

AQUARION

Water Ionizer and Filter



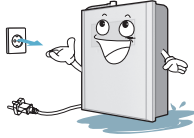
Felhasználói kézikönyv



Biztonsági óvintézkedések

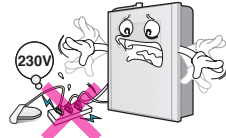
Ha a készülék véletlenül vízbe kerül, akkor áramtalanítsa a készüléket (húzza ki a hálózati csatlakozót a fali aljzatból), mielőtt a vízből kiemelné.

- ▶ Áramütést okozhat!
- ▶ Lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálatl!



Ne használja a készüléket az előírtól (230V) eltérő feszültségeken! Ne csatlakoztassa a készüléket olyan aljzathoz, amelynek vagy a hozzá tartozó vezetéknek nem megfelelő a terhelhetősége!

- ▶ Tüzet vagy szemé-lyi sérülést okozhat, és kárt tehet a készülékben.



Ne húzza ki a hálózati csatlakozót a fali aljzatból a vezetéknél fogva! Ne csatlakoztassa nedves kézzel a hálózati csatlakozót a fali aljzathoz!

- ▶ Áramütést okozhat.
- ▶ A megnedvesített szennyeződés a csatlakozókon érintkezési problémát vagy tüzet okozhat.
- ▶ Tisztítsa meg az érintkezőket száraz kendővel!

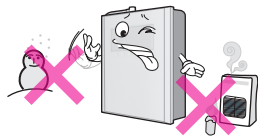


A hálózati csatlakozót határozottan illessze be teljesen az aljzatba!

- ▶ Gyenge csatlakozás áramütést, hőtermelést és tüzet okozhat.
- ▶ Ne használjon sérült vagy hibás aljzatot!
- ▶ Ne hajlítsa meg erővel a hálózati vezetéket!
- ▶ Ne sértse meg vagy deformálja a hálózati vezetéket nehéz tárgy ráhelyezésével! (Áramütést vagy tüzet is okozhat.)
- ▶ Törölje le a szennyeződést és a nedvességet a csatlakozókról!

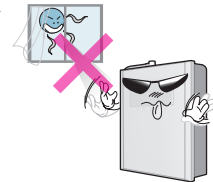
Ne használja a készüléket fagyveszélyes helyen vagy közvetlen hőhatásnak, nyílt lángnak kitéve!

- ▶ Üzemletési hőmérséklet: 10-40°C.
- ▶ Vízhőmérséklet: 5-30°C.



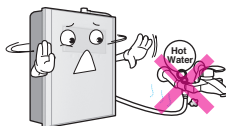
Ne telepítse párás, poros környezetbe, vagy ahol közvetlen napsugárzásnak, vízfröccsenésnek van kitéve.

- ▶ Áramütést vagy tüzet is okozhat.



A kezelendő víz hőmérséklete nem haladhatja meg a 30°C-ot.

- ▶ Meleg víz használata megrongálhatja a szűrőt és a készüléket.

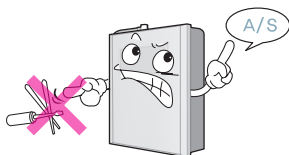


Ne kösse be az ürítő csövet magasabbra, mint a készülék. Az ürítő cső ne legyen hosszabb 1,5 méternél! Ne mártsa vízbe a végét!

- ▶ Rontja a vízkürítés hatékonyságát és átfolyási problémákat okozhat.

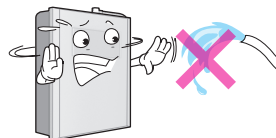
Ne szerelje szét, javítsa vagy alakítsa át a készüléket!

- ▶ Áramütést vagy tüzet is okozhat.
- ▶ Lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal!



Ne locsolja le a készüléket!
Ne tisztítsa a készüléket vízzel!

- ▶ Rövidzárlatot, áramütést és műszaki hibát okozhat.



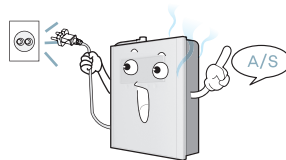
Ne zárja el a víz kimenetét.
Ne hajlítsa, csavarja meg vagy terhelje meg a tömlőket!

- ▶ Szivárgást, helytelen működést, hibás pH-értéket és belső sérülést okozhat.



Ha a készülékből szokatlan zajt vagy szagot érzékel, azonnal húzza ki a hálózati csatlakozót, és lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

- ▶ Áramütést vagy tüzet is okozhat.

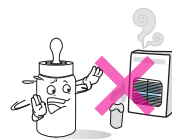


A kisberendezés kizárólag ivóvíz minőségű vízzel ellátott hálózatról működtethető.



Ne helyezze a pH-reagenst hőforrás vagy nyílt láng közelébe!

- ▶ Tüzet okozhat.



2-3 napos üzemszünetet követően a kisberendezést át kell öblíteni legalább 5 perces folyatási idő szükséges. Az átöblítés és kifolytatás során nyert vizet ivóvízként, illetve ételkészítési céllal felhasználni nem szabad.

Ne tárolja a lúgos vizet alumínium-, a savas vizet pedig rézedényben.

- ▶ A fémedények korrodálódhatnak, és gyengíthetik az ionizált víz hatásfokát.
- ▶ Lehetőleg üveg- vagy kerámiaedényben tárolja a lúgos vizet!



Ne igyon a pH-reagensfolyadékból, és ügyeljen, hogy az ne kerüljön a szemébe vagy a bőrére!

- ▶ Ha lenyelte a folyadékot, akkor hánytassa magát, és hívjon orvost!
- ▶ Ha a folyadék a szemébe kerül, öblítse ki bő vízzel, és hívjon orvost!
- ▶ Ha a folyadék a bőrére kerül, azonnal mossa le bő vízzel!
- ▶ Tárolja a folyadékot mindig szorosan lezárva, gyermekektől távol.



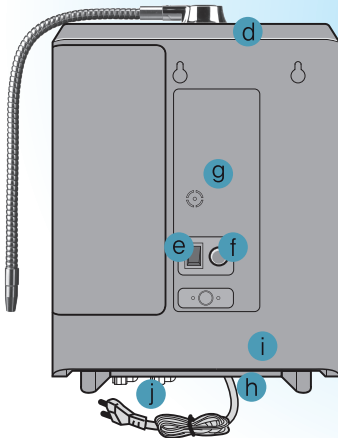
Elnevezések és funkciók

■ Előlap



- a Kijelző
 - ▶ A készülék működését és állapotát jelzi bekapcsolt állapotban.
- b Üzem módváltó gombok
 - ▶ Az üzemmódok és szintek kiválasztására szolgálnak.
- c Hajlékony fémcsőkimenet
 - ▶ A kiválasztott üzemmód és szint alapján készült víz kimenete.

■ Hátoldal



- d Kalciumadagoló
 - ▶ Lágyvizes területeken kalcium hozzáadására van lehetőség.
- e Főkapcsoló
 - ▶ A készülék ki- és bekapcsolására szolgál.
- f Biztosítótartó
 - ▶ Túláram ellen védő olvadóbiztosító helye.
- g Hangerősszabályzó
- h Csapvízbemenet
 - ▶ A készülék vízellátására szolgáló bemenet.
- i Vízkürrítő kimenet
 - ▶ A készülékből kiürülő víz kimenete.
- j Hálózati csatlakozó
 - ▶ A készülék tápellátását biztosítja.

■ Kiegészítők



pH
tesztkészlet



irányváltó
adapter



PE-tömítő



tömítő



szín-
diagram

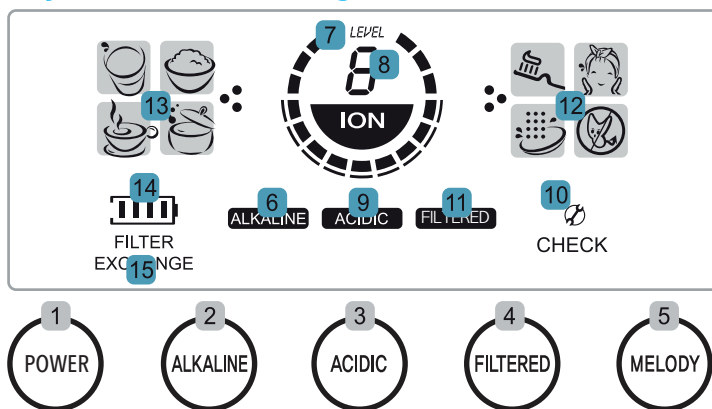


kézi-
könyv



mechanikus
előszűrő

■ Visszajelzők és vezérlőgombok



Üzem módváltó gombok

- 1 Főgomb – Be- és kikapcsolja a víz átfolyását a készüléken.
- 2 Lúgos üzemmódváltó – Lúgos víz és erősségének kiválasztása
- 3 Savas üzemmódváltó – Savas víz és erősségének kiválasztása
- 4 Tisztított víz üzemmódváltója – Tisztított víz kiválasztása
- 5 Melody gomb – A készülék hangvisszajelzésének ki- és bekapcsolása

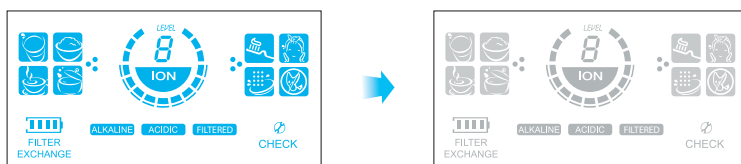
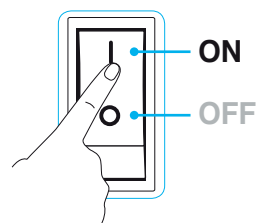
Visszajelzők

- 6 Lúgos üzemmód visszajelzője – A kék visszajelző a lúgos víz kiválasztását jelzi ki.
- 7 Átfolyásvisszajelző – A készüléken átfolyó víz mennyiségét jelzi vissza.
- 8 pH-szint-visszajelző – Lúgos üzemmód esetén kék szám (1–4) mutatja a kiválasztott szintet.
Savas üzemmód esetén piros szám (1–4) mutatja a kiválasztott szintet.
- 9 Savas üzemmód visszajelzője – A narancsszínű visszajelző a savas víz kiválasztását jelzi ki.
- 10 Figyelmeztetőjelzés – Felvillanása a készülék kötelező szervizelését jelzi.
- 11 Tisztított vizes üzemmód visszajelzője – A zöld visszajelző a szűrt víz kiválasztását jelzi ki.
- 12 Savas szint visszajelzője – A narancsszínű ikonok a kiválasztott savas víz szintjét jelzik.
- 13 Lúgos szint visszajelzője – A kék színű ikonok a kiválasztott lúgos víz szintjét jelzik.
- 14 Átfolytvízmennyiség-visszajelző – A berendezésen átfolyt vízmennyiséget jelzi.
- 15 Szűrőcserevisszajelző – Villog, ha szűrőcsere szükséges az átfolyt vízmennyiség alapján.

Kezelési tudnivalók

Üzembe helyezés

- 01** A készülék bekapcsolása
Állítsa a főkapcsolót bekapcsolt állásba.
A készülék készenléti módba kerül egy sípolás
és a kijelző felvillanása után.



- 02** INDÍTSA EL A VÍZFOLYÁST!
Helyezze a készüléket nyomás alá a csap vagy a sarokszelep megnyitásával.
Amennyiben irányváltót használ, állítsa a kart a készülék felé, irányító állásba.

- 03** INDÍTSA EL A VÍZ ÁTFOLYÁSÁT!
- Nyomja meg a bekapcsoló (POWER) gombot, amely aktiválja a készülék belső szelepét, és a készüléken keresztül megindul a víz áramlása.
 - A kijelzőn felvillan az ikon, és – amennyiben nincs némítva – hang jelzi a kiválasztott üzemmódot.

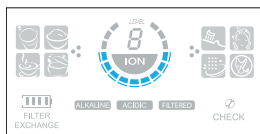


Megjegyzés

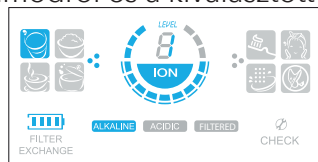
Üzembe helyezéskor és 2–3 napos üzemszünetet követően a kisberendezést át kell öblíteni. Üzembe helyezéskor legalább 30 perces, üzemszünet után legalább 5 perces folyatási idő szükséges. Az átöblítés és kifolyatás során nyert vizet ivóvízként, illetve ételkészítési céllal felhasználni nem szabad.

Lúgos víz használata

- 01** Nyomja meg a bekapcsoló (POWER) gombot, amely aktiválja a készülék belső szelepét.



- 02** Amikor a lúgos (ALKALINE) üzemmódot választja, akkor a kijelzőn megjelenik a lúgos víz szintje számmal, a szintnek megfelelő ikon, továbbá hangjelzést is hall az üzemmódról és a kiválasztott fokozatról, amennyiben nincs némítva a készülék.



- 03** A lúgos üzemmód gombjának további megnyomásával a lúgosítás erősségét változtatja meg.

8 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 8 ▶ 8 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 8

A lúgos víz szintjei és alkalmazási területük

▶ Megjegyzés: a pH-értékek folyamatosan változnak a bemeneti víz tulajdonságaitól függően.

Level 1 Gyengén lúgos víz



A kezdeti időszakban (4–7 nap) fogyasszon gyengén lúgos vizet! Lassan szoktassa hozzá a szervezetét!

Level 2 Enyhén erős lúgos víz



A kezdeti időszak után lépjen erre a szintre, és alkalmazzon hozzá 3–4 nap alatt! A legtöbbször 2-es vagy 3-as szintű lúgos vizet fogyasztanak.

Level 3 Közepesen erős lúgos víz



A leggyakrabban használt lúgos szint személyes fogyasztásra. Egyesek már erős ízváltozást tapasztalhatnak.

Level 4 Erősen lúgos víz



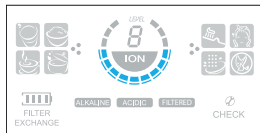
A legtöbbször erőteljes ízét és méregtelenítő hatását értékelik.

Megjegyzés

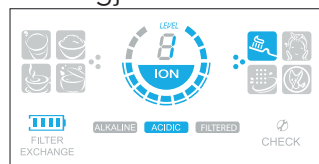
Amennyiben korábban lúgos üzemmódot használt, bekapcsolás után automatikusan ugyanaz az üzemmód lesz aktív.

Savas víz használata

- 01** Nyomja meg a bekapcsoló (POWER) gombot, amely aktiválja a készülék belső szelepét.



- 02** Amikor a savas (ACIDIC) üzemmódot választja, akkor a kijelzőn megjelenik a savas víz szintje számmal, a szintnek megfelelő ikon és – amennyiben nincs némítva a készülék – hangjelzést is hall az üzemmódról és a kiválasztott fokozatról.



- 03** A savas üzemmód gombjának további megnyomásával az ionizáció erősségét változtatja meg.

8 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 8 ▶ 8 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 8

A savas víz szintjei és alkalmazási területük

▶ Megjegyzés: a pH-értékek folyamatosan változnak a bemeneti víz tulajdonságaitól függően.

Level 1	Gyengén savas víz Szájhygiéniai célokra (szájöblítés stb.).	Level 2	Enyhén erős savas víz Bőrápolási célokra összehúzó hatása miatt.
Level 3	Közepesen erős savas víz Konyhai eszközök tisztításához.	Level 4	Erősen savas víz Sterilizálási célokra.



A savas víz nem alkalmas fogyasztásra! Ügyeljen arra, hogy tévedésből ne fogyasszon savas vizet!

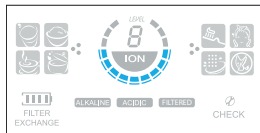


Megjegyzés

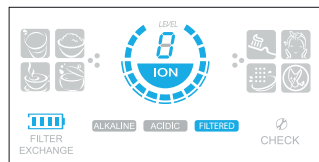
Amennyiben korábban savas üzemmódot használt, bekapcsolás után automatikusan ugyanaz az üzemmód lesz aktív.

Tisztított víz használata

- 01** Nyomja meg a bekapcsoló (POWER) gombot, amely aktiválja a készülék belső szelepét!



- 02** Miközben átfolyik a víz a készüléken, nyomja meg a tisztított (FILTERED) gombot! Ekkor hangjelzés jelzi az üzemmód kiválasztását (amennyiben nincs némítva a készülék), és zöld visszajelző világít a kijelzőn. Tisztított víz folyik a hajlékony fémcsövön keresztül.



Mire használja a tisztított vizet?



A tisztított víz pH-értéke változatlan, megegyezik a csapvíz pH-értékével. A vizet a fejlett szűrő megtisztította a szennyeződésektől. Személyes fogyasztásra kisgyermekeknek és gyógyszer beviteléhez ajánlott.

A készülék némítása

Miközben víz folyik át a készüléken, nyomja meg a MELODY gombot, és a hangjelzések (kivétel a csilingelő hang) némítva lesznek. A hangerő a készülék hátulján állítható a hangerőszabályzóval (g) egy kicsi keresztthornyos csavarhúzó segítségével.

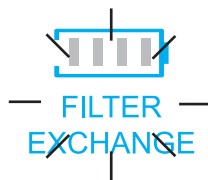


Szűrőcsere, mikor és hogyan?



Cseréljen szűrőt, ha az alábbiakat tapasztalja:

- Ha erősen szennyezett víz folyt keresztül a készüléken.
- Ha erős szag érződik vagy zavaros a kifolyó víz.
- Ha erőteljesen csökken az kifolyó víz mennyisége.
- Ha hosszabb ideig (30 nap) nem használta a készüléket.
- Ha az utolsó szűrőcsere óta eltelt 3 hónap.
- Amikor az átfolyóvízmennyiség-visszajelző üres lesz és villogni kezd a szűrőcserevisszajelző

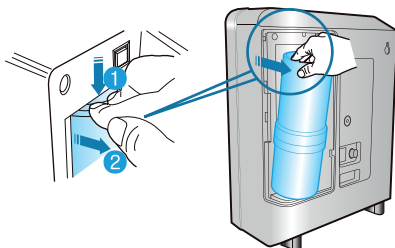


01 Zárja el a vízforrást és kapcsolja ki a készülék hátulján a főkapcsolót!

02 Távolítsa el a szűrőház fedelét!
• Mozdítsa a szűrőház fedelét hátrafelé, majd emelje ki!



03 Vegye ki a használt szűrőt!
• 1. lépés: tartsa erősen a szűrő tetejét és nyomja lefelé a rugós rendszer ellenében. A szűrő felső része ezzel leválik.
• 2. lépés: miután a szűrő felső része levált, húzza maga felé, és vegye ki a szűrőházból.

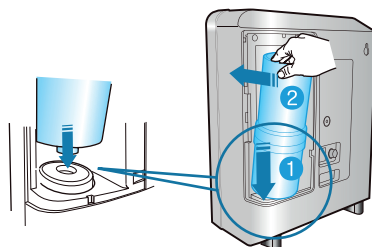


A kisberendezés fertőtlenítése

A szűrőcserével együtt el kell végezni a kisberendezés fertőtlenítését is. A berendezés fertőtlenítése során kizárólag olyan vegyszer alkalmazható, amely megfelel a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet, illetve a 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben leírtaknak és szerepel az 1991. évi XI. törvény 7. § (1) bekezdése szerinti nyilvántartásban. A termékek tisztítása/fertőtlenítése során használt vegyszerek bejelentése, nyilvántartásba vételére, illetve engedélyeztetésére vonatkozóan a fenti jogszabályokon túlmenően a 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet szabályozza.

04 Helyezze az új szűrőt a készülékbe!

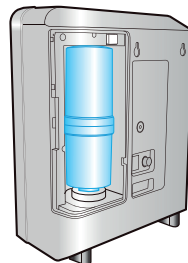
- Távolítsa el a műanyag zárókupakokat a szűrő mindkét végéről. Illessze a szűrőbetét alját (nagyobb nyílás) a szűrőtartóra.
- Nyomja lefelé a szűrőt a rugó ellenében (1)!
- Miután teljesen lenyomta, tolja befelé a szűrőt (2), hogy az függőlegesen álljon, majd lassan eressze el a szűrőt, úgy, hogy a helyére illeszkedjen!



A szűrőház fedelének visszahelyezése előtt ellenőrizze, hogy ne szivárogjon a víz a szűrőnél! Kapcsolja be a készüléket és folyasson át rajta vizet!

05 Mossa ki a szénport a szűrőből!

- A kifolyó víz kezdetben elszíneződött (halvány- vagy szénszürke) lehet az új szűrőben található szénpor miatt.
- Ez nem ártalmas, és minden szénszűrőre jellemző.
- Üzembehelyezéskor és 2-3 napos üzemszünetet követően a kisberendezést át kell öblíteni, üzembe helyezéskor legalább 30 perces, üzemszünet után legalább 5 perces folyatási idő szükséges. Az átöblítés és kifolyatás során nyert vizet ivóvízként, illetve ételkészítési céllal felhasználni nem szabad.



06 Átfolytvízmennyiség-visszajelző nullázása

- A készülék készenléti állapotában tartsa benyomva a savas üzemmódválasztó (ACI-DIC) gombot legalább 3 másodpercig!
- Amikor a nullázás megtörtént, a kijelző villogni fog és hangjelzést ad.
- Ezután a készülék ismét készenléti módba kapcsol.



0.01M BioStone szűrő



⚠ Figyelmeztetés

A 0.01M BioStone szűrő üzembehelyezéskor és 2-3 napos üzemszünetet követően a kisberendezést át kell öblíteni, üzembe helyezéskor legalább 30 perces, üzemszünet után legalább 5 perces folyatási idő szükséges. Az átöblítés és kifolyatás során nyert vizet ivóvízként, illetve ételkészítési céllal felhasználni nem szabad.

⚠ Ajánlott szűrőcsereperiódus

A szűrőcsereperiódus változó, de nagyban függ a felhasználási szokásoktól és a csapvíz minőségétől.

Az alábbi esetekben mindenképpen cserélje ki a szűrőt akkor is, ha a szűrőcsere figyelmeztető jelzés még nem villog:

- ▶ Ha erőteljesen csökken a kifolyó víz mennyisége, mert a szűrőben kiszűrt szennyeződések akadályozzák a vízfolyást.
- ▶ Ha erős szag érződik a kifolyó vízen, miután erőteljesen szennyezett víz folyt a készülékbe.
- ▶ Ha rövid idő alatt nagy mennyiségű szennyeződés lett kiszűrve rövid idő alatt (zavaros víz vezetéktisztítás után).
- ▶ Ha hosszabb ideig (30 nap) nem használta a készüléket.
- ▶ Ha az utolsó szűrőcsere óta eltelt 3 hónap.

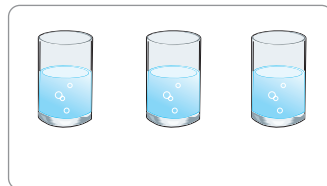
A pH-szint meghatározása



Megjegyzés: A felhasznált víz minősége és ásványianyag-tartalma tájegységenként változik és közvetlenül befolyásolja az ionizálás hatékonyságát.

01

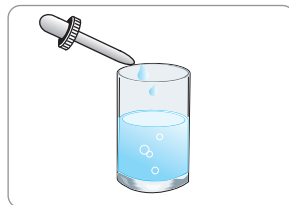
Töltsön a mellékelt kémcsőbe $\frac{1}{4}$ részig lúgos, savas vagy tisztított vizet.



02

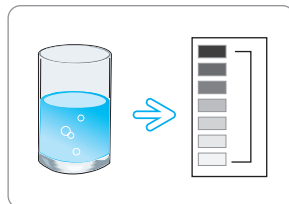
Cseppentsen a kémcsőbe 2-3 csepp reagenst és rázza fel a cső tartalmát.

- Ha a reagens és a víz nem keveredik jól össze, akkor az eredmény pontatlan lesz, ezért rázza össze újra a cső tartalmát!



03

A pH-értéket az elegy színének és a színdiagram színeinek összehasonlításával állapíthatja meg.



Figyelmeztetés

- ▶ Ne fogyasszon reagenst tartalmazó vizet!
- ▶ Tartsa távol a reagensfolyadékot a napfénytől, nyílt lángtól és a gyermekektől!
- ▶ Ha a reagens a szemébe kerül, öblítse ki bő folyadékkal, és forduljon orvoshoz!
- ▶ Ha lenyelte a reagenst, hánytassa magát, és forduljon orvoshoz!

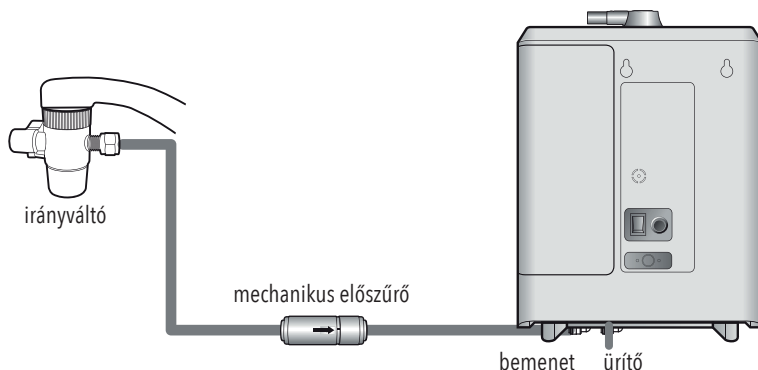
Beszerelesi útmutató

Beszerelesi módok

A készülék háromféle beszerelési módra ad lehetőséget:

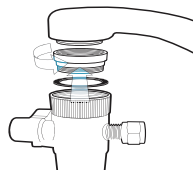
- 1) a mosogatónál, irányváltó adapterrel,
 - 2) a mosogatónál, közvetlenül a vízvezetékre kötve (irányváltó nélkül), és
 - 3) mosogató alá szerelve – egyedi csap segítségével, teljesen elrejtve.
- A 2) és 3) módhoz szakember (vízvezeték-szerelő) segítségével ajánlott.

A mosogatónál (legkönnyebb)



01 CSATLAKOZTASSA AZ IRÁNYVÁLTÓT!

- ▶ Távolítsa el a perlátort a csapról (fogóra lehet szüksége), majd csavarozza fel helyette az irányváltó szelepet!
- ▶ Ha az irányváltó menete nem megfelelő, használja a mellékelt adaptereket!
- ▶ Vízszivárgás esetén használjon teflon szigetelőszalagot.



02 VÁGJON LE 10 CM HOSSZÚ TÖMLŐDARABOT!

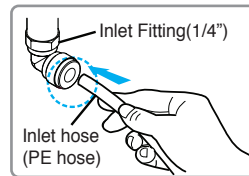
- ▶ Nagyon éles késsel vagy szikével vágjon le egy 10 cm hosszú fehér tömlődarabot!
- ▶ Minél élesebb szegélyű a levágott darab, annál kisebb a szivárgás esélye.

03 CSATLAKOZTASSA A MECHANIKUS ELŐSZŰRŐT!

- ▶ Egy kis nyíl jelzi az előszűrőn a vízáramlás irányát.
- ▶ Az előszűrőn levő nyílnak a készülék felé kell mutatnia, arra, amerre a víz áramlik.
- ▶ Nyomja bele a levágott 10 centiméteres tömlődarabot az előszűrő végébe erőteljesen, úgy, hogy a nyíl a tömlő felé mutasson!
- ▶ A tömlődarabnak az előszűrő és az ionizáló készülék közé kell kerülnie.

04 CSATLAKOZTASSA A VEZETÉKES VÍZ TÖMLŐJÉT!

- ▶ Csatlakoztassa a 10 centiméteres tömlő szabad végét a készülék alján található bemenethez (a tömlő másik végéhez már csatlakoztatva van az előszűrő)! Nyomja bele erősen a tömlőt a gyorscsatlakozós szerelvénybe!
- ▶ Bontáshoz tartsa benyomva a szerelvény végét, és húzza ki a tömlőt!



05 TEGYE A HELYÉRE A KÉSZÜLÉKET!

- ▶ A készülék elhelyezhető a mosogató mellé vagy mögé, és falra is szerelhető (kulcslyukszerű nyílások vannak a hátoldalon a csavaroknak).
- ▶ Figyeljen arra, hogy kemény és vízszintes felületen álljon.

06 CSATLAKOZTASSA A TÖMLŐT A CSAPHOZ!

- ▶ A fehér tömlő hosszabb részét csatlakoztassa az előszűrő szabad végéhez (erőteljesen nyomja bele)!
- ▶ Távolítsa el a kis nyomóanyát az irányváltó szelepről (amely az irányváltó karral ellentétes oldalon található)!
- ▶ Húzza rá a nyomóanyát a fehér tömlőre, hogy a menetes része a vége felé nézzen, és visszacsavarható legyen az irányváltóra.
- ▶ Nyomja rá a tömlőt erőteljesen az összekötő darabra, és csavarja vissza a nyomóanyát. Amennyiben gondot jelent a tömlő felhúzása az összekötő gömbre, akkor áztassa a tömlőt forró vízben egy percig.
- ▶ Győződjön meg róla, hogy a nyomóanya a helyén van, majd erőteljesen szorítsa meg, de ne húzza túl.

07 CSATLAKOZTASSA A SZÜRKE TÖMLŐT!

- ▶ A víz kiürítésére szolgáló csatlakozó a berendezés alján található.
- ▶ Először csúsztassa rá a tömlőre az egyik kis szorítóbilincset!
- ▶ A könnyebb csatlakoztatás érdekében mártsa a cső végét forró vízbe 20-30 másodpercre!
- ▶ Határozottan húzza rá a tömlőt a kimeneti szerelvény bordás részére egészen a végéig!
- ▶ Préselje össze a kis szorítóbilincset, és csúsztassa rá a szerelvényre húzott tömlőre!
- ▶ Bizonyosodjon meg róla, hogy a tömlő másik vége a mosogatóba kerüljön. Vágja a tömlőt a kívánt hosszúságúra.

08 CSATLAKOZTASSA A HÁLÓZATI KÁBELT!

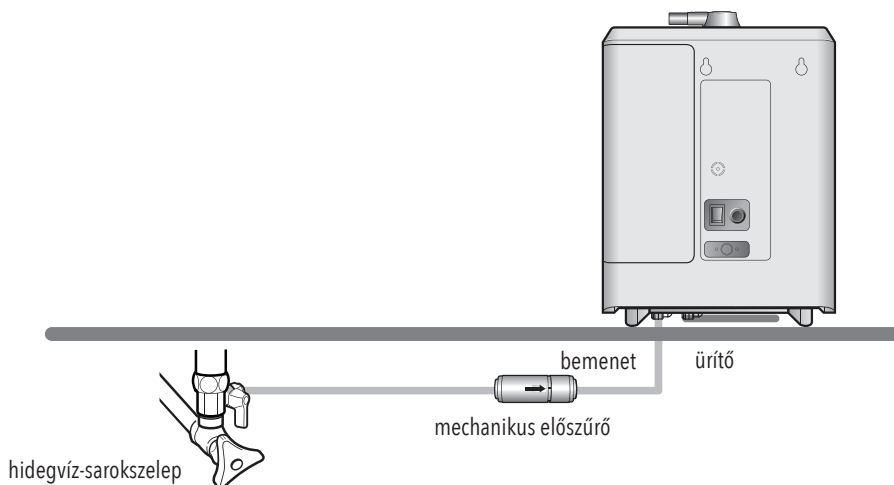
- ▶ Csatlakoztassa a hálózati kábelt a megfelelő 230 V-os hálózati aljzathoz!

09 SZERELJE FEL A HAJLÉKONY FÉMCSÖVET!

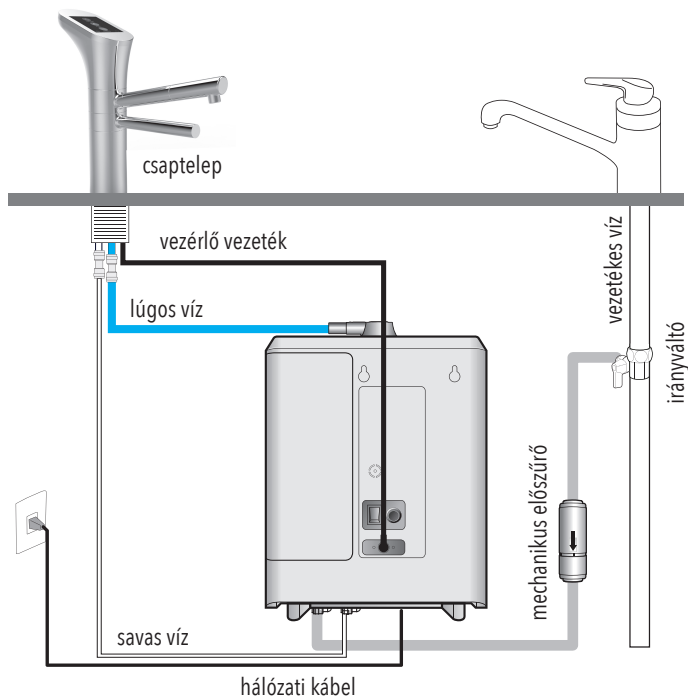
- ▶ Csavarja be a készülék tetején található kimenetbe! Szorítsa meg, de ne húzza túl!

Beszerelesi útmutató

A mosogatónál, vízvezetékre kötve



Mosogató alá, egyedi csappal



Műszaki adatok

A termék műszaki adatai		
Gyártási engedély	No. 610, KFDA (Korea Food a Drug Administration)	
Megnevezés	vízionizáló	
Modell	Aquarion 9P	
Bemeneti feszültség	AC240V	
Bemeneti áram (teljesítményfelvétel)	0.5A (90W)	
Tömeg	kb. 6,5 kg	
Méret	245×330×130 mm (sz×m×mély)	
Üzemi bemeneti víznyomás	0,7–5 bar	
Üzemi víz hőmérséklet	5–30°C	
Üzemeltetési mód	Egyérintéses, az ionizálás önműködően megkezdődik	
Ionizáló egység	Elektrolizálási eljárás	Folyamatos elektrolizálás
	Elektrolizálási erősség	4-4 lúgos és savas szint, kikapcsolva
	Kimeneti mennyiség	Legfeljebb 3 l/perc (lúgos és savas víz)
	Tisztítás	Szabadalmaztatott önműködő rendszer
	Elektródák	Platinabevonatú titán
Víz tisztító egység	Szűrőcsere	Könnyen cserélhető szűrőbetét
	Szűrőélettartam	3 hónap vagy 4000 liter víz
	Átfolyóvízmennyiség	Kijelző
	Szűrőfelépítés	Ezüsttel aktivált szén, ultrafinom szűrő, rostréteg
Hővédelem	Hőérzékelő, automatikus kikapcsolás	

A kisberendezés a vizsgálati eredmények alapján alkalmas lehet az ivóvízben lévő szabad aktív klór, szerves anyag és halogénezett szerves anyagok mennyiségének csökkentésére. A kisberendezés csökkentette továbbá a csapvízben található összes szerves anyag és a halogénezett szerves anyagok mennyiségét. Ezenkívül a kisberendezés alkalmas a kezelt víz pH-jának savasítására és lúgosítására is.

Hibakeresési útmutató

Rendellenes állapot	Oka(i)	Elhárítás
Nem kapcsol be a kijelző.	A hálózati csatlakozó nincs megfelelően csatlakoztatva, vagy hibás az aljzat.	Csatlakoztassa a hálózati csatlakozót megfelelően egy működő aljzathoz.
	Kioldadt a biztosító. A biztosító nincs megfelelően behelyezve.	Cserélje ki a biztosítót! A tartalék biztosítót a reagenskészlet mellett találja (3A/250V).
	Hibás a kijelző vagy a nyomtatott áramkör.	Kapcsolja ki a készüléket, és juttassa el a szervízbe!
A lúgos víz pH-értéke semleges (zöld színűre festi a reagenst), miközben az ürítőcsövön mért víz savas kémhatású (sárga színűre festi a reagenst)	Normális jelenség enyhén savas (pH 6,5) csapvíz esetén.	Ellenőrizze a lúgos víz pH-értékét magasabb ionizációs szintnél (3–4) is.
	A hibás, lejárt vagy elpárolgott reagens téves értékeket mutathat. (Megtörténhet, hogy ellentétes értékeket mutat a reakció.)	Cserélje ki a reagensfolyadékot!
A készülék működés közben váratlanul leáll, és nem lehet bekapcsolni.	A vízben magas a sótartalom vagy az összes oldott szilárd anyag mennyisége. A készülék hosszasan üzemelt magas pH-értéken. Hirtelen ugrás történt az elektromos terhelésben. Mindezen esetekben a készülék önműködően kikapcsol az elektródák és az áramkörök védelmében.	Várjon, amíg a készülék újra működőképes nem lesz (ez akár egy óráig is eltarthat). A készüléknek beépített biztonsági rendszere van az elektródák és az áramkörök védelmére. Ez a rendszer önműködően lekapcsolja a készüléket, és így védi azt az elektromos túlterheléstől.
Alacsony a készülékből távozó lúgos víz mennyisége.	Eltömődött a szűrő. Az idő előtti eltömődést a vízminőség hirtelen romlása, illetve üledékek vagy más szennyeződések készülékbe jutása okozza, ez megterheli a szűrőt.	Cserélje ki a szűrőt. Tisztítsa meg a mechanikus előszűrőt.
	Alacsony a nyomás a vízvezeték-hálózatban.	Ellenőrizze, hogy a készülék előtti szelepek teljesen nyitva legyenek! Alacsony a víznyomás az épületben.
	Meghajolt, megtört vagy egyéb módon elzáródott bemeneti tömlő.	Egyenesítse ki vagy cserélje le a tömlőt!

Rendellenes állapot	Oka(i)	Elhárítás
Különös szaga van az ionizált lúgos víznek.	Elhasználódott a szűrő a rendeltetésszerű használat alatt, vagy idő előtt eltömődött a vízminőség romlása következtében.	Cserélje ki a szűrőt!
	Hirtelen megváltozott a víz minősége, megnövekedett a kénszint (nem klorid). Egyes területeken a nyári hónapokban észlelhető a kén szintjének növekedése. Ez nem jelenti, hogy az ivóvíz nem felel meg a biztonsági előírásoknak, de ionizálás közben a reakció szagjelenséggel jár.	Használjon alacsonyabb ionizációs szintet (1–2). Szükség esetén cserélje ki a szűrőt!
A víz tejszerűnek tűnik, fehér hószerű részecskék jelennek meg a pohár alján.	Nagyon kemény (elsősorban magas kalciumszintű) a víz. A fehér anyag a kivált kalcium-karbonát (CaCO_3). Ionizáció után tapasztalható ez a jelenség a magas karbonáttartalmú víznél.	Ez a kalcium! Nem ártalmas, hanem egyenesen hasznos a számunkra. A készülék kiválasztja az alkalikus ásványi anyagokat, ez válik ilyenkor szemmel is láthatóvá. Alacsonyabb ionizációs szint (1–2) beállításával csökkenthető ez a hatás. A keményvízes területekre jellemző a jelenség.
A lúgos víz egy óra elteltével szagossá válik.	Elszennyeződött a vizespalack vagy a víztartály. A szennyeződés keveredik a lúgos vízzel. Elhasználódott a szűrő.	Tisztítsa meg a palackot vagy a víztartályt ételeccel! Használjon alacsonyabb ionizációs szintet (1–2)! Cserélje ki a szűrőt!
Vízszivárgás a szűrőházból.	A szűrőbetét helytelenül van beillesztve a készülékbe. A szűrő elhasználódott.	Vegye ki a szűrőt, majd helyezze vissza az útmutatóban leírtak szerint! Cserélje ki a szűrőt!
Nem távozik savas víz az ürítőtömlőn.	Az ürítőtömlő meghajolt, megtört vagy egyéb módon elzáródott.	Egyenesítse ki vagy cserélje le a tömlőt!



WWW.CALIVITA.COM

