

# HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



*Köszönjük, hogy vízionizátor berendezést vásárolt.  
Kérjük olvassa el figyelmesen az információs füzetet,  
mielőtt használatba veszi a készüléket.*

**AZ IONOS MEGOLDÁS A SZERVEZET  
TISZTÍTÁSÁRA!**

**Kérjük olvassa el figyelmesen az alábbi nagyon fontos útmutatót, mielőtt használatba veszi a készülékét!**

**MEGJEGYZÉS:** az alkalikus ionizált víz tisztító hatású, ezért kérjük, hogy csak fokozatosan kezdje el fogyasztani! Például kezdje el napi 1.5 literrel a legalacsonyabb alkalikus fokozaton pH 7,5-8 az [1]-es gomb. Egy hét elteltével érje el a szükséges napi 2-3 litert. A következő héten már fogyaszthatja az egyel magasabb fokozatú vizet pH 8-8,5 a [2]-es gomb megnyomásával, és így tovább egészen pH 9-9,5-ig, a [4]-es gombig. Ez mindösszesen 4 hétig tart. (Idős emberek esetében ez 6-8 hétig is eltarthat.)

A fokozatosság betartása enyhíti az intenzív méregtelenítési folyamat mellékhatásait, melyek a következők lehetnek: meghűlés, illetve influenzaszerű tünetek, fejfájás, kiütések, hasmenés és/vagy émelygés. Minden pH fokozat váltás utáni első napokban észrevehetőek a bélrendszeri működés változásai. A vizelet ürítés gyakoribbá válhat és a vizelet színe is sötétedhet, ahogy növekszik az elfogyasztott ionizált lúgos víz mennyisége és a méregtelenítés beindul. Amint a szervezet eléri egy méregtelenítési szintet, úgy igazodik hozzá a vizelet színe is.

Ha a méregtelenítési folyamat kényelmetlenné válna, akkor javasolt a víz pH szintjének a csökkentése mindaddig, amíg a tünetek mérséklődnek és csak ezután emelni ismét fokozatosan a pH szintet.

### **Mit igen és mit ne**

1. Óvatosan csomagolja ki a vízionizátor berendezést a tartozékaival együtt, **NE emelje a tetején lévő inox vizcsatlakozásnál!**
2. Ne bontsa meg a gép hátsó, plombával védett részét és ne nyúljon bele a gépbe, mert a) nincsenek olyan alkatrészei, melyeket házilagosan javítani tudna, b) elveszíti a garanciális szolgáltatásokra való jogát.
3. Tartsa távol a berendezést extrém környezeti hatásoktól.

4. Óvja a berendezést a vízben való állástól és tartsa tisztán és szárazon a gép környezetét az áramütés veszélye miatt.
5. Tilos a gépet folyóvíz alá helyezni.
6. Használja a szűrt vizet (Filtered Water Only) gyógyszerek beviteléhez (ez várhatóan pH7,2 körüli érték), mert az alkáli vizek felgyorsítják a hatóanyag felszívódását, mely több gyógyszer esetében nem javasolt. Konzultáljon orvosával a felírt gyógyszerek és a lúgos víz egyidejű fogyasztásáról.
7. Soha ne igyon savas vizet. A gépből kifolyó savas víz csak külsőleg alkalmazandó, kivétel a fogmosás és a toroköblítés.
8. A vízionizátor berendezés fix, állandó helyre történő beépítésre lett tervezve és komoly károkat okozhat a helytelen alkalmazása. pl. soha nem szereljen további csővezeték a flexibilis kifolyó csőre.
9. A berendezést mikrobiológiailag nem megfelelő vízzel üzemeltetni szigorúan tilos, csak vezetékes ivóvíz, illetve annál tisztább vizeken használható.
10. A berendezést ásványi anyagoktól mentesített (visszapótolatlan fordított ozmózis víz) és lágyított vizeken használni nem lehet.
11. A berendezés csak 220V-os hálózati feszültségről üzemeltethető védőföldeléssel ellátott konnektorból.
12. A gyártó, illetve forgalmazó nem vonható felelősségre a berendezés, illetve a víz helyes/helytelen használatából fakadó problémák miatt. Mindig konzultáljon orvosával, kezelőjével a nemkívánatos mellékhatások, betegségek megjelenésekor.
13. A berendezés hibás működésének észlelésekor értesítse az értékesítőt és azonnal szüntesse meg a készülék használatát.
14. FIGYELEM! A berendezésbe nem kerülhet forró víz, mert az meghibásodást okoz. Győződjön meg arról, hogy csak hideg, illetve szobahőmérsékletű víz kerülhessen a berendezésbe.
15. Amennyiben nem használja a berendezést egy hétig vagy tovább, akkor húzza ki az elektromos csatlakozót az aljzatból

(áramtalanítás) és vegye ki a szűrőt a készülékből. Majd a kicsepegtetett szűrőt helyezze steril konténerbe (vagy steril műanyag zacskóba) és helyezze azt a hűtőszekrénybe (NEM A FAGYASZTÓBA) ezzel akadályozva meg a nemkívánatos baktériumok elszaporodását. Az ismételt használat előtt folyasson a visszahelyezett filteren át savas vizet egy percen át, majd 3-4 percig lúgosat és csak utána fogyassza újból a vizet.

16.A legjobb hatásfokkal a  $1.8 \div 2$  liter/perc körüli átfolyási tartományban üzemel a berendezés, de nem itt szolgáltatja a legmagasabb pH-jú vizet. A vízben lévő apró buborékok jelzik az ionizáció folyamatát.

17.A naponta legalább kétszer villogó kék LED jelzi a tisztítási folyamat szükségességét. Ekkor a bekapcsolt berendezés szaggatott sípolással jelzi a tisztítási folyamatot annak befejeztéig. Ez a folyamat akadályozza meg, hogy nagyobb mennyiségű vízkő rakódjon le a berendezés ionizáló lemezein. A TISZTÍTÁSI FOLYAMAT ALATT A BERENDEZÉSBŐL KIFOLYÓ VIZET FOGYASZTANI TILOS!

### **A vízionizáló berendezésről**

A berendezés a szállítás előtt gondosan ellenőrizve lett. Az ellenőrzés, illetve teszt során folyó vízzel ellenőrizzük a készülék funkcióit, mely miatt nyomokban víz maradhat a berendezésben. Az első használat előtt néhány másodpercig a szűrőben lévő aktív széntől sötétebbre színezett víz hagyhatja el a készüléket. Figyelem! Ne feledje, hogy a filtert maximum 9-12 havonta cserélni kell. Az ÁNTSZ javasolja a gyakoribb, a hatodik hónap utáni szűrő cserét.

## **A filterről/szűrőről**

Az Ön vízionizáló berendezése 1 mikronos aktív szénszűrővel érkezik, mely eltávolítja a vízben lévő üledékeket, a baktériumok többségét, a klórt, az ólmot, a szénhidrogén származékokat, a benzolt és egyéb karcinogén kémiai anyagokat.

0.01 mikronos ultra szűrőrendszert is igényelhet vízionizátorához, mellyel azonos szűrési technikát alkalmaznak a vesedialízis során. Ez az ultra filter kiszűri a vegyi szennyeződések, a baktériumokat és részben a vírusokat.

Szennyezettebb víz használata esetén külső szűrőrendszer, RO (fordított ozmózis) felszerelése ajánlott. Ez a jelenleg lehetséges legfinomabb szűrőtechnológia 0,0001 mikronos lyukmérettel.

## **A vízionizátor története**

A víz ionizálását és jótékony hatásait orosz tudósok fedezték fel a 30-as években. Az első otthon használható készülékeket már az 50-es években a Japánok hozták forgalomba. Ázsia számos országában úgy, mint Korea, Japán, Tajvan, Malajzia, Indonézia és Szingapúr az ionizált alkalikus víz jótékony hatásai miatt nagyon népszerű. Az ionizált víz szervezetre gyakorolt előnyös hatásainak ismertsége mára már világméretűvé vált.

## **A víz fontossága az egészségünkben**

Teljes egészség nincs megfelelő hidratáltság nélkül. Minden meleg nyári nap literekben mérve testsúlyunk **MINIMUM** 0.03 százalék részét kell meginnunk (pl. **60 kg** x 0.03 => **1.8 liter**). De a legjobb az, ha minden 15 kg testsúly után 1 liter vizet fogyasztunk (pl. **60 kg** / 15 = **4 liter**). A test szerveinek helyes működése és kapacitása erősen függ a víztől. *Mi emberek leginkább vízből vagyunk* miután a test összes víztartalma több, mint 70%, agyunk 85%-ban, csontjaink 35%-ban, vérünk 83%-ban, tüdők 79%-ban, és májuk 90%-ban víz. Szinte semmi sem fontosabb, mint a víz az emberi test számára és a legjobb az ionizált lúgos víz.

## **Az ionizált lúgos víz egészségünkre gyakorolt jótékony hatásai**

Az ionizált víznek két fontos antioxidáns jellemzője van, az egyik az ORP (**Oxidáció Redukáló Potenciál**), a másik az OH- (hidroxil) ion telítettség, melyek erősen gyökfogó tulajdonságúak (semlegesítik a szabadgyököket). Emellett a víz lúgossá is válik (pH 8 ÷ pH 11), mely segít eltávolítani (kiváló oldószer) a testünkben lerakódott savas mérgeket, egyensúlyba hozva szervezetünket. Ezen túlmenően az ionizált vízmolekula klasztereinek (3-5 molekula alkot egy klasztert, míg az átlagos vízben 14-16 molekula) kicsi mérete miatt sejteink hidratálttá válnak (belülről krémezzük bőrünk). Valamint a kis méretű klaszterek könnyedén átfolynak a sejtfalon és magukkal viszik a mérgeket. S mindezen tulajdonságát a víz szinte pillanatok alatt nyeri el.

### **Hogyan fogyasszunk ionizált lúgos vizet?**

Az egészségre gyakorolt legjobb eredményt akkor érjük el, ha az ionizált lúgos vizet közvetlenül az elkészítése és buborékmentessé válása után fogyasztjuk. A vizet nem tárolgatjuk, mert csak frissen van a víznek a legjobb antioxidáns hatása. A poharunkba került lúgos vízben apró buborékok sokaságát látjuk, mely hidrogéngáz (H<sub>2</sub>), ezt várjuk meg míg kiszellőzik a vízből és csak utána igyuk meg azt. Amikor apró buborékokat látunk a friss vízben tudhatjuk, hogy a gép tökéletesen dolgozik.

Miután az ionizált víz elkészül azonnal elkezdi veszíteni az erejéből. Az első tulajdonság, mely veszít az erejéből az antioxidatív hatás - ez 24 óra elteltével szinte teljesen megszűnik. A lúgosság (pH érték) csak néhány napig marad magasabb szinteken, majd egy hét elteltével néhány tizeddel csökken, viszont ez az érték már megmarad.

Ébredés után javasolt egy-két pohár ionizált víz elfogyasztása az újra hidratáláshoz és a test stimulálásához. Az ionizált vizet a nap folyamán mindig fogyaszthatjuk, kivétel az

étkezések előtt fél órával, étkezés közben és utána fél óráig. Az evés közben fogyasztott bármely víz lassítja az emésztési folyamatot.

## **Az ionizált alkáli víz fogyasztásának előnyei (magas pH érték, hidroxil ionok)**

Javasoljuk, hogy naponta fogyasszon el minimum annyi ionizált lúgos vizet, mint ami testsúlyának 0.03 század része literekben kifejezve. De a nyáron a legjobb, ha minden 15 kg testsúly után 1 liter vizet fogyaszt.

- energiát ad és fokozza az atletikus teljesítőképességet
- oxigenizálja a testet, ezzel növelve szervezetünk energiaszintjét és mentális tisztaságát
- méregtelenít, azaz eltávolítja a raktározott savas szennyeződések és mérgeket
- a méregtelenítési folyamat súlycsökkenést idézhet elő
- segíti az általánosan jó egészségi szint és gyógyulás elérését azzal, hogy normalizálja a szervezet pH egyensúlyát
- ahogyan a mérgek ürülnek a szervezetből, úgy erősödik az immunrendszer
- negatív töltöttsége miatt fékezi az öregedési folyamatokat
- erős és hatékony antioxidáns, mely eltakarítja a szabad gyökök túlnyomó részét a szervezetben
- az ivóvíznél hatszor hatékonyabban hidratálja a szervezetet
- növeli az intracelluláris (sejten belüli) hidratáltságot
- az alkáli vízzel készült/főtt ételekből hatékonyabban veszi fel a tápanyagokat az emésztőrendszerünk
- a vízben lévő ionizált ásványi anyagok sokkal könnyebben hasznosulnak a szervezetben
- a test belső takarítása révén rendszeres és egészségesebb emésztést segít elő
- jelentős mértékben enyhíti a szezonális allergia tüneteit
- négy hónapos intenzív fogyasztás után puhává és selymessé teszi a bőrt
- az alkáli víz fokozza a vér oxigénszállító képességét

## **Az ionizált lúgos vizek használatának előnyei italok készítésében**

- összevetve a hagyományos elkészítési eljárásokkal az ionizált alkáli víz felhasználásával készült kávék, teák, juice-ok nem lesznek keserűek és fokozódik az ízük
- az alkoholos italok ízvilága is fokozható ionizált lúgos vízzel, még akkor is, ha jégkocka formájában tesszük poharunkba
- mérsékli a túlzott alkoholfogyasztásból fakadó másnaposság tüneteit - itt határozottan javasolt a lefekvés előtti és az ébredés utáni, reggeli vízfogyasztás

## **Az ionizált lúgos vizek használatának előnyei főzésnél**

- fokozza az ételek ízét
- csökkenti az ételek savasságát
- csökkenti a kávé és tea savasságát
- növeli a tápanyag felszívódás sebességét az emésztőrendszerben
- csökkenti az egyes zöldségek kesernyés ízét
- az alkáli vízben áztatott bab gyorsabban megfő
- az ionizált lúgos vízben főtt rizs tovább tárolható

## **Tisztított vízből készült savas ionizált víz használat - ezt a vizet kizárólag külsőleg használjuk! *MEGINNI NEM SZABAD!***

A savas ionizált vizet külsőleg sebek gyógyítására, hólyagok, horzsolások, elszíneződött bőr, diabetikus fekélyek, szúnyogcsípések, méhszúrások, pattanások kezelésére, haj és bőr kondicionálás, száraz, érdes és viszketős bőrre, ekcéma kezelésére és bőrgombák ellen használjuk. Ez a savas ionizált víz úgy működik, mint a vérzéscsillapító, mert összehúzza a bőrt és ezzel még a ráncokat is kisimítja. Hatékonyan segít eltávolítani a lepedéket a fogakról és ha gargarizálunk, akkor a torkunkat is



mérsékelten fertőtleníti. Elpusztítja a baktériumokat a zöldségen, a gyümölcsön, a húson és a halon is, ha ezzel a vízzel öblítjük le. De ez a savas víz hatékonyan segít a növények növekedésében és frissességük megőrzésében - több, mint megkétszerezi a vágott virágok élettartamát.

## **Az ionizált savas víz használatának előnyei**

### **ENYHÉN SAVAS VÍZ**

- tisztítja és kondicionálja a haját
- kiváló bőrtonizáló és kondicionáló hatású
- vérzéscsillapítóként funkcionál, mivel összehúzza és feszesíti a bőrt
- ráncatlanító hatású
- ápolja a száraz, viszkető és töredezett bőrt

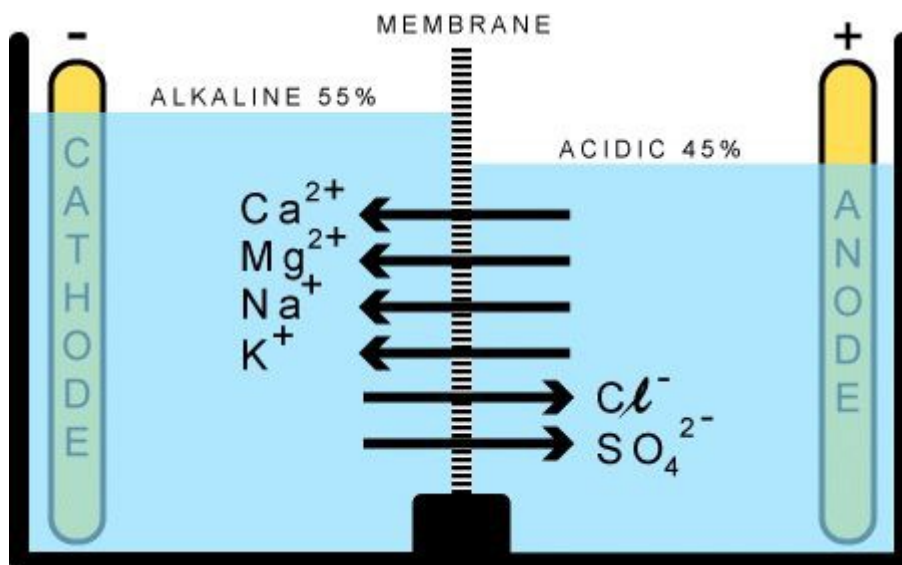
### **ERŐSEN SAVAS VÍZ (pH 2.5)**

- elpusztítja a baktériumokat
- segít bőrbetegségek kezelésében
- fertőtlenítheti vele a konyhai munkapultot, vágódeszkákat
- elpusztítja a baktériumokat a zöldségen, a gyümölcsön, a húson és a halon is, ha ezzel a vízzel mossuk meg
- könnyebben eltávolítható az odaégett étel, folt, a megégett edényekről ha éjszakára savas vízbe áztatjuk
- Öblítse ki ezzel a mosogatórongyot, szivacsot, hogy megállítsa a szagok, baktériumok elterjedését.
- megszünteti a főzés után a kezeken maradt szagokat, mint pl. a halszag
- kitűnő konyhai tisztítószer - a kosz és piszok könnyebben eltávolítható
- hatékonyan fényesíti és tisztítja a tükröket, szemüveglencsét, poharakat és késeket
- Könnyebben eltávolítható a piszok az autók, biciklik, motorkerékpárok mosásakor

## Hogyan készül az ionizált víz?

A vízionizátorban a víz savas és lúgos összetevői külön-külön oldalra rendeződnek. Az elektrolízis során az így szétválogatott és összegyűjtött lúgos összetevők  $\text{OH}^-$  (hidroxil) ionokkal dúsulnak.

A készülékbe befolyó víz platina bevonatos titán elektródák között folyik át, ahol a vízben lévő ásványi anyagok töltést, extra töltés kapnak, így ionok lesznek, mely ionokat töltésük (pozitív vagy negatív) szerint szétválaszt a lemezeket elválasztó membrán. Az így keletkező lúgos (50÷70%) és savas (50÷30%) víz egyszerre keletkezik az elektrolízis során, melyek két különböző csövön át kerülnek elvezetésre - a lúgosat a poharunkba engedjük és jóízűen elfogyasztjuk.



## A készülék üzembehelyezése

A készüléket javasolt a konyhában egy pulton vagy falra szerelten elhelyezni. A nem várt események elkerülése érdekében kerülje azokat a helyeket, ahol a készülékre víz folyhatna.

1. Szerelje le a csaptelep szűrőjét.



2. Szükség esetén csatlakoztassa a menetes átalakítót a tömítésekkel és rögzítse azt egy megfelelő méretű imbuszkulccsal.



3. Helyezze fel a váltócsapot a menetes csatlakozó segítségével a csaptelepre.

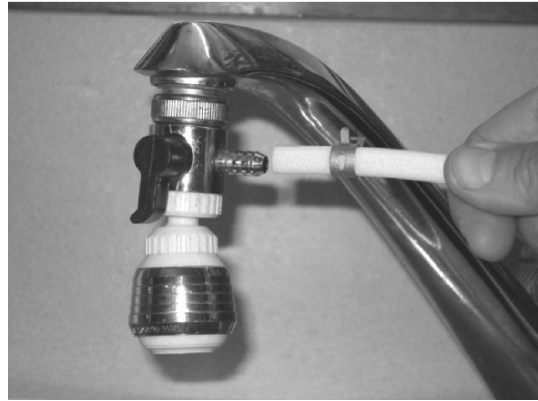


4. Forgassa a megfelelő szögbe a váltócsapot majd rögzítse azt a menetes rész megszorításával.



5. Helyezze fel a hajlékony tömlőre a rugós csőszorító bilincset majd tolja a váltócsap csőcsonkjára a csövet.

**Megjegyzés:** ezen az ábrán egy szórófejet csatlakoztattunk a váltócsaphoz.

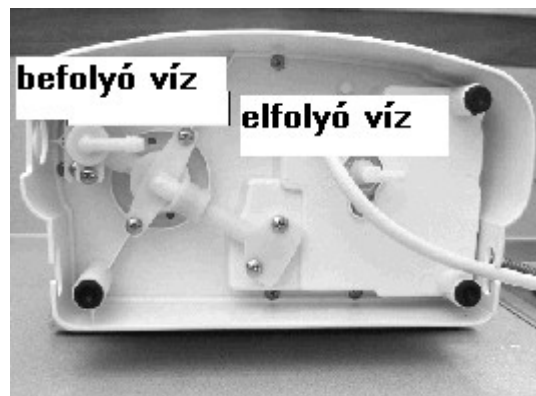


6. Egy fogó alkalmazásával biztosítsa az elmozdulás ellen a hajlékony csövet a csőcsonkra úgy, hogy a csőszorító bilincs a csőcsonkot és a hajlékony csövet egyszerre szorítsa.



7. Fordítsa a gépet a hátára és keresse meg a csőcsatlakozásokat.

**Megjegyzés:** az elfolyó savas vizet meginni nem szabad.

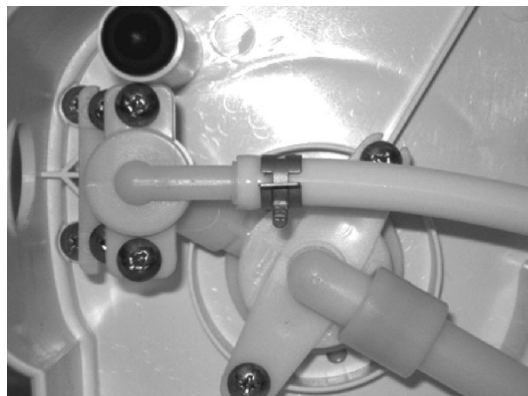


8. Vágjon le egy akkora darabot a hajlékony csőtekercsből, hogy az kényelmesen elérjen a gép aljához. Majd helyezze fel a váltócsapról érkező csövet a gép alján található bemeneti csőcsonkra.



9. Rögzítse a már megismert módon a váltócsapról érkező csövet a gép alján található bemeneti csőcsomókra.

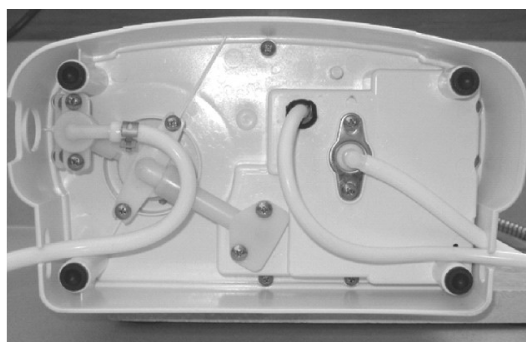
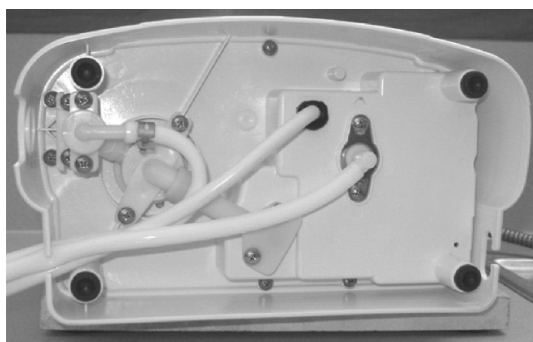
**Megjegyzés:** a bemenetre, illetve a gépbe meleg, illetve forró vizet engedni szigorúan tilos.



10. Vágjon le egy még egy akkora darabot a hajlékony csőtekercsből, hogy az elérjen a gép aljától a lefolyóig, majd csatlakoztassa a csövet a gép alján lévő csőcsomóhoz.



11. Vezesse át a vezetékeket a gép oldalán található réseken úgy, hogy az a legjobban illeszkedhessen a gép környezetéhez.



12. Utolsóként tekerje be a saválló flexibilis csövet a gép

tetején található elforgatható aljzatba.

Megjegyzés: az elforgatható aljzat nem fogantyú, ezért ne ennek segítségével emelje fel a gépet.



### **Az ionizátor használatáról részleteiben**

Alapvető tulajdonsága a készüléknek, hogy képes csak szűrt víz készítésére is. Emellett további négy erősségi fokozatban lúgos és két fokozatban savas kémhatású vizet készíthetünk az igényeinknek megfelelően.

A berendezésen egy nagy méretű színes LCD kijelzőn követhetjük nyomon a történeteket. Minden fokozatnak más és más színek vannak. A semleges, illetve csak szűrt víznek zöld a jele, míg a lúgos vizeket a világos kéktől a sötét liláig jelölik. A savas víz pirossal került megjelölésre. Ez a színek rendszer követi a berendezéshez mellékelte pH indikátor színeit. Tehát, ha az indikátor cseppek világos kékre festik a tesztelt vizet, akkor az enyhén lúgosat jelent, és pontosan ezt a szint láthatjuk a kijelzőn is.

A kijelző felett négy gomb van. A balról jobbra a következő gombok találhatóak: „FUNCTION”; „SET”; „ADJUST” vagy „+” és a „FILTER RESET” vagy „-”. A „FUNCTION” gomb a kijelzőn a pH, az ORP és a CLn (tisztítás) között vált.

A kijelzőn látható pH értéket a „SET” gomb megnyomása után a „+” és „-” gombok segítségével igazíthatjuk hozzá az elkészített víz valós pH értékéhez. Például a „4”-es gomb kijelzőtartalma 8,8 és 10,2 között változtatható meg (a gyári beállítás 10,0). A kívánt érték elérése után a „SET” gomb megnyomásával mentjük a kijelzőtartalmat.

A beállítás pontos menete: először is beállítunk pl. 1,6 liter/perces vízátfolyást (kijelzőn bal oldalon alul látható),

majd a „4”-es gomb megnyomásával kiválasztjuk a legerősebb lúgos fokozatot. Hagyjuk, míg egy-két pohár víz átfolyik a gépen, ekkor beáll a pH érték. Ezután mintát veszünk a vízből és tesztcseppel ellenőrizzük az előállított víz pH értékét, majd a mért értéket állítjuk be a fent leírtaknak megfelelően.

Tipp: pH mérésnél csak 5÷10 mm magasságig töltse fel a mérőfiolát vízzel, majd adjon egy-két csepp pH tesztfolyadékot a vízhez. Után hasonlítsa össze a mellékelt színskálával.

Az előállított víz pH értéke függ a víz átfolyási sebességétől (mennyi időt tölt az ionizáló kamrában) ezért lehetőleg a mérésnél használt vízátfolyáshoz közel eső értékeken használja a készüléket (1,3-1,9L/perc) a mindennapokban. Tipp: a készülékhez mellékelt golyós csap csak nyitásra és zárásra szolgál, azzal az átfolyási sebességet nem szabályozzuk.



## **Az ionizátor tápegységének programozása**

A kijelző felett elhelyezkedő „+” (adjust) és „-” (filter reset) gombok segítségével a készülék tápegységének teljesítménye (áramkorlát) növelhető, csökkenthető. Erre az állításra akkor lehet szüksége, ha az ionizáltság mértéke, és ezzel párhuzamosan a pH érték is vagy magasabb, vagy alacsonyabb az elvárt szinthez képest.

A programozás menete a következő: **(1)** áramtalanítsa a készüléket. Amikor a LED már nem világít, akkor a tápegységből is elfogyott a tárolt energia. Majd attól függően, hogy a „-” ORP (lúgos) vagy a „+” ORP (savas) oldali teljesítményt szeretné megváltoztatni **(2)** nyomja meg a „+” vagy a „-” gombot és **(3)** tartsa is lenyomva, míg a **(4)** készülék vezetékét vissza nem dugta a konnektorba. **(5)** ekkor a bekapcsolódó készülék kijelzőjének a tartalma és színe (lúgos oldal: kék, savas oldal: piros) megváltozik és elengedheti a gombot. **(6)** a „+”/„-” gombok segítségével a -19 (legkisebb teljesítmény) és a +19 (legnagyobb teljesítmény) tartományban változtatható a kijelzőn látható szám, mellyel együtt a készülék teljesítménye is változik. Ha kiválasztottunk egy értéket pl.: +8 **(7)** a „SET” gomb lenyomásával rögzíthetjük a készülék memóriájában.

Javasolom, hogy a „+” ORP tartományban (ez a savas oldal) a tápegység teljesítményét mindig a maximumra, azaz +19-re állítsa.

## **Szűrőcsere**

Amennyiben a következőket tapasztalja úgy cseréltesse szűrőt a gépben:

- kellemetlen szagú a víz (javasolt 2-3 naponta 4L vizet kiengedni savas állásban);
- több hónapot nem üzemelt a vízionizátor;
- alacsony az elfolyó víz nyomása;
- a kijelzőn látható, hogy az átfolyt vízmennyiség elérte a szűrő élettartamának végét;
- egy éve használja már a vízionizátort, de a szűrő még nem érte el a specifikált élettartamát.

Megjegyzés: a szűrő cseréjét követően „szűrt víz” állásban (FILTERED WATER ONLY) 3÷5 perc időtartamig engedje szabadon átfolyni a vizet a készüléken. Ekkor esetlegesen szén szemcséket is találunk a vízben, melyek a szűrőből érkeznek, de ez szerencsére nem jellemző.

A szűrőcserét a következő lépésekben végezzük:

- nyissa ki a szűrőbetétet fedő burkolatot
- a szűrőbetétet a tetejénél fogva óramutató járásával ellentétesen csavarja addig, míg az meg nem lazul. Ekkor felfelé mozdítva kivehető a szűrő.
- helyezze be az új szűrőbetétet az előbbi mozdulatsor ellentétes elvégzésével. Győződjön meg arról, hogy az új szűrőbetét megfelelően szorosan rögzítette.
- helyezze vissza a fedőburkolatot
- nyomja meg a „FUN” gombot a kijelzőn annyiszor, míg a „Cln” felirat meg nem jelenik. Ekkor a „SET” majd a „-” gombok egymás utáni megnyomásával nullázzuk a szűrő élettartam számlálóját - ennek megtörténtét egy hangos sípolás jelzi.

## Tisztítás

A készülék 12 óránként, illetve nagy mennyiségű víz kivétele után jelzi, hogy tisztításra van szüksége. Ennek a folyamatnak az időszerűségét a kezelő panel közepén található kék színű LED villogással jelzi. **A tisztítás csak akkor következik be, ha a vízcsapot megnyitjuk.** Amikor megnyitjuk a vízcsapot a készülék hangos, szaggatott sípolással és piros színű LCD háttérrel jelzi, hogy tisztít. Ekkor a gépből kifolyó vizet nem szabad elfogyasztani, viszont annál inkább lehet vele a virágainkat öntözni. A teljes folyamat cirka 20÷30 másodperc időtartamot vesz igénybe.

A folyamat befejezésekor a sípolás, a kék LED villogása megszűnik és az LCD háttérszíne újból a korábbi állapot szerinti kék színre vált.

### Műszaki paraméterek

|                        |   |
|------------------------|---|
| pH fokozatok száma:    | 4 lúgos*, 1 semleges*, 2 savas*   |
| elektródák anyaga:     | platinával bevont titán   |
| elektródák száma:      | 7 db  |
| beépített szűrő:       | aktivált 1 mikronos(!) szénszűrő,<br>kérésre Biostone szűrő                                     |
| szűrő élettartama:     | 12.000 liter (bakteriológiai okokból<br>minimum évente cserélni kell!)                          |
| szűrő használat:       | a készülék literre pontosan jelzi a<br>szűrőbetéten átfolyt és megtisztított<br>víz mennyiségét |
| klór szűrése a vízből: | < 0.0001ppm (mg/l)  |
| folyamatos üzemmód:    | megszakítás nélkül is képes 4 órán át<br>lúgos ionizált vizet szolgáltatni                      |
| átfolyási sebesség:    | Max. 4 liter / perc   |
| külső méretek:         | 254 x 315 x 140 mm  |
| hálózati feszültség:   | 230 V   |

\*a lúgosság és az ionizáltság értéke országrészenként változik, mert vízminőség függő. Egyes összetételű vizeken hozzáadott katalizátor nélkül például nem is lehetséges a savas kémhatás elérése!!!

## **Jótállási jegy**

A Tech-Mobile Kft. a vásárlás napjától számított 12 hónapig, a hatályos jogszabály szerint kötelező jótálláson felül további kettő év garanciát vállal. A vásárlót a Polgári Törvénykönyvről szóló 1959. évi IV. Törvény 306-308 §-ban, a 49/2003. GKM rendeletben, valamint a 151/2003. évi (IX.22.) kormányrendeletben szereplő jogok illetik meg.

**A jótállás 3 évig, azaz 36 hónapig érvényes! Az RO készülékkel együtt vásárolt és üzemeltetett készülék esetében ez 5 év, azaz 60 hónap.**

Esetleges meghibásodás esetében a berendezést a szakszervizhez kell szállítani. A szállítás feladata a vevő kötelessége, mely a 151/2003. évi (IX.22.) kormányrendelet 6. § (1) bekezdés alapján történik.

A jótállás nem terjed ki azokra a károkra, amelyek természetes kopásból vagy elhasználódásból, a karbantartás hiányából, a helytelen összeszerelésből, jogtalan változtatásokból, rongálásból, meghibásodott készülék további használatából fakadó egyéb hibákból, szakszerűtlen kezeléssel, helytelen tárolásból, elemi kárból vagy balesetből, rendeltetéstől eltérő használatból, az előírtnál nagyobb terhelésből (nem háztartási jellegű, hanem ipari használat), az időben el nem végzett vízkőmentesítés okozta meghibásodásból (Magyarországon kemény a víz, így **minimum 6 havonta kötelezően vízkőteleníteni kell a készüléket** az importőr által előírt módszerek egyikével), gondatlanságból, figyelmetlenségből vagy illetéktelenül végzett beavatkozásokból erednek, vagy a terméket kölcsönzési, vagy kereskedelmi, esetleg demonstrációs célokra használták. Amennyiben a hiba okának megítélésével kapcsolatosan vita keletkezik, akkor az erre feljogosított minőségvizsgáló szervezet szakvéleményét kérjük. A minőségvizsgálat költségét mindenkor az a fél viseli, akinek véleményét a vizsgálatot végző szerv alaptalannak minősíti.

Azokat a készülékeket, melyek nem RO vízről üzemelnek minden évforduló alkalmával a 36 hónap leteltéig - ez mindösszesen két

alkalom - szervizbe kell küldeni költségtérítéses karbantartásra, vízkőoldásra és az esedékes szűrőcserére, mely elmulasztása esetén a jótállás megszakad.

A jótállás nem foglalja magában az előírt felülvizsgálatok és karbantartási munkálatok díjait, valamint az ezzel kapcsolatos alkatrész- és egyéb anyagköltségeket.

**A VÁSÁRLÓ KÖTELES A MEGHIBÁSODÁS ÉSZLELÉSÉT KÖVETŐEN HALADÉKTALANUL BEJELENTÉST TENNI A VÁSÁRLÁS HELYÉN ÉS/VAGY SZERVIZBEN .**

Amennyiben a hiba okának megítélésével kapcsolatosan vita keletkezik, akkor az erre feljogosított minőségvizsgáló szervezet szakvéleményét kérjük. A minőségvizsgálat költségét mindenkor az a fél viseli, akinek véleményét a vizsgálatot végző szerv alaptalannak minősíti.

A jótállástól függetlenül a vásárlót a szavatossági jogok is megilletik a Ptk. vonatkozó §-ai alapján. A közöttünk felmerült jogviták eldöntése a polgári bíróság hatásköre. A jótállással kapcsolatos jogokat és kötelezettségeket az egyes tartós fogyasztási cikkekre vonatkozó kötelező jótállásról szóló 151/2003 (IX.22.) Korm. rendelet tartalmazza.

# YS-A717

Ez a berendezés az otthoni fertőtlenítés non plusz ultrája! Szuper erős savas vizet készíthet (pH<2.5; ORP>1150) odahaza a konyhában a vírus- és gombairtáshoz, valamint a bakteriális fertőtlenítéshez.

Ezt a technikát már nem csak a japán kórházakban használják gyógyításra és fertőtlenítésre, hanem a világ számos pontján, ahol a maximális higiénia elérése a cél. pl.: fogorvosi klinikák, élelmiszeripari üzemek, vendéglátó egységek, sőt bio kertészetekben a növények gombás és vírusos betegségeinek megakadályozására.



**FIGYELEM! Erősen savas vizet csak külsőleg szabad alkalmazni, azt meginni szigorúan tilos!**

Mire jó a savas víz:

korpa kezelése; hatásos öblítő - a haj csillogó és egészséges lesz; ekcéma kezelésére; hidratálja és puhítja a bőrt; jó a pattanások ellen; fertőtlenítő hatása miatt a sebek gyorsabban gyógyulnak; a lábszár ionizált savas vízzel való borogatásával sikeresen kezelhető a cukorbetegség okozta lábszárfekély; sikeresen kezelhető vele a gombás bőr; rovarcsípések és általuk okozott viszketés ellen; érintkezésre baktériumölő: savas vízzel megmosva fertőtleníthetjük az élelmiszereket, például a zöldségeket, gyümölcsöket

külsőleg, az ember bőrének nagyon hatékony a savas víz: kéz-, láb- és körömgombára naponta áztassa lábait ionizált savas vízbe és szépen fokozatosan megszabadul a problémától; égett bőrfelületet rendszeresen ionizált savas vízzel lemosva sokkal hamarabb gyógyul; orrcseppként az eldugult, náthás orrot teszi szabaddá.