégezni.

19. Elektromos alkatrészek

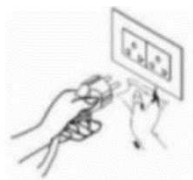
Azok az elektromos alkatrészek, amelyek ívhúzást vagy szikrázást okozhatnak, és amelyek a 22.116.1 b), c), d) vagy f) pontoknak való megfelelés miatt nem minősülnek gyújtóforrásnak, kizárólag a készülék gyártója által megadott alkatrészekkel cserélhetők ki. Más alkatrészekkel való cseréje szivárgás esetén a hűtőközeg meggyulladásához vezethet.

Figyelmeztetések:

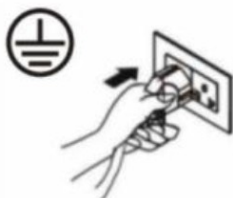
Ne hajlítsa meg/ne törje meg a hálózati kábelt!



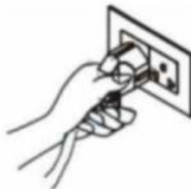
Győződjön meg arról, hogy a dugasz tiszta!



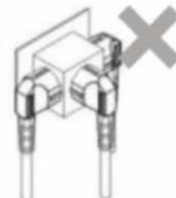
Ügyeljen arra, hogy a dugasz teljesen és szorosan illeszkedjen a konnektorba!



Ha már nem használja a készüléket, húzza ki a dugót a konnektorból!



Ne használjon többszörös csatlakozóaljzatokat, adaptereket és hosszabbító kábeleket!

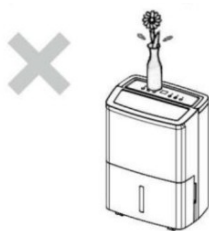


Soha ne nyúljon a hálózati csatlakozóhoz nedves kézzel!



Óvintézkedések:

Kérjük, ne tegyen tárgyakat a kezelőpanelre!



Védje a készüléket a nedvességtől!



Ne tegyen tárgyakat a kivezető nyílásra!



Védje a készüléket oldószerektől, valamint maró és gyúlékony anyagoktól!



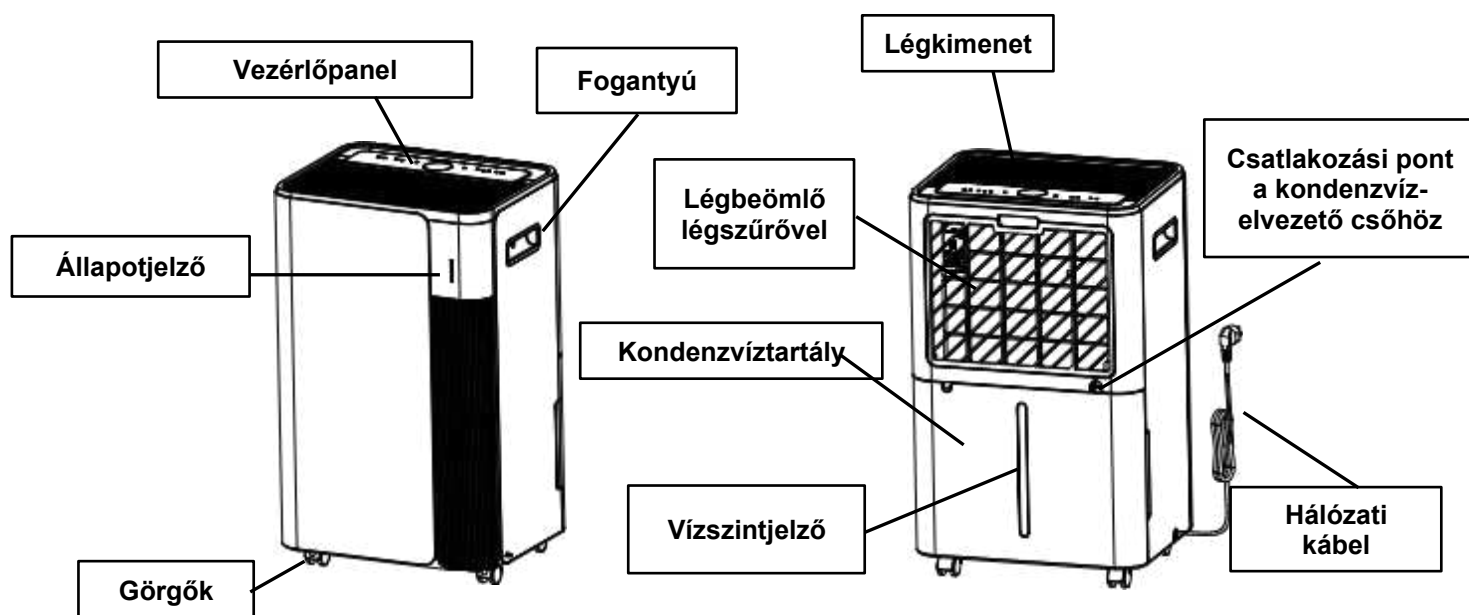
Tartsa távol a gyermekeket a készüléktől!



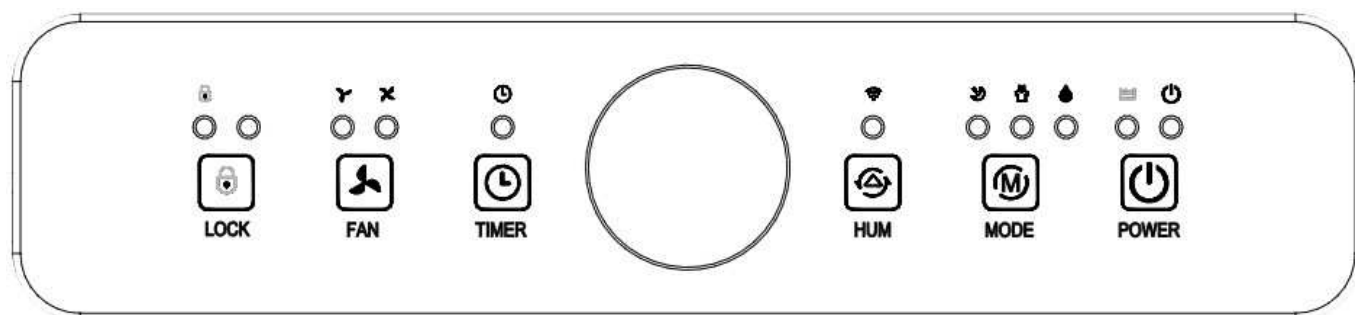
A karbantartást csak szakemberek végezhetik!



A készülék alkatrészeinek leírása:



Működés leírása:



Üzem mód kapcsoló (Be / Ki)



Mód gomb (párátlanítási mód / szárítási mód / alvó mód)



A kívánt páratartalom beállítása (Megjegyzés: Hosszan lenyomva tartva a készülék megjeleníti az aktuális szobahőmérsékletet.)



Időzítő gomb (01-24) – Megjegyzés: Hosszan lenyomva tartva elindul a WiFi-párosítási folyamat.



A ventilátor sebességének beállítása (alacsony / magas)



Gyermekzár (Megjegyzés: A gomb hosszan tartó lenyomásával aktiválható a gyermekzár. A gomb ismételt hosszan tartó lenyomásával a gyermekzár újra kikapcsolható.)

Használati utasítás:

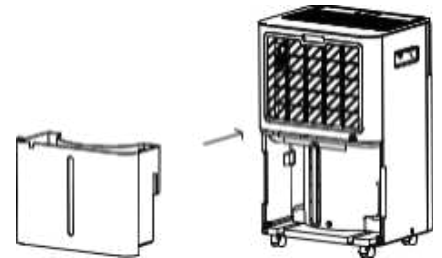
1. Üzembe helyezés előtt

- A kicsomagolás után ellenőrizze, hogy a készüléken nincs-e sérülés vagy karcolás!
- A készüléket 5 °C és 35 °C közötti környezeti hőmérsékleten üzemeltesse!
- Ne használja a készüléket a szabadban. Ez a páratlanító kizárólag beltéri használatra készült!
- Ne üzemeltesse a készüléket falak, függönyök vagy más tárgyak közelében, amelyek elzárhatják a levegő be- és kivezetését!
- Tartsa a levegőbemenetet és -kimenetet akadálymentesen!
- Ha a készülék 45°-nál nagyobb szögben dől meg, üzembe helyezés előtt hagyja legalább 6 órán át függőleges helyzetben állni!
- Tartsa zárva az ajtókat és ablakokat az energiahatékonyság érdekében!
- Ne üzemeltesse és ne tárolja a készüléket közvetlen napfény vagy eső hatásának kitéve!
- Normális, hogy a légkimenet melegnek tűnik hosszú üzemeltetés után forró napokon!
- A készülék mozgatása előtt ürítse ki a kondenzvíz-tartályt!
- Győződjön meg arról, hogy a kondenzvíztartály megfelelően van behelyezve, mert ellenkező esetben a készülék nem fog megfelelően működni!
- A páratlanító abban a módban indul el, amelyet a készülék legutóbbi használatakor választott ki!
- A páratlanító akkor kezdi meg a páratlanítást, ha a helyiség páratartalma 3%-kal magasabb, mint a beállított páratartalom!

2. Üzembe helyezés

- 2.1. Dugja be a csatlakozót egy megfelelő konnektorba. A páratlanító olyan hálózati feszültségű áramellátásra alkalmas, amely megegyezik a típustáblán feltüntetett értékkel.

Megjegyzés: Amint a készüléket csatlakoztatja, a kijelzőn megjelenik az aktuális szobai páratartalom. Ezután a működtetőkapcsolóval be kell kapcsolni, hogy elinduljon a páratlanítási üzemmód.



- 2.2. Győződjön meg arról, hogy a kondenzvíztartály megfelelően van-e elhelyezve. (Ha a készülék első bekapcsolása után a „Kondenzvíztartály tele” jelzőfény kigyullad, egyszerűen húzza ki a víztartályt, ellenőrizze, hogy az úszó szabadon mozog-e, majd helyezze vissza a víztartályt a megfelelő helyzetbe.)
- 2.3. Ha a készüléket túl alacsony vagy túl magas hőmérsékleten (5 °C alatt vagy 35 °C felett) üzemelteti, a készülék automatikusan leáll. Ha a szobahőmérséklet 5 °C és 16 °C között mozog, a párologtató felületén jég képződik, ami rontja a páratlanító hatékonyságát. Ha ez megtörténik, a készülék automatikusan átvált időszakos leolvasztási módba. Ez teljesen normális. A leolvasztási idő változhat. Leolvasztási módban a kompresszor leáll, a ventilátor viszont tovább működik. Ha a páratlanító befagy, kapcsolja ki a készüléket néhány órára, majd indítsa újra. Nem ajánlott a páratlanítót 5 °C alatti hőmérsékleten használni.
- 2.4. Kapcsolja be a készüléket a bekapcsoló gombbal.  Most nyomja meg a gombot a kívánt célpáratartalom  beállításához. A páratartalom 5%-os lépésekben állítható be 30% és 80% közötti tartományban. A 30%-os célérték folyamatos működést jelent!

Megjegyzés: A beállított értéknek alacsonyabbnak kell lennie az aktuális szobai páratartalomnál, hogy a készülék páratlanítson. Ha az érték magasabb az aktuális szobai páratartalomnál, a ventilátor kb. 30 másodpercig működik, majd a készülék kikapcsol. Ha a szobai páratartalom a beállított érték fölé emelkedik, a készülék automatikusan újra elindítja a páratlanítási működést.

Megjegyzés: A szobai páratartalom és a beállított célpáratartalom közötti eltérésnek legalább 3%-nak kell lennie ahhoz, hogy a készülék befejezze vagy újra megkezdje a páratlanítást.

- 2.5. A ventilátor erősség gombbal  válasszon alacsony és magas ventilátor erősség, illetve légkeringetés között.
- 2.6. Ha aktiválni/használni szeretné az időzítő funkciót (a fennmaradó idő meghatározására szolgáló funkció, illetve a kezdési időpont megadására szolgáló funkció), nyomja meg az időzítő gombot 

Az időzítőt mind üzemmódban, mind kikapcsolt állapotban aktiválhatja, illetve beállíthatja.

A fennmaradó idő beállítása üzemmódban: Nyomja meg a TIMER gombot, hogy a gomb segítségével kiválassza a kívánt fennmaradó időt. A kiválasztott üzemi idő letelte után a készülék 20 másodperc múlva automatikusan kikapcsol.

Indítási időpont beállítása kikapcsolt állapotban: Ha a párátlanító ki van kapcsolva, nyomja meg az időzítő gombot a kívánt indítási időpont kiválasztásához. A gomb segítségével 01–24 óra közötti értéket lehet kiválasztani. A kiválasztott idő letelte után a készülék automatikusan bekapcsol (az utoljára használt beállításokkal, feltéve, hogy időközben nem húzták ki a hálózati csatlakozót).

Megjegyzés: A fennmaradó időtartamot, illetve a készülék indításáig hátralévő időt a Timer gomb újbóli megnyomásával lehet megjeleníteni. A gomb ismételt megnyomásával a beállított időzítő újra kikapcsolható. A világító Timer szimbólum kialszik.

2.7. A mód gombbal  m különböző mód között válthat.

A készülék alapértelmezés szerint párátlanítási módban van, amikor először kapcsolja be.

Megjegyzés: Ezután a készülék mindig az utoljára kiválasztott beállítással indul el, amennyiben nem húzta ki a hálózati csatlakozót. Ebben az esetben a párátlanító párátlanító módban indul el, 50%-os célpárassággal és magas ventilátor sebességgel.

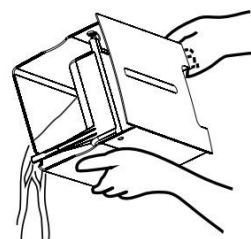
Ha egyszer megnyomja a mód gombot, átvált a „szárítási módra”. Ha még egyszer megnyomja a gombot, visszatér a „párátlanítási módba”. Hosszan lenyomva tartva a készülék „alvó módba” vált.

	Párátlanítási mód: A párátlanítási mód automatikusan aktiválódik a készülék bekapcsolásakor. A készülék a párátlanítási módban a legalacsonyabb fokozaton működik.
	Szárítási mód: Szárítási módban a készülék a legmagasabb fokozaton működik. A célpáratartalom szárítási módban nem állítható be.
	Alvó üzemmód: Ha az alvó üzemmódot a mód gomb hosszan tartó lenyomásával aktiválja, 10 másodperc múlva minden szimbólum kialszik, és csak a bekapcsoló gomb és az alvó üzemmód szimbólumai világítanak. A kompresszor leáll, és a készülék elhallgat. Alvó üzemmódban továbbra is beállíthatja a páratartalmat, de a ventilátor sebességét nem. Bármelyik gomb megnyomásával újraindíthatja a készüléket. A mód gomb hosszan tartó lenyomásával kiléphet az alvó üzemmódból.

2.8. Ha a kondenzvíztartály megtelt, a „Kondenzvíztartály tele” jelzőfény villog, a bekapcsoló gomb mellett, és a kijelzőn villogó „FL” jelzés jelenik meg. Az állapotjelző szintén pirosan világít.

Miután kiürítette a kondenzvíztartályt és újra megfelelően behelyezte a készülékbe, a párátlanítási üzem automatikusan újraindul.

Kérjük, mindkét kezét használja a víztartály óvatos kiürítéséhez!



Figyelem:

- Soha ne dobja ki a kondenzvíztartály mágnesét és a műanyag szegecsét! Ellenkező esetben a készülék nem áll le automatikusan, amikor a kondenzvíztartály megtelik, és a kondenzvíz túlcserélődik.
- Ha a kondenzvíz-tartály szennyeződött, öblítse ki tiszta vízzel. Ne használjon tisztítószeret, vegyi tisztítószeret, gázolajat, benzint, hígítókat vagy egyéb oldószereket! Ellenkező esetben a kondenzvíz-tartály megsérül és kiömlhet.
- Helyezze vissza az üres tartályt a készülékbe az eredeti helyére. Ellenkező esetben a „Kondenzvíztartály tele” üzenet (piros) továbbra is megjelenik, és a készülék nem indítható újra.



- 2.9. Ha az alkalmazáson keresztül szeretné vezérelni a készüléket, először le kell töltenie a „Tuya Smart” alkalmazást okostelefonjára (táblagépre) az App Store-ból. A letöltés után nyissa meg az alkalmazást, és győződjön meg arról, hogy okostelefonja csatlakozik a Wi-Fi hálózathoz, és a Bluetooth funkció be van kapcsolva. Kövesse az alkalmazás utasításait a regisztrációhoz. A regisztráció után kattintson az alkalmazásban az „Eszköz hozzáadása” gombra. A „Kis háztartási készülékek” kategóriában válassza ki a „Párátlanító” gombot.

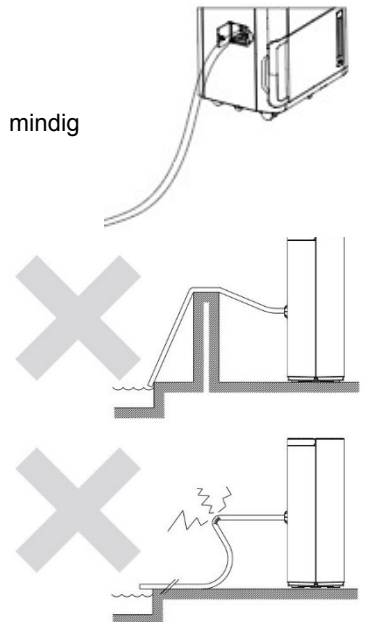
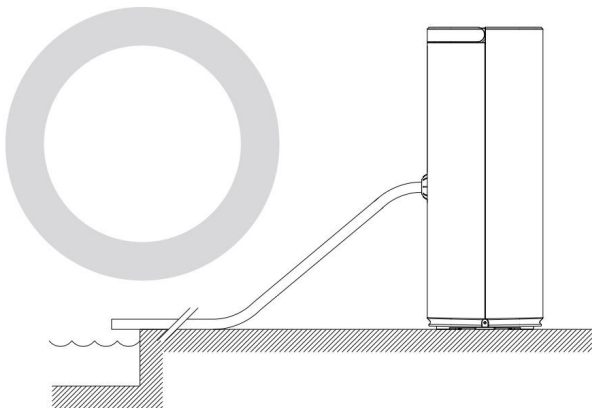
Ekkor megjelenik a párátlanító. Kattintson rá, hogy az alkalmazáson keresztül összekapcsolja okostelefonjával. Amint okostelefonja párosodott a párátlanítóval, a kijelzőn a WLAN-funkció jelzőfénye nem villog többé, hanem folyamatosan világít.

Most már kényelmesen beállíthatja a párátlanítót az alkalmazáson keresztül, és egyúttal leolvashatja az olyan értékeket is, mint például az aktuális szobai páratartalom, anélkül, hogy közvetlenül a készülék előtt kellene állnia.

Megjegyzés: Ha hosszabb ideig nem használja a WLAN-funkciót, vagy nem párosítja a párátlanítót egy WLAN-hálózattal, a funkció készenléti módba vált, és a jelzőfény leáll. A WLAN-funkció újraaktiválásához tartsa lenyomva a Timer gombot, amíg a WLAN-jelzőfény újra villogni nem kezd. A WLAN-funkció ismét aktív.

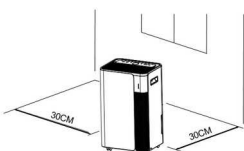
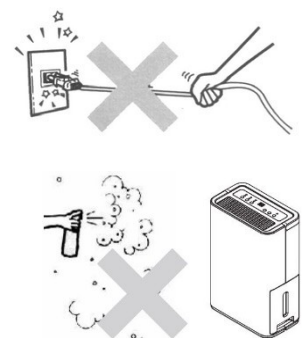
3. Tömlő csatlakoztatása a folyamatos vízelvezetéshez

- 3.1. Ehhez a mellékelt kondenzvíz-tömlőre van szüksége.
 3.2. Csatlakoztassa a kondenzvíz-tömlőt a kondenzvíztartály feletti csatlakozási ponthoz.
 3.3. Helyezze a műanyag csövet egy vödörbe, amelybe a kondenzvíz folyhat.
 3.4. A kondenzvíz megfelelő lefolyása a tömlőcsatlakozásnál! Ügyeljen arra, hogy a tömlő mindig enyhén lejtésben legyen (lásd az alábbi ábrákat). Kerülje az egyenetlen felületeket!



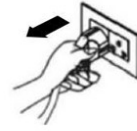
4. Egyéb üzemeltetési utasítások

- 4.1. Ne húzza ki a hálózati csatlakozót a tápkábel meghúzásával!
 4.2. Ne használjon rovarirtó, olaj- vagy festékszóró spray-t stb. a párátlanító közelében. Ez a készülék megrongálódásához, sőt tűzhez is vezethet!
 4.3. Ne helyezze a készüléket ferde vagy egyenetlen felületre!
 4.4. Kérjük, mindig tartson kb. 30 cm távolságot a faltól és más tárgyaktól, hogy elkerülje a készülék esetleges túlmelegedését () és biztosítsa az optimális légáramlást. Ezenkívül kérjük, hogy ruhák szárításakor is tartson kb. 50 cm távolságot a készülék tetejétől!
 4.5. A hatékony és gazdaságos párátlanítás érdekében kérjük, csukja be az összes ajtót és ablakot a párátlanító helyiségében!
 4.6. Kérjük, tartsa a készüléket távol hőforrásoktól!
 4.7. A készüléket mindig megfelelő, függőleges helyzetben tartsa és szállítsa!
 4.8. A készülék mozgatása előtt távolítsa el a kondenzvíztartályból az összes maradék vizet.



5. Tisztítás

Biztonsági okokból győződjön meg arról, hogy a páratlanító nincs csatlakoztatva az áramhálózatra, mielőtt karbantartja vagy tisztítja a készüléket!



5.1. A ház tisztítása

- a) Törölje le a házat egy puha és tiszta ruhával.
- b) Ha a páratlanító erősen szennyezett, használjon enyhe tisztítószeret, és törölje le a tisztítószeret egy nedves ruhával.
- c) **Soha ne** permetezze le a páratlanítót (pl. vízzel vagy hasonló anyaggal).

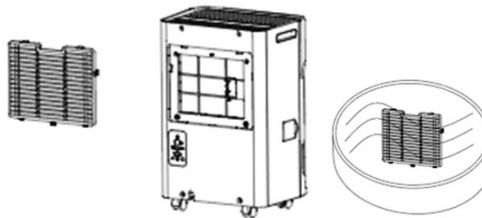
5.2. A légszűrő tisztítása

A légszűrő kiszűri a szöszöket, a hajsálakat és a durva port. A légszűrő antibakteriális bevonattal van ellátva, hogy megakadályozza a baktériumok szaporodását. Ezenkívül a légszűrő gondoskodik arról, hogy kevesebb por rakódjon le a hűtőbordákra, és így biztosítja a nagyobb hatékonyságot.

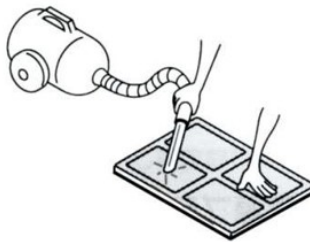
Két hetente tisztítsa meg a szűrőt, hogy a szennyezett légszűrő ne csökkentse a levegőbeömlés hatékonyságát!

5.3. A tisztítás lépései:

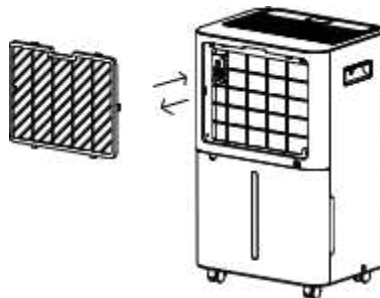
- d) Húzza ki a szűrőt a tartójából.



- e) A légszűrőt leginkább langyos víz alatt vagy alacsony szívóteljesítményű porszívóval tisztítsa meg.



- f) Helyezze vissza a szűrőt az eredeti helyére.



6. A páratlanító tárolása

- 6.1. Engedje ki a kondenzvíz-tartályból az összes kondenzvizet, és szárítsa meg azt.
- 6.2. Hagyja a készüléket néhány órára párasító üzemmódban működni, hogy a belseje teljesen kiszáradjon. Ehhez állítson be egy célpárasságot, amely legalább 5%-kal magasabb, mint a jelenlegi szobapárasság.
- 6.3. Tisztítsa meg a szűrőt.
- 6.4. Helyezze vissza a szűrőt az eredeti helyére.
- 6.5. Tárolja a készüléket az eredeti dobozában.

Műszaki adatok:

Modell megnevezés:	WDH-118LEW
Feszültség:	220–240 V / 50 Hz
Maximális teljesítményfelvétel:	300 W (1,3 A)
Párátlanítási teljesítmény (optimális):	20 l/nap (30 °C / 90% relatív páratartalom)
Párátlanítási teljesítmény (standard):	16 l/nap (30 °C / 80% relatív páratartalom)
Min. légcserélés:	120 m³/h
Max. légcserélés:	150 m³/h
Max. zajszint:	≤ 41 dB (A)
Kompresszor:	Rotációs kompresszor
Kondenzátumtartály:	4,5 liter
Hűtőközeg:	R290 (50 g)
Hűtési nyomás (max.):	0,7 MPa
Gőznyomás (max.):	3,2 MPa
Frekvenciasáv:	2,4 GHz (WLAN) < 20 dBm adóteljesítménnyel
Méret (M/Sz/M):	495 x 305 x 235 mm
Súly:	13 kg
Működési hőmérséklet:	5 °C ~ 35 °C
Ajánlott helyiségméret:	15–20 m² (4 m²-nél nagyobb helyiségekben)
GWP:	0,50 (R290)

Hibaelhárítás:

A készülék nem párasítja ki eléggé a levegőt / Túl kevés víz gyűlik össze a kondenzvíztartályban

Kérjük, ne feledje, hogy elsősorban nem az a cél, hogy a lehető legtöbb kondenzvizet gyűjtsük össze, hanem hogy a helyiség levegőjét, illetve a mennyezetet, a falakat és a berendezési tárgyakat megszárítsuk és/vagy szárazon tartsuk!

Továbbá vegye figyelembe, hogy a párátlanító csak a levegőből képes elvonni a nedvességet, az anyagokból pedig csak közvetve. A mennyezetek, falak és a berendezési tárgyak állagától függően több hét is eltelhet, mire ezek a tárolt nedvességet visszaadják a levegőnek!! Ezért azt is javasoljuk, hogy ha saját páratartalommérőt (higrométert) használ, azt lehetőség szerint szabadon és kissé távolabb helyezze el a falaktól és a mennyezettől, mert ellenkező esetben a szobalevegő megállapított páratartalmi értéke torzul!!

Mint minden légszárító esetében, a szárítási teljesítményt döntően a következő tényezők befolyásolják:

- A) a helyiség levegőjének páratartalma és
- B) a helyiség hőmérséklete.

Ezért a biztonság kedvéért még egyszer idézünk a FOLYAMATOS ÜZEMMÓDRA vonatkozó párátlanítási táblázatból:

	80% relatív páratartalom	90% relatív páratartalom	60% relatív páratartalom
35 °C	17,5 liter	20 liter	10,5 liter
30 °C	16 liter	17,5 liter	9 liter
20 °C	9 liter	11 liter	6 liter
15 °C	7 liter	9 liter	4 liter
10 °C	5 liter	6,5 liter	3 liter
5 °C	4 liter	5 liter	2,5 liter

Minden adat hozzávetőleges napi érték (ingadozási tűréshatár), közvetlenül a készülék bemeneténél mért érték, és természetesen ezek az értékek csak állandó hőmérséklet és páratartalom mellett érvényesek!

A tömlőcsatlakozás ellenére a víz nagy része a kondenzvíztartályba folyik

Ellenőrizze, hogy a kondenzvíz-tömlő lejtőn van-e, és nincs-e meggörbülve vagy eldugulva. Ellenőrizze továbbá, hogy a párátlanító egyenesen áll-e, és csempézett padló esetén a görgők nem feltétlenül a fugákban állnak-e.

Megjegyzés: Mielőtt az ügyfélszolgálathoz fordulna, kérjük, tekintse át az alábbi hibaelhárítási listát. Ez a lista olyan gyakori problémákat tartalmaz, amelyek nem gyártási vagy anyaghibából erednek.

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A készülék nem működik	Nincs működő áramforrás, vagy hiányzik az áramforrás	Csatlakoztassa a hálózati kábelt egy működő konnektorhoz.
	A „Kondenzvíztartály tele” jelzőfény villog/világít	Ürítse ki a kondenzvíztartályt, vagy helyezze vissza eredeti helyére.
	A szobahőmérséklet 5 °C alatt vagy 35 °C felett van	A készülék önvédelme. A készülék ilyen körülmények között nem működik.
A készülék rosszul működik	Elzáródott/elszennyeződött a légszűrő?	Tisztítsa meg a légszűrőt az utasításoknak megfelelően.
	El van-e dugulva a levegőbemeneti vagy -kimeneti nyílás?	Távolítsa el az elzáródást a beszívó- vagy kivezető csatornából.
A készülék nem szív be levegőt	A légszűrő szennyezett?	Tisztítsa meg a légszűrőt az utasításoknak megfelelően.
A készülék működés közben hangos zajt ad	A készülék sík felületen áll?	Ha nem, állítsa a készüléket sík felületre.
	A szűrő szennyezett?	Tisztítsa meg a szűrőt az utasításoknak megfelelően.
CL	Védelem alacsony hőmérséklet ellen, ha a környezeti hőmérséklet 5 °C alá csökken	A készülék biztonsági okokból kikapcsol.
CH	Túl magas hőmérséklet elleni védelem, ha a környezeti hőmérséklet 38 °C fölé emelkedik	
E1	Hőmérséklet- és páratartalom-érzékelő meghibásodása	Ellenőrizze a csatlakozást, vagy cserélje ki az érzékelőt. Tisztítsa meg vagy cserélje ki a hőmérséklet-érzékelőt.
FL	A kondenzvíztartály megtelt	Kérjük, ürítse ki a kondenzvíztartályt, majd helyezze vissza a helyére.

Színes állapotjelző:

- Környezeti páratartalom < 44% = kék fény
- Környezeti páratartalom 45% <> 60% között = zöld fény
- Környezeti páratartalom > 66% = piros fény
- Ha a kijelzőn CL, CH, E1 vagy FL jelenik meg = piros fény

Egyéb:

Garancianyilatkozat:

A törvényes szavatossági jogok sérelme nélkül a gyártó az Ön országának törvényei szerint, de legalább 1 évre (Németországban magánszemélyek számára 2 évre) szavatosságot vállal. A szavatosság az eszköz végfelhasználónak történő eladásának napjától kezdődik.

A garancia kizárólag az anyag- vagy gyártási hibákra vonatkozik.

A jótállási javításokat kizárólag egy hivatalos szerviz végezheti. A jótállási igény érvényesítéséhez csatolni kell az eredeti vásárlási bizonylatot (az eladási dátummal).

A garancia nem terjed ki az alábbiakra:

- Normál kopás
- Helytelen használat, pl. a készülék túlterhelése vagy nem engedélyezett kiegészítők használata
- Külső hatások, erőszakos beavatkozás vagy idegen tárgyak által okozott károk
- A használati utasítás figyelmen kívül hagyásából eredő károk, pl. helytelen hálózati feszültséghez való csatlakoztatás vagy a szerelési útmutató figyelmen kívül hagyása
- Teljesen vagy részben szétszerelt készülékek

Hosszú távú tárolás:

Ha a készüléket hosszabb ideig (több mint néhány hétig) nem használja, a legjobb, ha megtisztítja és teljesen megszáraitja. Kérjük, a következő lépések szerint tárolja a készüléket:

- Nyomja meg a bekapcsoló gombot a készülék kikapcsolásához, majd húzza ki a hálózati csatlakozót.
- Engedje ki a készülékből a maradék vizet.
- Tisztítsa meg a szűrőt, és hagyja teljesen megszáradni árnyékos helyen.
- Helyezze vissza a szűrőt a helyére.
- A készüléket tároláskor függőleges helyzetben kell tartani.

Megfelelőség:

A páratlanítót és/vagy alkatrészeit a következő (biztonsági) szabványok szerint tesztelték és gyártották:

Természetesen CE-megfelelőségi tanúsítvánnyal rendelkezik.

CE (LVD) megfelelés ellenőrzése
az alábbi szabványok szerint:

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15+A16
EN 60335-2-40:2003+A11+A12+A1+A2+A13
EN 62233:2008
AfPS GS 2019:01 PAK
EK1 527-12 Rev. 2

CE (EMC) megfelelés ellenőrzése
az alábbiak szerint:

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN 61000-3-3:2013+A1+A2

RED megfelelés ellenőrzése
a következő szabványok szerint:

EN 300 328 V2.2.2:2019
EN 301 489-1 V2.2.3:2019
EN 301 489-17 V3.2.4:2020
EN IEC 62311:2020
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN 61000-3-3:2013+A1+A2
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN 18031-1:2024

- Egészség és biztonság a 3.1 a) cikk szerint
Egészségügyi és biztonsági követelmények a 3.1 a) cikk szerint
- Elektromágneses összeférhetőség, 3.1 b) cikk
Elektromágneses összeférhetőség § 3(1)(2), 3.1 b) cikk
- A rádiófrekvencia-spektrum hatékony használata 3.2. cikk
A rádiófrekvencia-spektrum hatékony használata 3.2. cikk
- Hálózátvédelem a 3.3. cikk d) pontja szerint
Hálózát védelme a 3.3. cikk d) pontja szerint

A termék megfelelő ártalmatlanítása:



Az EU-n belül ez a szimbólum jelzi, hogy ezt a terméket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. A régi készülékek értékes, újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, amelyeket újrahasznosításra kell juttatni. Ezenkívül a környezetet és az emberi egészséget nem szabad a kontrollálatlan hulladékártalmatlanítás által károsítani. Kérjük, ezért a régi készülékeket megfelelő gyűjtőrendszereken keresztül ártalmatlanítsa, vagy küldje el a készüléket ártalmatlanításra ahhoz a helyhez, ahol megvásárolta. Ezután a készüléket anyag-újrahasznosításra továbbítják.

Sok örömet kívánunk a készülék használatához

Az Aktobis AG

Kérjük, őrizze meg gondosan ezt a használati utasítást!