

ÁLLÓ
SZŰRŐBERENDEZÉS



GEYSER MAX

KEMÉNY VÍZHEZ

KÉZIKÖNYV

BESZERELÉSI ÉS ÜZEMELTETÉSI ÚTMUTATÓ
HÁZTARTÁSI SZŰRŐBERENDEZÉSHEZ



HÁZ:

☐ ÁTLÁTSZÓ

☐ FEHÉR

Köszönjük, hogy a Geyser vízsűrítő berendezését választotta!

Fejlesztéseinknek és technológiai megoldásainknak köszönhetően Ön a saját otthonában is kiváló vízminőséget élvezhet. Ez a kézikönyv ismerteti Geyser víztisztító rendszer funkcióit, és a beszerelésének módját. Olvassa el figyelmesen, és őrizze meg, annak érdekében, hogy a jövőben bármikor elő tudja venni, ha a készülékkel kapcsolatban bármilyen információra szüksége van. A víztisztító készlet minden alkatrészt tartalmaz, amelyre szüksége lesz ahhoz, hogy a beszerelés után azonnal használható legyen a berendezés.

TARTALOMJEGYZÉK

Alkalmazás	4
Specifikációk.....	4
Sűrítőberendezés szerkezeti elemei.....	6
Összeszerelés	6
A készülék beüzemelése.....	9
Sűrítőberendezés szervizelése.....	9
Jótállás.....	11

ALKALMAZÁS

Geyser MAX készülék a kemény víz hatékony tisztítására és lágyítására szolgál. A legújabb innovatív szűrőközegeknek, az Aragon Max szűrőbetét és az AquaSoft ioncserélő gyanták speciális kombinációjának köszönhetően a Geyser MAX szűrőberendezés hatszor nagyobb vízkömmennyiséget képes eltávolítani, mint a hagyományos vízlágyító rendszerek. Ennek eredményeként egy évig tiszta és egészséges vizet nyerhet, és a szűrő nem igényel időszakos karbantartást.

Ez a kompakt Geyser MAX szűrő magában foglal minden ismert vízkezelési eljárást a mechanikus vízsűrűstől kezdve, az ioncserélésen, adszorpción, vastalanításon keresztül a fertőtlenítésig. Az Aragon anyag látszólagos lágyító hatása (szabadalmi szám: 2286953) lehetővé teszi a víz telítését jótékony kalciummal (aragonit). A Geyser MAX szűrőberendezés alapvetően új szakaszrendszerrel rendelkezik, így az egész rendszer garantálja a hatékony erőforrású és stabil rendkívül hatékony tisztítást a vezetékes víz túlzott keménységének kiküszöbölését, a klór, vas, nehézfémek, baktériumok és más szennyeződések eltávolítását a teljes élettartama alatt

Az olyan hasznos elemek, mint a kalcium és a magnézium, a tisztított vízben maradnak.

A Geyser MAX rendszer Slim Line 10 "szabványos szűrőpatronokat használ.

Az Aragon Max patron Aragon anyagból készül (szabadalmi szám: 2203721 és 57142), és az alábbi előnyökkel bír:

- A szennyeződések (a víz keménységét okozó sókat, vasat, nehézfémeket, radioaktív nukleidokat, klórt stb.) nagy hatékonysággal távolítja el a vezetékes vízből.
- Az aktív ezüst, kitörölhetetlen formában gátolja a visszatartott baktériumok szaporodását.
-
-

Hasznos élettartam lejártának önálló jelzése: a vízkő megjelenése vagy a víznyomás visszaesése egyértelműen jelzi, hogy a szűrőpatron hasznos élettartama a végéhez közelít.

Kiszabadulás megakadályozása: az összes kiszűrt szennyeződés végleg a patron labirintusszerkezetében elzárva marad.

Látszólagos lágyítás - a szűrőpatronon keresztül átfolyó víz hasznos kalcium-aragonit összetevőkkel telítődik (a szív- és érrendszeri betegségek megelőzése). A tisztított vízből nem csapódik ki üledék, így forraláskor a fűtőszálakon nem rakódik le vízkő.

GEYSER MAX SZŰRŐBERENDEZÉS SPECIFIKÁCIÓI

Első szűrési szakasz	Második szűrési szakasz	Harmadik szűrési szakasz	Ház	Alkalmazás
AquaSoft	Aragon Max	CBC Ag	Fehér	Kemény víz
			Átlátszó	

SZŰRŐBETÉTEK

AquaSoft patron eltávolítja a vízből a víz túlzott keménységét okozó sókat. A szűrőközeg élelmiszer-minőségű ioncserélő gyanták speciális keveréke. A közeg lehetővé teszi az ügyfelek számára, hogy a kapacitást kinyújtsák a teljes működési időre.

Aragon MAX egyedülálló szűrőpatronnak a célja, hogy a kemény vizet lágyítsa. Különleges ioncserélő gyanták jelenléte és az aragon anyag kiegyensúlyozott szerkezete biztosítja a szűrőpatron megszakítás nélküli, minőségi működését az egy év hasznos élettartama során.

A **CBC Ag (széntömb)** egy olyan szűrőbetét, amely aktivált kókuszszénből készül. Hatékonyan távolítja el a szerves és klórtartalmú szerves vegyületeket, a szabad klórt, a kellemetlen szagokat, javítja a víz érzékszervi tulajdonságait. Az ezüsttel átitatott patron bakteriosztatikus hatást fejt ki a teljes üzemideje alatt.

TISZTÍTANDÓ VÍZRE ÉRVÉNYES KÖVETELMÉNYEK

Lebegőanyag tartalom - legfeljebb 8,0 mg / l;

Összes vas tartalom - legfeljebb 0,3 mg / l;

Elszíneződés - legfeljebb 30 fok a platina-kobalt skála szerint;

a permanganát oxidációs index szerint - max. 5,0 mEq / L.

VÍZTISZTÍTÁS HATÉKONYSÁGA

0,1 µm szemcseméretet meghaladó lebegőanyag tartalom (rozsa, homok, alga, és a egyéb részecskék)	100%
Radioaktív és nehézfémek (ólom, kadmium, réz, stroncium-90, cézium)	akár 99%
Aktív klór	100%
Szerves vegyületek	akár 92%
Vízkeménységet okozó sók	akár 50%
Mikroorganizmusok és E. coli	99%
Vízkő	akár 85%

SZŰRŐBETÉTEK ÁTLAG ÉLETTARTAMA

Szűrőbetét	Élettartam, hónap
------------	-------------------

Akvasoft	12
Aragon MAX	12
CBC Ag	12

A rendszer hasznos kapacitása összesen 12 000 l **

* A tisztítandó víz szennyezettsége befolyásolja a szűrőbetét élettartamát.

* * Vízkeménység 3 mEq / L esetén

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az összeszerelt szűrőberendezés mérete, mm	380x310x140
Ajánlott szűrési sebesség (max.)	3 l/min
Max. üzemi nyomás	7 atm
A megtisztított hőmérséklete	+4...+40 °C
Nettó súly (max)	6,5 kg

SZŰRŐBERENDEZÉS SZERKEZETI ELEMEI

*



ÖSSZESZERELÉS

A beszerelést szakképzett szakembernek vagy a gyártó képviselőjének kell elvégeznie! Önálló telepítés esetén szigorúan kövesse ezeket az utasításokat. Indokolatlanul semmiképpen nem javasoljuk a gyári bekötések szétbontását.

Figyelem! Az összes szűrőház tömítettségét magas nyomáson teszteltük.

Az aragon patron kirepedésének elkerülése érdekében mindig nedvesen kell tartani. A szűrő használatának egy hónapnál hosszabb szüneteltetése esetén ellenőrizze, hogy a szűrőházban van-e víz.

Figyelem! Ha a rendszerben magas nyomás van (> 6 bar), a szűrő elé be kell építeni egy nyomáscsökkentő szelepet.

Mielőtt elkezdi a beszerelést zárja le a hidegvíz-szelepet, és engedje le a nyomást a vízvezeték áramlásirányú ágán bármelyik szeleppel.

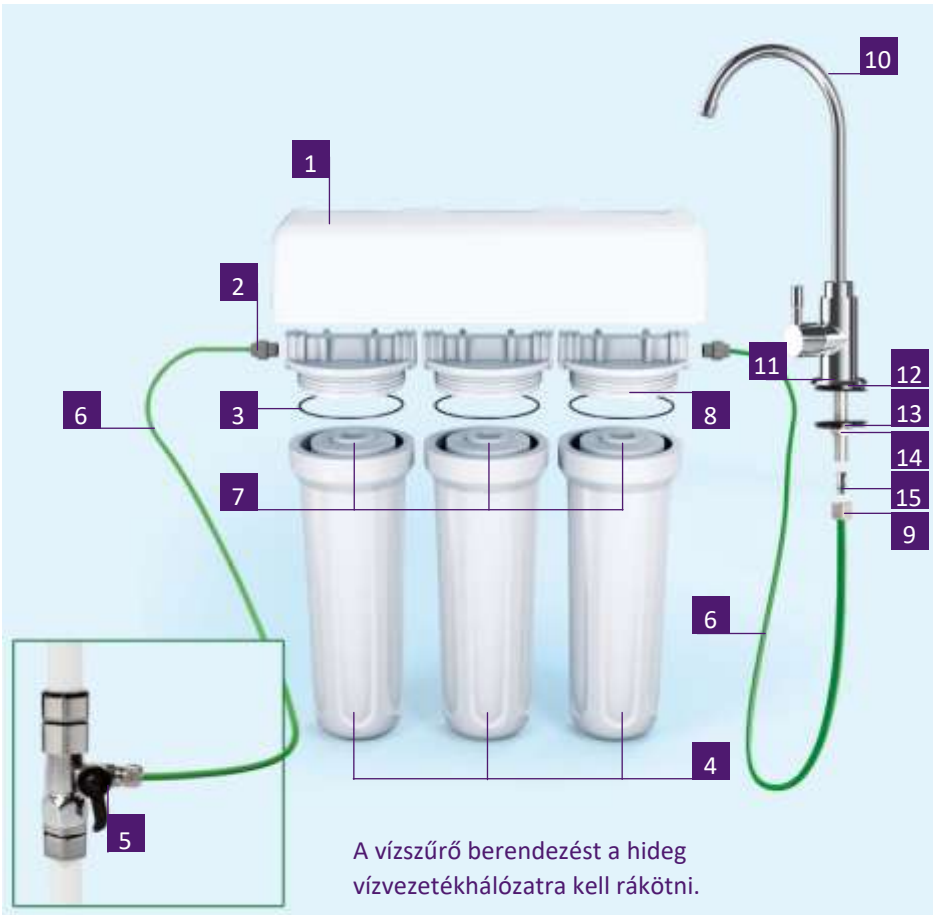
A beszerelés előtt ellenőrizze, hogy a szűrő megfelelően van-e meghúzva (ha szükséges - húzza meg), és végezze el a becsatlakozást az utasítások szerint.

Figyelem! Az, hogy a függőleges címkék pontosan a szűrőberendezés első részének közepén helyezkednek el, nem garantálja csatlakozás légmentes és szivárgásmentes bekötését. A menetes csatlakozás megszorításakor meg lehet változtatni a címkék beállítását is.

* A képen ábrázolt alkatrészek eltérhetnek a valós alkatrésztől.

** A gyártó fenntartja magának a jogot, hogy termékfejlesztést végezzen, anélkül, hogy erre előzetesen figyelmeztetné a vevőt a jelen kezelési utasításban.

BEKÖTÉSI ÁBRA



A vízszűrő berendezést a hideg vízvezetékhalózatra kell rákötni.

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| 1 Konzol | 9 1/4" anya befogó tokmány |
| 2 Adapter 1/2"x 1/4" JG | 10 Csapterlep |
| 3 Tömítő gyűrű | 11 Dekoratív sapka |
| 4 Szűrőbetét ház | 12 Gumitömítés |
| 5 T-idomcső adapter szeleppel | 13 Műanyag alátétgyűrű |
| 6 Csőkarmantyú 1/4" colos | 14 Rögzítő anya csavaralátéttel |
| 7 Szűrőbetétek | 15 Dugattyú |
| 8 A szűrőbetét ház fedelei. | 15 Nehezen olvadó műanyag gyűrű |

BEKÖTÉSI SORREND

A vízszűrő berendezést a hideg vízvezeték hálózatra kell rákötni. Távolítsa el a csomagolást a szűrőberendezésről. Távolítsa el a szállításhoz használt tömítéseket.

Ehhez nyomja befogóhüvelyt a szerelvény házhoz és erőltetés nélkül távolítsa el a dugót. (1. ábra)

Vágja ketté a csőkészletet, és csatlakoztassa a csődarabokat a szűrőberendezés kimeneti és bemeneti pontján.

Figyelem! Bemenet - Első lépés Kimenet - Harmadik lépés

A szűrőt úgy építse be, hogy kényelmes legyen a működtetése.

A VÍZSZŰRŐ BERENDEZÉS RÁKÖTÉSE A VÍZVEZETÉKHÁLÓZATRA



1. Szerelje be a T-idomcső adaptert (A) a hidegvíz csőre. Végezze el a csatlakozás tömítését (1. ábra).
2. Illessze bele a műanyagcsőbe az anyát (B) (2. ábra). Illessze bele a csövet a golyósszelepes szerelvénybe ütközésig, és szorítsa meg az anyát. (3. ábra)



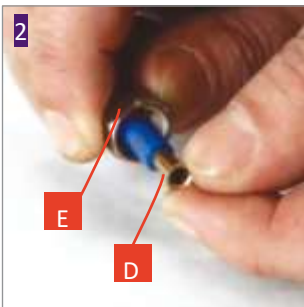
TISZTÍTOTT VÍZ CSAPTELEPÉNEK CSATLAKOZTATÁSA

Fúrjon egy 12 mm átmérőjű furatot a mosogatóba.

Az alábbi sorrendben végezze el a csaptelep összeszerelését:

1. Csaptelep
2. Dekoratív sapka
3. Gumitömítés
4. Műanyag alátétgyűrű
5. Gumitömítés
6. Rögzítő anya
7. Biztosítógyűrűk

Biztonságos csaptelep a mosogatóhoz. Csavarja bele a kék csövet az anyába (E) (2. ábra). Illessze dugattyút a csőbe ütközésig. Helyezze rá a műanyag ütköző gyűrűt a cső végére (C) (1. ábra). Csavarja rá az anyát a csaptelep menetes pálcájára (3. ábra).



A KÉSZÜLÉK BEÜZEMELÉSE

Mielőtt használatba veszi a vízsűrítő berendezést, mossa át 3 liter/perc átfolyási sebességgel 3-5 perc alatt. Ezt minden egyes alkalommal el kell végezni a szűrőpatroncserét követően, illetve ha hosszabb ideig (több mint 5 napig) nem használta a szűrőberendezést.

Az új szűrőberendezés beszerelését, vagy a szűrőpatron cseréjét követően levegős maradhat a rendszer. A vízrendszer jelentős mértékben fellevegősödik (emiatt a kifolyó víz tejfehérnek tűnik). A levegőszűrő rendszeren keresztül távozik működtetés közben a levegő, és a megtisztított víz átlátszó lesz egy kis idő után.

SZÜRŐBERENDEZÉS SZERVIZELÉSE

Szervizelés	Szűrőbetét	A szerviz-tevékenységek
Vízkö megjelenése /az átfolyási sebeség csökken	Aragon MAX/Akvasoft	Cserélje ki a szűrőpatronokat.
A víztisztítás minősége hanyatlik.	CBC Ag, MMB	

Az élettartam vége felé le kell cserélni a szűrőpatronokat.

A SZÜRŐPATRON LECSERÉLÉSE AZ I., II., ÉS III. SZÜRŐ SZAKASZOKBAN

Zárja el a víz vezeték belépő vezetékét (1. ábra). Nyissa meg a tisztított víz csaptelepét, annak érdekében, hogy a felesleges nyomás távozzon a rendszerből. (2. ábra). Csavarkulcs segítségével nyissa ki a szűrőberendezés befogókeretét (3. ábra), ellenőrizze az O-gyűrű állapotát; szükség esetén cserélje ki; majd cserélje ki a megfelelő szűrőpatront. (4., 5. ábra)



Javasoljuk, hogy végezze el az O-gyűrű kenését szilikonnal, vagy zsírral vagy Vazelinnel, mielőtt visszaszereli a készüléket (ne keverje a tömítőanyaggal).

Helyezze vissza a palackot és szorítsa meg a kulcsot.

Ellenőrizze, hogy nem szívárog-e a rendszer. Nyissa meg a vízvezetékét a szűrőberendezés felé. Ekkor van a rendszer üzemkész állapotban.



Figyelem!

Az alkotórészek lecserélésekor javasoljuk a Geyser alkatrészeinek a beszerzését és felhasználását.

A vízkezelő rendszer működését és műszaki jellemzőit befolyásolhatja, ha nem az előírt cserealkatrészeket használja.

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK, RAKTÁROZÁS ÉS A SZÁLLÍTÁS

Védje a szűrőberendezést és a szűrőpatronokat az odaütődéstől, leeséstől, fagytól, vagy közvetlen napsugárzástól. A szűrőberendezések bármilyen zárt rakterű szállítójárművel szállíthatók (kivéve a fűtetlen repülőgép raktárban) a szállítási utasításoknak és előírásoknak megfelelően.

A szűrőberendezést ajánlott az eredeti csomagolásban tárolni, fűtőtestektől legalább 1 méter távolságot tartva. Védje a készüléket aerosoltól, maró hatású vegyszerektől, és illatos vegyi anyagoktól. A környezetvédelmi nemzeti szabványok figyelembevételével, és az egészségügyi, környezetvédelmi, valamint egyéb vonatkozó jogszabályok követelményeinek betartásával kell a készülék ártalmatlanításáról gondoskodni.

JÓTÁLLÁS

A szűrőberendezés üzemképességére az értékesítés napjától számítva 5 év jótállást vállalunk. Amennyiben a kereskedelmi egység bélyegzője és az értékesítés időpontja nem szerepel a jótállási jegyen, a jótállási időt a szűrőberendezés gyártásának napjától kell számítani. Ez a jótállás a szűrőbetétre nem érvényes. A szűrőpatronok hasznos élettartama a 3. oldalon van meghatározva. Amennyiben gyártási hiba merül fel, a szűrőpatronok kicserélésére csak azt követően kerülhet sor, hogy a márkaképviselő vevőszolgálat elvégezni a hibás patron átvizsgálását.

A gyártó nem vállal felelősséget a szűrőberendezések működéséért, és az esetleges következményekért, az alábbi esetekben:

- a szűrőberendezés és alkotórészei mechanikai sérülést szenvedtek;
- nem tartották be a jelen kézikönyv követelményeit a bekötés, vagy az üzemeltetés során, a szűrőpatronok el vannak kopva, vagy a szűrőberendezést nem a rendeltetési célnak megfelelően használták (pl.: romboló hatású folyadékok tisztítására).

A szűrőkészülék élettartama 10 év.

A karbantartást és a jótállási időn túli javítást a gyártó helyi képviselője végzi.

A vevőszolgálat garantálja hat hónapig az ingyenes hibaelhárítást a szűrőberendezések bekötésével és a szűrőberendezés tartozékait illetően, ha a meghibásodás a szűrőberendezés beüzemelése közben a gyártó képviselőjének hibájából keletkezik. A tárolási idő 3 év.

A JÓTÁLLÁSSAL LEFEDETT KARBANTARTÁSSAL ÖSSZEFÜGGŐ KÉRDÉSEK:

JÓTÁLLÁSI JEGY

Kibocsátás

Az értékesítési pont tölti ki:

Értékesítés _____

Az áruház bélyegzője _____

aquachief

Vidéki házak víztisztító rendszere.

EGYEDÜLLŐ MŰSZAKI MEGOLDÁS:

Vas és a víz keménységét okozó sók (vízkő) eltávolítása

egyetlen szűrőközeggel, az Ecotar-ral.

HASZNÁLATA KEDVEZŐ ÉS EGYSZERŰ

A közeg helyreállítása nem igényel drága reagenseket.

A helyreállításhoz asztali só szükséges.

A lefolyó víz nem káros a szepikus tartályokra nézve.

TÁRTAKARÉKOSSÁG A HÁZTARTÁSBAN:

Geyser Aquachief kétszer kevesebb helyet foglal el mint az azonos töltőkapacitású berendezések.

EGYEDI MEGKÖZELÍTÉS

Az Ecotar közegek széles választéka lehetővé teszi

a Geyser Aquachief víz tisztító egyszerű besabályozását minden térségben.

Bővebb információkat lásd: www.geizer.com

GYÁRTÓ: "AKVATORIA" LTD

Székhelye:

69 Shosse Revolyutsii, build. 6, lit. A,
Szentpétervár, Oroszország 195279
Telefon/Fax: +7 (812) 605-00-55 (sokcsatornás)

Postai cím:

195279 , St. Petersburg, p/o box 379
e-mail: office@geizer.com

GEYSER D.O.O.

Južni Bulevar 136
111 18 Belgrád, Szerbia
Tel.: +381 141 744 20 77
e-mail: serbia@geizer.com

TIRAIS UDENS SIA

Salamandras iela 1, Riga, LV-1024 Lettország
Tel.: +371 675-653-00
e-mail: ofiss@geizer.com

GEYSER FILTRY. S R.O.

Sokolovská 1276 / 152
180 00 PRAHA 8, Cseh Köztársaság
Tel.: +420 222 368 239
e-mail: office@geyser.cz

www.geyser.pro
www.geizer.eu
www.geizer.com

