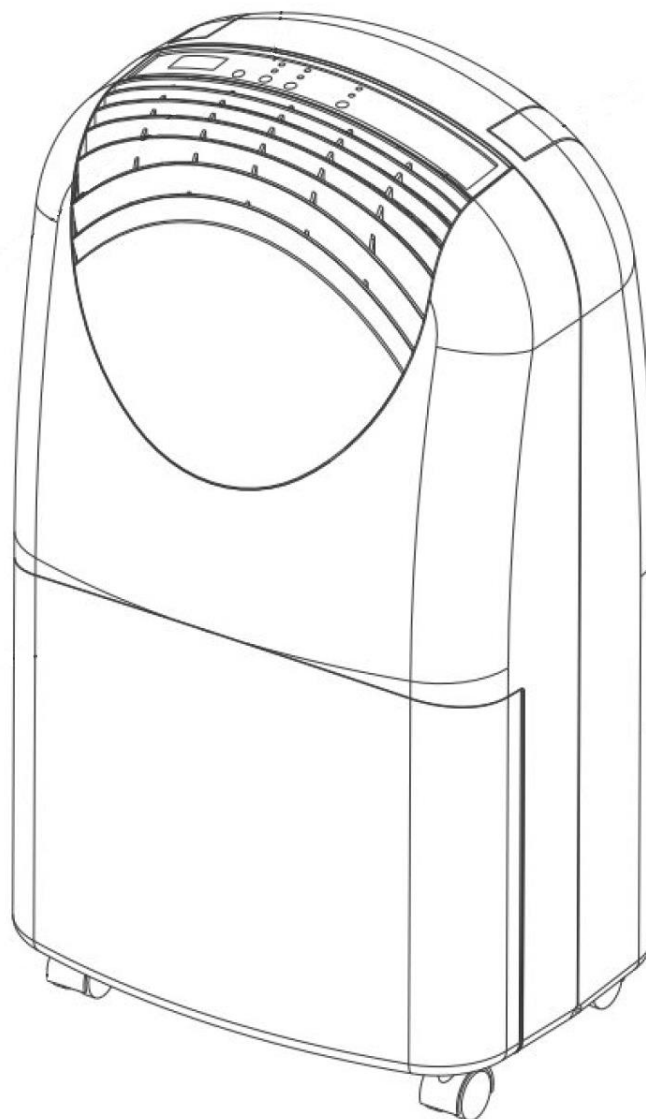


Párátlanító WDH-520EB



Kedves vásárló,

Ön egy kiváló minőségű terméket választott. Íme néhány tipp, hogy élvezze ezt a terméket:

Szállítás után:

Mivel a készülék hűtőközeggel működik, a csomagoláson található gondos címkézés ellenére néha előfordulhat helytelen szállítás. Ezért kérjük, hogy a készüléket legalább a következő ideig hagyja függőlegesen állni 4 órát, hogy a hűtőközeg megfelelően leülepedjen a készülékben.

Bármilyen probléma esetén:

Reméljük, hogy a készülék megfelel az Ön elvárásainak! Amennyiben a lehető legnagyobb gondosság ellenére is bármilyen panaszra adna okot, kérjük, ne habozzon kapcsolatba lépni velünk, mivel az Ön elégedettsége nagyon fontos számunkra, és szeretnénk tisztázni az esetleges félreértéseket.

Az első művelet során:

Mivel a belső csővezeték először érintkezik a nedvességgel, a páratartalomtól függően kb. 3 óráig is eltarthat, amíg a folyadék összegyűlik a gyűjtőtartályban.

Indítási idő / késleltetés:

A kompresszor védelme érdekében a készülék nem kapcsol be újra azonnal, miután leállt vagy megszakadt a működés (pl. a kondenzációs tartály kiürítése), hanem kezdetben kb. 3 percig úgynevezett "védelmi üzemmódban" van, amely alatt sem a ventilátor, sem a kompresszor nem működik. A zöld üzemi lámpa (futó LED) is csak a védelmi idő/várakozási idő letelte után kapcsol újra.

Szobapáratartalom és párátlánítási teljesítmény:

Ha a helyiség páratartalmát és a hozzá tartozó párátlánítási teljesítményt saját páratartalommérővel (higrométerrel) szeretné ellenőrizni, kérjük, ügyeljen arra, hogy ez a páratartalommérő ne legyen a falhoz rögzítve, mivel ez meghamisítja a helyiség levegőjének valódi páratartalmát. Lásd még a Hibaelhárításnál található magyarázatokat!

Fontos biztonsági utasítások:

- A készülék felállítása, használata és tisztítása során szigorúan a használati utasítás szerint járjon el, és olvassa el azt nagyon figyelmesen!
- Felügyelje a párátlánítót, ha gyermekek tartózkodnak a készülék közelében!
- Figyeljen az elektromosságra, soha ne nyúljon bele a készülékbe tárgyakkal, illetve ne helyezze be azokat!
- Ne helyezzen semmilyen tárgyat a páramentesítőre!
- Ne zárja el a készülék elszívónyílásait, és gondoskodjon arról, hogy a ventilátor körül elegendő hely/távolság legyen!
- Gondoskodjon a készülék megfelelő levegőellátásáról, ellenkező esetben ez a teljesítmény csökkenéséhez, legrosszabb esetben pedig túlmelegedéshez és/vagy tűzhez vezethet!
- Ügyeljen arra, hogy a készülék elektromos rendszerébe ne jusson nedvesség!
- Csak az ajánlott feszültséget használja a készülék működtetéséhez!
- Győződjön meg róla, hogy a tápkábel ki van hajtva (ki van kötve), mielőtt csatlakoztatja a csatlakozóaljzathoz!
- A készülék használata előtt győződjön meg arról, hogy a dugó tiszta és megfelelően csatlakozik a konnektorhoz!
- Probléma vagy sérülés esetén mindig azonnal forduljon a gyártóhoz, és soha ne javítsa meg saját maga!
- Soha ne érintse meg a dugót vagy a konnektort nedves kézzel!
- Kérjük, ne használjon több aljzatot a párátlánító működtetéséhez!
- Ne javítsa meg saját maga a készülék hibás vagy sérült kábeleit, mert súlyos áramütést kaphat!
- Ügyeljen arra, hogy a készülék közelében soha ne legyenek könnyen gyúlékony anyagok (pl. gázok/olajok stb.)!
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, kapcsolja ki és húzza ki a hálózati csatlakozót!
- Ezt a készüléket nem olyan személyek (beleértve a gyermekeket is) használhatják, akik csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkeznek, vagy nem rendelkeznek tapasztalattal és/vagy ismeretekkel, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli vagy oktatja őket a készülék használatára vonatkozóan.
- Ne végezzen semmilyen változtatást a készüléken!
- A párátlánítót nem szabad olyan helyiségben üzemeltetni vagy tárolni, ahol más égő/fűtő készülékek is vannak!

Kérjük: Azonnal kapcsolja ki a készüléket, és válassza le a hálózatról/áramellátásról, ha úgy tűnik, hogy valami nem stimmel! Ebben az esetben forduljon szakemberhez, és ne próbálja meg saját maga megjavítani a készüléket!

Példák: A ventilátor nem működik működés közben, a biztosíték kiégett vagy a kompresszor hangosan zörög.

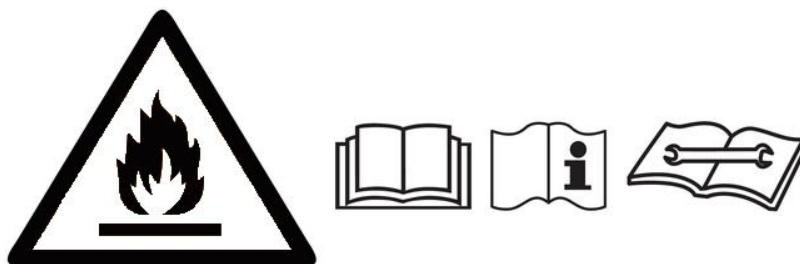
Fontos üzemeltetési és biztonsági utasítások a készülékben használt R290 hűtőközeggel kapcsolatban:

- Olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat, és szigorúan tartsa be őket!
- A készülék R290 hűtőközeggel működik. Ez a hűtőközeg erősen tűzveszélyes és robbanásveszélyes, ha nem tartják be a biztonsági előírásokat!
- A készüléket nem szabad olyan helyiségben tárolni vagy üzemeltetni, ahol égő/fűtőberendezések vagy nyílt tűz van!
- Kérjük, vegye figyelembe, hogy a hűtőközeg szagtalan, ezért a szivárgás nem észlelhető azonnal a szag alapján!
- Ügyeljen arra, hogy az elszívólevegő kivezető nyílása mindig biztonságosan legyen rögzítve, és ne akadályozzák más tárgyak!
- A nyílt lángoktól és fűtőelemektől legalább 50 cm távolságot tartson!
- A készüléket legalább 4 méteres helyiségben kell felállítani, üzemeltetni és tárolni !²
- A tisztítás során szigorúan a gyártó utasításai szerint járjon el, és ne használjon további hőforrásokat a készülék leolvasztási folyamatának felgyorsítására!

Ez a készülék olyan alkatrészeket tartalmaz, amelyeket nem szabad kicserélni vagy javítani!

A hűtőközeg nem újítható vagy cserélhető!

Ne végezzen saját maga semmilyen javítást vagy módosítást a készüléken!



Fontos biztonsági utasítások R290 hűtőközeggel működő készülék javításához:

1. Ellenőrizze a környezetet

Mielőtt gyúlékony hűtőközegeket tartalmazó rendszereken kezdene dolgozni, biztonsági ellenőrzésekre van szükség annak biztosítása érdekében, hogy a gyulladás veszélye minimálisra csökkenjen. A hűtőközeges rendszer javításakor a következő biztonsági óvintézkedéseket kell betartani és betartatni, mielőtt bármilyen munkát végeznek a rendszeren.

Eljárás

A munkát ellenőrzött módon kell elvégezni, hogy a lehető legkisebbre csökkentsék a gyúlékony hűtőközegek jelenlétének kockázatát a munka során.

2. Általános munkaterület

A karbantartó személyzetet és a közelben tartózkodó egyéb személyeket el kell oktatni az elvégzendő munkák típusáról. Kerülni kell a zárt térben történő munkavégzést. A munkaterületnek elkülönített és biztonságos területnek kell lennie. A gyúlékony hűtőközeg ellenőrzésével győződjön meg arról, hogy a munkaterület körülményei biztonságossá váltak.

3. Ellenőrizze a hűtőközegek jelenlétét

A területet a munka előtt és közben megfelelő hűtőközeg-érzékelővel ellenőrizni kell, hogy a szakember tisztában legyen a lehetséges gyúlékony hűtőközegekkel. Biztosítani kell, hogy a használt hűtőközeg-érzékelő alkalmas legyen a gyúlékony hűtőközegekkel való munkavégzésre, pl. szikramentes, megfelelően lezárt és gyújtószikramentes.

4. Tűzoltó készülék megléte

Ha a hűtőberendezésen vagy a kapcsolódó alkatrészekben forrasztási munkálatokat kell végezni, megfelelő tűzoltó berendezésnek kell készenlétben állnia. Gondoskodjon arról, hogy egy száraz porral oltó tűzoltó készülék vagy egy CO2 tűzoltó készülék legyen a közelben.

5. Nincsenek gyújtóforrások

A gyúlékony hűtőközeget tartalmazó vagy tartalmazott hűtőközeget tartalmazó hűtőrendszerrel kapcsolatos munkát végző személyeknek a gyújtóforrásokat úgy kell használniuk, hogy azok ne okozhassanak tűz- vagy robbanásveszélyt. Minden lehetséges gyújtóforrást, beleértve a cigarettázást is, távol kell tartani a munkaterülettől, azaz a telepítés, javítás és ártalmatlanítás helyétől, amíg a gyúlékony hűtőközeg szabadulhat fel. A munka megkezdése előtt ellenőrizni kell a berendezés körüli területet, hogy nincs-e ott gyúlékony veszély vagy gyulladásveszély. "Dohányozni tilos" figyelmeztető táblákat kell kihelyezni.

6. Szellőztetett terület

A rendszerbe való belenyúlás vagy forrasztási munkák elvégzése előtt gondoskodjon arról, hogy a munkaterület a szabadban legyen, vagy megfelelően szellőztetett. Az elvégzendő munka teljes időtartama alatt biztosítani kell a megfelelő szellőzést. A szellőztetésnek biztonságosan el kell oszlatnia a felszabaduló hűtőközeget, és lehetőleg külsőleg a légkörbe kell juttatnia.

7. A hűtőberendezés vizsgálata

Ha elektromos alkatrészeket cserélnek ki, azoknak a célra alkalmasnak és a megfelelő specifikációval rendelkezőnek kell lenniük. A gyártó karbantartási és javítási irányelveit mindenkor be kell tartani és követni kell. Kétség esetén forduljon a gyártó műszaki osztályához segítségért. A gyúlékony hűtőközegeket tartalmazó berendezésekre a következő vizsgálatokat kell alkalmazni:

- A töltés mennyisége megfelel annak a helyiségméretnek, amelyben a hűtőközeget tartalmazó alkatrészeket elhelyezik;
- A szellőzőberendezések és a szellőzőnyílások megfelelően működnek és nincsenek elzárva.

8. Elektromos készülékek vizsgálata

Az elektromos alkatrészek javítása és karbantartása előtt az alkatrészeken előzetes biztonsági ellenőrzéseket és vizsgálatokat kell végezni. Ha olyan hiba van, amely veszélyeztetheti a biztonságot, a készüléket nem szabad a hálózatra csatlakoztatni, amíg a hibát ki nem javították. Ha a hibát nem lehet azonnal kijavítani, de a működést folytatni kell, megfelelő ideiglenes megoldást kell találni. Ezt jelenteni kell a berendezés tulajdonosának, hogy minden fél tájékoztatást kapjon.

A kezdeti biztonsági ellenőrzéseknek a következőket kell tartalmazniuk

- A kondenzátorokat le kell üríteni, ezt biztonságos módon kell elvégezni, hogy elkerüljük a szikrázás lehetőségét.
- A rendszer feltöltésekor, helyreállításakor vagy átöblítésekor nem lehetnek feszültség alatt álló alkatrészek vagy vezetékek.
- A földelési kapcsolat folytonossága.

9. Hermetikusan zárt alkatrészek javítása

A hermetikusan lezárt alkatrészek javítása során a lezárt burkolatok stb. eltávolítása előtt a készüléket áramtalanítani kell. Ha a karbantartás során feltétlenül szükséges a készülék áramellátása, akkor megfelelő szivárgásérzékelő berendezésnek kell rendelkezésre állnia, amely figyelmeztet a potenciálisan veszélyes helyzetre.

MEGJEGYZÉS: Az elektromos alkatrészekon végzett munkák során ügyelni kell arra, hogy a ház **ne** sérüljön meg. Annak biztosítása érdekében, hogy a ház védelmi foka **ne** sérüljön. A készüléken végzett munkálatok során kerülje a kábelek sérülését, az eredeti specifikációtól eltérő csatlakozások és csatlakozók túlzott számát, a tömítések sérülését, a tömítőcsavarok nem megfelelő felszerelését stb.

Győződjön meg arról, hogy a készüléket biztonságosan rögzítették.

Győződjön meg arról, hogy a tömítések vagy a tömítőanyagok nem kopottak annyira, hogy már nem töltik be a céljukat a gyúlékony gázok bejutásának megakadályozása érdekében. A beszerelendő pótalkatrészeknek meg kell felelniük a gyártó előírásainak.

MEGJEGYZÉS: A szilikon tömítőanyagok használata akadályozhatja egyes hűtőközeg-érzékelők hatékonyságát. A gyújtószikramentes alkatrészeket nem kell tömíteni, mielőtt dolgozni kezdene rajtuk.

10. Gyújtószikramentes alkatrészek javítása

Előzetesen győződjön meg arról, hogy nem vezet be állandó induktív vagy kapacitív terhelést az áramkörbe. Győződjön meg arról, hogy ezek **nem** haladják meg a használt eszköz megengedett feszültségét és áramát.

A készüléken végzett munkák során a szivárgásból kiszabaduló gyúlékony hűtőközeget állandó megfigyelés alatt kell tartani. Ennek oka, hogy csak a gyújtószikramentes alkatrészeken lehet dolgozni, amíg azok az áramellátáshoz csatlakoztatva vannak, és a gyúlékony anyag kiszökik. A vizsgálóeszköznek a megfelelő minősítési adatokkal kell rendelkeznie. Az alkatrészeket csak a gyártó által előírt alkatrészekkel cserélje ki. Más, nem specifikált alkatrészek a hűtőközeg szivárgás miatti meggyulladását okozhatják.

11. Kábelezés

Ellenőrizze, hogy a kábelezés nincs-e kitéve kopásnak, korrózióknak, túlzott nyomásnak, rezgésnek, éles éleknek vagy más káros környezeti hatásoknak. A vizsgálat során figyelembe kell venni az öregedés vagy az olyan forrásokból, mint a kompresszorok vagy ventilátorok által a készülékre gyakorolt állandó rezgések hatásait.

12. Gyúlékony hűtőközegek kimutatása

A hűtőközeg-szivárgások keresése vagy felderítése során semmilyen körülmények között nem szabad potenciális gyújtóforrásokat használni. Halogén keresőfényt vagy más, nyílt lángot használó eszközt nem szabad használni.

13. Szivárgásérzékelési módszerek

A következő szivárgásérzékelési módszerek elfogadhatónak tekinthetők a gyúlékony hűtőközegeket tartalmazó rendszerek esetében. Elektronikus hűtőközeg-érzékelőket kell használni a gyúlékony hűtőközegek kimutatására, de előfordulhat, hogy azok érzékenysége nem elegendő, vagy újra kell kalibrálni őket. (Az érzékelőberendezéseket hűtőközegmentes területen kell kalibrálni.) Győződjön meg arról, hogy a hűtőközeg-érzékelő nem jelent potenciális gyújtóforrást, és hogy az alkalmas a használt hűtőközeghez. A hűtőközeg-érzékelő berendezéseket az alsó robbanásos határ százalékos értékére kell beállítani, és a használt hűtőközegre kell kalibrálni, valamint a gáz megfelelő százalékos arányát (legfeljebb 25%) kell megerősíteni.

A hűtőközeg-szivárgások kimutatására folyadékokat használó berendezések a legtöbb hűtőközeggel használhatóak. Kerülni kell a klórtartalmú tisztítószer használataát, mivel a klór reakcióba léphet a hűtőközeggel, és ezáltal károsíthatja a rézcsöveket. Szivárgás gyanúja esetén minden nyílt lángot el kell távolítani vagy el kell oltani. Ha olyan hűtőközeg-szivárgást észlelnek, amely forrasztást igényel, a rendszerből minden hűtőközeget vissza kell vonni, vagy a rendszer egy, a szivárgástól távoli részén el kell zárni (elzárószelepekkel). Ezután oxigénmentes nitrogént kell átöblíteni a rendszeren a forrasztási folyamat előtt és alatt.

14. Eltávolítás és kiürítés

A hűtőközegkörbe javítás céljából történő beavatkozáskor - vagy más célból - a szokásos eljárásokat kell követni. Fontos azonban, hogy mindig a legjobb gyakorlatot kövessék, mivel a gyúlékonyságot figyelembe kell venni. A következő eljárást kell követni:

- Vegye ki a hűtőközeget
- Öblítse át az áramkört inert gázzal
- Deflate
- Öblítse át ismét inert gázzal
- Nyissa meg az áramkört vágással vagy forrasztással

A hűtőközeg töltet a megfelelő visszanyerő palackokba kell visszanyerni. Továbbá a hűtőközeg-töltet a megfelelő feldolgozó palackokban kell feldolgozni. A rendszert oxigénmentes nitrogénnel kell "kitisztítani" a készülék biztonsága érdekében. Ezt a folyamatot esetleg többször is meg kell ismételni. Sűrített levegőt vagy oxigént nem szabad erre a célra használni. A tisztítás a rendszerben lévő vákuum megszüntetésével, oxigénmentes nitrogén használatával és az üzemi nyomás eléréséig történő további feltöltéssel, majd a légkörbe történő légtelenítéssel és végül vákuumra való csökkentéssel történik. Ezt a folyamatot addig kell ismételni, amíg nincs több hűtőközeg a rendszerben. Amikor az utolsó oxigénmentes nitrogéntisztítást is elvégezték, a rendszert légköri nyomásra kell légteleníteni, hogy a munkát el lehessen végezni. Ez a lépés elengedhetetlen, ha a csővezetékeken forrasztási munkálatokat kell végezni. Gondoskodjon arról, hogy a vákuumszivattyú kimeneti nyílása ne legyen gyújtóforrások közelében, és hogy a szellőztetés lehetséges legyen.

15. Töltés

A hagyományos töltés mellett a következő követelményeket kell betartani:

- Győződjön meg arról, hogy a hűtőközeg nem szennyeződik a berendezés töltésekor. A tömlők vagy kábelek legyenek a lehető legrövidebbek, hogy a lehető legkisebb legyen a bennük lévő hűtőközeg mennyisége.
- A palackoknak függőlegesen kell maradniuk.
- Győződjön meg arról, hogy a hűtőrendszer földelve van, mielőtt a rendszert hűtőközeggel töltené fel.
- Jelölje meg a rendszert, ha a töltés befejeződött, ha még nem tette meg.
- Különösen ügyelni kell arra, hogy a hűtőrendszer ne legyen túltöltve.

A rendszer újratöltése előtt végezzen nyomáspróbát oxigénmentes nitrogénnel. A feltöltés befejezése után, de az üzembe helyezés előtt a rendszert szivárgásvizsgálatnak kell alávetni. A készülék végleges üzembe helyezése előtt további szivárgásvizsgálatot kell végezni.

16. Leszerelés

Mielőtt ezt az eljárást elvégezné, a technikusnak teljes mértékben ismernie kell a berendezést és annak részleteit. Ajánlott szabvány, hogy minden hűtőközeget biztonságosan visszanyerjenek. A munka elvégzése előtt olaj- és hűtőközegmintát kell venni arra az esetre, ha a visszanyert hűtőközeg újrafelhasználása előtt elemzésre van szükség. Fontos, hogy a munka megkezdése előtt rendelkezésre álljon az elektromos áram.

- Ismerkedjen meg a berendezéssel és annak működésével.
- Kapcsolja ki az elektromos rendszert
- Az eljárás elvégzése előtt győződjön meg arról, hogy:
- Adott esetben a hűtőközegpalackok vagy hűtőközegpalackok kezelésére szolgáló mechanikus kezelőberendezés áll rendelkezésre.
- hogy az egyéni védőeszközök rendelkezésre állnak-e és megfelelően viselik-e azokat
- hogy az újrafeldolgozási folyamatot mindenkor hozzáértő személy felügyelje
- a felújító berendezés és a palackok megfelelnek-e az alkalmazandó szabványoknak
- Ha lehetséges, szivattyúzza ki a hűtőközeget.
- Ha a vákuum nem lehetséges, hozzon létre egy elosztót vagy elosztócsövet, hogy a hűtőközeg a rendszer különböző részeiből eltávolítható legyen.
- Győződjön meg arról, hogy a palack egyenes és biztonságos, mielőtt a visszanyerés megtörténik.
- Indítsa el a kezelőrendszert, és dolgozzon a gyártó utasításai szerint.
- Ne töltse túl a palackokat. Más szóval, a folyadékötlet térfogatának legfeljebb 80 %-át.
- A palack maximális üzemi nyomását nem szabad túllépni, még átmenetileg sem.
- Amikor a palackokat megfelelően feltöltötték és a folyamat befejeződött, gondoskodjon arról, hogy a palackokat és a berendezéseket azonnal eltávolítsák a helyszínről, és a berendezés összes elzárószelepét elzárják.
- A visszanyert hűtőközeg csak akkor tölthető egy másik hűtőrendszerbe, ha azt megtisztították és ellenőrizték.

17. Címkézés

A készülékeken fel kell tüntetni, hogy a készülékeket leszerelték és a hűtőközeget leeresztették. A címkét dátummal és aláírással kell ellátni. Biztosítani kell, hogy a készülékek címkéjén fel legyen tüntetve, hogy gyúlékony hűtőközeget tartalmaznak.

18. Újrafeldolgozás

Amikor a hűtőközeget eltávolítják egy rendszerből, akár karbantartás, akár leszerelés céljából, alapesetben ajánlott, hogy az összes hűtőközeget biztonságosan távolítsák el. A hűtőközeg palackokba történő átrakásakor ügyeljen arra, hogy csak megfelelő hűtőközeg-visszanyerő palackokat használjon. Gondoskodjon arról, hogy a teljes hűtőközegmennyiség tárolásához megfelelő számú palack álljon rendelkezésre. Minden használt palacknak alkalmasnak és felcímkézettnek kell lennie a felújított hűtőközeghez (azaz speciális palackoknak a felújított hűtőközeghez). A palackoknak nyomáscsökkentő szeleppel és csatlakoztatott elzárószeleppel kell rendelkezniük, és jó állapotban kell lenniük. Az üres felújító palackokat felújítás előtt nyomásmentesíteni és lehetőség szerint hűteni kell.

A visszanyerő rendszernek jó állapotban kell lennie. Ezenkívül rendelkeznie kell a meglévő rendszerre vonatkozó utasításokkal, és alkalmasnak kell lennie a gyúlékony hűtőközegek visszanyerésére. Ezenkívül kalibrált mérlegkészletnek kell rendelkezésre állnia és működőképesnek kell lennie. A tömlőket teljesen fel kell szerelni szivárgásmentes leválasztó csatlakozókkal, és jó állapotban kell lenniük. A visszanyerési rendszer használata előtt ellenőrizze, hogy jó állapotban van-e, megfelelően karbantartott-e, és hogy minden kapcsolódó elektromos alkatrész le van-e zárva, hogy megakadályozza a gyulladást hűtőközeg felszabadulása esetén. Kétség esetén forduljon a gyártóhoz.

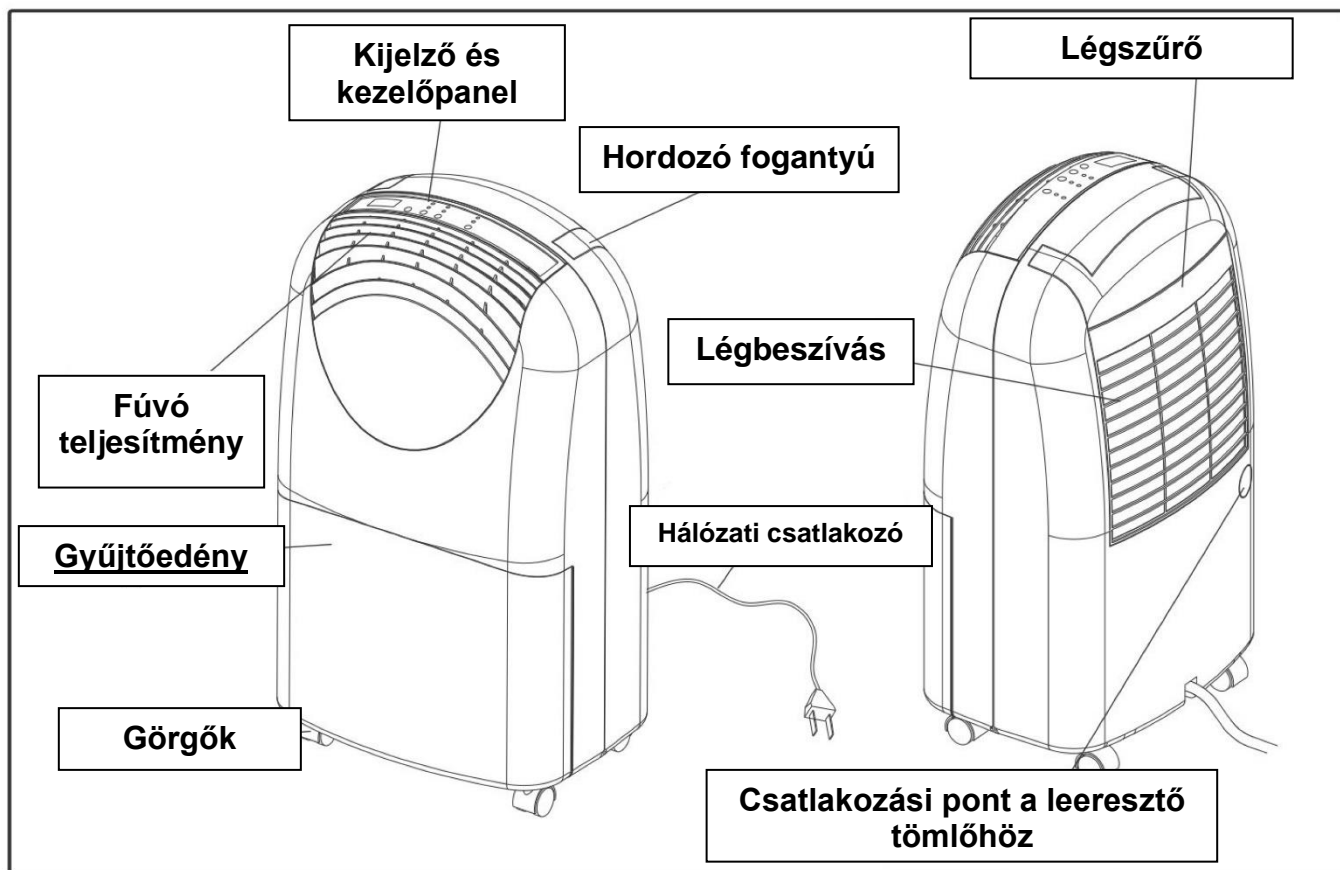
A felújított hűtőközeget a megfelelő felújító palackban kell visszajuttatni a hűtőközeg-szállítóhoz, és gondoskodni kell a megfelelő ártalmatlanítási igazolásról. Ne keverje a hűtőközeget a felújító egységekben és különösen ne a palackokban.

Ha a kompresszorokat vagy kompresszorolajokat el kell távolítani, meg kell győződni arról, hogy azokat elfogadható szintig kiürítették, hogy a kenőanyagban ne maradjon gyúlékony hűtőközeg. A kiürítési folyamatot a kompresszor szállítónak való visszaküldése előtt kell elvégezni. A folyamat felgyorsítására kizárólag a kompresszorház elektromos fűtése használható. Ha a rendszerből olajat ürítenek, ezt biztonságos módon kell elvégezni.

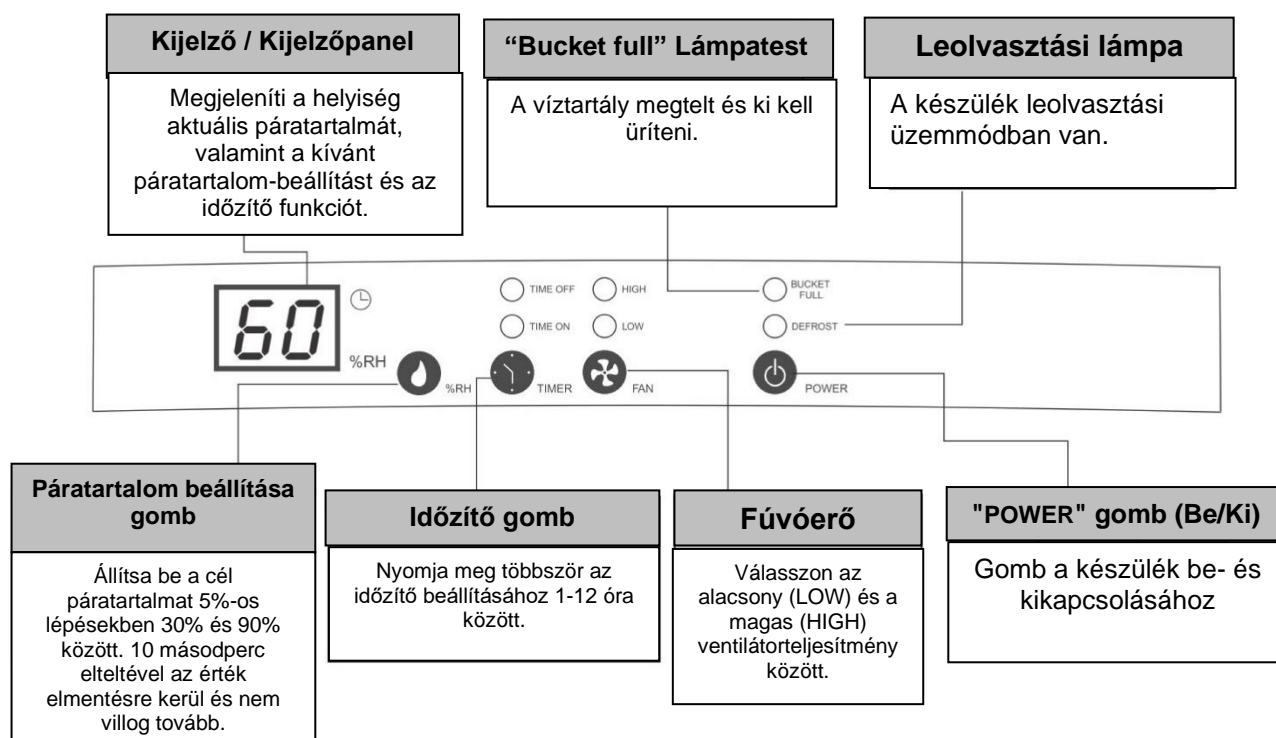
19. Elektromos alkatrészek

Azokat az elektromos alkatrészeket, amelyek ívet vagy szikrákat generálhatnak, és amelyek a 22.116.1. pont b), c), d) vagy f) betűinek való megfelelés miatt nem minősülnek gyújtóforrásnak, csak a készülék gyártója által meghatározott alkatrészekkel lehet kicserélni. A más alkatrészekkel történő csere szivárgás esetén a hűtőközeg meggyulladását okozhatja.

A készülék részeinek leírása:



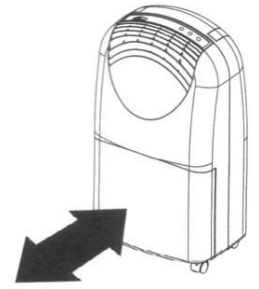
Funkcionális leírás:



Használati utasítás:

1. Üzembe helyezés

- 1.1 Helyezze a hálózati dugót megfelelően a konnektorba.
- 1.2 Ellenőrizze, hogy a kondenzációs tartály megfelelően van-e elhelyezve a párátlanítóban. (A "Kondenzációs tartály megtelt" lámpa a kezdeti működés során jól világíthat. Egyszerűen húzza ki a kondenzációs tartályt rövid időre, majd tolja vissza, és máris készen áll).
- 1.3 Kapcsolja be a készüléket a működtető kapcsolóval (power). Most nyomja meg a páratartalom-beállító gombot, és állítsa be a kívánt páratartalmat. A 30%-os páratartalom célérték valójában folyamatos üzemnek felel meg! A beállított értéknek a helyiség aktuális páratartalma alatt kell lennie ahhoz, hogy a készülék párátlantani tudjon. Ha az Ön által beállított érték az aktuális szobapáratartalom felett van, a ventilátor 3 percig működik, majd a készülék kikapcsol. Ha a helyiség páratartalma a beállított érték fölé emelkedik, a készülék automatikusan újra párátlantási üzemmódba kapcsol.
- 1.4 A "FAN" gombbal választhat alacsony és magas ventilátorsebesség / légkeringés között.
- 1.5 Ha aktiválni/használni kívánja az időzítő funkciót (a hátralévő futási idő meghatározására szolgáló funkció vagy a kezdési időpont megadására szolgáló funkció), nyomja meg a TIMER gombot.

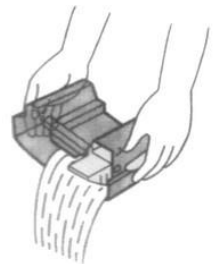


A hátralévő üzemidő meghatározása: Nyomja meg a TIMER gombot működés közben a párátlanító kívánt hátralévő üzemidejének kiválasztásához. (1 - 12 óra közötti érték választható). A kiválasztott üzemidő letelte után a készülék automatikusan kikapcsol.

Az indítási idő meghatározása: Ha a párátlanító ki van kapcsolva, nyomja meg a TIMER gombot a kívánt indítási idő kiválasztásához. (1 - 12 óra közötti érték választható). A kiválasztott idő letelte után a készülék automatikusan bekapcsol (az utoljára használt beállításokkal, feltéve, hogy a hálózati csatlakozót időközben nem húzták ki).

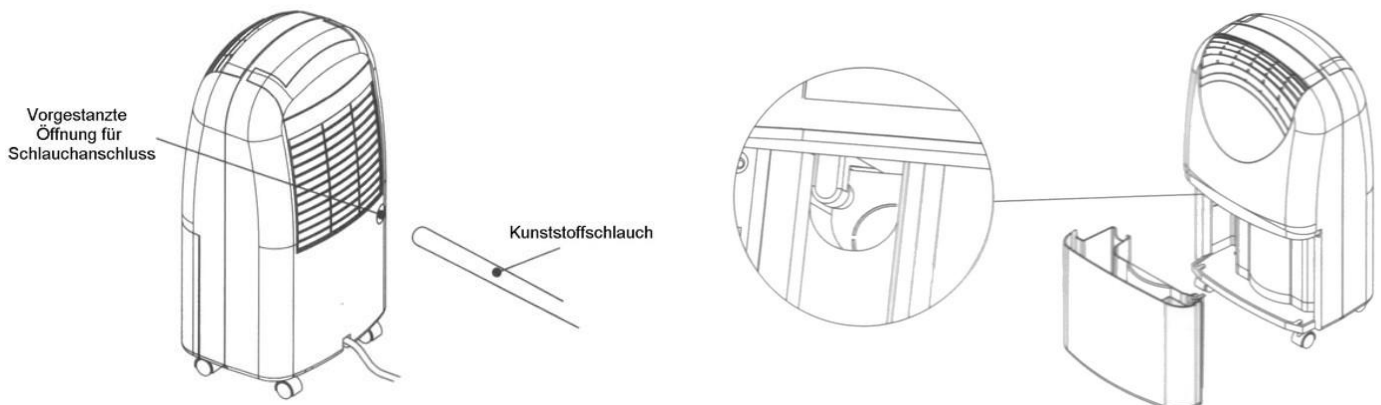
2. A gyűjtőtartály kiürítése / Amikor a "Bucket Full" (Vödör megtelt) lámpa világít

Ha a kondenzációs tartály megtelt, a jelzőfény kigyullad, és a párátlanító automatikusan leállítja a párátlantást. Vegye ki a kondenzációs tartályt, és ürítse ki. Miután a kondenzációs tartályt megfelelően visszatolta a készülékbe, a párátlantási művelet automatikusan újraindul.

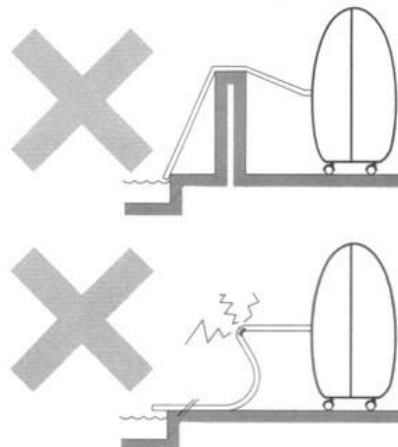
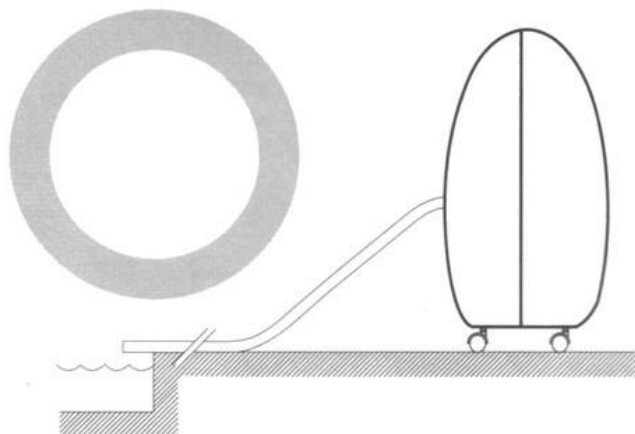


3. Tömlő csatlakoztatása

- 3.1. Szüksége van egy ½ hüvelykes műanyag tömlőre.
- 3.2. Röviden vegye ki a kondenzációs tartályt, és egy nagy csavarhúzóval nyomja ki az előre kilyukasztott műanyag fedelet (a leeresztő tömlő csatlakozási pontja).
- 3.3. Vezesse át a műanyag tömlőt a hátsó nyíláson, majd csatlakoztassa a csepegtetőcsaphoz (lásd az alábbi ábrákat). Ezután tolja vissza a kondenzációs tartályt szépen a készülékbe.

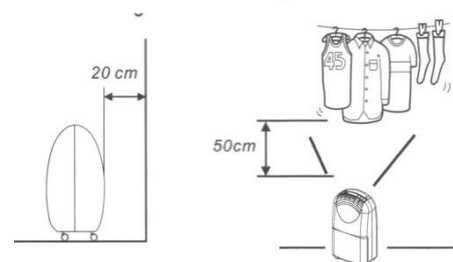
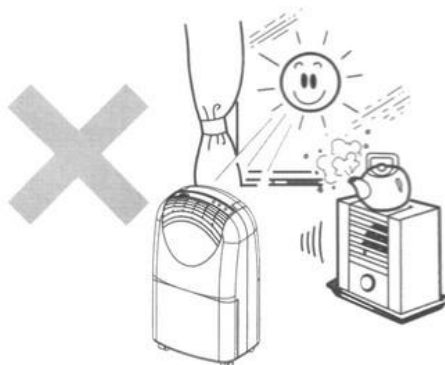
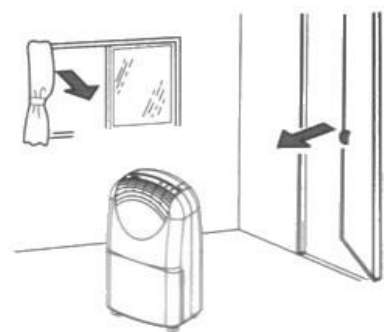
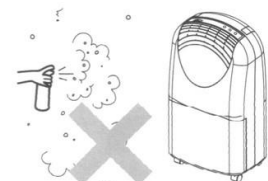
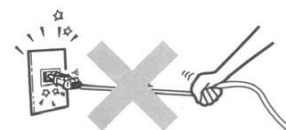


3.4. A kondenzvíz megfelelő elvezetése tömlőcsatlakozással! Ügyeljen arra, hogy a tömlő mindig enyhe lejtésű legyen (lásd a következő ábrákat).



4. Egyéb használati utasítások

- 4.1. Ne húzza ki a hálózati csatlakozót a tápkábel meghúzásával!
- 4.2. Ne használjon rovarriasztót, olajat, festékszórót stb. a páramentesítő közelében. Ez károsíthatja a készüléket, vagy akár tüzet is okozhat!
- 4.3. Ne helyezze a készüléket lejtős vagy egyenetlen felületre!
- 4.4. Kérjük, mindig tartson kb. 20 cm távolságot a faltól, hogy elkerülje a készülék túlmelegedését. Kérjük, a szennyes szárításakor is tartson kb. 50 cm távolságot a készülék tetejétől!
- 4.5. A hatékony és gazdaságos párántlanítás érdekében kérjük, hogy a párántlanító helyiségben minden ajtót és ablakot zárjon be!
- 4.6. Kérjük, tartsa a készüléket hőforrásoktól távol!
- 4.7. A készüléket mindig a megfelelő és függőleges helyzetben tartsa. és szállítsa azt!



5. Tisztítás

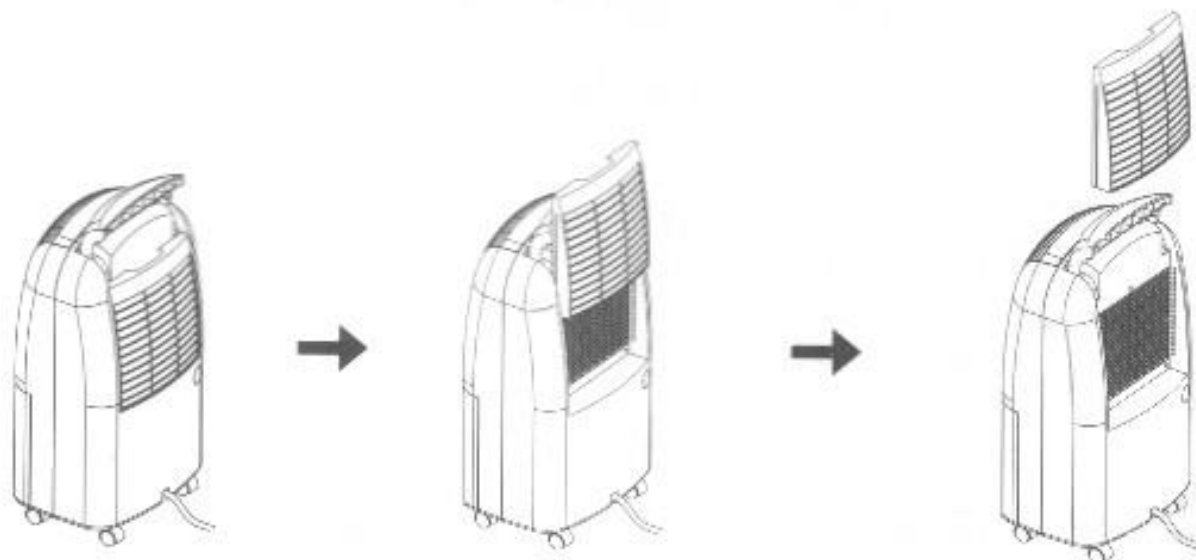
5.1 A ház tisztítása

- A párántlanító tisztítása előtt húzza ki a hálózati csatlakozót.
- A párántlanító tisztításához csak enyhe tisztítószeret használjon.
- Soha ne permetezze be a páramentesítő készüléket (pl. vízzel vagy hasonlóval).

5.2 A légszűrő tisztítása

A légszűrő kiszűri a pelyheket, a hajat és a durva port. A légszűrő antibakteriális mázzal van bevonva a baktériumok szaporodásának gátlása érdekében. A légszűrő azt is biztosítja, hogy kevesebb por rakódik le a hűtőbordákra, ezáltal nagyobb hatékonyságot garantálva.

- Mindig tisztítsa ki a szűrőt, ha feltételezhető, hogy a szennyezett légszűrő miatt csökken a levegő beáramlása!
- Hajtsa felfelé a hordozófogantyút, majd vegye ki a légszűrőt felfelé a tartójából.
- A legjobb, ha a légszűrőt óvatosan, langyos víz alatt vagy porszívóval, alacsony fokozaton (szívóteljesítmény) tisztítja.
- Tolja vissza a megtisztított légszűrőt felülről a tartójába - KÉSZ.



Műszaki adatok:

Modellmegjelölés:	WDH-520EB
Feszültség:	50Hz: 220 ~ 240V / 50Hz
Max. Energiafogyasztás:	505 W
Kompresszor:	Kompresszor: Rotációs kompresszor
Párátlanítási kapacitás (optimális):	(35°C / 90% r.p.)
Párátlanítási kapacitás (standard):	20 liter/nap (30°C / 80% r.p.)
Kondenzációs tartály:	kb. 5 liter
Hűtőközeg:	(115 g)
Védelmi osztály:	IPX0
Méretetek (H/W/D):	621 x 345 x 261 mm
Súly:	13 kg
Alkalmazási terület:	5°C ~ 32°C

Hibaelhárítás:

A készülék nem párátlanít eléggé / Túl kevés víz gyűlik össze a kondenzációs tartályban.

Ne feledje, hogy az elsődleges cél nem az, hogy minél több kondenzvizet szívjon ki, hanem az, hogy a helyiség levegőjét vagy a mennyezetet, a falakat és a berendezési tárgyakat megszáritsa, illetve szárazon tartsa!

Ne feledje azt sem, hogy a párátlanító csak a levegőből tudja eltávolítani a nedvességet, az anyagokból csak közvetve. A mennyezet, a falak és a bútorok állapotától függően több hétbe is beletelhet, mire a tárolt nedvességet visszaadják a levegőnek! Ezért is javasoljuk, hogy ha saját páratartalom-mérőt (higrométert) használ, akkor azt a lehető leghamarábban és a falak és a mennyezetektől némi távolságra helyezze el, mert ellenkező esetben a helyiség levegőjében meghatározott páratartalom értékét meghamisítja!

Mint minden párátlanító készülék esetében, a párátlanítási teljesítményt döntően a következő tényezők befolyásolják:

A) a helyiség levegőjének nedvességtartalma és B) a helyiség hőmérséklete/hőmérséklete.

A biztonság kedvéért itt egy kivonat a DAUERBETRIEB párátlanítási táblázatából:

35 fok és 80%-os ford. = kb. 22 liter
30 fok és 80%-os ford. = kb. 20 liter
20 fok és 80%-os ford. = kb. 11 liter
15 fok és 80%-os ford. = kb. 9 liter
10 fok és 80%-os ford. = kb. 6 liter
5 fok és 80%-os ford. = kb. 5 liter

és 90% r.p. mellett = kb. 25 liter
és 90% r.p. mellett = kb. 22 liter
és 90% r.p. mellett = kb. 14 liter
és 90% r.p. mellett = kb. 11 liter
és 90% r.p. mellett = kb. 8 liter
és 90% r.p. mellett = kb. 6 liter

és 60% r.p. mellett = kb. 13 liter
és 60% r.p. mellett = kb. 11 liter
és 60% r.p. mellett = kb. 7 liter
és 60% r.p. mellett = kb. 5 liter
és 60% r.p. mellett = kb. 4 liter
és 60% r.p. mellett = kb. 3 liter

Minden adat hozzávetőleges napi érték (ingadozási tűrés), közvetlenül a készülék bemeneténél mérve, és természetesen ezek az értékek csak akkor érvényesek, ha a hőmérséklet és a páratartalom állandó marad!

A készülék zörög vagy futóhangokat ad ki

A futóhangokat általában a légszűrőegység okozza. Kérjük, hogy távolítsa el a légszűrőt, és ellenőrizze, hogy a futóhangok ugyanolyan mértékben fennállnak-e még?

A párátlanító kedvezőtlen elhelyezése gyakran a nagyobb futási zajok oka. Próbálja meg egy kicsit megváltoztatni a pozíciót, mivel a futási zajok általában nagyrészt megszűnnek. Optimális és különösen halk működés érhető el, ha a párátlanítót működés közben egy szőnyegre, lábtörlőre vagy hasonlóra helyezi! (A kőpadlók, csempék, laminált vagy parkettás padlóburkolatok viszont felerősítik a párátlanító működési zaját).

A készülék szivárog vagy víz szivárog ki belőle

Ezzel kapcsolatban a következő információkat szeretnénk közölni:

A párátlanító "szivárgása" tulajdonképpen kizárt, hacsak nem törött el a főkeret, és ez természetesen erőszak alkalmazása nélkül is kizárható.

Ha a víz még mindig szivárog, a kondenzvíz valószínűleg a "vészlefolyból" jön, amely a gyűjtőtartály mögött, jobbra fent, egy kis háromszög alakú mélyedésben található. Ennek oka az, hogy a normál lefolyó eltömődött. Ennek a következő okai lehetnek:

1. A leggyakoribb ok a csepegtető tálca vagy a bal oldali lefolyó enyhe szennyeződése (pl. elpusztult rovarok, szennyeződés vagy hasonló miatt), ezért a kondenzvíz nem tud normálisan lefolyni. Ezzel kapcsolatban ellenőrizze a bal oldali lefolyót, vagy rázza fel a készüléket rövid időre fejfel fordított helyzetben. Ezt követően várjon legalább 4 órát, mielőtt újra bekapcsolja a készüléket!
2. A készüléknek nincs egyenes állványa.
3. Lehetséges, hogy csak egy nagyobb jégdarab vált le a párátlanító hűtőbordáiról, és ez okoz rövid távú elzáródást. Ezért javasoljuk, hogy egy napra teljesen válassza le a készüléket az áramellátásról, ezt követően a készüléknek már nem szabadna "szivárognia".

Más:

Garancia nyilatkozat:

A törvényes jótállási igények ellenére a gyártó az Ön országa jogszabályainak megfelelően, de legalább 1 év (Németországban magánszemélyek esetében 2 év) jótállást vállal. A garancia a készülék végfelhasználónak történő eladásának napján kezdődik. A garancia csak az anyag- vagy gyártási hibából eredő hibákra terjed ki. A garanciális javításokat csak egy erre felhatalmazott ügyfélszolgálati központ végezheti el. A garanciális igény érvényesítéséhez csatolni kell az eredeti (a vásárlás dátumával ellátott) eladási bizonylatot.

A garancia nem vonatkozik a következőkre

- Normál kopás és elhasználódás
- Nem rendeltetésszerű használat, pl. a készülék túlterhelése vagy nem engedélyezett tartozékok használata.
- Külső behatások, erőszakos behatások vagy idegen tárgyak okozta sérülések
- A használati utasítás be nem tartása által okozott károk, pl. nem megfelelő hálózati feszültséghez való csatlakoztatás vagy a telepítési utasítás be nem tartása.
- Teljesen vagy részben szétszerelt készülékek

Megfelelőség:

A páratlanítót bevizsgálták, és magát és/vagy annak részeit az alábbi (biztonsági) szabványoknak megfelelően gyártották: "GS" TÜV Rheinland által bevizsgált, és természetesen CE megfelelőséggel és EMC megfelelőséggel.

Biztonságossági vizsgálat a következők szerint:	EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A15:2021 EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012 EN 62233:2008 AfPS GS 2019:01 PAK EK1 527-12 Rev.2
CE (LVD) megfelelőségi vizsgálat a következők szerint:	EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012 EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019 +A15:2021 EN 62233:2008
EMC-megfelelőség vizsgálata a következők 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

A termék helyes ártalmatlanítása:



Az EU-ban ez a szimbólum azt jelzi, hogy a terméket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. A régi készülékek értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, amelyeket újra kell hasznosítani. Ezenkívül a környezetet és az emberi egészséget nem szabad károsítani az ellenőrizetlen hulladéklerakással. Ezért kérjük, hogy a régi készülékeket a megfelelő gyűjtőrendszereken keresztül ártalmatlanítsa, vagy küldje el a készüléket ártalmatlanításra oda, ahol vásárolta. Ők majd újrahasznosítják a készüléket.

Reméljük, hogy élvezni fogja a készülék használatát

Az Ön Aktobis AG

Tartsa ezt a használati utasítást biztonságos helyen!