

economy.
water

A Te vized!

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

**Economy Water 4 lépcsős háztartási víztisztító berendezés
(EW4)**



**A berendezés használata előtt gondosan olvassa el a teljes
használati útmutatót!**

Tisztelt Ügyfelünk!

Az Economy Water 4 lépcsős víztisztító készülék antibakteriális szűrőkkel és egy ultraszűrővel van ellátva, működtetése és fenntartása rendkívül gazdaságos.

A készülék további előnyei:

- a vízszűrő tökéletesen alkalmas a szennyeződések eltávolítására, mivel lépcsőzetes szűrést végez: eltávolítja a vízben lévő lebegő szennyeződések, rozsdát, klórt és klórszármazékokat, nehézfémek egy részét (pl.: higany, ólom), egyes baktériumokat, továbbá a szag- és ízrontó anyagokat.
- a szennyeződések kiszűrése mellett a hasznos ásványi anyagok az ivóvízben maradnak
- a készülék átfolyós, azaz nincs külön víztartálya, így kisebb helyet foglal a konyhai pult alatt
- beszerelése egyszerű, nem igényel speciális szakértelmet
- működéséhez nincs szükség elektromos áramra

A berendezés működésének rövid leírása:

A víztisztító készülék konyhai mosogató pult alá szerelhető, ezüsttel impregnált aktív szénrel és antibakteriális szűrőkkel ellátott ivóvízszűrő berendezés. Az EW3 berendezés 3 fokozatú szűrőrendszerrel és külön csapteleppel van ellátva, amelyen keresztül kapjuk a szűrt ivóvizet. A víztisztító készülék kiszűri a lebegő szennyeződések (rozsdá, homok, üledék stb.), a nehézfémek egy részét (pl.: higany, ólom), egyes baktériumokat, ízrontó anyagokat. Ezzel együtt de nem változtatja meg a víz kémiai összetételét, azaz a víz finom ízeért felelős ásványi anyagokat a szűrő átengedi.

FONTOS információ: A készülék hideg vezetékes ivóvíz szűrésére használható. Ne használja meleg víz vagy ismeretlen összetételű víz tisztítására!

A berendezés karbantartása:

A szűrőbetéteket a beszereléstől számított maximum 1 év használat után ki kell cserélni. A víztisztító berendezésben található szűrők élettartama függ a víz szennyezettségének mértékétől is. A karbantartás alkalmával a berendezést fertőtlenítsen át.

Beépített szűrők :

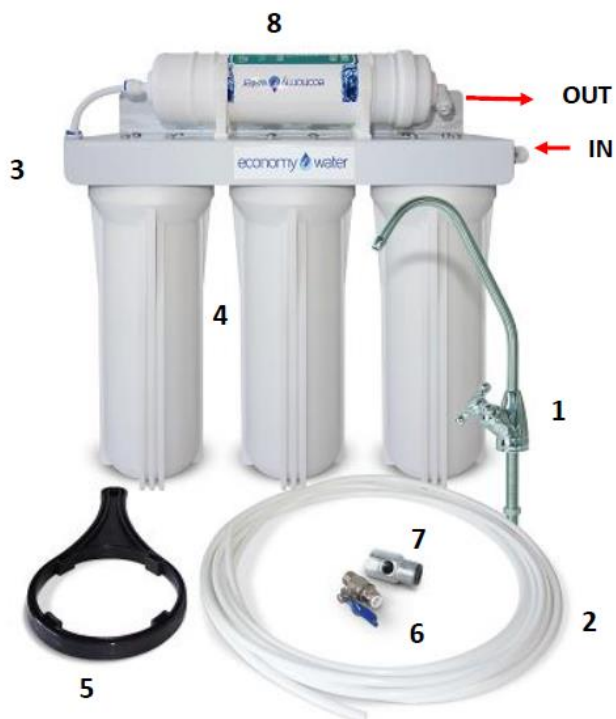
- 1. szűrő: 20 mikronos antibakteriális előszűrő**, amely 90%-os hatékonysággal távolítja el a 20 mikronnál nagyobb szennyeződések, mint a rozsdá, homok, üledékek. A nanosilver BACINIX™ technológiával készült előszűrő segít elpusztítani a baktériumokat és meggátolja a penész elterjedését. A szűrő kék színe jelzi hogy a szűrő kiegészítő antibakteriális védelemmel van ellátva. Az összetett rostréteg a szűrő teljes keresztmetszetében szűri a szennyeződések, így a szűrőbetét rendkívül hatékony.
- 2. szűrő: ezüsttel impregnált granulált aktív szénszűrő KDF-fel kombinálva**, amely eltávolít egyes nehézfémeket (pl.: kadmium, higany, ólom), egyes baktériumokat, fenolokat, továbbá semlegesíti a maradék klórt, eltávolítja a szag- és ízrontó anyagokat, így a lehető legfinomabb tisztított vizet készíti. A granulált aktív szén a szemcsés szerkezet miatt jóval hatékonyabban szűr, mint más állagú szénszűrők.
- 3. szűrő: 5 mikronos antibakteriális szűrő**, amely 90%-os hatékonysággal távolítja el az 5 mikronnál nagyobb szennyeződések. A nanosilver BACINIX™ technológiával készült szűrő segít elpusztítani a baktériumokat és meggátolja a penész elterjedését. A szűrő kék színe jelzi hogy a szűrő kiegészítő antibakteriális védelemmel van ellátva. Az összetett rostréteg a szűrő teljes keresztmetszetében szűri a szennyeződések, így a szűrőbetét rendkívül hatékony.
- 4. szűrő: 0,02 mikron nagyságú szűrő (ultraszűrő)**, amely az apróbb szennyeződések kiszűrését végzi; ez a lyukméret alkalmas akár egyes vírusok és baktériumok eltávolítására is.

Teljesítmény: 2 - 5 liter/perc, víznyomástól függően

Méretek: 330 x 110 x 430 mm

Működési paraméterek: 2 – 4 bar hálózati víznyomás között

Tartozékok :



1. Csapterlep
2. Csővezeték (1/4) 3 m.
3. Ivóvíztisztító berendezés
4. Szűrőtartó poharak
5. Szűrőtartó szoros rögzítésére szolgáló kulcs
6. golyós csap (1/4" menet, 1/4" csőcsatlakozással)
7. krómozott csatlakozó idom (oldalt 1/4" belső menetes csatlakozással.)
8. Ultraszűrő

IN: ezen a ponton keresztül folyik be a víz a víztisztító készülékbe

OUT: ezen a ponton keresztül folyik ki a víz a víztisztító készülékből

A nyilak a víz folyási irányát mutatják

A víztisztító készülék felszerelése:

Válasszuk ki a **csapterlep** helyét a munkaasztalon (mosogató tálcán, egyéb helyen.)

Rögzítsük a csapterlepet a következő módon. : 12 mm átmérőjű fúróval átfúrjuk a csapterlep rögzítési pontját, majd a csapterlep csomagjában található csavaranyát alulról addig húzzuk, míg a csapterlep stabilan áll a helyén.

Figyelem: takaró tányért ne feledjük a csapterlep menetes csomákja és a munkalap közé illeszteni rögzítés előtt.

A berendezés **szűrőpoharait** csavarja le. A szűrőkről távolítsa el a védőfóliát, majd a szűrőpoharokat csavarja vissza az eredeti helyükre. A szűrőpoharak nyakán lévő gumitömítést kenje be szilikon zsírral, hogy karbantartáskor a szűrőpohár eltávolítása könnyebb legyen.

A **krómozott csatlakozó idom** 1/4" csatlakozásába rögzítsük bele a golyóscsap 1/4" menetes csatlakozóját (menetek tömítésére használjon teflon szalagot). Zárja el a sarokszelepet és a krómozott csatlakozó idomot rögzítse a sarokszelep menetes csatlakozójára.

A **golyós csapot** és a berendezés szűrő poharán található csatlakozót kösse össze a (2) számú csővezetékkel (IN felirattal)

Az utolsó szűrőt kösse össze a csapterleppel a képen az OUT felirattal jelölt csatlakozóhoz rögzített csővel. A csatlakozó szájánál a csövet rögzítse a csomagban található zégergyűrűvel (kék színű műanyag gyűrű).

Fontos! Győződjön meg arról, hogy a cső szorosan legyen beillesztve a csatlakozóba. Szűrőcsere esetén a csövet ne húzza ki nagy erővel a csatlakozóból! A cső helyes kihúzása: vegyük le a zégergyűrűt, a csatlakozó száját húzzuk vissza, eközben a csövet erősen, de nem rángatva húzzuk ki a csatlakozóból.

A szűrőbetétek sorrendje:

- 20 mikronos antibakteriális előszűrő
- ezüsttel impregnált granulált aktív széniszűrő KDF-fel kombinálva
- 5 mikronos antibakteriális szűrő
- ultraszűrő



Az 1. szűrő a víz csatlakozás felől van bekötve, az utolsó, ultraszűrő után csatlakozik a cső a csaptelephez. A berendezés összeszerelése után engedjük bele a hálózati nyomást az ivóvíztisztítóba és ellenőrizzük a tömítettséget.

Figyelem! A csaptelep kinyitásával engedjük ki a levegőt a rendszerből. 10-20 percen keresztül folyamatosan engedjük át a vizet a víztisztítókészüléken keresztül, hogy a készüléket alaposan átöblítsük

Köszönjük, hogy termékünket választotta!

Gyártó:

Labornum Kft.

1239 Budapest, Grassalkovich út 294.

e-mai: info@viztisztitokeszulek.eu

web: www.viztisztitokeszulek.eu