



A tökéletesen  
lággy víz forrása

Vízlágyító és víztisztító

berendezések

termékkatalógus



[shop.euro-clear.eu](https://shop.euro-clear.eu)

# Tartalomjegyzék



## Előszűrő

CPF szűrők: [8. - 9.](#)  
DFA szűrők: [10. - 11.](#)



## Vízszivárgás érzékelő és elzáró szerelvény

Vezeték nélküli vízszivárgás érzékelő és elzáró szerelvény: [12. - 13.](#)



## Vízlágyító berendezés

Vízlágyító berendezések: [14. - 15.](#)  
BlueSoft K: [17.](#)  
BlueSoft E és ECO E: [18. - 19.](#)  
Plug and Play: [20. - 21.](#)  
RainWater COMPACT: [23.](#)  
RainWater COMPACT HighFlow: [24.](#)  
BlueSoft COMPACT Classic [24.](#)  
Midnight: [26. - 31.](#)



## Víz tisztító berendezés

BlueClear-RO-C: [32. - 33.](#)



## UV berendezés

VIQUA UV berendezések: [34. - 37.](#)



## Egyéb oldalak

Szómagyarázat: [38. - 39.](#)  
Specifikációs táblázatok: [40. - 45.](#)  
Funkciók összehasonlítása: [46.](#)

Rólunk

## Minden háztartásnak jár a kiváló minőségű ivóvíz!

Cégünk 2007-ben azzal a céllal alakult, hogy kiemelkedő minőségű vízkezelő rendszereket kínáljon az ipari felhasználók és a háztartások számára. Vállalatunk az otthoni felhasználásra alkalmazott víztisztító és vízlágyító berendezésektől a több, mint 100m<sup>3</sup>/h csúcsteljesítményű berendezésekig kínál magas műszaki színvonalú megoldásokat. A gépek tervezésén és a gyártásán túl alapanyag, késztermék és féltermék nagykereskedelmi értékesítéssel is foglalkozunk. A több, mint másfél évtizedes szakmai tapasztalatunk mellett büszkék vagyunk arra, hogy az elmúlt években az Euro-Clear Kft. gyártotta a legtöbb háztartási-, illetve kisipari vízlágyító és vízkezelő berendezést Magyarországon. Saját

márkás stratégiai termékeink a BlueSoft, BlueClear, Rainwater, Midnight folyamatosan növelik piaci részesedésüket a közép-kelet-európai régióban.

Mindennapi tevékenységünk során a legaktuálisabb piaci igények kiszolgálására törekedünk a vízkezelés és víztisztítás területén, legyen szó akár otthoni, akár ipari felhasználásról. Szakértelmünkkel a praktikum vagy a gazdaságosság feláldozása nélkül is képesek vagyunk garantálni ügyfeleinknek a fejlett technológiához való hozzáférést. Lelkiismeretes munkánk elismeréseként termékeink nem csak itthon nyújtanak minőségi megoldást a vízkezelési problémákra, de Európa számos országában is kiemelkednek.

Közép-Európai raktárbázisunk lehetővé teszi, hogy gyorsan és rugalmasan tudjuk kiszolgálni hazai és nemzetközi partnereink igényeit. Teljeskörű szolgáltatást nyújtunk ivóvíz-, kútvíz-, hűtővíz-, kazántápvíz-, ásványvíz-, haltenyészetű víz-, öntözővíz-, és egyéb vízkezelési, víztisztítási projektek esetén, a probléma forrásának felderítésétől, a tervezésen át a kivitelezésig. Cégünk több, mint 9000m<sup>2</sup>-en elterülő telephelyén található gyártóbázissal, illetve raktárakkal áll partnerei rendelkezésére.

Megújult telephelyünkön nagy energiát fordítunk arra, hogy partnereink rendszeres képzésekkel tarthassák naprakészen elméleti és gyakorlati tudásukat. Cégünk országos lefedettségű, több mint 100 fős beüzemelői háttérrel, 25 szervízponttal és több mint 50 webshopos átvételi ponttal rendelkezik. Termékeink minőségével, műszaki színvonalával, valamint széles körű kínálatunkkal képesek vagyunk elkötelezni ügyfeleinket és fogyasztóinkat, valamint megkönnyíteni az emberek mindennapi életét azzal, hogy hatékony megoldásokat kínálunk mindenki igényére szabva. Keresse sajátmárkás termékeinket viszonteladóinknál, vagy közvetlenül cégünk hivatalos webshopjában.

**Euro-Clear**  
■■■■■



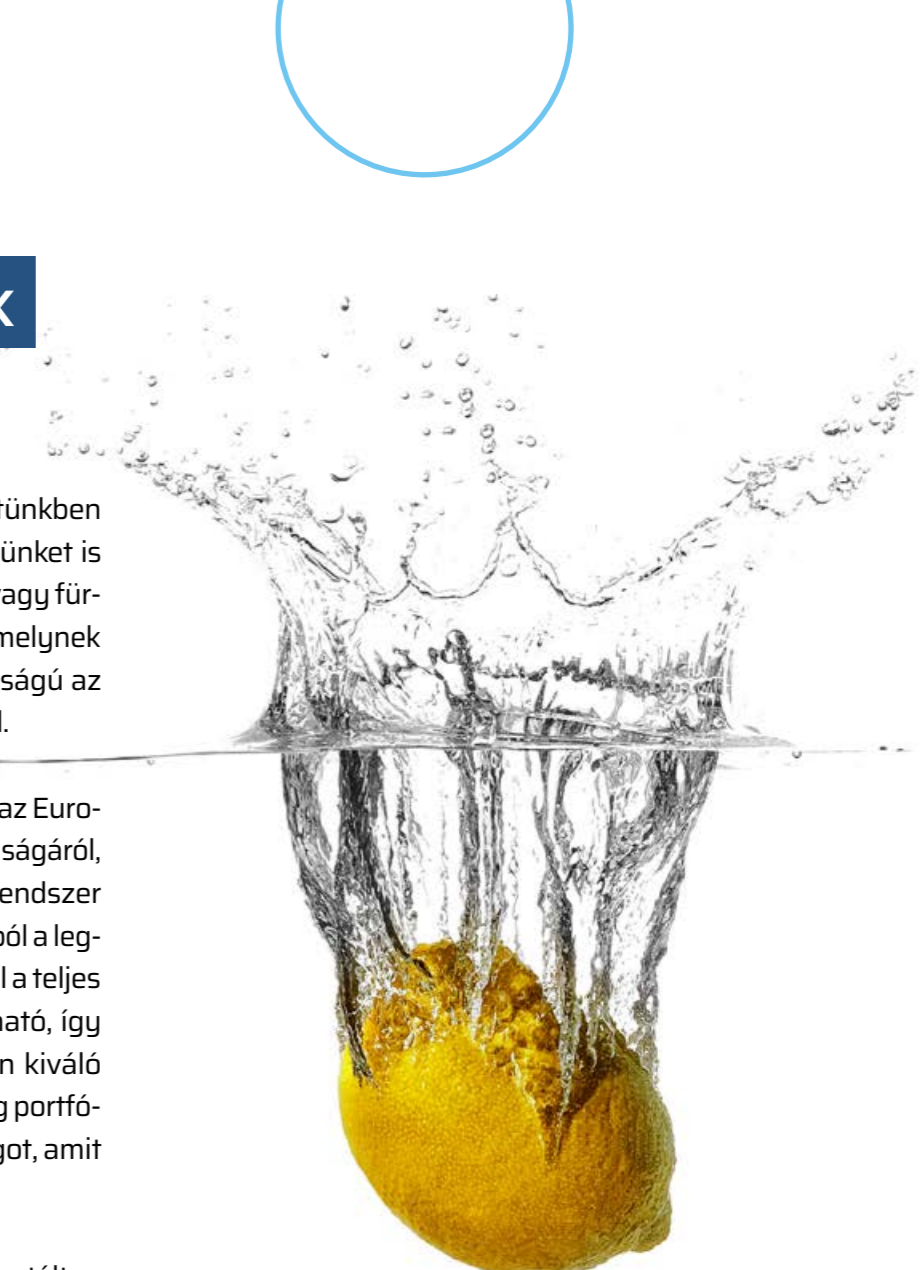
Euro-Clear

## A víz az otthonok szíve és lelke

Ez a nélkülözhetetlen elem mindennapi életünkben nemcsak a testünket táplálja, hanem a lelkünket is megnyugtatja. Legyen szó ivásról, főzésről vagy fürdésről, a víz az élet egyik alapvető forrása, amelynek minősége és tisztasága kiemelkedő fontosságú az egészségünk és a jól-létünk szempontjából.

Fedezze fel otthonában a vízkezelés világát az Euro-Clear termékeivel! Legyen szó az ivóvíz tisztaságáról, a vízkömentes fürdőszobáról vagy a fűtési rendszer hatékonyságáról, nálunk minden szempontból a legjobb kezekben van. Termékeink segítségével a teljes háztartás vízkezelése könnyedén megoldható, így biztos lehet benne, hogy minden területen kiváló minőségű víz áll rendelkezésére. Ismerje meg portfóliónkat és élvezze a kényelmet és biztonságot, amit az Euro-Clear termékei nyújtanak!

Teljes körű vízkezelési megoldásainkkal garantáltan kifogástalan minőségű vizet biztosítunk. Bízva ránk vízkezelését, és élvezze a tiszta és friss víz előnyeit otthona minden pontján!



## Előszűrők

# Megfelelő védelem otthonának és vízkezelő berendezéseinek!

A vízmű által szolgáltatott víz különböző minőségű hálózatokon keresztül jut el otthonunkba, melyeket időszakosan tisztítanak, fertőtlenítenek. Gyakran előfordulhat, hogy egy esetleges csőtörés alkalmával olyan anyagok jutnak be a háztartásokba,

amelyek veszélyeztethetik az otthoni vízhasználó berendezések biztonságát. Mivel nincs olyan víz-hálózat, ahol a másodlagos szennyeződés veszélye ne állna fenn, kifejezetten fontos a megfelelő védelem biztosítása.

Az előszűrők megakadályozzák, hogy az otthoni vízrendszerbe olyan szilárd szennyeződések kerüljenek, mint a csövekről leváló rozsdá vagy homok. Ezek nem csak a poharakba kerülve okoznak kellemetlen percek, de az egészséget és a háztartási készülékeket, mint például a kazánt és a mosógépet, vagy akár a csaptelepeket is károsíthatják.

A kitűnő szűrési hatékonyságú **CPF és DFA** szűrőink segítségével megelőzheti otthonában a károkat!



## CPF szűrők

# Kompakt CPF szűrők a hatékony tisztításért

CPF szűrőink betétei nemesacélból készülnek, így magas szinten biztosítják a megbízható mechanikai szűrést. A CPF szűrők szűrési finomságának köszönhetően a vízvezetékben előforduló finomhomok is kiszűrésre kerül, mindemellett tisztíthatósága is rendkívül könnyű.

### A CPF kompakt szűrők egyéb előnyei:

- Nincs szükség utólagos karbantartásra, szűrőcserére
- A szűrőház speciálisan megerősített anyagból készült, ellenáll akár -30° C hőmérsékletnek
- Több, különböző csatlakozási módot kínálnak a mellékelt sárgaréz hollanderek
- A 40-50 µm-os szűrőbetét rozsdamentes acélból készült
- Az átlátszó szűrőháznak köszönhetően kontroll alatt tartható a szennyeződés mértéke



### CPF-B

Egy tartalék nemesacél szűrőbetétet, komplett tömítés garnitúrát, szerelőkulcsot és nyomásmérő órát is tartalmaz.

### CPF-E

A belépő modell, amely 100%-ban teljesíti a szakmai követelményeket.



### CPF-M

Nyomásmérővel felszerelt modell, így folyamatosan ellenőrizhető a hálózati víznyomás.

### CPF-L

Nyomáscsökkentővel felszerelt modell, mely szükség esetén képes szabályozni a magasabb bejövő nyomást, így védve otthonát, vízvezetékét.



## DFA szűrők

# DFA: A legfejlettebb szűrők a piacon

A DFA lemezes vízszűrő berendezések az egyik legfejlettebb tisztítási hatékonysággal rendelkező szűrők a piacon, melyek 50 mikronos szűrést biztosítanak, így a legapróbb szennyeződést is képesek eltávolítani. Ideális megoldás a lakossági

alkalmazásokhoz és az ivóvíz szűrésére. A 34A és 1A típusú DFA szűrők emellett vízszivárgás jelző funkcióval, valamint automata visszamosatással is rendelkeznek. Utóbbi teljesen automata módon végzi el a tisztítást, mindössze pár másodperc alatt.



DFA-34M



DFA-34A



DFA-1M



DFA-1A

## A DFA szűrők

### legmeghatározóbb előnyei:

1. Menetes csatlakozója 360°-ban elforgatható, így különböző pozíciókba, akár kis helyekre is könnyen beépíthető.
2. Nem csak a vízlágyítót, de az összes vizet használó berendezést megvédi a hálózatról érkező homoktól, rozsdától és egyéb szennyeződésektől.
3. A felülre szerelt szűrőháznak köszönhetően 30%-kal hatékonyabb szűrést tesznek lehetővé a hagyományos szűrőkhöz képest.
4. Hosszútávú megbízhatóság a precíziósan megmunkált, kemény kerámiatárcsáknak köszönhetően.

### További előnyök:

- A termék hazai ivóvízbiztonsági engedéllyel rendelkezik
- Ipari technológia elérhető már a háztartásokban is
- Magas szűrési hatékonyság
- Karbantartásmentes
- Helytakarékos beépítés
- Beépített visszacsapó szelep
- Főlezáró funkció
- Az automata verziók padló elöntés érzékelési lehetőséggel is rendelkeznek

A beépített elöntés érzékelő szenzor figyeli a bejövő víz mennyiségét, vízhasználat idejét és szükség esetén elzár. Kiegészíthető padlóra helyezhető, vezetékes DFA-WG vízjelzővel.



## Vezeték nélküli vízszivárgás érzékelő és elzáró szerelvény

# Legyen biztonságban a vízkároktól a nap 24 órájában!

A legtöbbször az elektromos hiba, tűz, vihar okozta károktól féltik otthonukat. Sokan azonban nem is sejtik, milyen veszélyeket rejt magában egy esetleges csőtörés vagy vízszivárgás.

## Hogy védi otthonát?

A szerkezet kihelyezett szenzora folyamatosan figyeli a padlózatán esetlegesen megjelenő vízképződést és érzékeli, ha nedvesség éri. Ekkor jelet küld a fő vezérlőszелеpnek, ami elzárja a bejövő vízforrás útját, megakadályozva ezzel a további vízszivárgást és a vízkárt.



## Miből áll a berendezés?

- Fő vezérlőszелеpből, ami a fő vízbevezető pontra van csatlakoztatva
- Maximum 5 db, vezeték nélküli vízérzékelőből, melyek a konyhában, fürdőszobában, pincében, vagy más vizes helyiségben a talajon is elhelyezhetők



## Milyen további előnyökkel jár a termék?

- Több ponton figyeli a vízszivárgást
- Vízálló
- Vezetékek és kábelek nélküli szerelés
- Szünetmentes akkumulátort tartalmaz, így áramszünet esetén is védi otthonát



## Vízlágyító berendezések

# Intsen örökre búcsút a vízkőnek!

Cseppmentes poharak, tisztább ruhák, zamatosabb ételek és italok. Az Euro-Clear vízlágyító berendezések a vízlágyító piac kiváló minőségű termékeit kínálja Önnek a tökéletes végeredmény érdekében.

21. századi szemlélet, kiforrott technika, megbízható működés és letisztult külső. Mindezeknek köszönhetően váltak BlueSoft és RainWater berendezéseink a vízlágyítás piacvezető termékeivé, melyek felveszik a harcot a kemény víz okozta vízkővel.

### Mit okoz a kemény víz?

Bár a kemény vizet fogyasztás során finomabbnak ítélni lehet, a túl kemény víz számos problémát és kellemetlenséget okoz. Mosó- és mosogatógépeink mellett az egyéb, vízzel működő berendezéseink is hamarabb mehetnek tönkre, vízcsöveink eldugulhatnak valamint a vízkőelrakódás nem kevés bosszúságot okozhat.

A kemény víz jelenlétére számos, szabad szemmel is jól látható jel utalhat, amire érdemes odafigyelni. Ilyen például a csaptelepeken takarítás után rövid időn belül megjelenő vízkő.

Ha az alábbi jelek közül akár csak egyet is tapasztalunk, könnyen lehet, hogy kemény vízzel kell szembenéznünk.

- Más íze van a kávéfőzővel készült kávénak, mint korábban
- Vízcseppes foltok az elmosogatott poharakon
- Gyakran, akár heti szinten megjelenő vízkőelrakódás a csaptelepeken, zuhanyzón, kádon
- Ivóvízzel való öntözés után a növények levelein foltok jelennek meg
- Csökken a vízcsapból kiáramló víz nyomása
- Csökken a kazán teljesítménye
- Nem fűt a radiátor, vagy bizonyos részein hideg



## Vízlágyítás előnyei:



Mindörökre elbúcsúzhat a vízkőtől



Ízletesebb kávé, tea, leves



Hosszabb életű mosógép és egyéb háztartási berendezések



Bőre bársonyos tapintású, haja csillogó fényű lesz



Kevesebb mosószer felhasználásával is tisztábbak lesznek ruhái



Cseppmentesre száradó poharak



Euro-Clear

## BlueSoft vízlágyítók

Rendkívül megbízható működésüknek és kiemelkedő ár-érték arányuknak köszönhetően 12 évvel ezelőtti megjelenésük óta a BlueSoft vízlágyítók hazánk egyik legkeresettebb vízlágyító márkája lett.

Az egyszerűség és funkcionalitás elvét ötvözik, mely a berendezések külsejében is visszaköszön. A többféle külső megjelenéssel is kapható, masszív és erős kivitelű kabinet még a ház kevésbé barátságos helyiségeiben, mint például a pincében is hosszú élettartamot képes biztosítani a berendezésnek.

BlueSoft K

## Kompakt és komplett

A BlueSoft K mennyiség- és idővezérelt vízlágyító csak akkor regenerál, ha valóban szükséges. Keskeny beépítési mérete miatt mindössze 24 cm szélességű helyen is elfér. A vízlágyító vezérlése a legjobb minőségű csaptelepekhez hasonlóan kerámia tárcsával rendelkezik, ami rendkívül időtálló, így nincs szükség az éves karbantartásra.

BlueSoft E

## Erős és elegáns

A BlueSoft E masszív, erős kivitelű kabinettel rendelkezik. A beépített sórács biztosítja a homogén sólé képződést. Alaptartozéka egy kombinált keménységbeállító és by-pass szelep, mely megkönnyíti a beüzemeléssel kapcsolatos teendőket.

BlueSoft ECO E

## Környezetbarát és energiatakarékos

A BlueSoft ECO E ellenáramú regenerálásának köszönhetően az egyik legtakarékosabb, alacsony só és víz fogyasztású vízlágyító a piacon. A berendezés beépített keménység beállító szeleppel és magyar nyelvű kezelőfelülettel rendelkezik.



Plug & Play

## Beüzemelés egyetlen gombnyomással!

Nincs szükség szakemberre és nincs szükség szakértelemre! Plug & Play vízlágyítók a vízvezeték-rendszer bekötés után automatikusan beüzemelik magukat. Állítsa be a pontos időt, a vízmű által szolgáltatott víz keménységét, a regenerálás idejét, valamint felhasználási szokásai szerint a vízszivárgás jelző funkció paramétereit. Az alapadatok megadása után a készülék önmagát üzemelteti egyetlen gombnyomásra.

A termék magyar nyelvű információs kijelzővel rendelkezik, melyen könnyedén elvégezheti a beállítást, valamint folyamatosan figyelemmel kísérheti a készülék legfontosabb paramétereit.

RainWater Plug & Play



BlueSoft Plug & Play



A Plug & Play vízlágyítók rendkívül megbízható működésének és ár-érték arányának köszönhetően hazánk egyik legkeresettebb készüléke lett. Ismerje meg Ön is legkedveltebb előnyeit:

1. Nincs szükség beüzemelő szakemberre. Az alap paraméterek megadása után a készülék saját magát üzemelteti be egyetlen gombnyomásra
2. A berendezés nem igényel karbantartást a garancia teljes időtartama alatt
3. ECOPRO+ vezérlőnek köszönhetően az egyik legtakarékosabb vízlágyító a piacon
4. SafeHOME funkció a vízkár elleni védelem
5. A regenerálás ideje alatt is van vízszolgáltatás
6. Beépített sórács a homogén sólé képződésért
7. Sóhiány riasztás funkció
8. 4 + 1 év gyártói garancia

Plug & Play funkcióval megtakaríthatja nemcsak a beüzemelés költségét, de az éves karbantartási költségeket is. Így 6-8 év alatt egy új vízlágyító berendezés árát spórolja meg.

Berendezéseink a feltüntetett garanciaidőn belül nem igényelnek éves karbantartást!

## COMPACT vízlágyítók

### COMPACT:

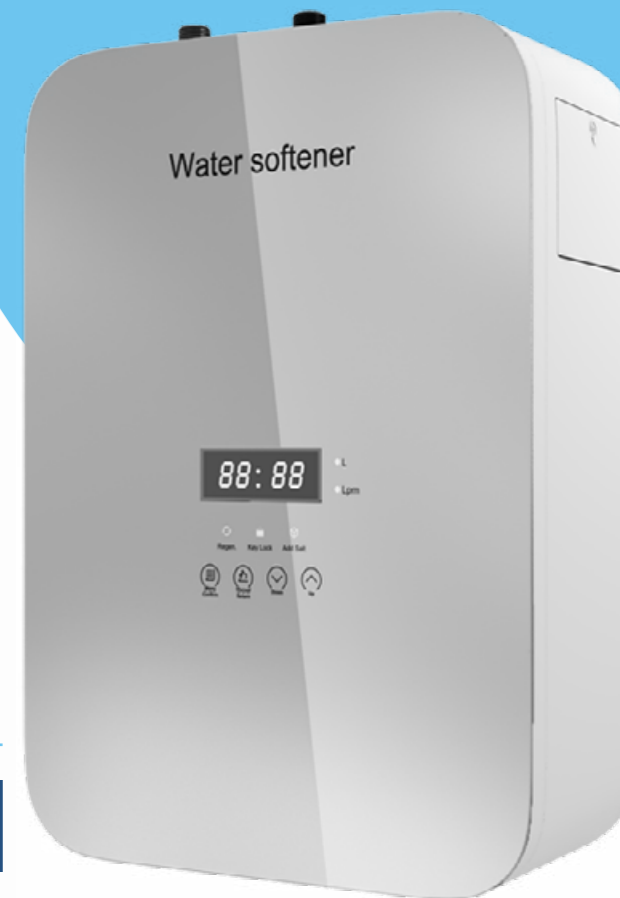
### A tömör lágyság

A piacon található egyik legkisebb méretű háztartási vízlágyító berendezés, mely kis helyigénye miatt bútorba is könnyen beépíthető. Ideális olyan 1-4 fős, 1 fürdőszobával rendelkező otthonoknak, melyek csak csekély helyet tudnak biztosítani a készülék beépítésére.

## COMPACT vízlágyítók

### RainWater COMPACT

- Kis helyigény
- A berendezés vezérlőfeje automatikusan kiszámolja a vízkezelő rendszer kapacitását
- Sóhiány riasztás funkció
- Beépített vízszivárgás jelző funkció
- Egyszerűen falra felszerelhető
- 3 kg-os sótartálya oldalán lévő nyílást megnyomva (Push Open) könnyen nyitható és feltölthető.



## COMPACT vízlágyítók

### RainWater COMPACT HighFlow

- Ideális 1-4 fős otthonok számára, melyek 1 fürdőszobával rendelkeznek
- Kis helyigény
- Méretéhez képest relatív nagy térfogatáram
- A két párhuzamosan működő oszlop egyszerre képes a lágyvíz szolgáltatásra, mert egyszerre csak egy oszlopot regenerál a berendezés.
- Egy oldalra kihúzott közműcsatlakozás könnyű installálást biztosít.
- A berendezés vezérlőfeje automatikusan kiszámolja a vízkezelő rendszer kapacitását és megjeleníti az LCD kijelzőn
- Sóhiány riasztás funkció
- Könnyű



### BlueSoft COMPACT Classic

- Visszafogott megjelenésével alkalmas egy zuhany lágyvízzel történő kiszolgálására. Keményvízre érzékeny bőrűeknek kifejezetten ajánlott
- Kis és közepes méretű családok (1-3 családtag) részére alkalmas
- Telepíthető a konyhába vagy a fürdőszobába



midnight  
A változás órája



## Midnight

# A változás órája

Bemutatjuk legújabb modellünket, mely új korszakot nyit a vízlágyításban. A letisztult külső előremutatót takar. A Midnight készülék számos olyan funkció birtokában van, mely nem csupán egyszerűbbé teszi a vízlágyítást, de rendkívüli működést is kölcsönöz számára.



## Külső

A Midnight már első pillantásra kitűnik a piacon található hasonló termékek közül éjfékete színének köszönhetően, melyet a titokzatosság és kifinomultság ihletett. A termék megnevezéseként használt midnight szó egyszerre utal az éjjeli gyengéd és nyugtató hatására, egy új kezdetre, megbízhatóságra, erőre és hatékonyságra.





## Midnight Folyamatos vízszolgáltatás

Háztartása a regenerálási ciklusok alatt sem marad víz nélkül. A Midnight berendezés a regenerálás során is biztosítja a vízellátást, a nap 24 órájában, éjféltől éjfélig.



## Beépített SafeHome funkció

A Midnight SafeHome funkciójának köszönhetően nincs szüksége vízszivárgás érzékelő és elzáró szerelvényt vásárolnia. A beépített modulnak köszönhetően a berendezés érzékeli az esetleges vízkiömlést, és rögtön elzárja a bejövő vízforrás útját, így megakadályozza a további vízszivárgást.



## A világ bármely pontjáról ellenőrizhető

A beépített Wi-Fi funkciónak köszönhetően folyamatosan kapcsolatban lehet Midnight vízlágyító berendezésével. A berendezéshez készített mobilapplikáción keresztül nem csupán a termék állapotát tudja nyomon követni, de többek között ellenőrizheti a berendezésen átfolyó víz mennyiségét, a regeneráció hosszát és idejét. Az applikáció csúcsátfolyás, szivárgás- és sóhiányriasztás esetén automatikus figyelmeztetést küld Önnek, ezzel is védve otthonát a nap 24 órájában!



## BC-RO-C víztisztító berendezés

**Baktérium**

**és szennyeződés mentes,**

**kristálytiszta víz**

Skandináv egyszerűséget sugalló megjelenése és a 21. századi kiforrott technológiája a BlueClear-RO-C berendezést a piac egyik legmegbízhatóbb szereplőjévé teszi. A BlueClear-RO-C berendezésnek hála otthonában mindig friss, kiváló minőségű tisztított vizet fogyaszthat.



## Kis helyre is elrejthető

Kompakt kialakításának köszönhetően a BC-RO-C víztisztító akár a konyhapult alá is beépíthető, a csomag a telepítéséhez szükséges összes alkatrészt tartalmazza a stílusos csapteleppel bezárólag.

## Friss víz minden egyes pohárban

A BC-RO-C berendezésnek nincs szüksége víztároló tartályra, így biztos lehet abban, hogy mindig friss és tisztított vizet fogyaszthat.

VIQUA

**VIQUA UV**

**berendezések**

A vízben terjedő betegségek sajnos gyakoribbak, mint azt gondolnánk. Az olyan kórokozók, mint például az E.coli baktérium, a Giardia és a Cryptosporidium, előzetes jelek nélkül képesek megbetegíteni családját. Ezek a mikrobák íztelenekek, szagtalanok és nem színezik el a vizet. Ránézésre emiatt vizünk ugyan tisztának tűnhet, de ezek a láthatatlan fenyegetések mégis jelen vannak. Erre kínál komplett megoldást a VIQUA UV vízfertőtlenítő termékcsalád!

## Világszinten használt technológia az Ön otthonában is!

Az UV fertőtlenítést évek óta sikerrel használják nem csupán az uszodatechnikában, de a legkevésbé fejlett és fejlődő országokban az ivóvíz csírátlanítására. Így az évek során komoly sikereket tudtak elérni olyan betegségek terjedésének megakadályozásában, mint a malária, vagy a sárgaláz.



Élvezze Ön is gondtalanul a **biztonságos víz** nyújtotta előnyöket!

### A VIQUA csírátlanító berendezések fő előnyei:

1. Vegyi anyagok használata nélkül biztosítja az ivóvizet
2. Nincs fertőtlenítési melléktermék
3. A termékcsalád hazai vízhygiénias engedéllyel rendelkezik
4. Egyszerű telepíteni
5. Nem változtatja meg a víz ízét vagy szagát
6. Megóvja Önt és családját a mikrobiológiai szennyeződésektől

VIQUA

## Baktérium-, vírus- és gombamentes tisztá víz

A VIQUA vízfertőtlenítő berendezés kiforrott technológiájának köszönhetően képes elpusztítani az ivóvízből mindazokat a káros anyagokat, melyeket a víztisztító berendezések nem képesek kiszűrni. Az UV csírátlanító használatával többé a baktériumoktól és vírusoktól sem kell tartania.

## 9 000 órányi folyamatos működés

A megfelelő üzemelés érdekében a fent említett óraszám elérésével azonban már szükséges az UV berendezésben található lámpa cseréje. Ez egy gyors és egyszerű folyamat, ami nem igényel szaktudást és szerszám nélkül elvégezhető.

VIQUA

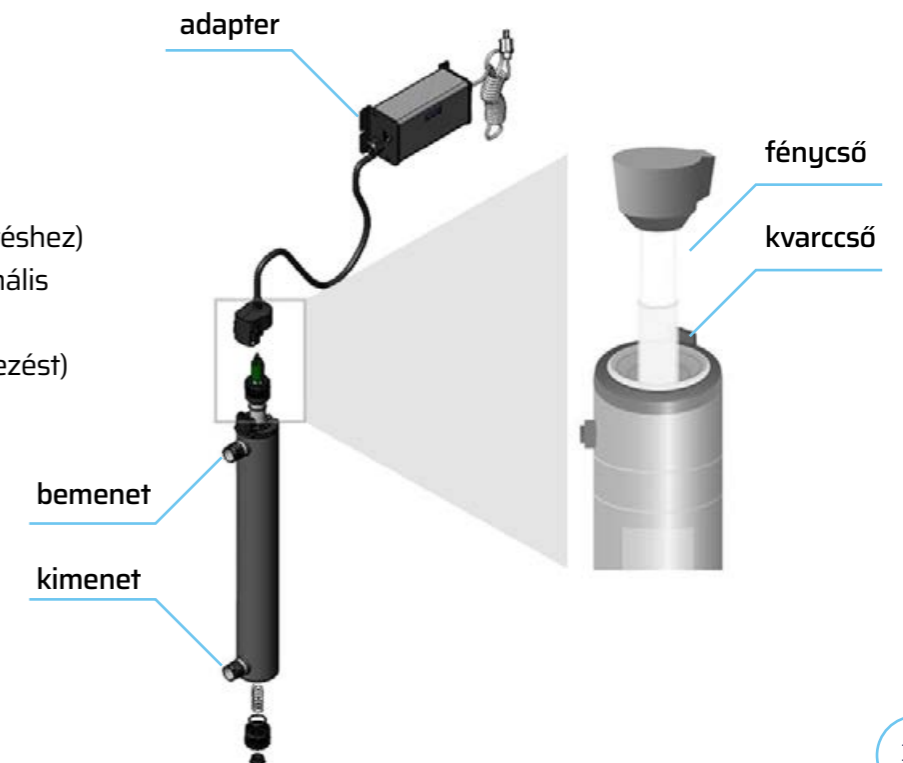
## Vegyszermentes fertőtlenítés

A VIQUA vízfertőtlenítő berendezés az UV lámpa sugárzását használja arra, hogy roncsolja a vízben található baktériumok DNS-ét, amik így elveszítik azon képességüket, hogy tovább tudjanak szaporodni és megélni. Mivel pedig a berendezés kizárólag ultraibolya fénnel végzi

a munkát, nem kell vegyszereket használnia a fertőtlenítéshez és nem okoz kémiai változást a vízben. Ezáltal a napjainkban alkalmazott módszerek közül a leggazdaságosabbnak és környezetvédelmi szempontból is a legmegfelelőbbnek számít ez a technika.

### A berendezés részei:

- **Fénycső** (ez generálja az UV fényt, amely elengedhetetlen a fertőtlenítéshez)
- **Kvarccső** (biztosítja a fénycső optimális teljesítményét és védelmét)
- **Adapter** (árammal látja el a berendezést)



## Szómagyarázat

### Biztonsági előszűrő:

Védő- és előszűrőre nemcsak a vízlágyító berendezések miatt van szükség. A vízmű által szolgáltatott víz különböző minőségű vízvezeték hálózaton keresztül jut el otthonunkba, ezért nincs olyan vízvezeték hálózat, ahol a másodlagos szennyeződés veszélye ne állna fenn. A vízből jövő szilárd, lebegő szennyeződések károsíthatják a teljes ivóvízhálózatot és olyan kellemetlen problémákhoz vezethetnek, mint az eltömődött fűvókák, zuhanyrózsák és egyéb vízrendszerre csatlakozott berendezések meghibásodása. A vízvezeték hálózatban előforduló finomhomok kiszűrésével megóvhatjuk háztartási berendezéseinket, míg a könnyű tisztíthatóságnak köszönhetően egyszerű módon végezhetjük az előszűrő karbantartását.

### Fordított ozmózis:

Az RO (fordított ozmózis) berendezés nem más, mint egy nagyhatékonyságú szűrő berendezés. Ezzel a modern szűrési technológiával akár 10µm alatti szűrési minőséget is elő lehet állítani. A fordított ozmózis

(RO) berendezés olyan vízszűrő, amelynek pórusmérete 0,001-0,0001 mikron, vagyis ezzel a víztisztítással eltávolíthatjuk a szerves szennyeződéseket, a nehézfémeket, baktériumokat is a vízből.

### Ivóvíz fogalma:

Az ember által fogyasztásra alkalmas víz, amely megfelel az ivóvíz szabványok előírásainak. Amennyiben oldott ásványianyag-tartalma meghaladja az 500 mg/l-t, ásványvíznek minősül.

### UV csírátlanítás:

UV csírátlanítás során kizárólag az UV lámpa sugárzását használjuk arra, hogy roncsoljuk a vízben található baktériumok DNS-ét, amik így elveszítik azon képességüket, hogy tovább tudjanak szaporodni és megélni. Mivel a berendezés kizárólag ultraibolya fénnel végzi a munkát, nem kell vegyszereket használnia a fertőtlenítéshez és nem okoz kémiai változást a vízben.

### Vízkár:

Olyan kár, károsodás, amelyet víz, különösen árvíz és talajvíz okoz, pl. csőrepedés, árvíz.

### Vízkeménység:

A víz keménységét az egy liter vízben mért kalcium-oxid (CaO) mennyisége adja, amit német keménységi fokban fejezünk ki. Ezek alapján 16 német keménységi fok felett már kemény, 30 német keménységi fok felett pedig már nagyon kemény vízről beszélhetünk. Magyarország egészében a közepesen kemény, illetve a kemény víz dominál.

### Vízkezelés:

Vízkezelés alatt valamennyi olyan tevékenységet értjük, mely során célunk a vízminőség javítása. A vízkezelés gyűjtőnév alá azonban számos dolog beletartozik: vízlágyítás, vas- és mangántalanítás, szűrés- és részáramszűrés, sóatlanítás, UV és vegyszeres fertőtlenítés.

### Vízlágyítás:

Vízlágyítás során a vízkeménységért felelős és vízkövet okozó egyes ionokat, jelen esetben a kalcium-magnézium ionokat kicseréljük más, pl. nátrium ionokra.

### Vízlágyító:

Vízlágyítási feladatokra különböző típusú vízlágyító berendezések léteznek, amelyek a víz keménységét okozó kalcium és magnézium ionokat eltávolítják, pontosabban lecserélik vízkőképződést nem okozó nátrium ionokra. A kisebb háztartási vízlágyító berendezések és az ipari vízlágyító berendezések nem sokban, általában csak méretükben különböznek egymástól.

## CPF szűrők

- hazai ivóvíz engedéllyel rendelkezik
- nemzetközi ivóvíz engedéllyel rendelkezik



Cikkszám	Csatlakozási méret	Teljesítmény	Szűrési finomság	Nyomás	Öblítés
CPF-3-B	Külső 1" (2 db 3/4" hollanderrel)	3 m <sup>3</sup> /h	50 µm	16 bar	Kézi
CPF-4-B	Külső 5/4" (2 db 1" hollanderrel)	4 m <sup>3</sup> /h	50 µm	16 bar	Kézi



Cikkszám	Csatlakozási méret	Teljesítmény	Szűrési finomság	Nyomás	Öblítés
CPF-3-E	Külső 1" (2 db 3/4" hollanderrel)	3 m <sup>3</sup> /h	40 µm	10 bar	Kézi
CPF-8-E	Külső 5/4" (2 db 1" hollanderrel)	8 m <sup>3</sup> /h	40 µm	10 bar	Kézi



Cikkszám	Csatlakozási méret	Teljesítmény	Szűrési finomság	Nyomás	Öblítés
CPF-3-M	Külső 1" (2 db 3/4" hollanderrel)	3 m <sup>3</sup> /h	40 µm	10 bar	Kézi
CPF-8-M	Külső 5/4" (2 db 1" hollanderrel)	8 m <sup>3</sup> /h	40 µm	10 bar	Kézi



Cikkszám	Csatlakozási méret	Teljesítmény	Szűrési finomság	Nyomás	Öblítés
CPF-3-L	Külső 1" (2 db 3/4" hollanderrel)	3 m <sup>3</sup> /h	40 µm	10 bar	Kézi
CPF-8-L	Külső 5/4" (2 db 1" hollanderrel)	8 m <sup>3</sup> /h	40 µm	10 bar	Automata

## DFA szűrők



Cikkszám	Megnevezés	Csatlakozás	Hőmérséklet	Szűrési finomság	Nyomás	Átfolyás
DFA-34M	Szűrőtárcsás vízszűrő kézi visszamosatással	3/4"	5-50°C	50 µm	6 bar	1,5 m <sup>3</sup> /h



Cikkszám	Megnevezés	Csatlakozás	Hőmérséklet	Szűrési finomság	Nyomás	Átfolyás
DFA-1M	Szűrőtárcsás vízszűrő kézi visszamosatással	1"	5-50°C	50 µm	6 bar	2,5m <sup>3</sup> /h



Cikkszám	Megnevezés	Csatlakozás	Hőmérséklet	Szűrési finomság	Nyomás	Átfolyás
DFA-34A	Szűrőtárcsás vízszűrő automata visszamosatással	3/4"	5-50°C	50 µm	6 bar	1,5 m <sup>3</sup> /h



Cikkszám	Megnevezés	Csatlakozás	Hőmérséklet	Szűrési finomság	Nyomás	Átfolyás
DFA-1A	Szűrőtárcsás vízszűrő automata visszamosatással	1"	5-50°C	50 µm	6 bar	2,5 m <sup>3</sup> /h

## Vízlágítók



Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m <sup>3</sup> /h)	Méret (mm)	Hány fős családnak
RW-5-COM	@ECO	1/2"	4.8	0.6	512 x 350 x 191	2



Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m <sup>3</sup> /h)	Méret (mm)	Hány fős családnak
RW-7-D1	@ECO	3/4"	2 x 3,5	2	462 x 465 x 263	3



Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m <sup>3</sup> /h)	Méret (mm)	Hány fős családnak
BS-5-COM	@ECO	3/4"	4.5	0.5	510 x 210 x 380	2

## Vízlagyítók



### BlueSoft K

Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m³/h)	Névleges kapacitás	Méretek (mm)	Hány fős családnak
BS-K30/VR34	@ECO	3/4"	8	1.2	20 m3 x nk°	640 x 230x 440	2
BS-K70/VR34	@ECO	3/4"	18	1.8	50 m3 x nk°	1110 x 230 x 440	3
BS-K100/VR34	@ECO	3/4"	25	2	75 m3 x nk°	1330 x 230 x 440	4
BS-K70/VR1	@ECO	1"	18	2	50 m3 x nk°	1110 x 230 x 440	3
BS-K100/VR1	@ECO	1"	25	2.5	75 m3 x nk°	1330 x 230 x 440	4



### BlueSoft E

Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m³/h)	Névleges kapacitás	Méretek (mm)	Hány fős családnak
BS-E50/VR34	@ECO	3/4"	12.5	1.5	30 m3 x nk°	620 x 320 x500	2
BS-E70/VR34	@ECO	3/4"	18	1.8	50 m3 x nk°	1080 x 320 x500	3
BS-E100/VR34	@ECO	3/4"	25	2	75 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4
BS-E120/VR34	@ECO	3/4"	30	2	90 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4 <
BS-E50/VR1	@ECO	1"	12.5	1.5	30 m3 x nk°	620 x 320 x500	2
BS-E70/VR1	@ECO	1"	18	2	50 m3 x nk°	1080 x 320 x500	3
BS-E100/VR1	@ECO	1"	25	2.5	75 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4
BS-E120/VR1	@ECO	1"	30	3	90 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4 <



### BlueSoft ECO E

Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m³/h)	Névleges kapacitás	Méretek (mm)	Hány fős családnak
BSEco-E30/VB34	@ECOPRO	3/4"	12.5	1.5	30 m3 x nk°	620 x 320 x500	2
BSEco-E50/VB34	@ECOPRO	3/4"	18	1.8	50 m3 x nk°	1080 x 320 x500	3
BSEco-E75/VB34	@ECOPRO	3/4"	25	2	75 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4
BSEco-E90/VB34	@ECOPRO	3/4"	30	2	90 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4 <
BSEco-E30/VB1	@ECOPRO	1"	12.5	1.5	30 m3 x nk°	620 x 320 x500	2
BSEco-E50/VB1	@ECOPRO	1"	18	2	50 m3 x nk°	1080 x 320 x500	3
BSEco-E75/VB1	@ECOPRO	1"	25	2.5	75 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4
BSEco-E90/VB1	@ECOPRO	1"	30	3	90 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4 <

## BlueSoft ECO E Plug&Play



Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m³/h)	Névleges kapacitás	Méretek (mm)	Hány fős családnak
BSEco-12/P&P	@ECOPRO+	3/4"	12.5	1.5	30 m3 x nk°	620 x 320 x 500	2
BSEco-18/P&P	@ECOPRO+	3/4"	18	1.8	50 m3 x nk°	1080 x 320 x 500	3
BSEco-25/P&P	@ECOPRO+	3/4"	25	2.2	75 m3 x nk°	1080 x 320 x500	4
BSEco-30/P&P	@ECOPRO+	3/4"	30	2.5	90 m3 x nk°	1080 x 320 x 500	4 <
BSEco-12HF/P&P	@ECOPRO+	1"	12.5	1.8	30 m3 x nk°	620 x 320 x 500	2
BSEco-18HF/P&P	@ECOPRO+	1"	18	2	50 m3 x nk°	1080 x 320 x 500	3
BSEco-25HF/P&P	@ECOPRO+	1"	25	2.5	75 m3 x nk°	1080 x 320 x 500	4
BSEco-30HF/P&P	@ECOPRO+	1"	30	3	90 m3 x nk°	1080 x 320 x 500	4 <



## RainWater Plug&Play

Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m³/h)	Névleges kapacitás	Méretek (mm)	Hány fős családnak
RW12/P&P	@ECOPRO+	3/4"	12.5	1.5	30 m3 x nk°	660 x 380 x 525	2
RW18/P&P	@ECOPRO+	3/4"	18	1.8	50 m3 x nk°	1110 x 380 x 525	3
RW25/P&P	@ECOPRO+	3/4"	25	2.2	75 m3 x nk°	1110 x 380 x 525	4
RW30/P&P	@ECOPRO+	3/4"	30	2.5	90 m3 x nk°	1110 x 380 x 525	4 <
RW12HF/P&P	@ECOPRO+	1"	12.5	1.8	30 m3 x nk°	660 x 380 x525	2
RW18HF/P&P	@ECOPRO+	1"	18	2	50 m3 x nk°	1110 x 380 x 525	3
RW25HF/P&P	@ECOPRO+	1"	25	2.5	75 m3 x nk°	1110 x 380 x 525	4
RW30HF/P&P	@ECOPRO+	1"	30	3	90 m3 x nk°	1110 x 380 x 525	4 <



## Midnight

Termék	Vezérlőfej típusa	Csatlakozási méret	Gyantaliter	Névleges átfolyás (m³/h)	Névleges kapacitás	Méretek (mm)	Hány fős családnak
MN12/P&P	@ECOPRO+	3/4"	12.5	1.5	30 m3 x nk°	555 x 320 x 450	2
MN18/P&P	@ECOPRO+	3/4"	18	1.8	50 m3 x nk°	1116 x 320 x 450	3
MN25/P&P	@ECOPRO+	3/4"	25	2.2	75 m3 x nk°	1116 x 320 x 450	4
MN30/P&P	@ECOPRO+	3/4"	30	2.5	90 m3 x nk°	1116 x 320 x 450	4 <
MN12HF/P&P	@ECOPRO+	1"	12.5	1.8	30 m3 x nk°	555 x 320 x 450	2
MN18HF/P&P	@ECOPRO+	1"	18	2	50 m3 x nk°	1116 x 320 x 450	3
MN25HF/P&P	@ECOPRO+	1"	25	2.5	75 m3 x nk°	1116 x 320 x 450	4
MN30HF/P&P	@ECOPRO+	1"	30	3	90 m3 x nk°	1116 x 320 x 450	4 <

## Víz tisztító



### BlueClear-RO-C

Specifikációk		
Vízellátás	Kommunális víz	
Bejövő nyomás	1 bar ~ 4 bar	
Teljesítmény	1.3 liter/perc	
Só visszatartás	96%	
Kihozatal	>50%	
Üzemi vízhőmérséklet	5 - 38°C	
Környezeti páratartalom	≤90%	
Zajszint	<55 db	
Elektromos adatok	Bemenet	100-240V AC 50/60Hz 3A
	Kimenet	24V DC 5A
	Teljesítmény	60W
Csatlakozások	Bemenet	3/8"
	Kimenet	3/8"
	Teljesítmény	3/8"
Tartozékok	Csapterlep és telepítési készlet a csomag része.	
Termék mérete (Ho x Mé x Ma)	392 x 235 x 373 mm	
Csomagolás mérete (Ho x Mé x Ma)	509 x 455 x 390 mm	

## UV csírátlanítók



Termék	Csatlakozási méret	Teljesítmény (W)	Méret Ma x Ho x Szé (mm)	Térfogatáram 16 mJ/cm2 (m³/h)	Térfogatáram 30 mJ/cm2 (m³/h)	Térfogatáram 40 mJ/cm2 (m³/h)
Aquaz VT4/2	1/2"	20	65 x 436	1,4	0,8	0,6
Aquaz VH150	1" - 3/4"	32	89 x 330	2,7	1,1	0,8
Aquaz VH200	1" - 3/4"	35	89 x 450	3,6	2,0	1,6

## Vezetéknélküli vízszivárgás érzékelő és elzáró szerelvény



Cikkszám	Termék	Bemeneti feszültség	Kimeneti feszültség	Tápellátás	Üzemi hőmérséklet	Csatlakozás
RX-WWG	Vezetéknélküli vízszivárgás érzékelő	100-240VAC	DC12V	2500mAh/7.4V Újratölthető lítium elem	5-50°C	3/4"
RX-LS	Szenzor WWG vízszivárgás érzékelőhöz	-	-	12V/23A Alkáli elem	5-50°C	-

## Euro-Clear

# Kiválasztási segédlet gyantaliter alapján

Vízlagyító kiválasztó táblázat gyantamennyiség alapján	Havi vízfogyasztás			
	👤👤👤 5 - 9 m³ / hó	👤👤👤👤 10 - 14 m³ / hó	👤👤👤👤👤 15 - 19 m³ / hó	👤👤👤👤👤👤 20 - 30 m³ / hó
Alacsony (1-10 °nk)	8 liter	8 - 12 liter	12 - 18 liter	18 - 25 liter
Közepes (10-15 °nk)	8 - 12 liter	12 - 18 liter	18 - 25 liter	18 - 25 liter
Magas (15-20 °nk)	12 - 18 liter	18 - 25 liter	18 - 25 liter	25 - 30 liter
Nagyon magas (20-30 °nk)	18 - 25 liter	18 - 25 liter	25 - 30 liter	25 - 30 liter



## Funkciók összehasonlítása

Terméknév	Kommunikáció	Vezérlőfej típusa	SafeHOME funkció	Wifi funkció	Sóérzékelő funkció	Plug and Play funkció	Garancia* (év)
BS K széria	Piktogram	@ECO	-	-	-	-	2
BS E széria	Piktogram	@ECO	-	-	-	-	2
BSeco E széria	Magyar nyelvű menü	@ECOPRO	-	-	-	-	2
BSeco P&P E széria	Magyar nyelvű menü	@ECOPRO+	✓	-	✓	✓	4
BS és RW COMPACT széria	Piktogram	@ECO	-	-	-	-	2
RW széria	Magyar nyelvű menü	@ECOPRO+	✓	-	✓	✓	4
Midnight széria	Magyar nyelvű menü	@ECOPRO+	✓	✓	✓	✓	4

## Garancia / Termékregisztráció

Regisztrálja termékét és éljen a plusz egy év ingyenes gyártói garanciával.



\*Készülékeinkre változó 2-4 év, valamint termékregisztráció esetén + 1 év gyártói garanciát biztosítunk. A piacon megtalálható legtöbb konkurens vízlágyító esetén a feltüntetett garanciaidő feltétele az éves karbantartási munkák elvégzése.

Vízlágyítóink gyártásánál kiváló minőségű anyagokat használunk annak érdekében, hogy biztosítani tudjuk a berendezések hosszútávú, biztonságos működését. Berendezéseink a feltüntetett garanciaidőn belül nem igényelnek éves karbantartást.

**Fontos: Cégünk nem ír elő kötelező éves karbantartást. Egyes gyártók kötelező éves karbantartást írnak elő, ami miatt 6-8 év alatt szinte újra kifizeti egy új vízlágyító berendezés árát.**

**ECO** - A nagyobb hatékonyságú, ellenáramú regenerálásának köszönhetően minőségi és sótakarékos regenerálást tesz lehetővé. A készülék gyakorlatilag folyamatos üzemű, a regenerálási ciklus alatt (a visszamosatási fázis kivételével) képes a kemény víz szolgáltatására. A vízlágyító vezérlőfeje piktogramok segítségével kommunikál, működése automatikus, folyamatos felügyeletet nem igényel.

**ECOPRO** - Az ECO felszereltségen felül, teljesen folyamatos üzemű, a teljes regenerálási ciklus alatt képes kemény víz szolgáltatására. A vízlágyító vezérlőfeje informatív, LCD kijelző segítségével kommunikál, többnyelvű (beleértve magyar) menü segítségével.

**ECOPRO+** - Az ECOPRO vízlágyító tudását is felülmúlva, szériatartozékként tartalmazza a biztonsági sóleszelepet, a BIO fertőtlenítő funkciót, a szoftveres SafeHome funkciót, valamint opcionálisan padlóra helyezhető vízszivárgás érzékelő is felszerelhető. A vízlágyító száraz sóágygyal működik, így nincs vízvesztés a két regenerálás közt. Kalkuláció alapú sófigyelés funkciót is tartalmaz, illetve az elutazás idejére további vízvesztés csökkentése érdekében vakáció program is rendelkezésre áll. A Plug & Play funkció miatt a berendezés nem beüzemelés köteles, továbbá a Midnight széria további kényelmi funkciókat is kínál WIFI csatlakozással is el van látva.

**SafeHome** - Egy vízfogyasztás monitorozó rendszer. Csúcsátfolyás védelem esetében, amennyiben nagyobb térfogatáramú fogyasztás történik, mint a fogyasztó által beállított csúcsérték, akkor a berendezés lezárja a víz útját, csőtörést feltételezve. Időbeni védelem esetén, amennyiben az előre beállított vízfelhasználás idejét meghaladó fogyasztás történik, akkor az a rendszer számára csőtörésként, szivárgásként jelentkezik, és a vízlágyító elzárja a víz útját. A rendszer további, opcionális padlóvízörrel is kiegészíthető, amely fokozza a vízkár elleni védekezés hatékonyságát.

**WiFi funkció** - Wi-Fi-hez csatlakoztatható funkció, melyhez egy Android és iOS készülékekre is letölthető applikáció is tartozik. Az applikáció a felhasználónak információt szolgáltat többek között arról, hogy melyik ciklusnál tart a vezérlőfej, mennyi a vízátfolyás, illetve riasztást ad sóhiány vagy szivárgás esetén.

**Sóérzékelő funkció** - Egyes berendezésekben szenzor alapú érzékelés történik, míg mások kalkuláció alapján küldenek riasztást, a só utántöltésre. A Midnight széria esetén az okostelefonunkra telepített applikáció is jelzi, hogy kifogyott a só a készülékből.

**Plug & Play funkció** - Nincs szüksége beüzemelő szakemberre, mert a készülék saját magát üzemeli be egyetlen gombnyomásra. Önnek nincs más feladata, mint beállítani a pontos időt, a vízkezelési időt, illetve feltölteni sótablettával a készüléket, majd 3 másodpercig lenyomva tartani egy gombot. Ezt követően a berendezés saját magát üzemeli be. Ezzel a funkcióval pénzt takaríthat meg. A Plug & Play funkcióval felszerelt készülékekre egységesen 4 év gyártói garanciát biztosítunk. A piacon megtalálható legtöbb konkurens vízlágyító esetén a feltüntetett garanciaidő feltétele az éves karbantartási munkák elvégzése. A Plug & Play vízlágyítók gyártásánál kiváló minőségű anyagokat használunk annak érdekében, hogy biztosítani tudjuk a berendezések hosszútávú, biztonságos működését. Berendezéseink a feltüntetett garanciaidőn belül nem igényelnek éves karbantartást. Plug & Play funkcióval megtakaríthatja nemcsak a beüzemelés költségét, de az éves karbantartási költségeket is, ami kiszállástól függően akár 40.000 forintot is jelenthet! A kötelező éves karbantartás miatt 6-8 év alatt szinte újra kifizeti egy új vízlágyító berendezés árát.

# Jegyzetek

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# Jegyzetek

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



A tökéletesen  
lággy víz forrása

9071, Gönyű, Béke utca 2. 

+36 96 544 240 

contact@euro-clear.eu 

www.euro-clear.eu 