

Sajtóközlemény

PW17-75 Vízlágyító készülék, új termék a Honeywell Kft kínálatában.

A Honeywell, - termékkínálata bővítésére – Magyarországon is bevezeti az Európában már régóta kínált és közkedvelt vízlágyító termékcsaládja legújabb tagját.

A magyarországi igényeknek megfelelően a PW17-75 vízlágyító

- lakásoknak,
- családi házaknak,
- kisebb társasházaknak jelent megoldást a vízkő ellen.

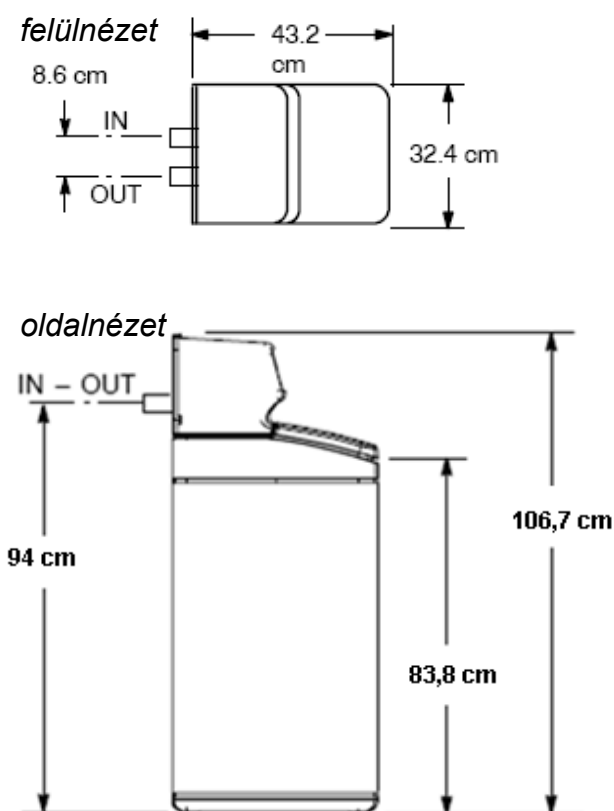
A PW17-75 termék szabadalmaztatott műszaki megoldásainak köszönhetően rendkívül takarékosan és megbízhatóan üzemeltethető.

Takarékos, hiszen a PW17-75 készülék akár 40%-kal kevesebb sót és vizet fogyaszt, mint más típusok. A 17 literes nagy kapacitású gyanta és az automatikus, a használatnak megfelelően alkalmazkodó, többfokozatú lépcsős kapacitású működése segítségével ugyanaz a készülék alkalmazható kis vízfelhasználás és a jóval nagyobb vízelvételi igények kielégítésére is.

Megebízható, hiszen a száraz só-tartályba csak a regenerálás idejére és a regeneráláshoz szükséges mennyiségű víz kerül, minimalizálva a sógát képződés veszélyét.

A készülék alkatrészeit hosszú távra tervezték, karbantartási igénye minimális, 3 év kiterjesztett garancia, és kiépített országos szerviz-háttér biztosított.

A termék méretei:



A PW17-75 vízlágyító műszaki adatai:

Fokozatonkénti lágyítási kapacitás ($\text{nk}^\circ \times \text{m}^3/\text{kg}$)	31,2 / 0,8 51,9 / 1,6 72,6 / 4,4
Használati vízvételzés (liter/perc)	26
Nagykapacitású gyanta (liter)	17
Nyomáskereső használat közben (bar)	0,8
Átfolyás (liter/perc) 1 bar nyomáskereső mellett	30,6
Vastalanítás (ppm)	6
Megengedett hálózati víznyomás (bar)	1,4-8,6
Min – Max hőmérséklet ($^\circ\text{C}$)	4-49
Regeneráláshoz szükséges minimális hálózati vízhozam (liter/perc)	11
Szennyvízfolyás regenerálás közben max.(l/perc)	8,33
Csatlakozás	1"
Elektromos bekötés (VAC) adapterrel	230/24 50Hz

A PW17-75 mennyiségvezérelt működése kiegészül egy idővezérléssel, melynek köszönhetően a készülékben hosszabb fogyasztási szünet esetén sem alakulhat ki pangó víz.

A PW17-75 készülék folyamatosan naponta regisztrálja a vízfelhasználás mértékét, és elemzéseit felhasználva előre megtervezi a szükséges regenerálások időpontját. Így a szokásos használat esetén a készülék soha nem fog „kimerülni”.

Fordított regenerálásnak – a kevésbé szennyezett felől halad a szennyezettebb rész felé - köszönhetően csak annyi só és vizet fogyaszt, amennyi a kimerült gyanta feltöltéséhez feltétlenül szükséges.

A készüléket minden esetben ún. bypass bekötéssel kell beépíteni.

A bypass kialakítás lehetővé teszi, hogy a vízlágyítót ki-be szerelhessek a vízhálózatról anélkül, hogy közben a ház vízellátását szüneteltetni kelljen, illetve a bypass szelep segítségével tudjuk beállítani a kívánt megfelelő vízkeménységet.

A bypass kialakítás két módja:

- több, egymáshoz rendszerben kötött elzáró és szabályószelepből a helyszínen összeállított kialakítású, mely esetben speciális csatlakozódíom beépítése szükséges



CA17-75
réz csatlakozódíom

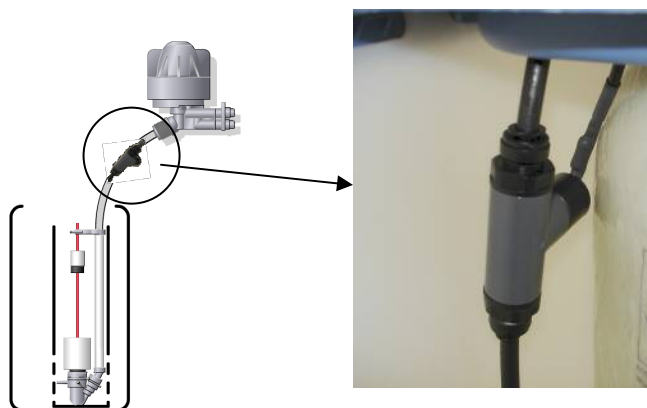
- kompakt, minden egyben kialakítású szerelvény, melyet speciálisan a készülék paramétereinek megfelelően alakítottak ki.

*Honeywell bypass szelep
BVP17-75*



Kiegészítő klórgáz adagoló (DE10S-A)

A PW17-75 készülék felszerelhető kiegészítő klórgáz adagolóval, mely segítségével a regeneráció során fertőtlenítődik a gyantatöltet. A klórgáz cella egyszerűen, utólag bármikor beépíthető a készülékbe.



A vízben lévő lebegő anyagok működési zavarhoz vezethetnek.

Hogy megvédjük a vízlágyító berendezést, szűrőt kell beépíteni a készülék elé. Ez a szűrő egyúttal megvédi a teljes vezetékhálózatot és a felfűzött többi készüléket is. Erre a célra javasolt Honeywell vízsűrők: FF06, F76S, F74, vagy nyomásszabályzóval kombinált szűrők: FK74C, FK06, HS10, HS74C.

A vízlágyító készülékben beengedhető megengedett legnagyobb hálózati nyomásérték 8,6 bar. A háztartások többségében 3,5-4 bar nyomás elegendő a mindennapi vízfogyasztáshoz (locsolás, mosás, mosogatás, fürdés, stb).

Ha a hálózatról érkező víznyomás értéke túlzottan magas (nagyobb, mint 4 bar), illetve a nyomásingadozás, nyomáslengés kialakulása elkerülése érdekében erősen javasolt nyomásszabályzó beépítése a hálózatba.

A nyomásszabályzó megvédi a csőhálózat sorban utána beépített elemeit, csapokat, kazánt, mosógépet, mosogatógépet, stb. köztük a vízlágyító készüléket is.

Túlnyomás okozta károsodásra a termékgarancia nem érvényesíthető.

Javasolt nyomásszabályzók: D06F, D05F, vagy szűrővel kombinált nyomásszabályzók FK74C, FK06, HS10, HS74C.

Honeywell Szabályozástechnikai Kft.
1139 Budapest Petneházy u. 2-4.
Tel: 1/451 4300 Fax: 1/451 4343

Termékeink megvásárolhatók kereskedő partnereinknél.
Bővebb információ a www.honeywell.hu weboldalunkon.