



A vízsűrők otthoni használata egyre inkább elterjedt az utóbbi 1-2 évtizedben. Sokak választják a „helyi” azaz konyhai vízsűrők valamelyik típusát, amelyek különböző jellegű szűrést alkalmaznak a tiszta víz „előállításá” érdekében.



Vízsűrők széles választéka

A FixTrend átlátszó műanyag vízsűrőházak polipropilén szűrőbetéttel felszerelve eltávolítanak minden, mechanikai szennyeződést. Telepítésük egyszerű, akár a mosogatópult alá is beszerelhetők.

A szűrő folyamatos üzemmódban állandó szűrt víz ellátást biztosít. A mosható finomszűrő felfogja a vízben lévő lebegő szennyeződések, mint például a csővezetékben előforduló fémgáncsokat, korrózió maradványokat, tömítőanyag maradványokat, vagy homokszemcséket. Akár esővíz kezelésére is használható, a műszaki leírásban foglaltak figyelembe vételével.

Az aktívszenes szűrőbetéttel szerelt változatot a klór és azon egyéb oldott szerves anyagok kiszűrésére használható, melyek elsősorban a víz élvezeti értékének a romlását okozzák. Az ezüsttel impregnált aktívszenes betétben az ezüst lassítja a baktériumok szaporodását, leköti azokat az íz és illatrontó anyagokkal együtt. A betéteket, a beépítést követően át kell öblíteni egy rövid ideig, mivel kis mennyiségű szénpor mosódhat ki. Az öblítés legalább addig tartson, míg a kifolyó vízből a szénnyomok el nem tűnnek.

A nagy finomságú polipropilén habból készült szűrőbetét eltávolít minden 1 mikronnál nagyobb szennyeződést a hálózatból.

Szűrőház magassága	10	10	7	5
Szűrőház csatlakozó méret	¾" B	1" B	1"	1"
Mosható szűrőbetét 60mikron	10"	10"	7"	5"
PP szűrőbetét 1 mikron	10"	10"	-	-
Aktívszenes szűrőbetét	10"	10"	-	5"
Ezüsttel impregnált aktívszenes betét	10"	10"	-	-

Nanoszűrő

A fém felsőrésszel szerelt hidegvíz szűrésére alkalmas FixTrend nanoszűrő rozsdamentes szűrőbetétje hosszú ideig tartó élettartamot biztosít a felhasználója számára. A szűrő alján lévő ürítőcsap kinyitásával gyorsan eltávolíthatjuk a szűrőház alján összegyűlt mechanikai szennyeződések.

- Csatlakozó méret: 3/4" B
- Szűrőbetét szűrési finomsága: 100 mikron

www.fixtrend.hu

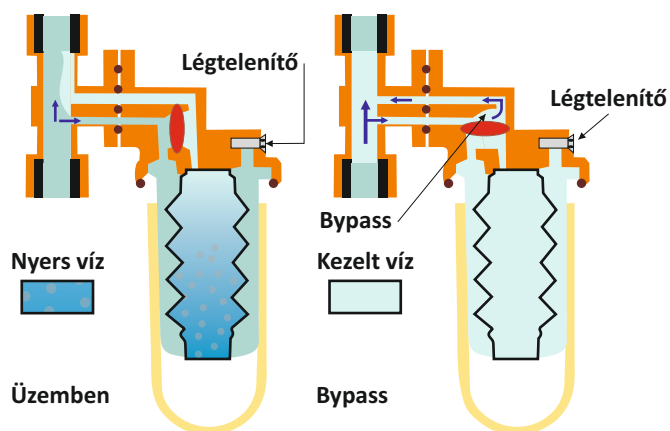


Foszfát adagoló berendezések



A víz keménységét a benne oldott kalcium és magnézium sók okozzák. Ezek a kemény vízben lévő sók a vízhőmérséklet emelkedésével kiválnak a vízből és lerakódnak elsősorban a melegvíz-tárolók, gázkazánok magas felületi hőmérsékletű hőcserélőin vagy éppen a villanybojlerok, mosógépek elektromos fűtőszálain. Ennek a folyamatnak egyik mellékterméke a szén-dioxid, ami egy korróziós folyamatot indít el a fém alkatrészekben.

A FixTrend D-BLU foszfátadagoló berendezés használata esetén egy olyan vízlágyító és korrózió gátló anyagot juttatunk be a vízhálózatba, melynek hatására a fémek felületén kialakul egy védő film réteg így meg tudjuk védeni a berendezéseket a korróziós folyamattól és a vízkő lerakódástól. Alkalmazása gátolja a víz közvetlen érintkezését a csővezetékek felületével, ezért nehezíti a vízkő és a különböző sók lerakódását a felületükön.



Műszaki jellemzők: Üzemi nyomás 1,6-8 bar ■ Max üzemi hőmérséklet: 50°C ■ Adagolás 2/4 ppm/m3

Típus	Áramlás	Csatlakozás	Méret		Hőmérséklet tartomány H ₂ O	Üzemi nyomás (bar)
			∅	H		
D/BLU/D	1200	1/2"	65	130	5-50°C	1-6
D/BLU/R	1200	1/2"	65	160	5-50°C	1-6
D/BLU/H	1200	1/2"	65	160	5-50°C	1-6
D/BLU/L	1200	1/2"	65x80	190	5-50°C	1-6

A D-BLU műanyag házzal, elfordítható fém felsőrészsel rendelkezik, így telepítése a legtöbb gázkazánhoz, átfolyós vízmelegítőhöz, vagy melegvíz-tárolóhoz nagyon egyszerűen és gyorsan elvégezhető. A berendezés a vízfolyással arányosan adagol, valamint beépített bypasssal (kivétel D/BLU/H) és kettős tömítéssel rendelkezik.

Az adagoló foszfátbetét cseréje nagyon gyorsan és egyszerűen elvégezhető. Csatlakozása 1/2" méretű. Az adagoló tetején lévő menetes rész 90°-kal elforgatható.

Telepítés: Le kell ellenőrizni, hogy az áramlás iránya a réz szűrőház felsőrészen bejelölt (IN OUT) irány szerinti legyen. Az adagolót (D-BLU típus esetén) a berendezések hidegvíz betápláló ágába, egy visszacsapó- és elkerülő ággal együtt kell beépíteni! Az adagoló elé mechanikai homokszűrőt kell beépíteni.

Amennyiben a víz magas vastartalmú, gondoskodni kell a víz vastalanításáról. Majd el kell zárni a bypass csapot, ki kell nyitni a levegőztető szelepet, le kell csavarni a tartályról a hollandert és a védő fóliát le kell venni a foszfát betétről, mielőtt behelyezik a tartályba. Vissza kell csavarni a hollandert, majd el kell zárni a levegőztető szelepet és ki kell nyitni a bypass csapot.

Az adagolókhöz használt polifoszfát betét a vízkő képződésének megelőzésére alkalmas. A kompakt univerzális utántöltő biztosítja a tökéletes adagolást és hosszú élettartamot a vízmelegítők ill. melegvíz-tároló rendszerek számára. A por alakú utántöltőkkel szemben egyszerűen tölthetők és sokféle adagolóhoz használhatók. Megfelel az élelmiszerekre és a vízre vonatkozó CE előírásoknak.