

Meaco 12L és 20L kis energiafogyasztású páramentesítő/légtisztító használati útmutató



Meaco 12L és 20L kis energiafogyasztású páramentesítő/légtisztító készülék

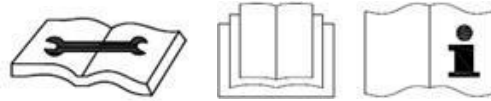
Kérjük, olvassa el ezt a használati útmutatót a páramentesítő használata előtt, és őrizze meg a későbbi használatra.

Köszönjük, hogy a Meacót választotta, nagyra értékeljük.

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

Ezt a páramentesítőt nem szabad olyan helyiségekben használni, ahol a következő feltételek uralkodnak:

- Robbanásveszélyes légkör
- Agresszív légkör
- Magas oldószer-koncentráció
- Rendkívül nagy mennyiségű por



Tartsa a gyerekeket távol a készüléktől: Ne engedje, hogy gyermekek játsszanak a készülékkel vagy annak közelében, mert ez sérülést eredményezhet. Ügyeljen arra, hogy a felügyelet nélkül hagyott készülék ne legyen elérhető gyermekek számára. A készüléket csökkent fizikai, érzékelési vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve a szükséges tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személy (beleértve a gyermekeket is) csak akkor használhatja, ha a biztonságáért felelős személy felügyeletet biztosít vagy a készülék használatára vonatkozó útmutatást nyújt számára.

Tartsa a készüléket földelve: A készüléket mindig földelt dugóval és földelt elektromos csatlakozóval működtesse. A földelt dugó alapvető biztonsági elem, amely segít csökkenteni az áramütés vagy tűzveszély kockázatát.

Védje a tápkábelt a sérüléstől: Soha ne működtesse a készüléket sérült tápkábelrel, mert ez elektromos veszélyeket vagy tűzveszélyt okozhat. Ha a tápkábel megsérül, akkor ki kell cserélni egy azonos típusú és áramerősségű kábelre.

Hosszabbító kábelek: A hosszabbító kábeleknek földeltnek kell lenniük, és megfelelő feszültséget kell biztosítaniuk a készülék számára.

Óvatosan kezelje: A páramentesítőt ne ejtse le, ne dobálja és ne törje össze. A durva kezelés károsíthatja az alkatrészeket vagy a vezetékeket, és veszélyes állapotot eredményezhet.

Üzemeltetés stabil felületen: A készüléket mindig stabil, sík felületen, például padlón vagy erős pulton működtesse, hogy a páramentesítő ne tudjon leesni és sérülést okozni.

Tartsa víztől távol: Soha ne működtesse a készüléket vízben, mivel ez áramütés okozta sérülésveszélyét jelentheti. Ne tárolja és ne működtesse a szabadban. Ha az elektromos vezetékek vagy alkatrészek nedvesek, a készülék használata előtt gondosan szárítsa meg őket. Kétség esetén ne használja a páramentesítőt, és forduljon szakképzett villanyszerelőhöz vagy a Meaco által jóváhagyott mérnökhöz.

Ne engedje, hogy víz csöpögjön a páramentesítőre: A fürdőszobát úgy szárítsa, hogy a páramentesítőt a helyiségen kívülre helyezi, nyitott fürdőszobaajtó mellett. Ne használja a páramentesítőt a fürdőszobában.

Tartsa szabadon a légbeszívó nyílásokat: Ne tömítse el vagy ne zárja el a légbeszívó nyílásokat azáltal, hogy a páramentesítőt túl közel helyezi függönyökhöz, falakhoz vagy bármihez, ami korlátozza a levegő beáramlását. Ez a készülék túlmelegedését okozhatja, ami tüzet vagy elektromos veszélyt eredményezhet.

Tartsa tisztán a szűrőt: A levegő bemeneti nyílásán egy szűrő található, amely megakadályozza, hogy por kerüljön a páramentesítő belsejébe. Ha hagyja, hogy por és szennyeződés halmozódjon fel a szűrőn, a ventilátor motorjára nehezedő nyomás megnő, és csökken a levegőből kinyert víz mennyisége. A szűrő tisztításának elmulasztása lerövidíti a páramentesítő élettartamát, növeli az energiafogyasztást és csökkenti a vízkivonást. Legalább kéthetente ellenőrizze és tisztítsa meg a szűrőt.

Tartsa szárazon az elektromos alkatrészeket: Soha ne engedjen vizet a páramentesítő elektromos alkatrészeinek belsejébe. Ha ezek a területek bármilyen okból nedvesek lesznek, a páramentesítő használata előtt alaposan szárítsa meg őket. Kétség esetén ne használja a páramentesítőt, és forduljon szakképzett villanyszerelőhöz vagy a Meaco által jóváhagyott mérnökhöz.

Az üzemeltetőnek a kezelési útmutatót a felhasználó rendelkezésére kell bocsátania, és meg kell győződnie arról, hogy a felhasználó megértette a kézikönyvet.



A Meaco 12L kis energiafogyasztású páramentesítő és a Meaco 20L kis energiafogyasztású páramentesítő egyaránt az új R290 gáz-halmazállapotú hűtőközeget használja az európai környezetvédelmi irányelveknek való megfelelés érdekében. Az R290 kíméletesebb a környezethez, és a globális felmelegedés csökkentésére tett erőfeszítések részét képezi, mivel alacsony a globális felmelegedési potenciálja (GWP).

A Meaco 12 literes vagy a Meaco 20 literes kis energiafogyasztású páramentesítő használatakor a következőket kell figyelembe vennie:

- A páramentesítő 12 literes modellje körülbelül 35 gramm, a 20 literes modellje pedig 75 gramm R290 hűtőközeggel dolgozik, amely tűzveszélyes anyag. Ezért ez egy zárt rendszer része, és csak képzett Meaco mérnök szervizelheti.
- A hűtőközeg szivárgása és a gáz gyújtóforrással történő érintkezése okozta tűz- vagy robbanásveszély elkerülése érdekében ne használja vagy tárolja a páramentesítőt 4 m²-nél kisebb helyiségben.
- Ne használja olyan helyiségben, ahol folyamatos gyújtóforrások vannak, például nyílt láng, gáztűzhely vagy főzőlap, cigaretta vagy bármilyen más gyújtóforrás.
- A páramentesítő nem szellőző helyen történő telepítése, működtetése vagy tárolása esetén a helyiséget úgy kell kialakítani, hogy a kiszivárgó hűtőközeg ne halmozódhasson fel, ellenkező esetben ugyanis elektromos fűtőtest, tűzhely vagy egyéb gyújtóforrás hatására meggyulladva tűz- vagy robbanásveszélyt okozhat.
- Az R290 gáz-halmazállapotú hűtőközeg szagtalan.
- Ne lyukassza ki sem a készülék élettartama alatt, sem utána. Az élettartam végén a helyi újrahasznosítási előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
- Ha bármilyen sérülés éri a készüléket, akkor ne használja azt, és lépjen kapcsolatba a Meacóval vagy a kereskedővel.
- Mint minden páramentesítőt, ezt a készüléket is mindig függőleges helyzetben kell tartani, és az átvételt követően a használatbavétel előtt 4 órán keresztül függőleges helyzetben állni kell hagyni.



Ezen utasítások be nem tartása tüzet, anyagi kárt, súlyos sérülést vagy akár halált is okozhat.

A hűtőkört kezelő vagy azon dolgozó személyeknek rendelkezniük kell egy nemzeti akkreditált szervezet által kiállított, megfelelő tanúsítvánnyal, amely az iparág nemzeti szövetségei által elismert és az R290 hűtőközegekre vonatkozó legújabb iránymutatásnak megfelelő specifikus értékelés szerint igazolja a gyúlékony hűtőközegek kezelésében való jártasságot.

A készülék károsodásának és a szerelő esetleges sérülésének elkerülése érdekében csak a Meaco által jóváhagyott mérnök végezhet szervizelést, eredeti Meaco alkatrészek felhasználásával.

ÁLTALÁNOS TANÁCSOK

- A páramentesítő első üzembe helyezése előtt gondosan tanulmányozza át a használati útmutatót.
- A készülék átvétele után ellenőrizze a páramentesítőt, hogy a szállítás során nem sérült-e meg. Sérülés esetén azonnal értesítse a feladót.
- Őrizze meg a páramentesítő dobozát és csomagolását biztonságos helyen – szükség lesz rá, ha a páramentesítő a jövőben szervizelésre szorul. Egyszerűen vágja át a ragasztószalagot egy késsel, és hajtsa össze a kartondobozt, ezzel helyet takaríthat meg.

A PÁRAMENTESÍTŐ MŰKÖDÉSI ELVE

A páramentesítő egy épület vagy épületrész levegője páratartalmának csökkentésére szolgál. Célja, hogy segítsen megszáritani a mosott ruhákat, megelőzni a páralecsapódást, a penészesedést, a dohos levegőt és a magas relatív páratartalommal kapcsolatos egyéb problémákat.

A páramentesítő számára a helyiség kiszárításához és a kívánt relatív páratartalom eléréséhez szükséges idő a helyiségben uralkodó környezeti körülményektől függ. Például a külső levegővel történő légcserek száma, a nedvességforrások és a helyiség hőmérséklete mind felgyorsíthatja vagy lelassíthatja a páramentesítési folyamatot.

A páramentesítő a kondenzációs elvek szerint, hővisszanyeréssel működik. A ventilátor a párás levegőt a helyiségből beszívja és egy szűrőn keresztül, majd egy elpárologtatón keresztül áramoltatja. Eközben a levegőt harmatpont alá hűti, így a levegő vízgőze a tekercseken kondenzátumot képez, amely a belső tartályba folyik, majd onnan kiönthető. A lehűtött és megszáritott levegőt egy kondenzátorral ismét felmelegíti. A helyiség levegőjének a páramentesítőn való ismételt átáramoltatásával a levegő nedvességtartalma és relatív páratartalma csökken.

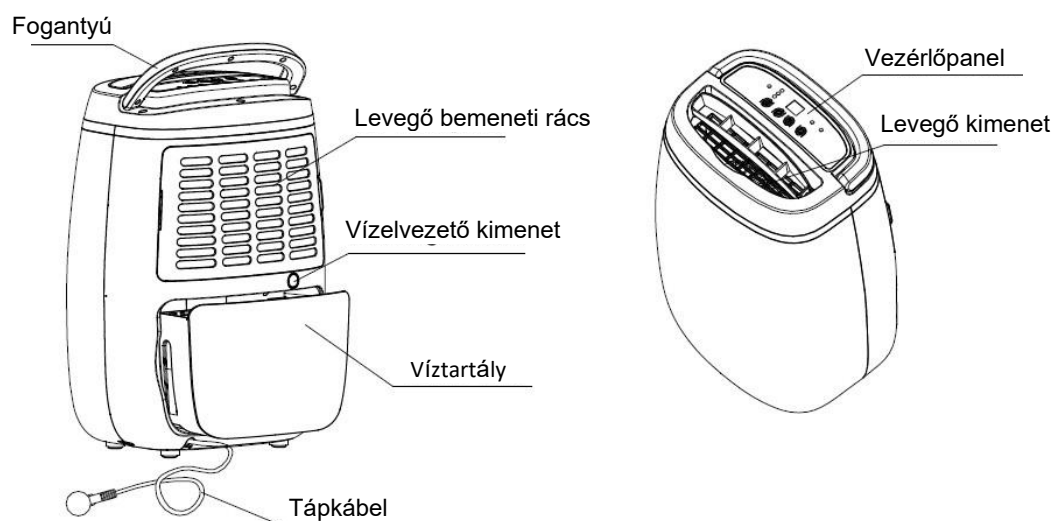
TELEPÍTÉS ÉS SZÁLLÍTÁS

A telepítéshez és szállításhoz tartsa be a következő utasításokat:

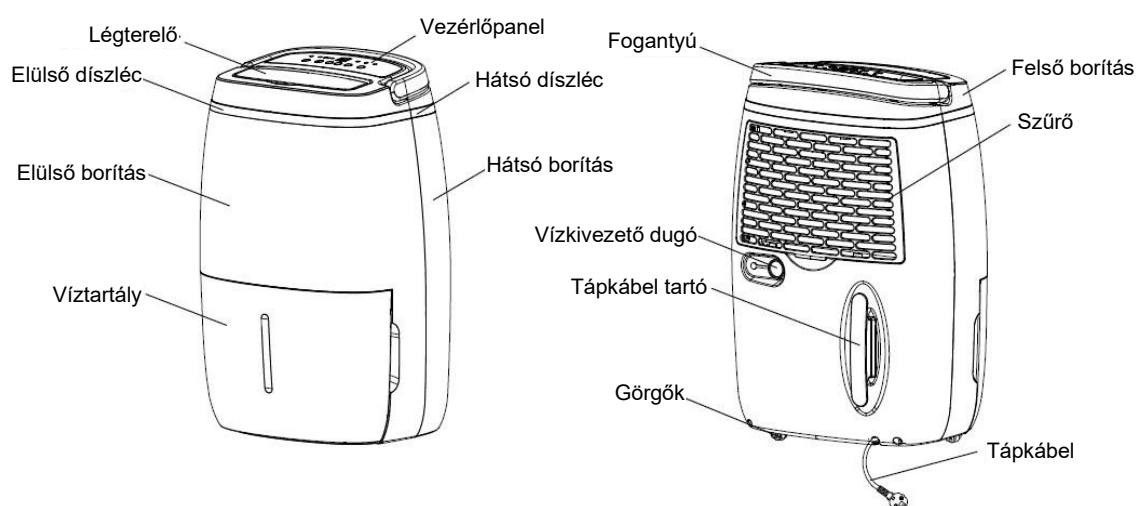
- A páramentesítőt a használata előtt hagyja 4 órán át függőleges helyzetben állni.
- Dugja a készüléket közvetlenül a fali aljzatba, és kapcsolja be a készüléken található BE/KI gombbal.
- A megfelelő légáramlás érdekében biztosítson legalább 30 cm helyet a készülék körül. A páramentesítő működése közben a levegő be- és kimeneti nyílását tilos letakarni.
- Győződjön meg arról, hogy a víztartály stabilan a helyén van. A készülék csak akkor kapcsol be, ha a víztartály stabilan a helyén van.
- Ha a páramentesítőt át kell helyezni, akkor ki kell kapcsolni a készülék BE/KI kapcsolójával. A víztartály kiürítéséhez a hálózati dugót ki kell húzni az aljzatból.
- Szállításkor a páramentesítőt csak sík felületen szabad rögzíteni, és gondoskodni kell arról, hogy ne guruljon el.
- A páramentesítőt mindig függőlegesen kell szállítani – ha a páramentesítő néhány percnél hosszabb ideig vízszintes helyzetben volt, a működés előtt legalább 30 percig függőleges helyzetben kell hagyni. Ez lehetővé teszi az olaj visszafolyását a kompresszorba.

TERMÉKAZONOSÍTÁS

12L KIS ENERGIAFOGYASZTÁSÚ PÁRAMENTESÍTŐ/LÉGTISZTÍTÓ



20L KIS ENERGIAFOGYASZTÁSÚ PÁRAMENTESÍTŐ/LÉGTISZTÍTÓ



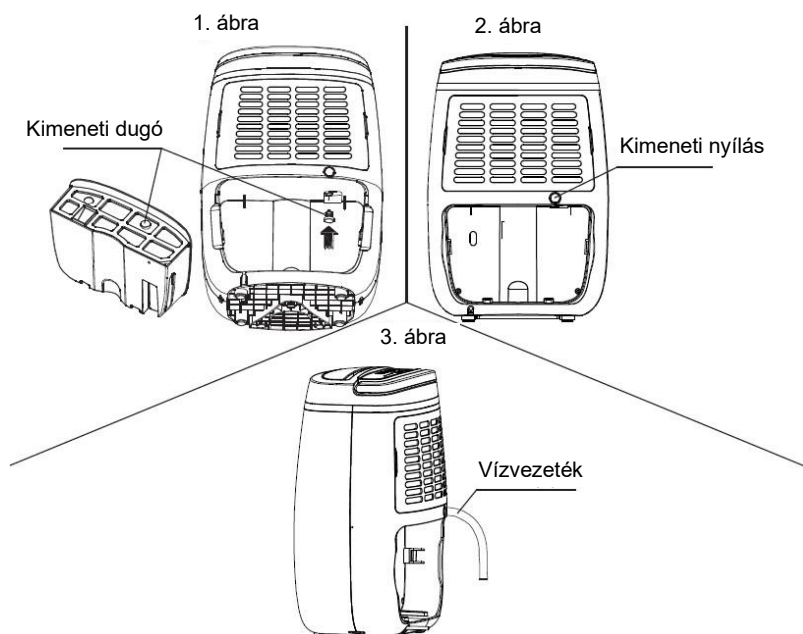
Vállalkozásként tisztában vagyunk az éghajlatváltozás sürgető problémájával, és felismerjük, mennyire fontos, hogy kivegyük a részünket a környezetbarátabbá válásból. Ezért a keletkező műanyag hulladék mennyiségének csökkentése érdekében páramentesítő készülékeinkhez már nem adunk folyamatos leeresztő tömlőt, mivel ügyfeleink többsége nem használja azt. Ha a folyamatos vízvezetés opcióval szeretné használni a páramentesítőt, akkor olyan kerti tömlőt használhat, amelynek belső átmérője 12 mm (12 literes kis energiafogyasztású modell) vagy 14 mm (20 literes kis energiafogyasztású modell).



A FOLYAMATOS VÍZELVEZETÉS HASZNÁLATA

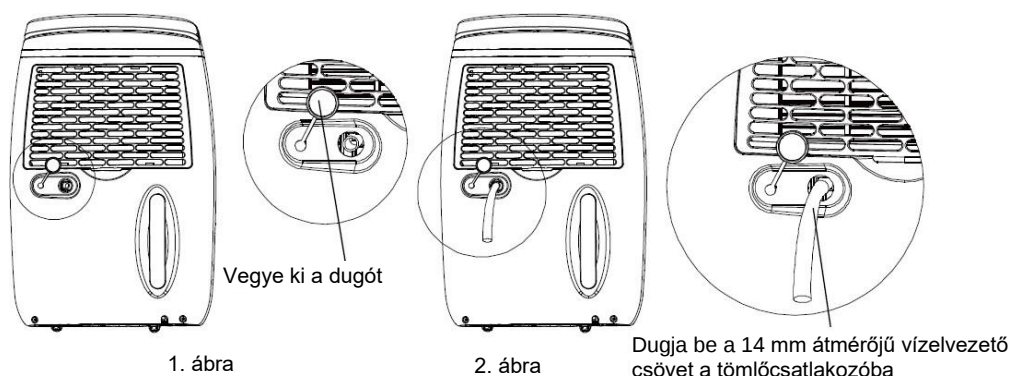
Ha folyamatosan szeretné elvezetni a vizet, és nem szeretné kiüríteni a víztartályt, akkor az alábbi ábrák szerint egy tömlő csatlakoztatható. Győződjön meg arról, hogy a tömlő lefelé irányul, nincs megtörve, megcsavarodva vagy eldugulva, hogy a víz a gravitáció segítségével kifolyhasson a készülékből.

12L KIS ENERGIAFOGYASZTÁSÚ PÁRMENTESÍTŐ/LÉGTISZTÍTÓ



A folyamatos vízelvezetés használatához vegye ki a víztartályt a készülékből. Vegye ki a gumidugót a víztartályból, és helyezze be a kifolyóba, amely a víztartályba csöpög. Vágja le a készülék hátulján lévő kör alakú tárcsát (a szűrő jobb alsó részén), és tolja át a 12 mm-es tömlőt azt a belső kivezetőcsőhöz rögzítő lyukon. Ha a tömlő a helyén van, helyezze vissza a víztartályt a készülékbe (ahhoz, hogy a folyamatos vízelvezetés működjön, a víztartálynak mindig a helyén kell lennie).

20L KIS ENERGIAFOGYASZTÁSÚ PÁRMENTESÍTŐ/LÉGTISZTÍTÓ

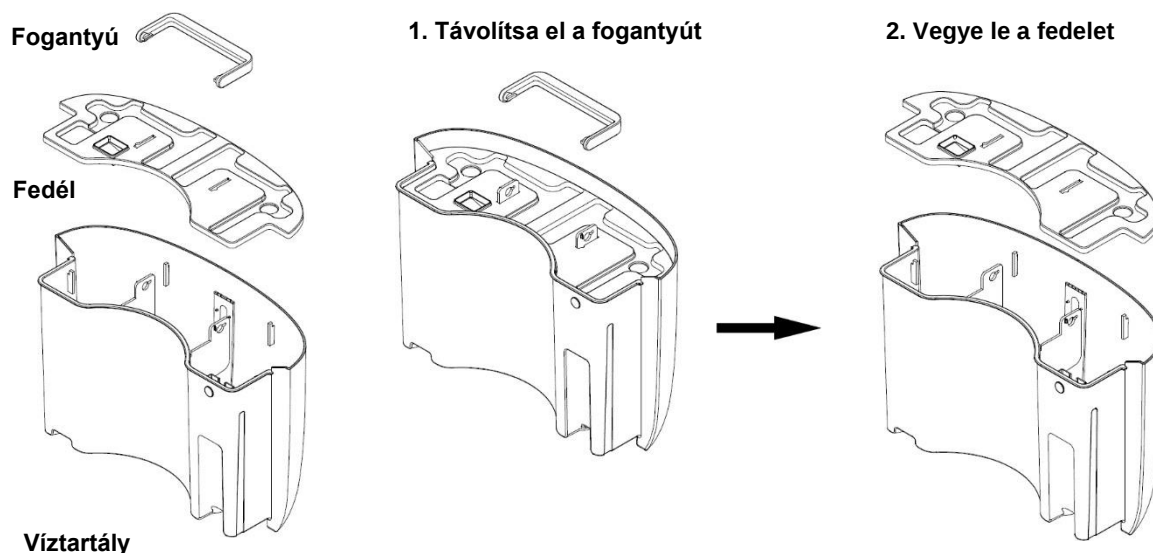


A folyamatos vízelvezetés használatához vegye le a dugót a készülék hátuljáról, és tolja át a 14 mm-es tömlőt azt a belső kivezetőcsőhöz rögzítő lyukon (ahhoz, hogy a folyamatos vízelvezetés működjön, a víztartálynak mindig a helyén kell lennie).

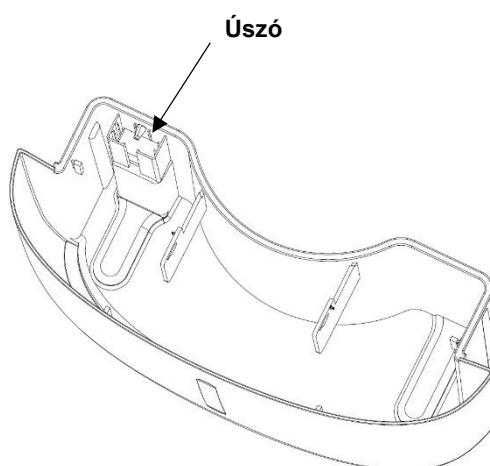
A VÍZTARTÁLY KIÜRÍTÉSE

A víztartály a 20 literes modellnél a készülék elején, a 12 literes modellnél pedig a készülék hátulján található. A víztartály kiürítéséhez egyszerűen húzza ki a tartályt a készülékből, és öntse ki a vizet. A fedelet nem kell eltávolítani, mivel a víz a sarokban lévő lyukon keresztül kiönthető. Az összegyűjtött vizet csak nem ehető növények öntözésére lehet felhasználni – ne fogyassza el.

Ha a 20 literes kis energiafogyasztású modell víztartályának belsejét meg szeretné tisztítani, a fedelet a fogantyún keresztül el kell távolítani. Forgassa el a fogantyút, hogy a fogantyú hornyait a víztartályon lévő kör alakú lyukakhoz igazítsa. Óvatosan nyomja befelé a fogantyú mindkét oldalát, és emelje ki a fogantyút. Ezután eltávolíthatja a víztartály fedelét.



Felhívjuk figyelmét, hogy a víztartály belsejében egy úszó található. Fontos, hogy ez az úszó NE kerüljön ki a víztartályból. Az úszó méri a víztartályban lévő vízszintet, és a víztartály megteltekor az érzékelő elindítja a páramentesítő kikapcsolását.



VEZÉRLŐPANELEK

12L KIS ENERGIAFOGYASZTÁSÚ PÁRAMENTESÍTŐ/LÉGTISZTÍTÓ



KI-/BEKAPCSOLÓ GOMB

Amikor a páramentesítőt csatlakoztatja a fali aljzathoz, a páramentesítő sípol, és a kijelző üres marad. A páramentesítő be- vagy kikapcsolásához nyomja meg a BE/KI gombot.



FEL és LE nyilak (a páratartalom célértékének beállításához)

A FEL és a LE nyilakkal 30%rh és 80%rh között kiválasztható a relatív páratartalom célértéke, a CO üzemmód vagy az AP üzemmód. Nyomja meg a FEL- vagy LE nyilat, amíg el nem éri a kívánt relatív páratartalom célértékét. A páramentesítő addig működik, amíg el nem éri a megcélzott páratartalom-szintet. Ha a CO üzemmódot választja, a páramentesítő folyamatosan működik, és soha nem áll le. Ha az AP üzemmódot választja, a páramentesítő csak a levegőt tisztítja, és nem gyűjt vizet.



A FEL nyíl a következő sorrendben halad a beállítások között: AP-CO-30-35-40-45- 50-55-60-65-70-75-80.

A LE nyíl a következő sorrendben halad a beállítások között: 80-75-70-65-60- 55-50-45-40-35-30-CO-AP.



KIKAPCSOLÁS IDŐZÍTŐ GOMB

A kikapcsolás időzítő visszaszámlálóként működik. Ez akkor használható, ha azt szeretné, hogy a páramentesítő meghatározott számú órán keresztül működjön, majd kikapcsoljon. Nyomja meg a kikapcsolás időzítő gombot, majd a FEL és LE nyilak segítségével állítsa be a kívánt óraszámot, ameddig a páramentesítőt működtetni szeretné (1 és 12 óra között állítható). Ez nem egy naponta bekapcsoló időzítő, ezért minden alkalommal be kell állítani, amikor használni szeretné.



PÁRAMENTESÍTÉS JELZŐLÁMPA

A csepp alatti LED állandóan világít, még akkor is, ha a páramentesítő elérte a kívánt páratartalom-szintet.



LEOLVASZTÓ ÜZEMMÓD

A páramentesítő automatikus leolvasztó rendszerrel rendelkezik. Alacsony hőmérsékleten történő működés esetén a párologtató felületén fagy keletkezik, ami befolyásolja a páramentesítő hatékonyságát. Ha ez megtörténik, a készülék automatikusan időszakos leolvasztásra vált, és a hópehely szimbólum alatt világítani kezd a LED. A készülék leolvasztó üzemmódban töltött ideje változó. Ez nem hiba, hanem a páramentesítési folyamat része. A páramentesítőt nem ajánlott 5 °C alatti hőmérsékleten használni.

VÍZTARTÁLY MEGTELT JELZŐ



Ha a víztartály megtelt, a páramentesítő többször is sípol, majd kikapcsol. Miután a víztartályt kiürítette és stabilan visszahelyezte a páramentesítőbe, a páramentesítő ismét a korábbi beállítások szerint kezd el működni.

GYEREKZÁR



A gyerekzár aktiválásához nyomja meg egyszerre három másodpercig a FEL és a LE nyilat; a kijelzőn megjelenik az LC. Ez megakadályozza a páramentesítő funkcióinak módosítását. A páramentesítő nem kapcsolható ki, ha a gyerekzár be van kapcsolva. A gyerekzár kikapcsolásához nyomja meg ismét három másodpercig egyszerre a FEL és a LE nyilakat.

SZELLŐZŐ LAMELLA

A szellőző lamella kézzel állítható, és a páramentesítő használatakor mindig nyitva kell tartani. Ha a páramentesítőt mosott ruha szárítására használja, javasoljuk, hogy a szellőző lamella segítségével irányítsa a légáramlást a mosott ruhák felé. Felhívjuk a figyelmét, hogy minél szélesebb szögre van beállítva a szellőző lamella, annál kisebb zajt fog csapni a páramentesítő.

A KIJELZŐN MEGJELENŐ ÉRTÉKEK

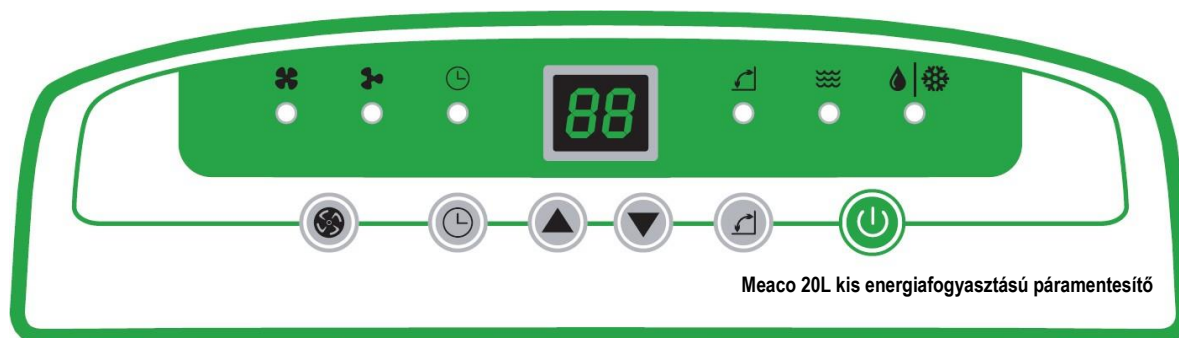
A páramentesítő bekapcsolásakor a kijelzőn megjelenő érték mutatja annak a **helyiségnek az aktuális relatív páratartalmát**, ahol a páramentesítőt használják.

A LE nyíl egyszeri megnyomásakor a kijelzőn megjelenik a páramentesítő beállított üzemmódja, például a **páratartalom beállított célértéke**, az AP vagy CO. Javasoljuk, hogy a páramentesítőt úgy állítsa be, hogy 50%rh vagy 55%rh páratartalom célértéket érjen el. Két másodperc múlva a kijelzőn újra megjelenik a környezet aktuális relatív páratartalma. Az AP vagy CO üzemmóddal kapcsolatos további információkért lásd a 13. oldalt.



A páratartalom célértékének elérését követően (több mint 3%-kal alatta) a páramentesítő fél órára alvó üzemmódba lép, és a kijelzőn megjelenő érték jelentősen megnövekedhet, ami azért van, mert a páramentesítő a belső páratartalom szintjét olvassa, és nem a környezet külső relatív páratartalmát mutatja (további információkért lásd a 14. oldalon).

20L KIS ENERGIAFOGYASZTÁSÚ PÁRAMENTESÍTŐ/LÉGTISZTÍTÓ



KI-/BEKAPCSOLÓ GOMB



Amikor a páramentesítőt csatlakoztatja a fali aljzathoz, a páramentesítő sípol, és a kijelző üres marad. A páramentesítő be- vagy kikapcsolásához nyomja meg a BE/KI gombot.

FEL és LE nyilak (a páratartalom célértékének beállításához)



A FEL és a LE nyilakkal 30%rh és 80%rh között kiválasztható a relatív páratartalom célértéke, a CO üzemmód vagy az AP üzemmód. Nyomja meg a FEL- vagy LE nyilat, amíg el nem éri a kívánt relatív páratartalom célértékét. A páramentesítő addig működik, amíg el nem éri a megcélzott páratartalom szintet. Ha a CO üzemmódot választja, a páramentesítő folyamatosan működik, és soha nem áll le. Ha az AP üzemmódot választja, a páramentesítő csak a levegőt tisztítja, és nem gyűjt vizet.



A FEL nyíl a következő sorrendben halad a beállítások között: AP-CO-30-35-40-45- 50-55-60-65-70-75-80.

A LE nyíl a következő sorrendben halad a beállítások között: 80-75-70-65-60- 55-50-45-40-35-30-CO-AP.

KIKAPCSOLÁS IDŐZÍTŐ GOMB



A kikapcsolás időzítő visszaszámlálóként működik. Ez akkor használható, ha azt szeretné, hogy a páramentesítő meghatározott számú órán keresztül működjön, majd kikapcsoljon. Nyomja meg a kikapcsolás időzítő gombot, majd a FEL és LE nyilak segítségével állítsa be a kívánt óraszámot, ameddig a páramentesítőt működtetni szeretné (1 és 12 óra között állítható). Ez nem egy naponta bekapcsoló időzítő, ezért minden alkalommal be kell állítani, amikor használni szeretné.

VENTILÁTORSEBESSÉG GOMB



A ventilátorsebesség gombot megnyomva két különböző ventilátorsebesség közül választhat: kis és nagy. A kijelzőn a két ventilátor ikon alatt lévő LED jelzőfények megváltoznak, jelezve az éppen használt ventilátorsebességet. A kijelző bal oldalán lévő ikon a nagy ventilátorsebességet, a jobb oldalon lévő ikon a kis ventilátorsebességet jelzi.

SZELLŐZŐ LAMELLALENGETÉS GOMB



Nyomja meg a lamellalengetés gombot a lengetés üzemmód be- vagy kikapcsolásához. Bekapcsoláskor a LED jelzőfény világít, és a lamella automatikusan fel-le mozog, egyenletesen elosztva a levegőt. Ha a lamellalengetés ki van kapcsolva, a légáramlás irányítása érdekében a lamella kézzel mozgatható egy meghatározott helyzetbe. A lamellát mindig nyitva kell tartani, amikor a páramentesítő be van kapcsolva.



PÁRAMENTESÍTÉS JELZŐLÁMPA

A csepp és a hópehely alatti LED jelzőfény állandóan világít, még akkor is, ha a páramentesítő elérte a kívánt páratartalom-szintet. Ez a lámpa állandóan világít, nem villog. Ha a lámpa villog, akkor a készülék leolvasztó üzemmódban van.



LEOLVASZTÓ ÜZEMMÓD

A páramentesítő automatikus leolvasztó rendszerrel rendelkezik. Alacsony hőmérsékleten történő működés esetén a párologtató felületén fagy keletkezik, ami befolyásolja a páramentesítő hatékonyságát. Ha ez megtörténik, a készülék automatikusan időszakos leolvasztásra vált, és a csepp és hópehely szimbólum alatti LED jelzőfény villogni kezd. A készülék leolvasztó üzemmódban töltött ideje változó. Ez nem hiba, hanem a páramentesítési folyamat része. A páramentesítőt nem ajánlott 5 °C alatti hőmérsékleten használni.



VÍZTARTÁLY MEGTELT JELZŐ

Ha a víztartály megtelt, a páramentesítő többször is sípol, majd kikapcsol. Miután a víztartályt kiürítette és stabilan visszahelyezte a páramentesítőbe, a páramentesítő ismét a korábbi beállítások szerint kezd el működni.



GYEREKZÁR

A gyerekzár aktiválásához nyomja meg egyszerre három másodpercig a FEL és a LE nyilat; a kijelzőn megjelenik az LC. Ez megakadályozza a páramentesítő funkcióinak módosítását. A páramentesítő nem kapcsolható ki, ha a gyerekzár be van kapcsolva. A gyerekzár kikapcsolásához nyomja meg ismét három másodpercig egyszerre a FEL és a LE nyilakat.

A KIJELZŐN MEGJELENŐ ÉRTÉKEK

A páramentesítő bekapcsolásakor a kijelzőn megjelenő érték mutatja annak a **helyiségnek az aktuális relatív páratartalmát**, ahol a páramentesítőt használják.

A LE nyíl egyszeri megnyomásakor a kijelzőn megjelenik a páramentesítő beállított üzemmódja, például a **páratartalom beállított célértéke**, az AP vagy CO. Javasoljuk, hogy a páramentesítőt úgy állítsa be, hogy 50%rh vagy 55%rh páratartalom célértéket érjen el. Két másodperc múlva a kijelzőn újra megjelenik a környezet aktuális relatív páratartalma. Az AP vagy CO üzemmóddal kapcsolatos további információkért lásd a 13. oldalt.



A páratartalom célértékének elérését követően (több mint 3%-kal alatta) a páramentesítő fél órára alvó üzemmódba lép, és a kijelzőn megjelenő érték jelentősen megnövekedhet, ami azért van, mert a páramentesítő a belső páratartalom szintjét olvassa, és nem a környezet külső relatív páratartalmát mutatja (további információkért lásd a 14. oldalon).

EGYÉB FUNKCIÓK

HEPA SZŰRŐ

A HEPA szűrők kiváló légtisztító képességet biztosítanak. Ha allergiás a penészpórákra, pollenekre, porra, háziállatok szőrére, poratkákra stb., akkor a HEPA szűrő segít. Ezek True HEPA szűrők, ami azt jelenti, hogy megfelelnek a szigorú nemzetközi szabványoknak, és biztosítják, hogy a 0,3 µm vagy annál nagyobb méretű részecskék 99,97%-át felfogják, és megfelelnek az E11 osztályú követelményeknek. Ezek a páramentesítőkhez jelenleg kapható legjobb légtisztító szűrők.

A HEPA szűrő használata a következőképpen befolyásolja a páramentesítő teljesítményét:

Meaco 12L kis energiafogyasztású páramentesítő: 11%-kal kevesebb páramentesítés és 7%-kal nagyobb energiafogyasztás.

Meaco 20L kis energiafogyasztású páramentesítő: 9%-kal kevesebb páramentesítés és 5%-kal nagyobb energiafogyasztás.

Ha a HEPA szűrő a helyén van, a beállítástól függetlenül a páramentesítőn áthaladó összes levegő megtisztul. A HEPA szűrő behelyezésével kapcsolatos utasításokat lásd a 16. oldalon.

LÉGTISZTÍTÓ (AP) ÜZEMMÓD

A páramentesítő légtisztító, AP üzemmódban használható. Ennek az üzemmódnak az eléréséhez tartsa lenyomva a LE nyilat, amíg a kijelzőn meg nem jelenik az AP. Ebben az üzemmódban a páramentesítő nem gyűjt vizet, de a páramentesítőn áthaladó levegőt megtisztítja a portól, szennyeződésektől, baktériumoktól és allergénektől. A HEPA szűrőt be kell helyezni.

Ha a HEPA szűrő színe fehérről szürkére változik, ki kell cserélni a szűrőt. Csere HEPA szűrők az eu.meaco.com oldalon vásárolhatók.

FOLYAMATOS (CO) ÜZEMMÓD

Ennek az üzemmódnak az eléréséhez folyamatosan nyomja a LE nyilat addig, amíg a kijelzőn megjelenik a CO. CO üzemmódban a páramentesítő nem áll le, hanem a helyiség relatív páratartalmától függetlenül folytatja a környezet szárítását. Ez az ajánlott beállítás mosott ruhák szárításához.

MEMÓRIA FUNKCIÓ / AUTOMATIKUS ÚJRAINDÍTÁS

Ha a páramentesítőt a BE/KI gomb segítségével kikapcsolja, a páramentesítő visszakapcsolásakor a páramentesítő ugyanazokkal a beállításokkal folytatja a működést, amelyekkel korábban működött. Ha a páramentesítőt leválasztják a hálózatról vagy áramszünet miatt kikapcsol, a páramentesítő visszakapcsolásakor a páramentesítő 50%rh célértékkel fog működni.

Ha vissza kívánja állítani a páramentesítőt a gyári alapértelmezett beállításokra, kapcsolja ki a páramentesítőt a BE/KI gombbal, húzza ki a hálózatról, várjon néhány percet, csatlakoztassa ismét a hálózathoz, majd kapcsolja vissza a készüléket a BE/KI gombbal.

MEACO VEZÉRLŐ LOGIKA

Amikor a helyiség relatív páratartalma több mint 3%rh-val a relatív páratartalom célértéke alatt van, a páramentesítő leállítja a levegő szárítását, de a ventilátor még néhány percig tovább működik. Ha a relatív páratartalom stabil, akkor a páramentesítő 30 percre alvó üzemmódba lép.

Az alvó idő alatt a kijelzőn megjelenő páratartalom valószínűleg jóval a beállított érték fölé emelkedik. Ez azért van, mert a ventilátor ki van kapcsolva, és az érzékelő ilyenkor a páramentesítő belsejében lévő relatív páratartalmat méri, ahol hideg és nedves. Ez normális, és a készülék nem fog visszakapcsolni, mert ez a páramentesítőben lévő érték, és nem a helyiségben uralkodó érték.

30 perc elteltével a páramentesítő felébred, és 2 percig mintát vesz a levegőből, miközben csak a ventilátor működik, hogy a relatív páratartalom-érzékelő meg tudja mondani a vezérlőpanelnek, hogy mekkora a helyiség relatív páratartalma, ha a relatív páratartalom több mint 3%rh-val a beállított érték felett van, akkor újra elkezdi a páramentesítést, ha nem, akkor a ventilátor újabb 30 percre ismét alvó üzemmódba kapcsol.

A MEACO AJÁNLÁSA

ÁLTALÁNOS OTTHONI HASZNÁLAT

Általános használatra azt javasoljuk, hogy a páramentesítőt úgy állítsa be, hogy a páratartalom 50%rh vagy 55%rh célértéket érjen el, és a páramentesítőt otthonában központi helyen, például az előtérben vagy az előszobában helyezze el. Ha a ház/lakás egy területén nagyobb a probléma, helyezze a páramentesítőt közelebb ahhoz a területhez. Hagyja nyitva az összes belső ajtót, és tartsa csukva az ablakokat. A levegőben lévő nedvesség az egész házból a páramentesítő felé vándorol, így a készülék csökkentheti a relatív páratartalmat. A legjobb eredmény elérése érdekében hagyja a páramentesítőt a nap 24 órájában működni.

Felhívjuk figyelmét, hogy amikor először kezdi el használni a páramentesítőt, előfordulhat, hogy az folyamatosan működik, nagy mennyiségű vizet gyűjt, vagy nehezen éri el a kívánt páratartalmat. Ez teljesen normális. Sok felesleges víz van a környezetben, amelyet a páramentesítőnek el kell távolítania, ami azt jelenti, hogy sokkal erőteljesebben kell dolgoznia. Néhány hét múlva a páratartalom stabilizálódik, ezért a páramentesítő ritkábban fog működni, és kevesebb vizet fog összegyűjteni.

RUHASZÁRÍTÁS

A mosott ruhák gyorsabb szárítása érdekében a mosott ruhákat és a páramentesítőt minél kisebb helyiségbe helyezze, ahol minden ajtó és ablak csukva van. A páramentesítőt úgy helyezze el, hogy a száraz levegője a lehető legnagyobb területen érje a mosott ruhát, és a ruhákat úgy helyezze el, hogy a levegő keringeni tudjon körülöttük. Győződjön meg arról, hogy a mosott ruhákból nem tud víz csöpögni a páramentesítőre. Ha lehetséges, használjon álló ventilátort, hogy felgyorsítsa a légáramlást, és több száraz levegőt juttasson a mosott ruhák nagyobb részére. Egy kis meleg a szobában szintén segít. Állítsa a páramentesítőt CO üzemmódra és a legmagasabb ventilátorsebességre (vegye figyelembe, hogy a 12L modell csak egy ventilátorsebességgel rendelkezik).

KARBANTARTÁS

A karbantartási műveletek elvégzése előtt mindig kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a fővezetékét.

ELLENŐRIZZE AZ ELEKTROMOS RENDSZERT

- Rendszeres időközönként ellenőrizze az elektromos vezetéket sérülések szempontjából.

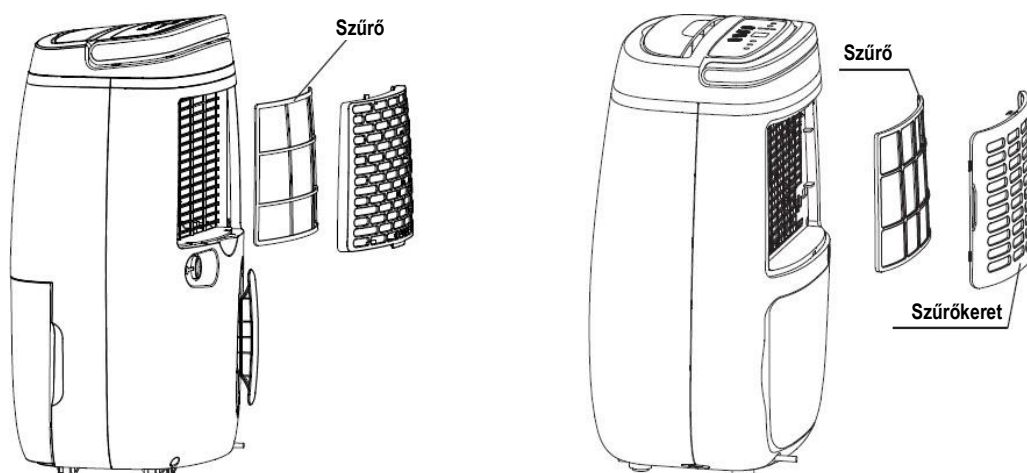
KÜLSŐ FELÜLETEK TISZTÍTÁSA

- A külső felületet puha, száraz ruhával tisztítsa meg. Ha a készülék rendkívül szennyezett, használjon enyhe tisztítószer, vagy törölje át a páramentesítőt egy enyhén nedves ruhával. Soha ne permetezze vizet a készülékre.

A SZŰRŐ TISZTÍTÁSA

A szűrő egy élethosszig tartó szűrő, amelyet nem kell cserélni (az elhasználódáson kívül). Rendszeres használat esetén a szűrő eltömődhet porral és szennyeződés-részecskékkel. A szűrőt legalább kéthetente meg kell tisztítani (ennek elmulasztása esetén a készülék garanciája érvényét veszítheti). Kövesse a következő lépéseket:

- Vegye ki a szűrőt (a szűrő a beépített szűrőkeretben található).
- Tisztítsa meg a szűrő mindkét oldalát egy porszívó végével vagy 40 °C-nál nem melegebb szappanos vízzel. Öblítse ki és szárítsa meg teljesen, mielőtt visszahelyezné a páramentesítőbe.



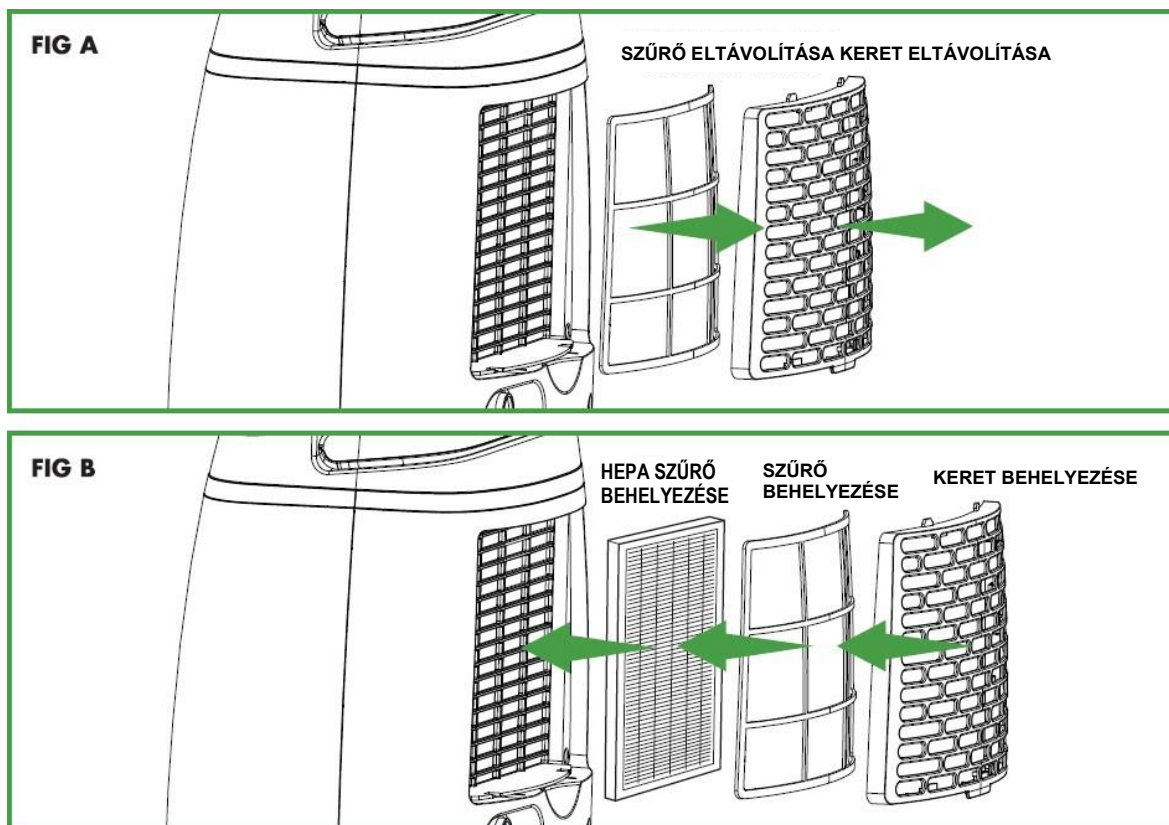
A HEPA SZŰRŐ CSERÉJE

A HEPA szűrő nem élethosszig tartó, és ki kell cserélni, amikor a színe fehérről szürkére változik (ez attól függ, hogy milyen környezetben használják a páramentesítőt, de a HEPA szűrőt nagyjából 3 havonta kell cserélni). A HEPA szűrőt időnként ki lehet porszívózni, hogy eltávolítsa a port és a szennyeződéseket.

HEPA szűrő használata nem kötelező. A páramentesítő HEPA szűrő nélkül is használható, ez azt jelenti, hogy csak páramentesíti a levegőt, de nem tisztítja azt.

Csere HEPA szűrők az eu.meaco.com oldalon vásárolhatók.

Az alábbi két ábra a HEPA szűrő behelyezését szemlélteti:



TÁROLÁS

Ha a gépet hosszabb ideig nem használja, tegye meg a következő lépéseket:

1. Húzza ki a dugót a konnektorból, és ürítse ki a víztartályt. Hagyja, hogy a víztartály és a páramentesítő teljesen megszáradjon, ez néhány napig is eltarthat.
2. Tisztítsa meg a szűrőt, és tárolja a készüléket pormentes, közvetlen napfénytől védett helyen, lehetőleg egy műanyaglappal letakarva.

SPECIFIKÁCIÓK

		Meaco 12L kis energiafogyasztású páramentesítő	Meaco 20L kis energiafogyasztású páramentesítő
Kivonási arány	30 °C és 80%rh mellett	Naponta 12 liter	Naponta 20,38 liter
	20°C és 60%rh mellett	Naponta 4,77 liter	Naponta 8,48 liter
Változtatható páratartalom- szabályozás		Igen 30%rh és 80%rh között	Igen 30%rh és 80%rh között
Szellőző lamella		Igen (kézi)	Igen (automatikus)
Levegőáramlás (névleges)		90 m ³ /óra	160 m ³ /óra
Automatikus újraindítás		Igen	Igen
Szűrő		Igen (és opcionális HEPA szűrő)	Igen (és opcionális HEPA szűrő)
Zajszint egy méteren		Legfeljebb 41 dB(A)	Legfeljebb 46 dB(A)
Tápfeszültség		230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Energiafogyasztás 20 °C és 60%rh mellett		157 W	219 W
Ventilátorsebesség		Egy	Kettő
Üzemi hőmérséklet		+5 °C / +35 °C	+5 °C / +35 °C
Hűtőközeg		R290	R290
Tartály		2,5 liter	6 liter
Méretek (MaSzéMé)		475 x 325 x 248mm	595 x 385 x 290mm
Súly		9,8 kg	13,6 kg

HIBAEELHÁRÍTÁS

HIBA	OKA	MEGOLDÁS
A készülék nem működik	A készüléknek nincs áramellátása.	Csatlakoztassa a készüléket, és ellenőrizze a hálózati csatlakozót.
	A BE/KI gombot nem nyomták meg.	Nyomja meg a BE/KI gombot.
A készülék nem páramentesít, vagy kevés vizet gyűjt össze	A környezeti hőmérséklet alacsonyabb, mint +5 °C (a kijelzőn C2 jelenik meg, és 3 hosszú és 2 rövid hangjelzés hallható).	Ilyen körülmények között a páramentesítő hatástalanná válik. Javasoljuk, hogy kapcsolja ki a páramentesítőt.
	A környezeti hőmérséklet meghaladja a 35 °C-ot (a kijelzőn C2 jelenik meg, és 3 hosszú és 2 rövid hangjelzés hallható).	Ilyen körülmények között a kompresszor túlterhelődik és automatikusan kikapcsol. Javasoljuk, hogy kapcsolja ki a páramentesítőt.
	A környezeti levegő páratartalma alacsonyabb, mint 45%rh.	Ilyen körülmények között a páramentesítő hatástalanná válik, és kevés víz fog összegyűlni.
	A levegőszűrő piszkos és eltömődött.	A levegőszűrőt meg kell tisztítani. Ha a levegőszűrő már nem tisztítható, ki kell cserélni.
	A tényleges páratartalom a páratartalom célérték alatt van.	Ez normális és nem hiba.
	A készülék légtisztító (AP üzemmódban) van.	A nyílak segítségével kapcsolja a páramentesítőt másik üzemmódba.
A páramentesítő működik, de nem csökkenti eléggé a relatív páratartalmat / kevés víz van a víztartályban	A ház túl nagy. Ez a páramentesítő körülbelül egy három/öt hálószobás ház (12/20L) kiszáritására képes.	Javasoljuk, hogy nagyobb kapacitású páramentesítőt használjon.
	Túl sok a nedvességforrás. A fürdés, a mosás, a ruhaszáritás és a főzés mind nedvességet juttat a levegőbe. A palackos gázfűtés túl sok nedvességet juttathat a páramentesítő által használt levegőbe.	Javasoljuk, hogy nagyobb kapacitású páramentesítőt használjon. Fontolja meg másik hőforrás használatát a palackos gázfűtés helyett.
	Túl sokat szellőztet.	Csökkentse a szellőztetés mértékét (pl. csukja be az ablakokat és a külső ajtókat).
	A levegőszűrő eltömődött, és a csökkent légáramlás hatással van a teljesítményre.	Tisztítsa meg a levegőszűrőt / cserélje ki a HEPA szűrőt.
Az ablakok nem voltak párásak, most viszont ismét pára csapódik le	A külső levegő hőmérséklete lecsökkent, és az ablakok hidegebbek.	Használja a páramentesítőt alacsonyabb relatív páratartalom beállításán, és működtesse a nap 24 órájában.

HIBA	OKA	MEGOLDÁS
Nem tudom megszüntetni a páralecsapódást az ablakaimon, még folyamatos üzemmódban sem	Az ablakok felületi hőmérséklete túl alacsony ahhoz, hogy a páramentesítő megakadályozza a páralecsapódást. Ez gyakori jelenség az egyrétegű üvegezésű ablakoknál és akkor, amikor a külső levegő hőmérséklete fagypont alá csökken.	Ha páramentesítőt a nap 24 órájában folyamatos üzemmódban működteti, amikor a kinti levegő hőmérséklete megemelkedik, akkor az ablakokon meg kell szünnie a páralecsapódásnak.
A páramentesítő meleg levegőt fúj ki	A készülék a kiszáritott levegőt fűtőspirálokön vezeti át, mielőtt a páramentesítési folyamat részeként a helyiségbe fújja.	Ez normális, a páramentesítő nem légkondicionáló.
A páramentesítő hideg levegőt fúj ki	A páramentesítő nem hűti a levegőt, a levegő hűvösebbnek érezhető, mert ugyanúgy mozog, mint amikor nyáron a ventilátor mozgatja a levegőt, amely szintén hűvösebbnek tűnik.	A helyiség hőmérsékletét a páramentesítő nem csökkenti, és nem hűti a levegőt.
A kijelző nem mutatja a beállított páratartalom értékét	A kijelző a helyiség relatív páratartalmát mutatja, nem pedig a beállított értéket.	Nyomja meg egyszer a felfelé vagy lefelé gombot a relatív páratartalom célértékének megjelenítéséhez.
Nem tudom megváltoztatni a beállítási pontot, megakadok a CO módban	A FEL vagy a LE gombot nyomogatta, és elérte a CO üzemmódot.	Nyomja meg az ellenkező irányú gombot, hogy másik irányba haladjon a páratartalom-beállítások között.
Az ujjamat a gombokon tartom, de a kijelző nem változik	A gombok egyszerre csak egyet lépnek.	Nyomja meg a gombot, majd emelje fel az ujját, és nyomja meg újra a gombot a beállítások között való mozgáshoz.
A páramentesítő zajos	A levegőszűrő eltömődött, vagy a készülék egyenetlen felületen áll.	Tisztítsa meg a szűrőt, vagy helyezze a páramentesítőt sík felületre. A páramentesítő fapadlón zajosabb, mint szőnyegen.
A páratartalom magas értékre ugrik fel	A páramentesítő leolvassa a belső páratartalmát.	Ez nem hiba; ez a páramentesítő berendezések folyamatának része.
E1 Hibakód	A tekercs hőmérsékletének hibája. A készülék továbbra is páramentesít, de csak leolvasztó üzemmódban.	Lépjen kapcsolatba a Meaco vállalattal.

HIBA	OKA	MEGOLDÁS
E2 Hibakód	A páratartalom-érzékelő elromlott. A készülék még mindig páramentesít, de csak folyamatos üzemmódban.	Lépjen kapcsolatba a Meaco vállalattal.

Ha kapcsolatba kell lépnie a Meaco vállalattal, használja az alábbi elérhetőségeket.

Telefonszám: + 49 911 88080553
Kapcsolattartó e-mail-cím: kundendienst@meaco.com
Élő chat: [com: eu.meaco.com](https://www.eu.meaco.com)

GARANCIA ÉS ÜGYFÉLSZOLGÁLAT

A páramentesítőre a vásárlástól számított két év gyártói garancia vonatkozik. Kérjük, regisztrálja vásárlását a <https://eu.meaco.com/pages/registrieren-garantieoldal>on. A regisztráció lehetővé teszi számunkra azt is, hogy folyamatosan tájékoztassuk Önt a termékével kapcsolatos fontos fejleményekről.

A kétéves gyártói garancián belül minden gyártási hibát díjmentesen javítunk (kivéve a készülékek szűrőjének és víztartályának sérülését, amelyek elkophatnak és elhasználódhatnak).

A következők érvényesek:

1. A jótállási időszak alatt végzett javítások vagy az alkatrészek cseréje nem eredményezi a jótállási időszak meghosszabbítását.
2. A garancia megszűnik, ha bármilyen változtatást végeztek, nem eredeti alkatrészeket szereltek be, vagy ha a páramentesítőt harmadik fél javította.
3. A normál elhasználódásnak kitett alkatrészekre nem vonatkozik a garancia.
4. A garancia csak az eredeti, nem módosított és dátummal ellátott vásárlási bizonylat bemutatásával érvényes.
5. A garancia nem terjed ki azokra a károkra, amelyeket a használati útmutatóban leírtaktól eltérő műveletek vagy gondatlanság okoz.
6. A garancia nem terjed ki szennyeződés vagy harmadik fél termékei által okozott hibákra.
7. A garancia nem terjed ki a balesetekből eredő károsodásokra.
8. A kártérítési igényeket, beleértve a következményes károkat is, nem fogadjuk el.
9. Ha olyan harmadik féltől származó kapcsolószerkezetet használ, amely a páramentesítőt a hálózaton keresztül kapcsolja be vagy ki, a garancia érvényét veszti.

A garanciális feltételek teljes listáját a következő weboldalon találja:

<https://eu.meaco.com/pages/allgemeine-geschäftsbedingungen>.

A szükségtelen kiadások elkerülése érdekében javasoljuk, hogy először mindig figyelmesen olvassa el a használati útmutatót. Ha ez nem nyújt megoldást, vegye fel a kapcsolatot a Meaco céggel, vagy a CM-trade Via s. r. o. eladóval a +420 549 274 164 / info@cm-trade.cz.

A páramentesítőt az EU-ba importálta:

Meaco DE GmbH,
Adlerstraße 34, 90403
Nürnberg, Németország

Telefon: + 49 911 88080553
E-mail: kundendienst@meaco.com
Weboldal: eu.meaco.com

Kérjük, hogy jövőbeni hivatkozás céljából jegyezze fel a vásárlás dátumát és azt, hogy hol vásárolta a páramentesítőt.

Vásárlás dátuma:
Az eu.meaco.com oldalon vásároltam (ha nem, akkor kérjük, alább adja meg a szállító nevét).

Szállító neve:

Ha a páramentesítője bármikor meghibásodik, lépjen kapcsolatba velünk, és mi mindig megpróbálunk a lehető legjobban segíteni Önnek.

Kérjük, őrizze meg az eredeti dobozt és csomagolást, amelyben a készülék érkezett, arra az esetre, ha a jövőben a páramentesítőt javítás/szervizelés céljából el kellene szállítanunk Öntől.



Ez a jelölés azt jelzi, hogy a termék nem helyezhető az egyéb háztartási hulladékok közé az EU egész területén. Az ellenőrizetlen hulladékelhelyezésből eredő esetleges környezetkárosodás vagy emberi egészségkárosodás megelőzése érdekében felelősségteljesen hasznosítsa újra az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának előmozdítása érdekében. Használt készülékének visszaküldéséhez használja a visszaküldési és visszavételi rendszert, vagy lépjen kapcsolatba azzal a kiskereskedővel, akitől a terméket vásárolta. Ezt a terméket környezetvédelmi szempontból biztonságosan újra lehet hasznosítani.

