



2021

Vízkezelő Részegységek árlista



Canature

CRYSTAL RIGHT.

VONTRON

Clack

VIQUA

GRUNDFOS



Autotrol
Pentair Water

STRUCTURAL
Pentair Water

Cégünkről

Az Euro-Clear Kft. 2007-ben alakult 100%-os magyar tulajdonban lévő vízkezelő szakkég, mely berendezések gyártásával és kereskedelmével foglalkozik. A háztartási víz-tisztító, vízlágyító készülékektől a több 100m³/h kapacitású rendszerekig tervezünk, gyártunk ivóvíz és technológiai vízkezelő berendezéseket.

A mögöttünk álló több, mint egy évtized alatt elvégzett munkánk és megszerzett tapasztalataink alapján, elmondhatjuk magunkról, hogy hazánkban az elmúlt években cégünk gyártotta a legtöbb háztartási, kisipari vízlágyító, vízkezelő berendezést. Készülékeink kiváló minőségét mutatja, hogy termékeink hazánkon túl Európa jelentős részén is megtalálhatók.

Az Euro-Clear Kft. több mint 9.000m²-es telephelyén található gyártóbázissal, raktárokkal áll szerződött partnerei rendelkezésére. Újonnan megépült telephelyünkön szervizeinknek, beüzemelőinknek folyamatos képzési lehetőséget biztosítunk. Célunk, a készülékeink folyamatos fejlesztése mellett az igényekhez igazodó tiszta víz előállítása, illetve az iparági feladatoknak megfelelő technológiai vizek biztosításához és a keletkezett szennyvizek megtisztításához szükséges berendezések gyártása. Cégünk küldetése hozzájárulni az emberek egészségének megőrzéséhez és környezetünk védelméhez.

Magyarországon és a környező országokban szakszerviz és beüzemelői hálózattal rendelkezünk.

Általános információk

- Az árlistában szereplő árak magyar forintban értendők, nettó összegek és Gönyű telephelyi árak. Ezúton tájékoztatjuk, hogy jelentős árfolyamváltozás esetén az árváltozás jogát fenntartjuk.
- Ügyfeleink kérésére cégünk a szállításra is tud árajánlatot küldeni.
- Megrendeléseiket emailben a megrendeles@euro-clear.eu email címre várjuk.
- Amennyiben az ügyfél változásokat, vagy kiegészítéseket kezdeményez a leadott rendelésével kapcsolatban, a változásokat vagy kiegészítéseket új, független rendelésként tartjuk nyilván.



Tartalomjegyzék

Termék	Oldal
Szűrőtöltetek	4
Canature nyomástartályok	5
Kabinetek, sóoldó tartályok	7
RX vezérlőfejekhez szükséges tartozékok	9
Disztribútorok	10
RX vezérlőfej funkciók	14
RX vezérlőfejek tartozékok	16
RX VEZÉRLŐFEJEK	-
- Átfolyófejek és Kézi szabályozású vezérlőfejek	18
- Szűrőfejek	20
- Manuális és félautomata vízlágyító vezérlőfejek	22
- Vízlágyító vezérlőfejek 3/4" csatlakozással	24
- Vízlágyító vezérlőfejek 1" csatlakozással	25
- Vízlágyító vezérlőfejek (79, 82)	26
- By-pass szelepek	27
- Vízlágyító vezérlőfej távirányítóval	28
- Vízlágyító vezérlőfejek kevertágyas rendszerekhez	29
- Vízlágyító vezérlőfejek 2" és nagyobb csatlakozással	30
- Duplex vízlágyító vezérlőfejek	32
- Iker vízlágyító vezérlőfejek (AB1)	33
- Duplex vízlágyító vezérlőfejek (AB2)	34
RX egyedi szeleprendszerek	35
RX egyedi szeleprendszer vezérlő	37
RX kerámia golyóscsap	39
RX elektronikus golyós szelepek öntözőrendszerekhez	48
Mágnestekercsek, Mágnesszelepek	49
IVC egyedi szeleprendszerek	51
IVC egyedi szelep vezérlők	53
IVC egyedi szelepek	54
Membránok	55
Membránházak	56
Üvegszálas membránházak	57
Tesztterek, mérőműszerek	63
pH mérő	64
ORP mérő	65
Vezetőképességmérő műszerek, szondák	66
Hűtőtorony vezérlés	67
Ipari RO vezérlők	68
Manométerek	69
Rotaméterek	70
Nyomásfokozó szivattyúk RO berendezésekhez	72
EDI modulok	73
Nyomásfokozó állomás alkatrészek	74

2021/Szűrőtöltetek



Cikkszám	Megnevezés	Funkció	Mennyiség (1 zsák)	Nettó ár HUF/ liter	Árkat.
A8006	Birm	Vastalanító szűrőtöltet	28.3 liter 17 kg	1.365	887
A8030	Pyrolox	Vas-, és mangánmentesítő szűrőtöltet	13.6 liter 27.2 kg	3.030	887
A8032	Pyrolox Advantage	Vas-, és mangánmentesítő szűrőtöltet	13.6 liter 19 kg	2.060	887
A8042	Greensand plus / Zöldhomok	Vas-, és mangánmentesítő szűrőtöltet	14.2 liter 20 kg	1.630	887
AS-CR100	Crystal Right 100	Lágyító, pH emelő, vas-, mangán-, ammónia mentesítő szűrőtöltet	28.3 liter 22.7 kg	5.820	888
AS-CR200	Crystal Right 200	Lágyító, vas-, mangán-, ammónia mentesítő szűrőtöltet	28.3 liter 22.7 kg	6.435	888
ECOMIX-P	ECOMIX-P	Lágyító, vas-, mangánmentesítő szűrőtöltet	25 liter 18.75 kg	3.320	885
ECOMIX-A	ECOMIX-A	Lágyító, ammónia-, vas-, mangánmentesítő szűrőtöltet	25 liter 18.75 kg	3.830	885
ECOMIX-C	ECOMIX-C	Lágyító, ammónia-, vas-, mangánmentesítő szűrőtöltet	25 liter 18.75 kg	4.250	885
GAC-0830-800	Aktív szén 8x30	Szemcseméret: 0,6—2,3 mm, lodin szám: 800 mg/g	56 liter 25 kg	770	883
GAC-0830-950	Aktív szén 8x30	Szemcseméret: 0,6—2,3 mm, lodin szám: 950 mg/g	56 liter 25 kg	940	883
GAC-0830-1050	Aktív szén 8x30	Szemcseméret: 0,6—2,3 mm, lodin szám: 1050 mg/g	56 liter 25 kg	1.065	883
A8024	Antracit	Zavarosság, lebegőanyag eltávolítás	31,25 liter 25 kg	805	883
RA068	GEH	Arzénmentesítő szűrőtöltet	60 liter 66 kg	6.705	886
A8023	Turbidex	Szilárd anyagok, ammónia és nehézfém eltávolítása	28.3 liter 22.65 kg	795	884



Cikkszám	Megnevezés	Mennyiség (1 zsák)	Nettó ár HUF /kg	Árkat.
SK-0.4-0.8	Szűrőkavics (0.4—0.8 mm)	25 kg	310	889
SK-0.5-1.2	Szűrőkavics (0.5—1.2 mm)	25 kg	245	889
SK-1-2	Szűrőkavics (1—2 mm)	25 kg	245	889
SK-3-6	Szűrőkavics (3—6 mm)	25 kg	160	889
SF-PHOS	Polifoszfát stabilizáló töltet (kg)	-	5.790	886

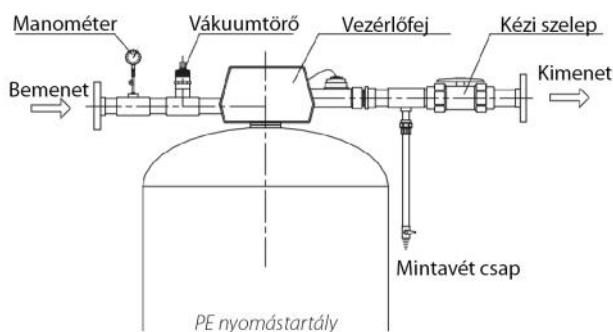
Cikkszám	Megnevezés	Mennyiség (1 zsák)	Nettó ár HUF /liter	Árkat.
CC002-FG	Canature erősen savas kation cserélő műgyanta élelmiszeripari minőség	25 liter	1.225	881
CC002-IG	Canature erősen savas kation cserélő műgyanta ipari minőség	25 liter	1.135	881
PA101	Pure erősen bázikus anion cserélő műgyanta	25 liter	2.820	882
PMB101-2	Pure kevertágyas műgyanta	25 liter	2.905	882
PA202	Pure Nitrát szelektív műgyanta	25 liter	3.950	882

2021/Canature nyomástartályok

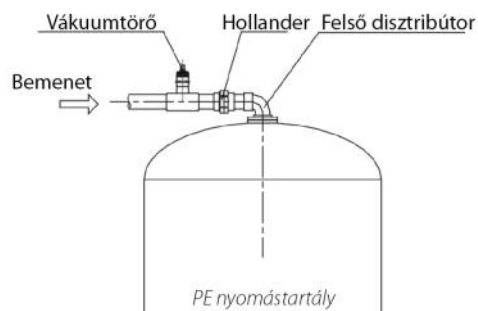
Cikkszám	Megnevezés	Méret	Térfogat liter	Átmérő mm	Mag. mm	Súly kg	Nettó ár HUF	Árkat.
CA-PV004-T	PE nyomástartály, szoknyával	5 x 17 x 2.5"	3.8	123	425	1,2	22.160	811
CA-PV005-T	PE nyomástartály, szoknyával	5 x 20 x 2.5"	4.5	123	515	1,45	23.435	811
CA-PV006-T	PE nyomástartály, szoknya nélkül	7 x 13 x 2.5"	6.3	182	335	1,20	14.500	811
CA-PV007-T	PE nyomástartály, szoknya nélkül	6 x 13 x 2.5"	4.6	156	336	1,11	14.440	811
CA-PV012-T	PE nyomástartály, szoknya nélkül	8 x 17 x 2.5"	10.5	207	437	1,95	17.385	811
CA-PV014-T	PE nyomástartály, szoknya nélkül	8 x 35 x 2.5"	23.6	207	897	3,70	22.815	811
CA-PV020-T	PE nyomástartály, szoknya nélkül	8 x 44 x 2.5"	31.3	207	1122	4,10	24.290	811
CA-PV019-T	PE nyomástartály, szoknya nélkül	9 x 35 x 2.5"	31.6	233	898	4,00	25.065	811
CA-PV022-T	PE nyomástartály, szoknya nélkül	10 x 17 x 2.5"	16.5	259	434	2,45	17.725	811
CA-PV024-T	PE nyomástartály, szoknya nélkül	10 x 35 x 2.5"	38.3	258	893	4,11	24.545	811
CA-PV030-T	PE nyomástartály, szoknyával	7 x 17 x 2.5"	8.5	182	437	1,72	17.505	811
CA-PV032-T	PE nyomástartály, szoknyával	7 x 35 x 2.5"	19.1	182	896	2,97	21.960	811
CA-PV035-T	PE nyomástartály, szoknyával	8 x 17 x 2.5"	10.5	207	437	2,30	19.535	811
CA-PV037-T	PE nyomástartály, szoknyával	8 x 35 x 2.5"	23.6	205	897	4,05	25.860	811
CA-PV038-T	PE nyomástartály, szoknyával	8 x 44 x 2.5"	31.3	205	1122	4,45	27.310	811
CA-PV042-T	PE nyomástartály, szoknyával	9 x 35 x 2.5"	31.6	233	898	4,56	28.085	811
CA-PV047-T	PE nyomástartály, szoknyával	10 x 17 x 2.5"	16.5	259	434	3,04	22.220	811
CA-PV048-T	PE nyomástartály, szoknyával	10 x 35 x 2.5"	38.3	258	893	4,70	29.060	811
CA-PV049-T	PE nyomástartály, szoknyával	10 x 44 x 2.5"	48.8	258	1121	6,12	33.615	812
CA-PV050-T	PE nyomástartály, szoknyával	10 x 54 x 2.5"	61	259	1381	7,11	37.495	812
CA-PV053-T	PE nyomástartály, szoknyával	12 x 48 x 2.5"	78.54	307	1233	8,05	46.505	812
CA-PV057-T	PE nyomástartály, szoknyával	13 x 54 x 2.5"	105.7	335	1398	10,6	58.830	812
CA-PV190-T	PE nyomástartály, szoknyával	14 x 65 x 2.5"	148	369	1674	14,8	82.890	812
CA-PV192-T	PE nyomástartály, szoknyával	16 x 65 x 2.5"	188.6	413	1706	19,47	106.220	812

Vákuumtörő szelep beépítésének ajánlott módja

Felülszerelt vezérlőfej



4" menetes nyílás, oldalszerelt



6" karimás nyílás, oldalszerelt



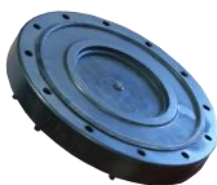
Üzemi nyomás: 150 psi (10,5 Bar)
 Üzemi hőm.: 1-50°C
 Max vákuum: 140 mm Hg
 Minimális hőm.: -30°C
 Ciklus teszt: 250 000 alkalommal 0-150 psi nyomáson
 Nyomás teszt: Üzemi nyomás négyszerese (600psi)
 Tanúsítványok: NSF

16" tartályméret fölött vákuumtörő szelep beépítése szükséges.

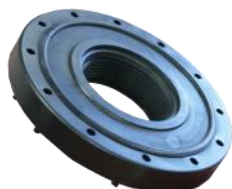
30" tartályméret fölött automatikusan adunk vákuumtörő szelepet is a tartály mellé.

2021/Canature nyomástartályok, tartozékok

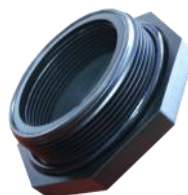
Cikkszám	Megnevezés	Méret	Térf. liter	Átm. mm	Mag. mm	Súly kg	Nettó ár HUF	Árkat.
CA-PV191-T	PE nyomástartály, szoknyával	14 x 65 x 4"	148	360	1735	16,49	80.910	813
CA-PV193-T	PE nyomástartály, szoknyával	16 x 65 x 4"	188.6	411	1710	18,97	99.800	813
CA-PV195-T	PE nyomástartály, szoknyával	18 x 65 x 4"	237	465	1690	28,75	171.800	813
CA-PV215-TB	PE nyomástartály, alsó, felső menetes csatlakozással, szoknyával	18 x 65 x 4" x 4"	237	465	1890	30,55	193.235	813
CA-PV197-T	PE nyomástartály, szoknyával	21 x 62 x 4"	330	555	1850	37,32	214.470	813
CA-PV199-T	PE nyomástartály, szoknyával	24 x 72 x 4"	494	611	1830	49,95	318.385	813
CA-PV217-TB	PE nyomástartály, alsó, felső menetes csatlakozással, szoknyával	21 x 62 x 4" x 4"	312	540	2000	39,04	212.095	813
CA-PV219-TB	PE nyomástartály, alsó, felső menetes csatlakozással, szoknyával	24 x 72 x 4" x 4"	471	612	2200	50,71	313.585	813
CA-PV220-TB	PE nyomástartály, alsó, felső menetes csatlakozással, szoknyával	30 x 72 x 4" x 4"	728	765	2200	75,31	450.365	813
CA-PV221-TB	PE nyomástartály, alsó, felső menetes csatlakozással, szoknyával	36 x 72 x 4" x 4"	1023	918	2230	112,41	675.135	813
CA-PV272-TB	PE nyomástartály, alsó, felső karimás csatlakozással, szoknyával	36 x 72 x 6" x 6"	1023	918	2250	123,49	803.430	814
CA-PV276-TB	PE nyomástartály, alsó, felső karimás csatlakozással, szoknyával	42 x 72 x 6" x 6"	1389	1088	2480	148,24	894.175	814
CA-PV279-TB	PE nyomástartály, alsó, felső karimás csatlakozással, szoknyával	48 x 72 x 6" x 6"	1743	1218	2480	191,38	1.162.675	814
CA-PV274-TB	PE nyomástartály, alsó, felső karimás csatlakozással, szoknyával	63 x 86 x 6" x 6"	2580	1620	2500	311,98	1.887.920	814



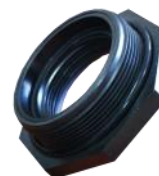
506-DT-4



507-BJ-3



502-DT-2



504-BJ-1

815



Légtelenítő és vákuumtörő szelep

Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Nettó ár HUF
502-DT-2	Záródugó 4"	ABS	6.370
506-DT-4	Záródugó 6"	ABS	27.765
504-BJ-1	Menetes átalakító 4"-2.5"	ABS	6.370
507-BJ-3	Karimás átalakító 6"-4"	ABS	26.345
WC-PV308	Légtelenítő és vákuumtörő szelep	PP	19.845
CA-PV-VB	Légtelenítő és vákuumtörő szelep		20.520
MVCS-12	Mintavevő csap 1/2" - akreditált mintavételhez		31.025



2021/Kabinetek

Széria kabinetek:

Cikkszám	Megnevezés	Méret (mm) Ma x Ho x Szé	Ajánlott tartályméret	Nettó ár HUF	Árkat.
PA558+PV006	Mini Junior K kabinet 7x13 szoknya nélküli tartállyal	330 x 230 x 430	7x13	39.970	872
PA555+PV012	Mini K kabinet 8x17 szoknya nélküli tartállyal	640 x 225 x 440	8x17	46.485	872
PA556+PV014	Midi K kabinet 8x35 szoknya nélküli tartállyal	1110 x 225 x 440	8x35	67.095	872
PA557+PV020	Maxi K kabinet 8x44 szoknya nélküli tartállyal	1330 x 225 x 440	8x44	75.295	872
PA255+PV022	Mini Elba kabinet 10x17 szoknya nélküli tartállyal, sórácscsal, védőcsővel, könyökkel	620 x 320 x 500	10x17	57.110	873
PA256+PV024	Maxi Elba kabinet 10x35 szoknya nélküli tartállyal, sórácscsal, védőcsővel, könyökkel	1080 x 320 x 500	10x35	83.850	873
PA003	Védőcső 17" kabinethez	-	-	3.610	815
PA005	Védőcső 35" kabinethez	-	-	5.145	815
PA007	Védőcső 44" K kabinethez	-	-	8.155	815
H7000	Túlfolyó könyök kabinetekhez	-	-	1.195	815

Elegant kabinetek:

Cikkszám	Megnevezés	Méret (mm) Ma x Ho x Szé	Ajánlott tartályméret	Nettó ár HUF	Árkat.
KD01WEA-001	Mini Elegant kabinet, nyomástartály nélkül	660 x 310 x 425	8x17	42.070	P41
KE01WEA-001	Midi Elegant kabinet, nyomástartály nélkül	1120 x 310 x 425	7x30, 8x30	54.550	P41
KF01WEA-001	Maxi Elegant kabinet, nyomástartály nélkül	1120 x 310 x 425	7x35, 8x35	61.150	P41
KF11WEA-001	Maxi Elegant S. kabinet, nyomástartály nélkül	1120 x 310 x 425	9x35, 10x35	69.775	P41

Elegant kabineteinkhez ajánlott tartályaink:

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Térfogat liter	Átmérő mm	Mag. mm	Súly kg	Nettó ár HUF	Árkat.
Q-0817-A8	PE nyomástartály, szoknya nélkül	8 x 17 x 2.5"	10.5	207	437	1.95	23.805	P21
Q-0730-A8	PE nyomástartály, szoknya nélkül	7 x 30 x 2.5"	15.8	182	768	2.40	31.915	P21
Q-0830-A8	PE nyomástartály, szoknya nélkül	8 x 30 x 2.5"	21.0	207	770	3.30	33.395	P21
Q-0735-A8	PE nyomástartály, szoknya nélkül	7 x 35 x 2.5"	19.1	182	896	2.70	33.280	P21
Q-0835-A8	PE nyomástartály, szoknya nélkül	8 x 35 x 2.5"	23.6	207	897	3.70	35.860	P21
Q-0935-A8	PE nyomástartály, szoknya nélkül	9 x 35 x 2.5"	31.6	233	898	4.00	38.340	P21
Q-1035-A8	PE nyomástartály, szoknya nélkül	10 x 35 x 2.5"	38.3	258	893	4.11	43.935	P21



Elegant kabinetek

Elba kabinetek

K kabinetek

2021/Sóoldó tartályok



BT604-350

BT605-750

BT608-1500

BT606-500

BT603-200

Cikkszám	Megnevezés	Méret (mm) Ma x Ho x Szé	Nettó ár HUF	Árkat.
BT600-25	Sóoldó tartály, 25 L	440 x 285 x 285	16.320	862
BT601-70	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 70 L	815 x 400 x 400	23.155	862
BT602-145	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 145 L	875 x 460 x 460	36.755	862
BT603-200	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 200 L	1160 x 550 x 550	57.290	861
BT604-350	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 350 L	1275 x 740 x 740	97.015	861
BT605-500	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 500 L	1335 x 840 x 840	135.000	861
BT606-750	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 750 L	1395 x 960 x 960	186.950	861
BT607-1000	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 1000 L	1460 x 1080 x 1080	223.385	861
BT608-1500	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 1500 L	1575 x 1240 x 1240	293.125	861
BT609-2000	Sóoldó tartály, ráccsal, védőcsővel, 2000 L	1690x 1360 x 1360	481.190	861



BT603-25



BT601-70



BT602-145



H7000



H8000

Cikkszám	Megnevezés	815 Nettó ár HUF
H7000	Túlfolyó könyök 25-350 literes sóoldókhoz	1.195
H8000	Túlfolyó könyök 500-2000 literes sóoldókhoz	1.690

2021/RX vezérlőfejekhez szükséges tartozékok

A vezérlőfej komplett összeszereléséhez minden táblázatból választania kell egy tételt!

Cikkszám	Felső disztribútorok	Nettó ár HUF
P01/34	Felső disztribútor d25	330
P01/1	Felső disztribútor d32 - csak RX-56F-MHF vezérlőfejhez	395
	2" vagy nagyobb méretű felső disztribútorok a 11-14. oldalon találhatóak	



Cikkszám	Alsó disztribútorok	Nettó ár HUF	Árkat.
CP17	Alsó disztribútor d25 központi szűrőszárral 17" tartályhoz	1.780	821
CP35	Alsó disztribútor d25 központi szűrőszárral 35" tartályhoz	2.600	821
CP54	Alsó disztribútor d25 központi szűrőszárral 54" tartályhoz	3.535	821
CP65	Alsó disztribútor d25 központi szűrőszárral 65" tartályhoz	5.195	821
P02/1	Alsó disztribútor d32 - csak RX-56F-MHF vezérlőfejhez	430	821
P02/34	Alsó disztribútor d25	365	821
310077P	1.05" - PVC cső	1.635	815

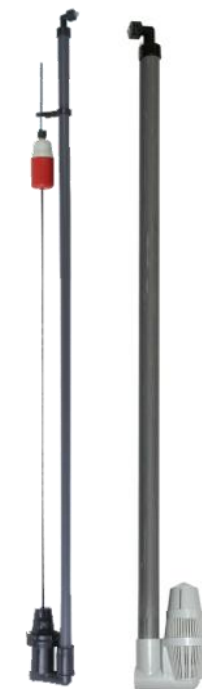


434-BV sólé szelepeket megemelt tömegű úszóval szállítjuk !



1600-BV 434-BV-L80

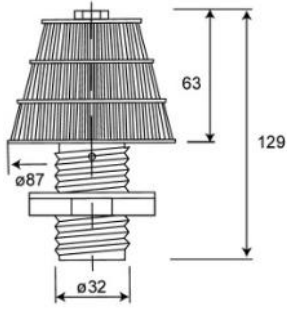
Cikkszám	Só felszívó szelepek	Nettó ár HUF
1600-BV	Air Check 3/8" könyökkel, hossz - 900 mm	3.485
1800-BV	Air Check 3/8" könyökkel, hossz - 920 mm	5.535
434-BV-L25	Só szelep 3/8" könyökkel, hossz - 355 mm	7.875
434-BV-L80	Só szelep 3/8" könyökkel, hossz - 730 mm	8.465
434-BV-L110	Só szelep 3/8" könyökkel, hossz - 920 mm	9.775
1700-BVC	Air Check 1/2" könyökkel, hossz - 1500 mm	9.565
454-BV	Só szelep 1/2" könyökkel, hossz - 1100 mm	46.185



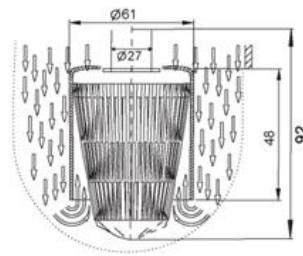
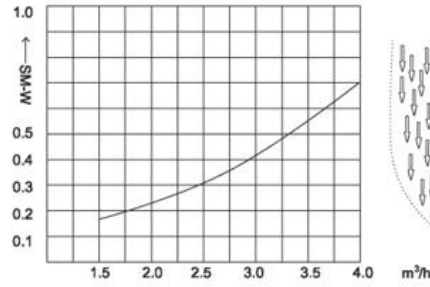
454-BV 1700-BVC

Cikkszám	Sólé felszívó csövek	Nettó ár HUF
PT-06	PE cső 3/8"	601
I8065-1-T	Átlátszó PE cső 3/8"	605
I8081	PE cső 1/2"	3.090

2021/Disztribútorok

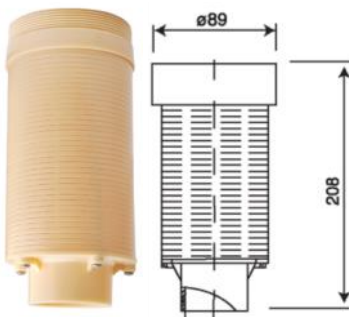


201-TM-0.25

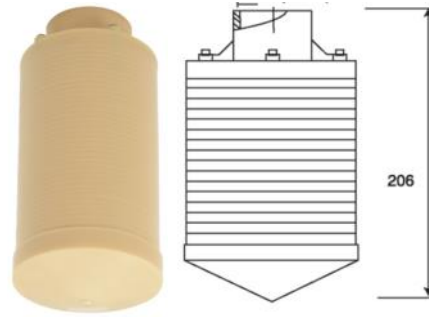
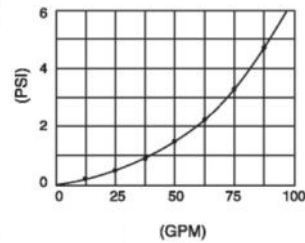


208-25-TM-0.25

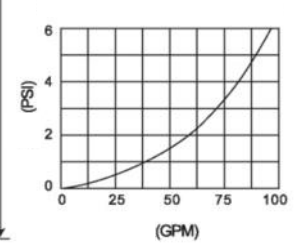
Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	Rés méret	Nettó ár HUF	Árkat.
201-TM-0.25	Alsó szűrőgyertya	1m ³ /h	0.25mm	1.630	821
208-25-TM-0.25	Kis alsó disztribútor d27	6-13"	0.25mm	1.645	821



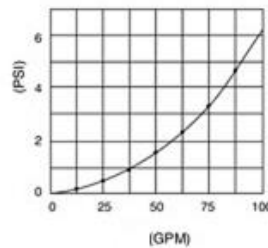
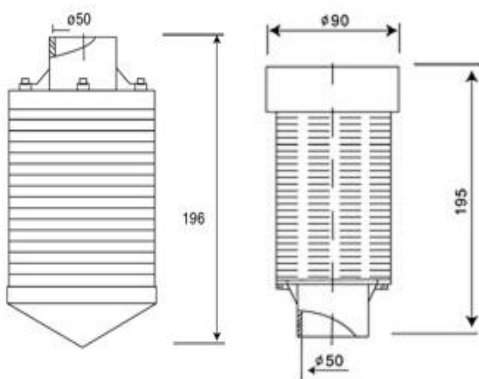
215-40-TM-0.25



217-40-TM-0.25



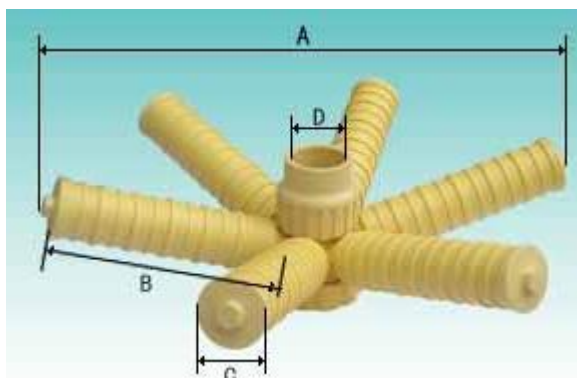
Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	Rés méret	Nettó ár HUF	Árkat.
215-40-TM-0.25	Felső disztribútor d40	12-36"	0.25mm	8.590	821
217-40-TM-0.25	Alsó disztribútor d40	12-36"	0.25mm	8.590	821



821

Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	Rés méret	Telj. (Δp=0,2bar)	Nettó ár HUF
218-50-TM-0.25	Alsó disztribútor d50	12-36"	0.25mm	20 m ³ /h	9.790
216-50-TM-0.25	Felső disztribútor d50	12-36"	0.25mm	20 m ³ /h	9.895
216D-50-TM-0.25	Felső disztribútor dupla hosszúságú d50	16-42"	0.25mm	30 m ³ /h	21.850

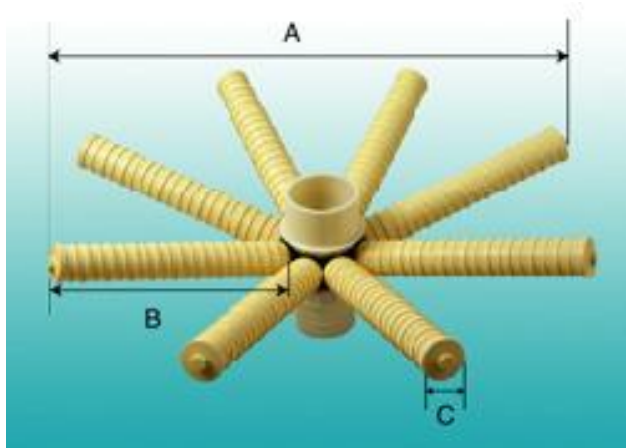
2021/Disztribútorok



Cikkszám	Telj. ($\Delta p=0,2\text{bar}$)
324-50-TM-0.25	15 m ³ /h
306-50-TM-0.25	16 m ³ /h
307-50-TM-0.25	17 m ³ /h
308-63-TM-0.25	18 m ³ /h
309-63-TM-0.25	20 m ³ /h
326-63-TM-0.25	32 m ³ /h
327-63-TM-0.25	36 m ³ /h

821

Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	A	B	C	Rés méret	Nettó ár HUF
324-50-TM-0.25	Alsó disztribútor d50 ; 6 csáp	13-16"	260	82	53	0.25mm	20.035
306-50-TM-0.25	Alsó disztribútor d50 ; 6 csáp	18-21"	370	136	53	0.25mm	23.115
307-50-TM-0.25	Alsó disztribútor d50 ; 6 csáp	24"	450	182	53	0.25mm	26.030
308-63-TM-0.25	Alsó disztribútor d50/63 ; 6 csáp	30"	620	260	53	0.25mm	30.400
309-63-TM-0.25	Alsó disztribútor d50/63 ; 6 csáp	36-42"	710	330	53	0.25mm	39.140
326-63-TM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 2x6 csáp	36-42"	710	330	53	0.25mm	84.130
327-63-TM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 2x6 csáp	48"	930	410	53	0.25mm	107.435

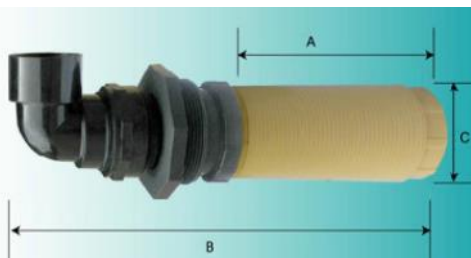


Cikkszám	Telj. ($\Delta p=0,2\text{bar}$)
401-90-TM-0.25	17 m ³ /h
402-90-TM-0.25	28 m ³ /h
403-90-TM-0.25	30 m ³ /h
411-90-TM-0.25	32 m ³ /h
412-90-TM-0.25	40 m ³ /h
413-90-TM-0.25	50 m ³ /h

821

Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	A	B	C	Rés méret	Nettó ár HUF
401-90-TM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 8 csáp	24"	512	190	53	0.25mm	56.450
402-90-TM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 8 csáp	30"	630	256	53	0.25mm	65.550
403-90-TM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 8 csáp	36"	750	318	53	0.25mm	74.650
411-90-TM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 8 csáp	42"	870	380	53	0.25mm	125.635
412-90-TM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 2x8 csáp	48"	980	445	53	0.25mm	143.855
413-90-TM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 2x8 csáp	63"	1218	564	53	0.25mm	165.705

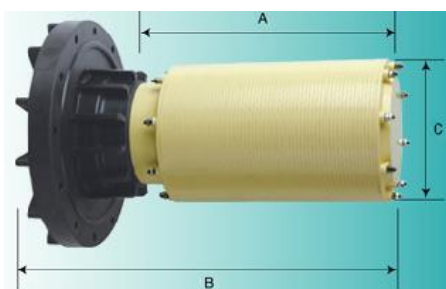
2021/Disztribútorok



Cikkszám	Telj. ($\Delta p=0,2\text{bar}$)
311-63-SM-0.25	20 m ³ /h
312-63-SM-0.25	26 m ³ /h
313-63-SM-0.25	34 m ³ /h

821

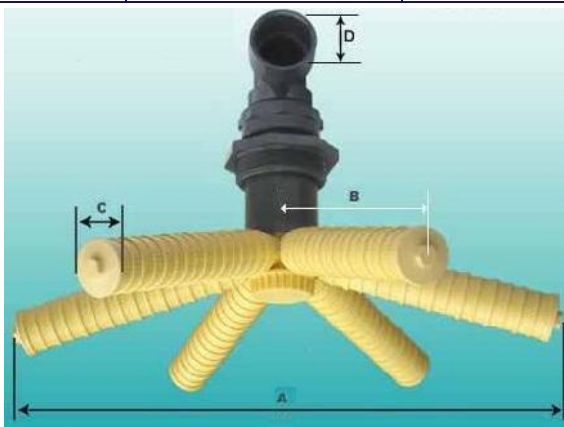
Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	A	B	C	Rés méret	Nettó ár HUF
311-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63	14-30"	180	400	88	0.25mm	24.575
312-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63	21-36"	242	472	88	0.25mm	36.415
313-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63	30-36"	310	540	88	0.25mm	43.700



Cikkszám	Telj. ($\Delta p=0,2\text{bar}$)
415-90-TM-0.2	40 m ³ /h
416-90-TM-0.2	50 m ³ /h
417-90-TM-0.2	60 m ³ /h

821

Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	A	B	C	Rés méret	Nettó ár HUF
415-90-SM-0.25	Felső disztribútor d90	42-48"	260	360	140	0.25mm	74.650
416-90-SM-0.25	Felső disztribútor d90	48-64"	330	420	140	0.25mm	83.770
417-90-SM-0.25	Felső disztribútor d90	64-80"	430	520	140	0.25mm	101.970

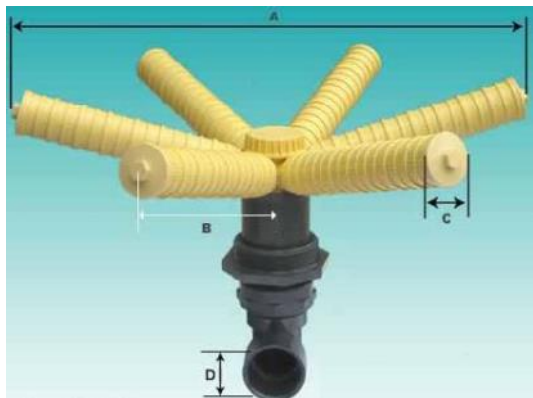


Cikkszám	Telj. ($\Delta p=0,2\text{bar}$)
325-63-SM-0.25	15 m ³ /h
319-63-SM-0.25	16 m ³ /h
320-63-SM-0.25	17 m ³ /h
321-63-SM-0.25	18 m ³ /h
322-63-SM-0.25	20 m ³ /h
329-63-SM-0.25	36 m ³ /h

821

Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	A	B	C	Rés méret	Nettó ár HUF
325-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63 6 csáp	13-16"	260	82	53	0.25mm	27.865
319-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63 6 csáp	18-21"	370	136	53	0.25mm	32.045
320-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63 6 csáp	24"	450	182	53	0.25mm	39.140
321-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63 6 csáp	30"	620	260	53	0.25mm	47.710
322-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63 6 csáp	36-42"	710	330	53	0.25mm	58.625
328-63-SM-0,25	Felső disztribútor d63 2x6 csáp	36-42"	710	330	53	0.25mm	103.425
329-63-SM-0.25	Felső disztribútor d63 2x6 csáp	48"	930	410	53	0.25mm	125.635

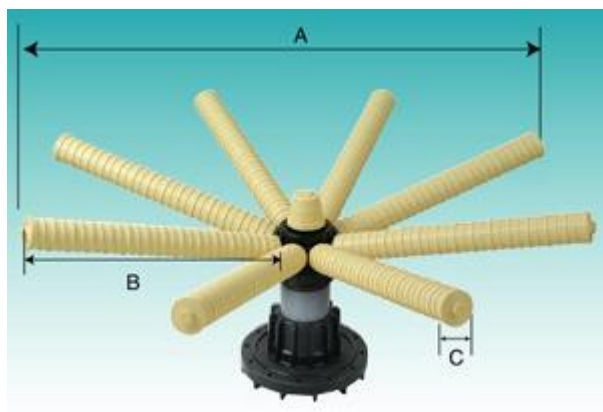
2021/Disztribútorok



Cikkszám	Telj. ($\Delta p=0,2\text{bar}$)
325-63-SM-0.25	15 m ³ /h
319-63-SM-0.25	16 m ³ /h
320-63-SM-0.25	17 m ³ /h
321-63-SM-0.25	18 m ³ /h
322-63-SM-0.25	20 m ³ /h
328-63-SM-0.25	32 m ³ /h
329-63-SM-0.25	36 m ³ /h

821

Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	A	B	C	Rés méret	Nettó ár HUF
325-63-SM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 6 csáp	13-16"	260	82	53	0.25mm	27.865
319-63-SM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 6 csáp	18-21"	370	136	53	0.25mm	32.045
320-63-SM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 6 csáp	24"	450	182	53	0.25mm	39.140
321-63-SM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 6 csáp	30"	620	260	53	0.25mm	47.710
322-63-SM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 6 csáp	36-42"	710	330	53	0.25mm	58.625
328-63-SM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 2x6 csáp	36-42"	710	330	53	0.25mm	103.425
329-63-SM-0.25	Alsó disztribútor d63 ; 2x6 csáp	48"	930	410	53	0.25mm	125.635



Cikkszám	Telj. ($\Delta p=0,2\text{bar}$)
418-90-SM-0.25	26 m ³ /h
419-90-SM-0.25	28 m ³ /h
420-90-SM-0.25	30 m ³ /h
421-90-SM-0.25	32 m ³ /h
429-90-SM-0.25	40 m ³ /h
430-90-SM-0.25	50 m ³ /h

821

Cikkszám	Megnevezés	Tartály méret	A	B	C	Rés méret	Nettó ár HUF
418-90-SM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 8 csáp	24"	512	190	53	0.25mm	71.020
419-90-SM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 8 csáp	30"	630	256	53	0.25mm	78.305
420-90-SM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 8 csáp	36"	750	318	53	0.25mm	83.770
421-90-SM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 8 csáp	42"	870	380	53	0.25mm	94.685
429-90-SM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 2x8 csáp	48"	980	445	53	0.25mm	154.770
430-90-SM-0.25	Alsó disztribútor d90 ; 2x8 csáp	63"	1218	564	53	0.25mm	172.990

2021/Runxin vezérlőfej funkciók

↓ Modell / Funkció →	Jel Kimenet csatlakozó	Nyomás mentesítő csatlakozó	Táv- vezérlés csatlakozó	Szinkronizáló csatlakozó	Sóhiány figyelmeztető csatlakozó
RX-63A/DTS, RX-63C/DVS, RX-63D/DVS, RX-65A/DTS, RX-65C/DVS, RX-65D/DVS, RX-67C/DTF	●			●	
RX-63A/DVS, RX-63B/DVS, RX-65A/DVS, RX-65B/DVS, RX-65C/DHS	●	●	●	●	
RX-79B/DVS, RX-79B/DVS-EC, RX-82B/DVS, RX-82B/DVS-EC	●		●		●
RX-92A/DVS	●		●	●	
RX-74A/DVS, RX-75A/DTF, RX-77A/DVS, RX-77A/DTF	●	●	●	●	
RX-99A/DVS	●	●	●	●	
RX-111A/DTF, RX-112SM/DTF, RX-112SM/DVS	●	●	●	●	
RX-96SM/DVS	●	●	●	●	
RX-73A/DVS	●	●	●		
RX-88A/DVS	●	●	●		

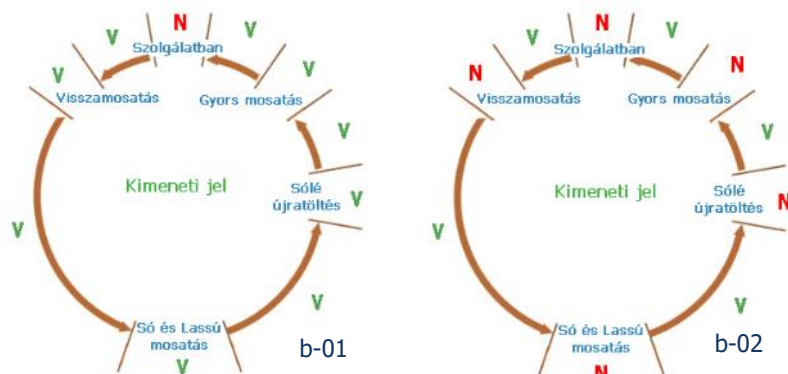
Jelkimenet csatlakozó

- A fő vezérlőpanelen található egy jelkimenet csatlakozó. Feladata külső vezetékek vezérlése.

Két fajta kimeneti üzemmód van:

b-01 üzemmód: A regenerálás kezdetekor kapcsolja be, majd a regenerálás végeztével kapcsolja le a jelet.

b-02 üzemmód: A jel csak a regenerálási ciklusok és a szolgáltatás közötti intervallumokban van.

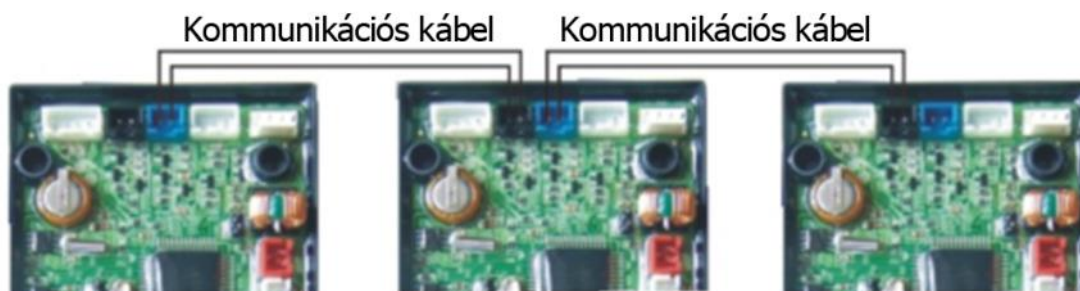


Megjegyzés:

„Y” - Van jel.
„N” - Nincs jel.

Szinkronizáló csatlakozó

- Egy időben csak egy vezérlőszelep képes regenerálni, így folyamatos a lágyvíz szolgáltatás.

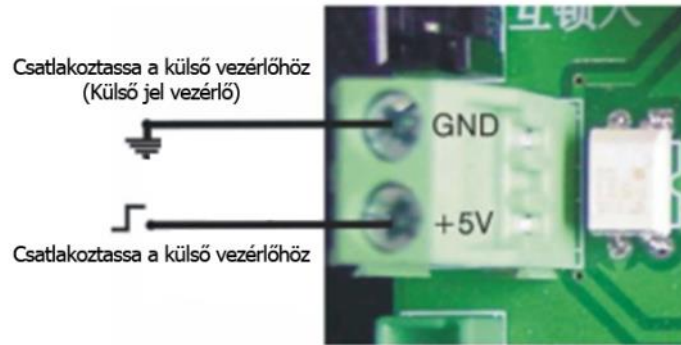


Azonos színű csatlakozóba csatlakoztassa a kábeleket

2021/Runxin vezérlőfej funkciók

Jelkimenet csatlakozó

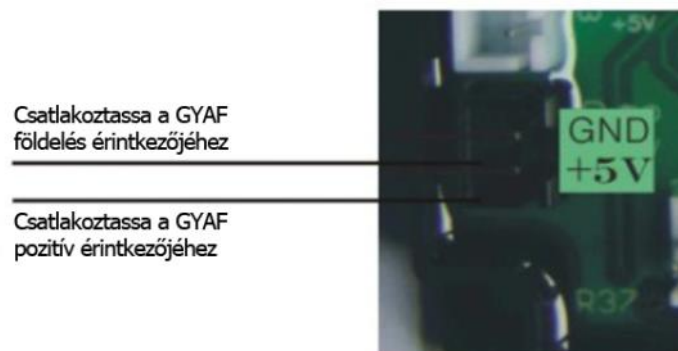
- Tisztított víz készítésekor alkalmazható, online monitoring rendszerhez vagy PC-hez csatlakoztatva: amikor a vezetőképesség vagy egyéb paraméter eléri a beállított értéket a szelep vagy a PC jelet ad a regenerálásra. Képes jelet adni a vezérlőpanelen lévő távvezérlés csatlakozására, hogy jel időre regeneráljon.



Távvezérlés bemenete

GYAF csatlakozó / Gyantaágy fertőtlenítő (opcionális)

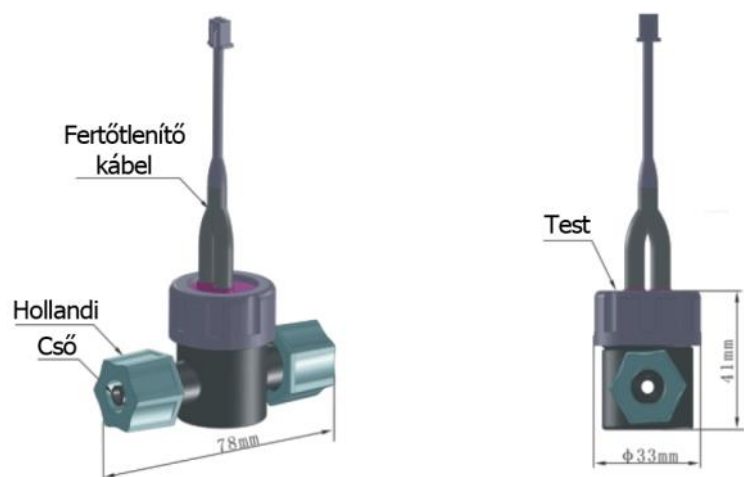
- A fej GYAF csatlakozóval rendelkezik mely DC5V / 200mA jele ad sósé felszívás állapotban ad. A sósé egy részét elektrolizálja, hipoklór savat állítva elő a gyanta sterilizálására, fertőtlenítésére.



A GYAF bekötése



GYAF csatlakoztatása



GYAF felépítése és méretei

2021/Vezérlőfej tartozékok



RX-CV-34



RX-CV-1



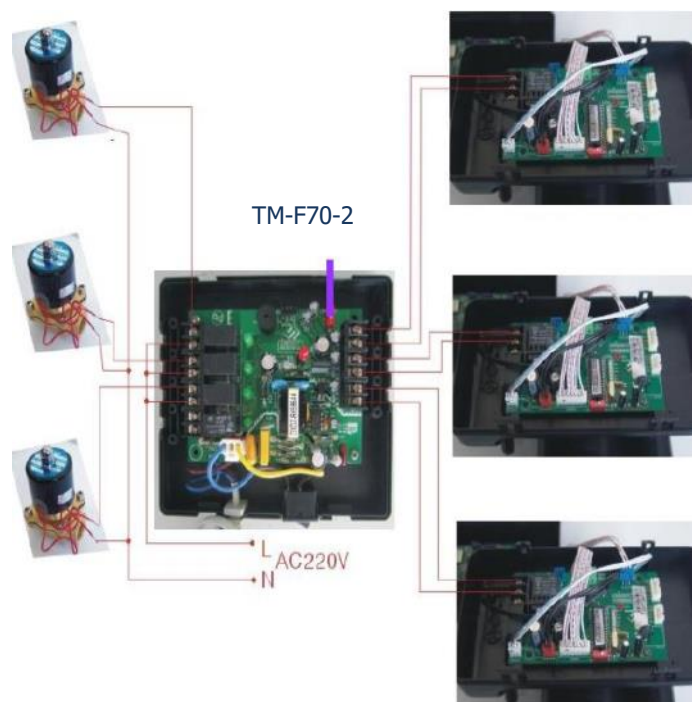
RX-CV-2

833

Cikkszám	Megnevezés	Csatlakozás	Anyag	Nyomás (bar)	Üzemi hőmérséklet (°C)	Hossz	Nettó ár HUF
RX-CV-34	Visszacsapó szelep RX fejekhez	3/4"	POM	0-6	0-80	90 mm	2.580
RX-CV-1	Visszacsapó szelep RX fejekhez	1"	POM	0-6	0-80	88 mm	3.050
RX-CV-2	Visszacsapó szelep RX fejekhez	2"	ABS	0-6	5-50	169 mm	15.475

RX visszacsapó szelepek

- Az RX fejekhez speciálisan kialakított visszacsapó szelepek közvetlenül csatlakoztathatók az RX fejekhez.
- További előnyük a rendkívül alacsony mikro nyomásesés.



833

Cikkszám	Megnevezés	Hálózat	Nettó ár HUF
TM-F70-2	RX vezérlés	230V, 50Hz	38.075

RX vezérlőfejek szinkronizálását végző egység
(egy vagy két fej szolgálatban és egy készletben)

2021/Vezérlőfej tartozékok



RX-AD12V



RX-AD24V

Cikkszám	Megnevezés	Feszültség	Áramerősség	Nettó ár HUF
RX-AD12V	Adapter RX vezérlőfejekhez	12V	1500 mA	8.925
RX-AD12V-2A	Adapter RX-92 vezérlőfejhez	12V	2000 mA	14.280
RX-AD24V	Adapter RX vezérlőfejekhez	24V	1500 mA	14.875
RX-AD24V-4A	Adapter RX-96 és RX-112 vezérlőfejekhez	24V	4000 mA	38.670



RX-P19



RX-WR

Cikkszám	Megnevezés	Nettó ár HUF
RX-P19	2,5" fejmagasító	4.460
RX-WR	RX szervizkulcs	5.445



Cikkszám	Megnevezés	Nettó ár HUF
PVC-rag	PVC-U Tangit ragasztó—1kg	18.620
PVC-tis	PVC-U/C ABS Tangit tisztító—1kg	13.820

2021/Átfolyófejek és Kézi szabályzású vezérlőfejek

Cikkszám	Megnevezés	Max. térfogatáram / Visszamosatás	Tartály	Be / Ki	Nettó ár HUF	Árkat.
RX-ATF/34	Átfolyófej, 2.5" tartálycsatlakozással, felső, alsó disztribútorral és CP35 szűrőszárral	2 m ³ /h	6-10"	3/4"	13.225	831
RX-ATF/1	Átfolyófej, 2.5" tartálycsatlakozással, felső, alsó disztribútorral és CP54 szűrőszárral	3 m ³ /h	6-12"	1"	14.830	831
RX-ATF/2	Átfolyófej, 4" tartálycsatlakozással felső, alsó disztribútor és szűrőszár nélkül	16 m ³ /h	14-36"	2"	23.780	832
CA-ATF/38	Átfolyófej, 2.5" tartálycsatlakozással, felső, alsó disztribútorral és CP35 szűrőszárral	0.5 m ³ /h	6-10"	3/8"	22.435	831
CA-ATF/12	Átfolyófej, 2.5" tartálycsatlakozással, felső, alsó disztribútorral és CP35 szűrőszárral	1 m ³ /h	6-10"	1/2"	22.515	831
CA-ATF/34	Átfolyófej, 2.5" tartálycsatlakozással, felső, alsó disztribútorral és CP35 szűrőszárral	2 m ³ /h	6-12"	3/4"	22.800	831
CA-ATF/1	Átfolyófej, 2.5" tartálycsatlakozással felső, alsó disztribútor és CP54 szűrőszárral	2.5 m ³ /h	6-12"	1"	24.355	831



RX-ATF/34



RX-ATF/1



RX-ATF/2



CA-ATF/34

Szelep modell	RX-56E/MHF	RX-56F/MHF	RX-56D/MHF
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	-	-	-
Térfogatáram (Nyomásésés 1 bar)	1.3 m ³ /h	3.22 m ³ /h	8.2 m ³ /h
Max. térfogatáram (Nyomásésés 1.75 bar)	1.7 m ³ /h	4.2 m ³ /h	10.8 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	1.3	3.22	8.2
Visszamosatás Kv érték	0.89	2.74	6.1
Bemenet / Kimenet	3/4"	1"	2"
Csatorna	3/4"	1"	1.5"
Sólé csatlakozás	-	-	-
Csatlakozás	2.5"	2.5"	4"
Központi szűrőszár (mm)	d26,7	d32	d50
Átfolyásmérő	-	-	-
Beépítés	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású
Tartály méret	6" ~ 10"	6" ~ 14"	10" ~ 24"
Nettó ár HUF	6.340	12.195	58.525
Árkat.	831	831	832

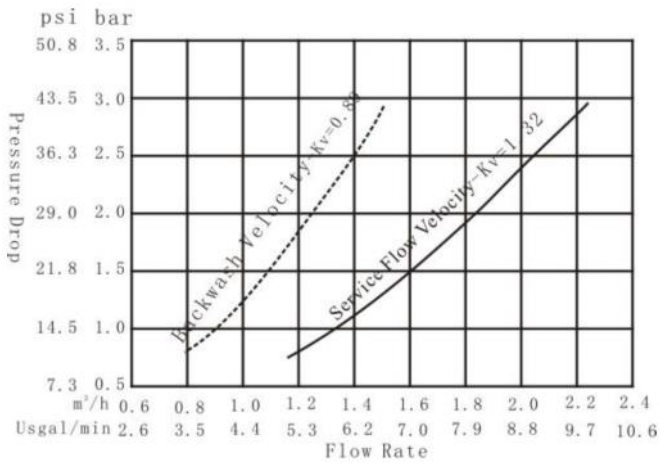


RX-56F/MHF

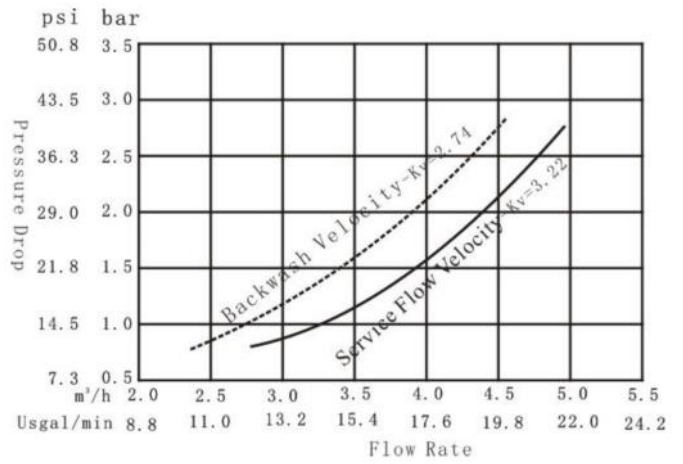


RX-56D/MHF

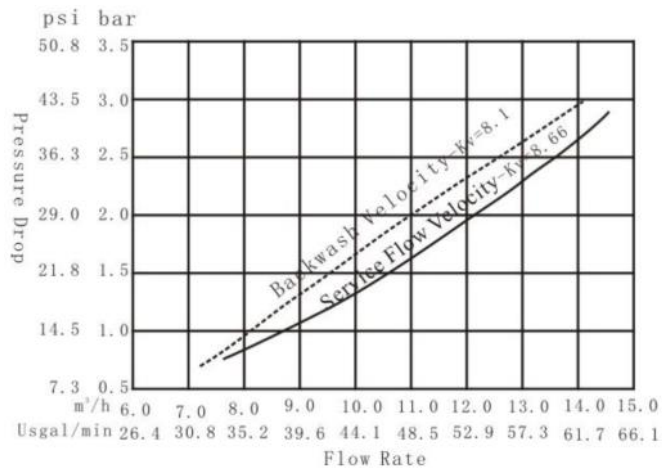
2021/Manuális vezérlőfejek diagramjai



RX-56E/MHF



RX-56F/MHF



RX-56D/MHF

2021/ Szűrőfejek



RX-71C-DTF



RX-67B-DTF



RX-67C-DTF



RX-75C-DTF



RX-75A-DTF



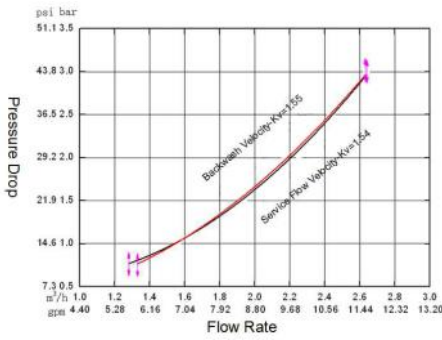
RX-112SM-DTS



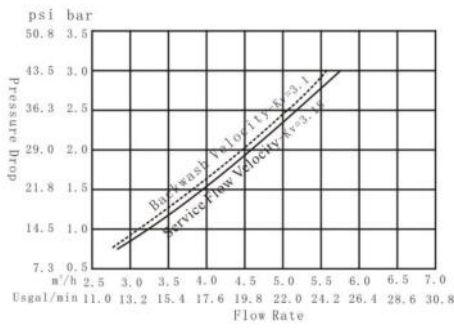
RX-111A-DTF

Modell	RX-71C/DTF	RX-67B/DTF	RX-67C/DTF	RX-75A/DTF	RX-75C/DTF	RX-111A/DTF	RX-112SM/DTF
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF20	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	DC12V	DC12V	DC12V	DC24V	DC24V	DC24V	DC24V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	1.5 m ³ /h	3.18 m ³ /h	3.18 m ³ /h	8.7 m ³ /h	7.5 m ³ /h	16.71 m ³ /h	36.17 m ³ /h
Max. térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	2.1 m ³ /h	4.3 m ³ /h	4.3 m ³ /h	11.4 m ³ /h	10 m ³ /h	22.5 m ³ /h	47.5 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	1.54	3.18	3.19	8.7	7.6	16.71	36.17
Visszamosatás Kv érték	1.55	3.1	3.1	8.0	7.9	18.97	33.93
Bemenet / Kimenet	3/4"	1"	1"	2"	2"	2"	DN65
Csatorna	3/4"	1"	1"	2"	2"	2"	DN65
Sólé csatlakozás	-	-	-	-	-	-	-
Csatlakozás	2.5"	2.5"	2.5"	4"	4"	4"	-
Felső és alsó csatlakozás	-	-	-	-	-	-	DN80
Központi szűrőszár	d26,7	d26,7	d26,7	d50	d50	d63	-
Átfolyásmérő	1"	1"	1"	-	-	-	-
Beépítés	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Oldalszerelt
Kijelző	Négyszámjegyű, digitális	LED	Négyszámjegyű, digitális	LED	Négyszámjegyű, digitális	LED	LED
Nettó ár HUF	54.865	77.800	57.315	180.115	160.320	477.470	851.085
Árkat.	831	831	831	832	832	832	832

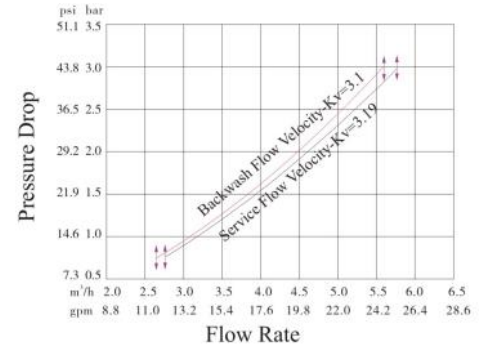
2021/Szűrőfejek diagramjai



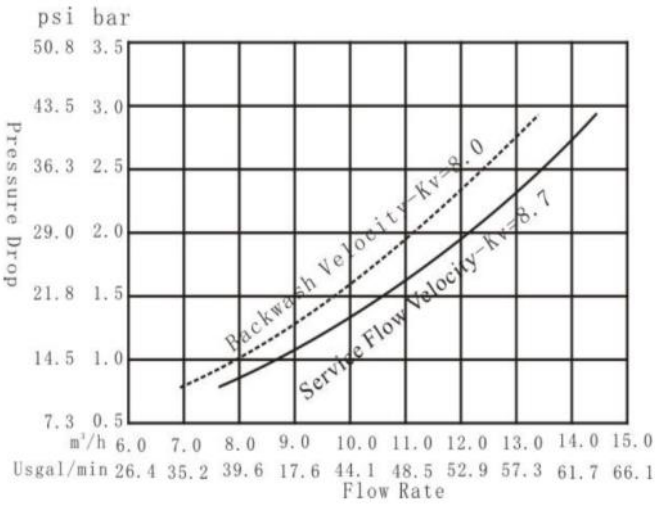
RX-71C/DTF



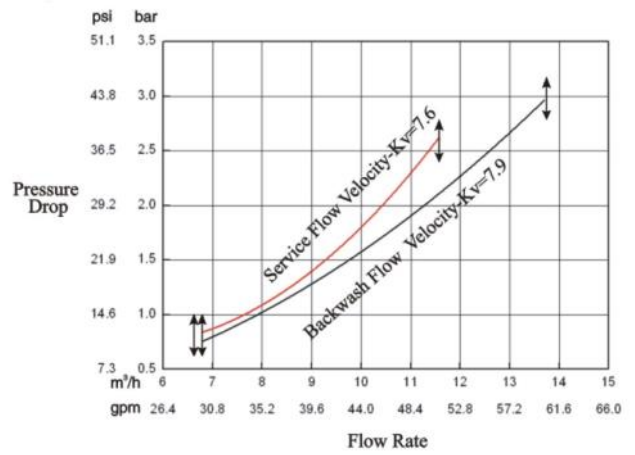
RX-67B/DTF



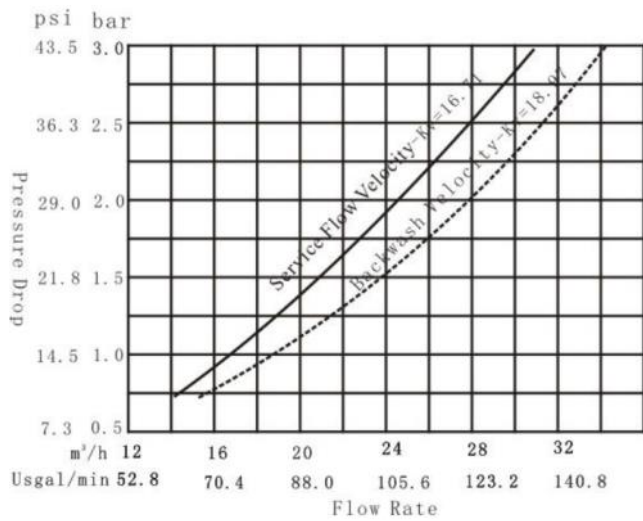
RX-67C/DTF



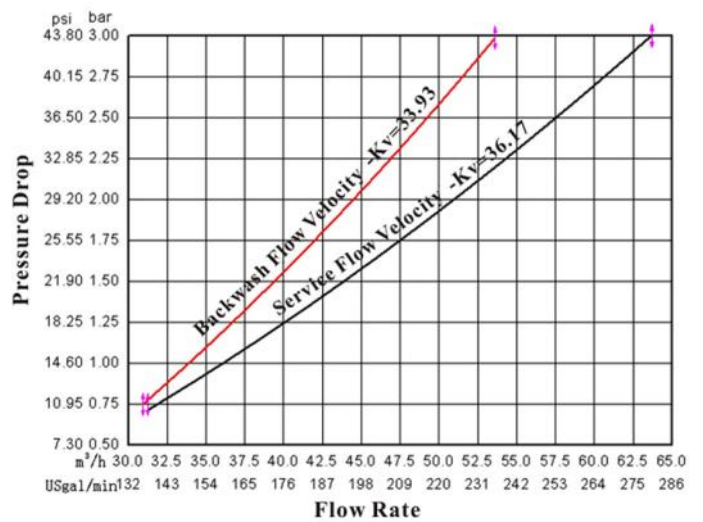
RX-75A/DTF



RX-75C/DTF



RX-111A/DTF



RX-112SM/DTF

2021/Manuális és félautomata vízlágyító fejek



RX-64A/MHS



RX-65C/DHS



RX-ADJ

Az RX-ADJ nélkülözhetetlen tartozéka az RX-65C/DHS fejnek, nélküle nem szerelhető a fej!

A terméket külön kell rendelni, nem része a RX-65C/DHS fejnek!



RX-64D/MHS

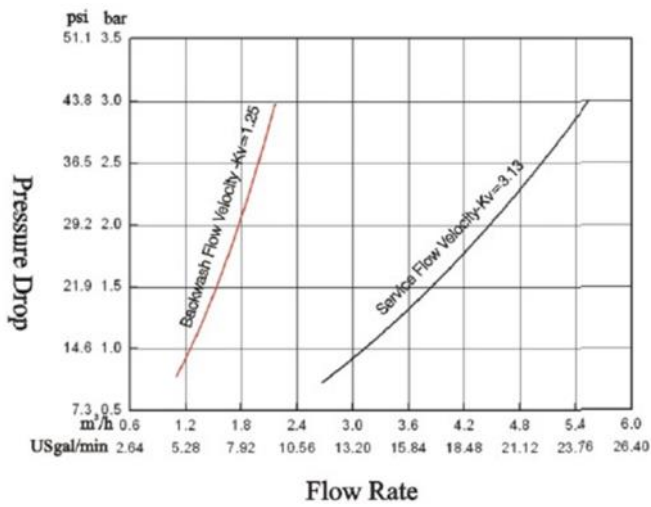


RX-64B/MHS

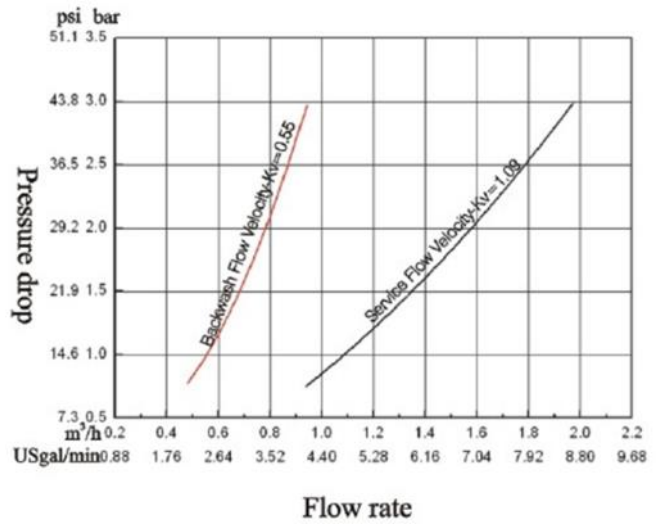
Cikkszám	Megnevezés	Nettó ár HUF	Árkat.
RX-ADJ	Vezérlődoboz RX-65C-DHS fejhez	15.835	833

Cikkszám	RX-64A/MHS	RX-64B/MHS	RX-64D/MHS	RX-65C/DHS
Megnevezés	Kézi vezérlésű vízlágyító vezérlőfej	Kézi vezérlésű vízlágyító vezérlőfej	Kézi vezérlésű vízlágyító vezérlőfej	Kézi vezérlésű vízlágyító vezérlőfej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	-	-	-	DC12V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	1.25 m ³ /h	1.09 m ³ /h	6.5 m ³ /h	1.08 m ³ /h
Max. térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	4.5 m ³ /h	1.5 m ³ /h	9.5 m ³ /h	1.5 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	3.13	1.09	6.5	1.08
Visszamosatás Kv érték	1.25	0.55	4.24	0.54
Bemenet / Kimenet	1"	3/4"	2"	3/4"
Csatorna	1/2"	1/2"	1"	1/2"
Sólé csatlakozás	3/8"	3/8"	1/2"	3/8"
Csatlakozás	2.5"	2.5"	4"	2.5"
Felső és alsó csatlakozás	-	-	-	-
Központi szűrőszár	d26,7	d26,7	d50	d26,7
Átfolyásmérő	—	—	—	—
Beépítés	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású
Keményvíz bypass	-	-	-	-
Kijelző	-	-	-	Kijelző
Illeszthető bypass	-	-	-	RX-F70B/34
Illeszthető injektor	-	-	-	6301 ~ 6306
Nettó ár HUF	17.800	9.390	56.330	38.645
Árkat.	831	831	832	831

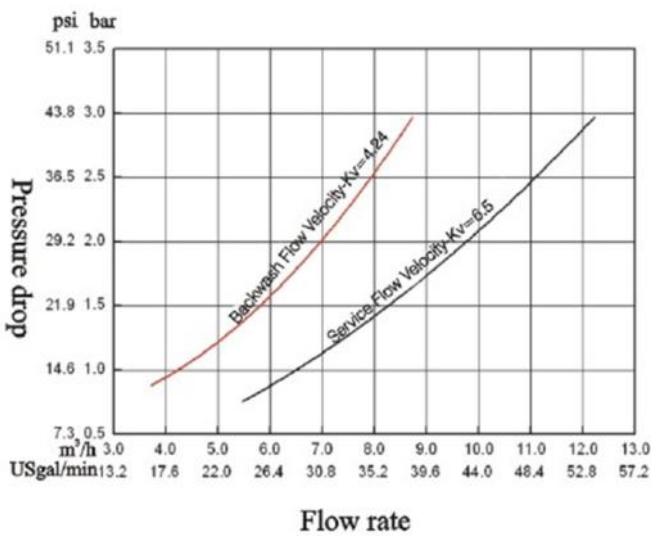
2021/Manuális és félautomata vízlágyító vezérlőfej diagrammok



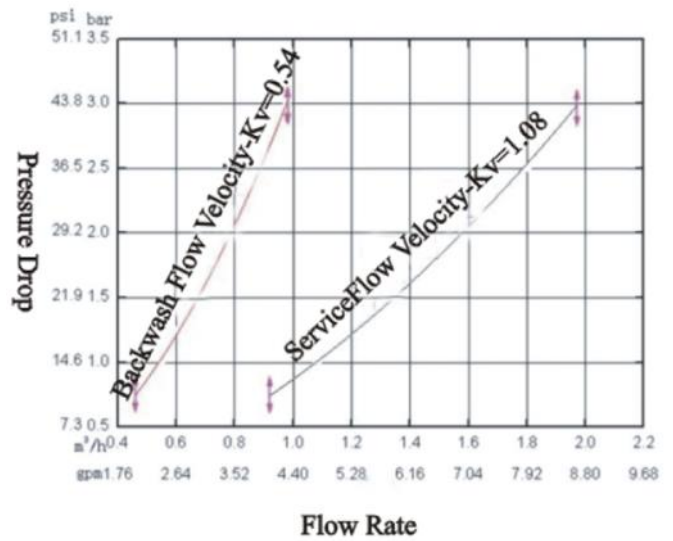
RX-64A/MHS



RX-64B/MHS



RX-64D/MHS



RX-65C/DHS

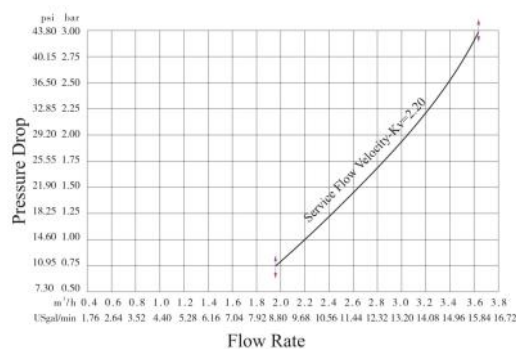
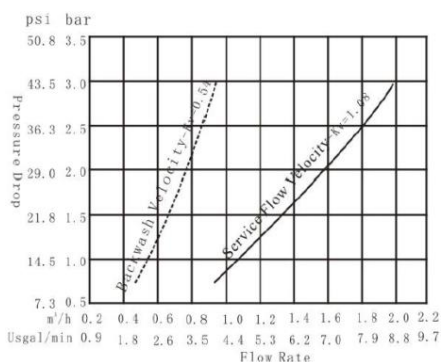
2021/Vízlágyító vezérlőfejek 3/4" csatlakozással

RX-65A/DTS
RX-65D/DVS

RX-65B-DVS



RX-65C/DVS



Modell	RX-65A/DTS	RX-65A/DVS	RX-65B/DVS	RX-65C/DVS	RX-65D/DVS
Termék jellemző	Automata, idővezérelt lágyítófej	Automata térfogatvezérelt lágyítófej	Automata térfogatvezérelt lágyítófej	Automata térfogatvezérelt lágyítófej	Automata térfogatvezérelt lágyítófej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V
Térfogatáram (Nyomásésés 1 bar)	1.1 m³/h	1.1 m³/h	1.1 m³/h	2.2 m³/h	1.1 m³/h
Max. térfogatáram (Nyomásésés 1.75 bar)	1.5 m³/h	1.5 m³/h	1.5 m³/h	2.9 m³/h	1.5 m³/h
Szolgáltatás Kv érték	1.08	1.08	1.08	2.20	1.08
Visszamosatás Kv érték	0.54	0.54	0.54		0.54
Bemenet / Kimenet	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Csatorna	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Sólé csatlakozás	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Csatlakozás	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"
Felső és alsó csatlakozás	-	-	-	-	-
Központi szűrőszár	d26,7	d26,7	d26,7	d26,7	d26,7
Átfolyásmérő	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Beépítés	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású
Keményvíz bypass	-	-	-	-	-
Kijelző	Kijelző	LED	LED	Négy számjegyű, digitális	Kijelző
Illeszthető bypass	-	-	RX-F70B/34	-	RX-F70B/34
Illeszthető injektor	6301 ~ 6306	6301 ~ 6306	6301 ~ 6306	6301 ~ 6306	6301 ~ 6306
Nettó ár HUF	42.485	67.795	75.480	51.585	59.890
Árkat.	831	831	831	831	831

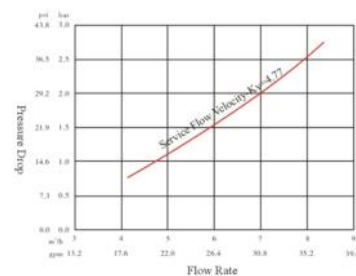
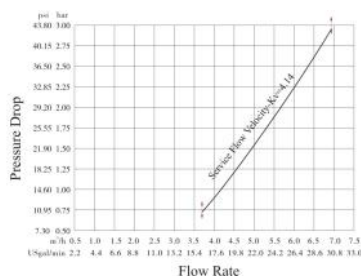
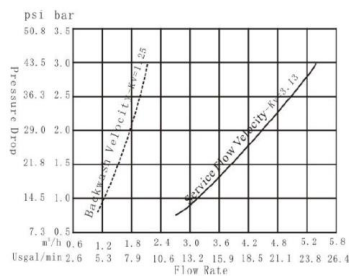
2021/Vízlagytó vezérlőfej 1" csatlakozással



RX-63A/DTS

RX-63C/DVS
RX-63D/DVS

RX-92A-DVS



Modell	RX-63A/DTS	RX-63A/DVS	RX-63B/DVS	RX-63C/DVS	RX-63D/DVS	RX-92A/DVS
Termék jellemző	Automata, idővezérelt lágyítófej	Automata, térfogatvezérelt lágyítófej	Automata, térfogatvezérelt lágyítófej	Automata, térfogatvezérelt lágyítófej	Automata, térfogatvezérelt lágyítófej	Automata, térfogatvezérelt lágyítófej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	3.1 m³/h	3.1 m³/h	3.1 m³/h	4.1 m³/h	4.1 m³/h	4.7 m³/h
Max. térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	4.2 m³/h	4.2 m³/h	4.2 m³/h	5.2 m³/h	5.2 m³/h	6.7 m³/h
Szolgáltatás Kv érték	3.13	3.13	3.13	4.13	4.14	4.77
Visszamosatás Kv érték	1.25	1.25	1.25			
Bemenet / Kimenet	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Csatorna	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
Sólé csatlakozás	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Csatlakozás	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"	2.5"
Felső és alsó csatlakozás	-	-	-	-	-	-
Központi szűrőszár	d26,7	d26,7	d26,7	d26,7	d26,7	d32
Átfolyásmérő	1"	1"	1"	1"	1"	
Beépítés	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású
Keményvíz bypass	-	-	-	-	-	
Kijelző	Kijelző	LED	LED	Négyszámjegyű, digitális	Négyszámjegyű, digitális	LED
Illeszthető bypass	-	-	RX-F70A/1	-	RX-F70C/1	
Illeszthető injektor	6301 ~ 6310	6301 ~ 6310	6301 ~ 6310	6301 ~ 6310	6301 ~ 6310	6301 ~ 6310
Nettó ár HUF	52.205	83.615	93.335	61.080	71.615	114.805
Árkat.	831	831	831	831	831	831

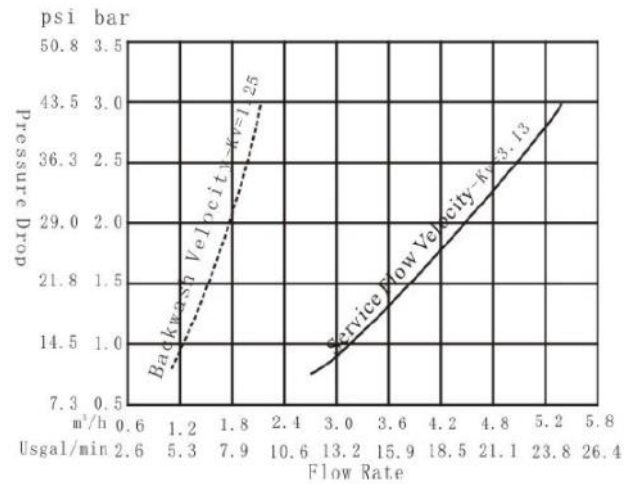
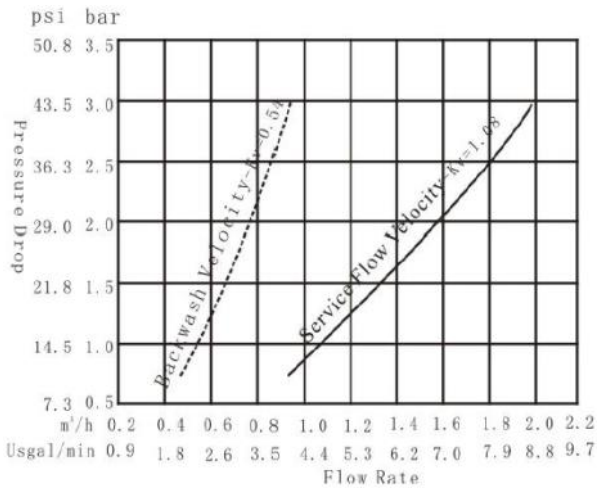
2021/Vízlágyító vezérlőfej



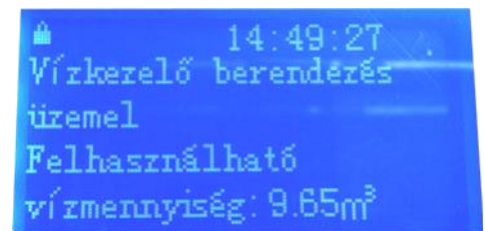
RX-79B-DVS



RX-82B-DVS



Modell	RX-79B/DVS-EC	RX-82B/DVS-EC
Termék jellemző	Automata, térfogatvezérelt lágyítófej	Automata, térfogatvezérelt lágyítófej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	DC12V	DC12V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	1.1 m ³ /h	3.1 m ³ /h
Max. térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	1.5 m ³ /h	4.2 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	1.08	3.13
Visszamosatás Kv érték	0.54	1.25
Bemenet / Kimenet	3/4"	1"
Csatorna	1/2"	1/2"
Sólé csatlakozás	3/8"	3/8"
Csatlakozás	2.5"	2.5"
Felső és alsó csatlakozás	-	-
Központi szűrőszár	d26,7	d26,7
Átfolyásmérő	3/4"	1"
Csatlakozás	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású
Keményvíz bypass	Igen	Igen
Kijelző	LCD	LCD
6 nyelvű	Igen	Igen
Illeszthető bypass	RX-F70D-34, RX-F70DL-34	RX-F70C-1, RX-F70CL-1
Illeszthető injektor	6301 ~ 6306	6301 ~ 6310
Nettó ár HUF	95.180	111.080
Árkat.	831	831



- Kék LED-es kijelző
- Intelligens felfelé áramló regenerálás
- Bekeverőszelep

6 nyelvű vezérlőfej:

- Angol
- Magyar
- Cseh
- Szerb
- Német
- Román

2021/Vezérlőfej tartozékok

Cikkszám	Megnevezés	Be / Ki	Térfogatáram 3 bar nyomá- son	Csatlakozás	Nettó ár HUF	Árkatégória
RX-F70A-1	Montázsblokk RX-63 vezérlőfejekhez—1"	1"	4.0	Horizontális	14.875	833
RX-F70B-34	By-pass szelep RX-65 vezérlőfejekhez—3/4"	3/4"	2.0	Horizontális	9.815	833
RX-F70FL-1	By-pass szelep RX-92 vezérlőfejhez—1"	1"		Horizontális	26.175	833

Névleges nyomás: 0,5 bar ~ 6 bar; Hőmérséklet tartomány: 5°C ~ 50°C



RX-F70A-1



RX-F70B-34



RX-F70FL-1

Cikkszám	Megnevezés	Ki / Be	Térfogatáram 3 bar nyomá- son	Csatlakozás	Nettó ár HUF	Árkatégória
RX-F70C-1	By-pass szelep RX-82 vezérlőfejekhez—1"	1"	4.0	Horizontális	9.815	833
RX-F70D-34	By-pass szelep RX-79 vezérlőfejekhez—3/4"	3/4"	2.0	Horizontális	9.815	833

Névleges nyomás: 0,5 bar ~ 6 bar; Hőmérséklet tartomány: 5°C ~ 50°C



RX-F70C-1



RX-F70D-34

Cikkszám	Megnevezés	Ki / Be	Térfogatáram 3 bar nyomá- son	Csatlakozás	Nettó ár HUF	Árkatégória
RX-F70CL-1	By-pass szelep RX-82-R vezérlőfejekhez—1"	1"	4.0	Vertikális	14.280	833
RX-F70DL-34	By-pass szelep RX-79-R vezérlőfejekhez—3/4"	3/4"	2.0	Vertikális	14.280	833

Névleges nyomás: 0,5 bar ~ 6 bar; Hőmérséklet tartomány: 5°C ~ 50°C



RX-F70CL-1



RX-F70DL-34

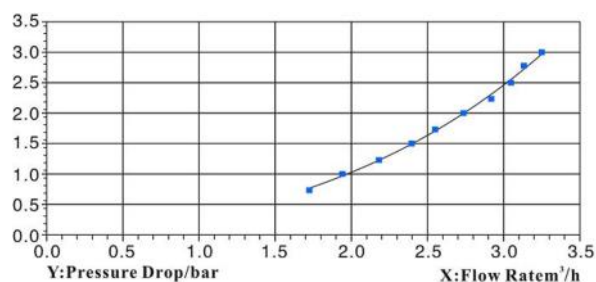
2021/Vízlágyító vezérlőfej távirányítóval



Modell	RX-105B/DVS
Termék jellemző	Automata mennyiségvezérelt vízlágyító vezérlőfej távirányítóval
Anyag	ABS + GF10
Feszültség	DC12V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	1.95 m ³ /h
Térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	2.55 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	1.95
Visszamosatás Kv érték	-
Bemenet / Kimenet	3/4"
Csatorna	1/2"
Sólé csatlakozás	3/8"
Csatlakozás	2.5"
Felső és alsó csatlakozás	-
Központi szűrőszár	1.05" OD
Átfolyásmérő	3/4"
Beépítés	Felső csatlakozású
Keményvíz bypass	Igen
Kijelző	-
Illeszthető bypass	RX-F70D/34
Illeszthető injektor	6301 ~ 6306 + DLFC & BLFC
Nettó ár HUF	98.110
Árkat.	831

Jellemzők

- Magas térfogatáram: 2,55m³/h 1.75 bar nyomásesés mellett.
- Teljes távirányítás 80m-en belül.
- Sólétartály visszatöltés lágyított vízzel, só és víztakarékosság.
- Száraz sólértály üzemmód.
- Vakáció üzemmód.
- Belső keverési funkció.
- Gyantafertőtlenítés üzemmód—RX-GYAF kompatibilis.
- Ellenáramú regenerálás, só és víztakarékosság.
- Nyersvíz by-pass (szolgáltatás) a regenerálás során.



2021/Vízlágyító fejek kevertágyas rendszerekhez



RX-86/MB



RX-87/MB

Modell	RX-86/MB	RX-87/MB
Termék jellemző	Kevertágyas vízkezelő rendszer vezérlőfej	Kevertágyas vízkezelő rendszer vezérlőfej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	DC12V	DC12V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	1.69 m ³ /h	3.31 m ³ /h
Térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	2.2 m ³ /h	4.6 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	1.69	3.31
Bemenet / Kimenet	3/4"	1"
Csatorna	3/4"	3/4"
Felső szűrő	3/4"	1"
Lúg / Sav csatlakozás	3/8"	3/8"
Levegő bemenet	1/2"	1/2"
Levegő kimenet	3/4"	3/4"
Csatlakozás	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású
Illeszthető Injektor	6301 ~ 6307	6301 ~ 6307
Kijelző	LED	LED
Nettó ár HUF	443.170	637.520
Árkat.	831	831

Jellemzők

- LED kijelző, távvezérlő jelbemenet, billentyűzár és egyéb funkciók
- Első vagy második lépcsős sótalánított víz használata a regeneráláshoz, a programban átkapcsolható
- Az anion és kation gyanta rétegződésének javításához a visszamosatás végén többször csatlakoztatja és lezárja a vizet
- Ha nincs vízhasználat, a szelep szolgáltatás üzemmódban vár. Ha áramszünet van, bekapcsolás után gyors öblítésre áll a szelep.
- Ellenállásmérés a kimeneten. Ha a kimenő víz nem megfelelő, automatikusan regenerál

Alkalmazás

Kevertágyas kation/anion gyantás sótalánító rendszerek

2021/Vízlágyító vezérlőfejek 2" és felső csatlakozással



RX-74A/DVS



RX-74C/DVS



RX-96SM/DVS



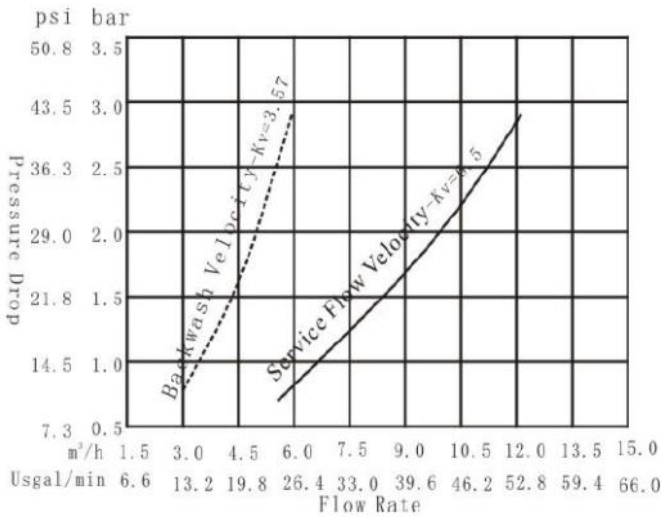
RX-99A/DVS



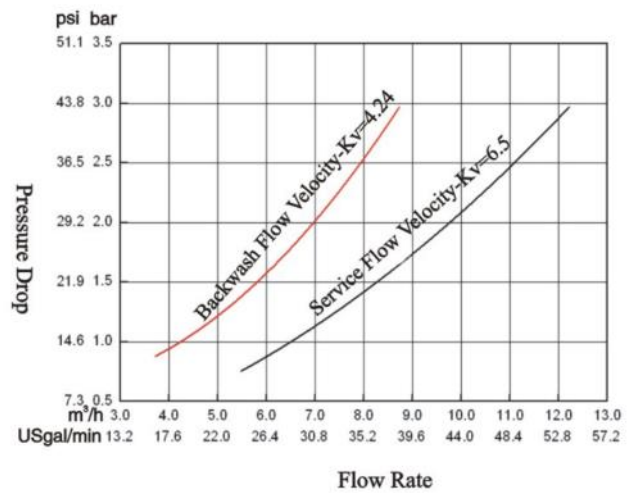
RX-112SM/DVS

Modell	RX-74A/DVS	RX-74C/DVS	RX-99A/DVS	RX-112SM/DVS	RX-96SM/DVS
Termék jellemző	Automata térfogat vezérelt lágyítófej	Automata térfogat vezérelt lágyítófej	Multi-funkcionális mennyiségvezérelt fej	Multi-funkcionális mennyiségvezérelt fej	Multi-funkcionális mennyiségvezérelt fej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF20	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	DC24V	DC24V	DC24V	DC24V	DC24V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	6.5 m ³ /h	6.5 m ³ /h	14.5 m ³ /h	36.91 m ³ /h	45.72 m ³ /h
Max. térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	8.8 m ³ /h	9 m ³ /h	19 m ³ /h	48 m ³ /h	60.8 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	6.5	6.5	14.5	36.91	45.72
Visszamosatás Kv érték	3.57	4.24	5.72	18.92	16.73
Bemenet / Kimenet	2"	2"	2"	DN65	DN80
Csatorna	1"	1"	1.5"	DN65	DN80
Sólé csatlakozás	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Csatlakozás	4"	4"	4"	-	-
Felső és alsó csatlakozás	-	-	-	DN80	DN100
Központi szűrőszár	d50	d50	d50	-	-
Átfolyásmérő	2"	2"		2.5"	3"
Beépítés	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Oldalszerelt, állványos	Oldalszerelt, állványos
Keményvíz bypass	-	-	-	-	-
Kijelző	LED	Négyszámjegyű, digitális	LED	LED	LED
Illeszthető bypass	-	-	-	-	-
Illeszthető injektor	7401 ~ 7404	7401 ~ 7404	7702 ~ 7704	7801 ~ 7804	7804 ~ 7805
Nettó ár HUF	202.715	184.830	281.360	945.320	1.230.520
Árkat.	832	832	832	832	832

2021/Vízlágyító vezérlőfejek diagramjai

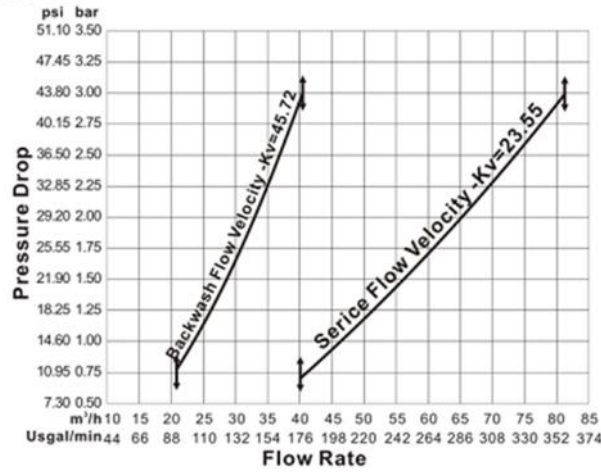


RX-74A/DVS

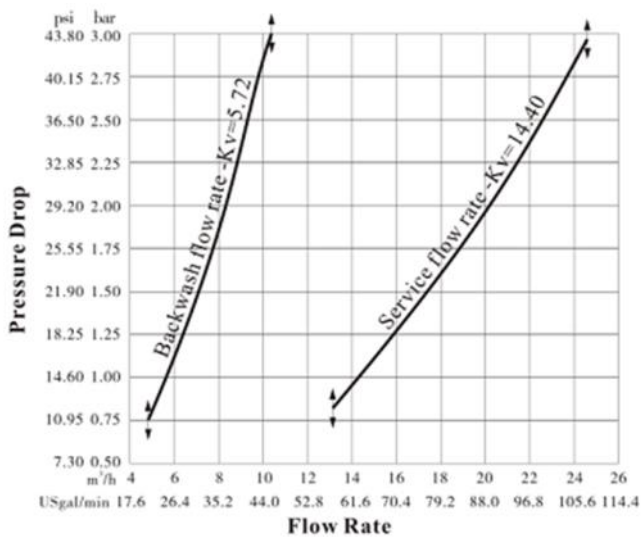


RX-74C/DVS

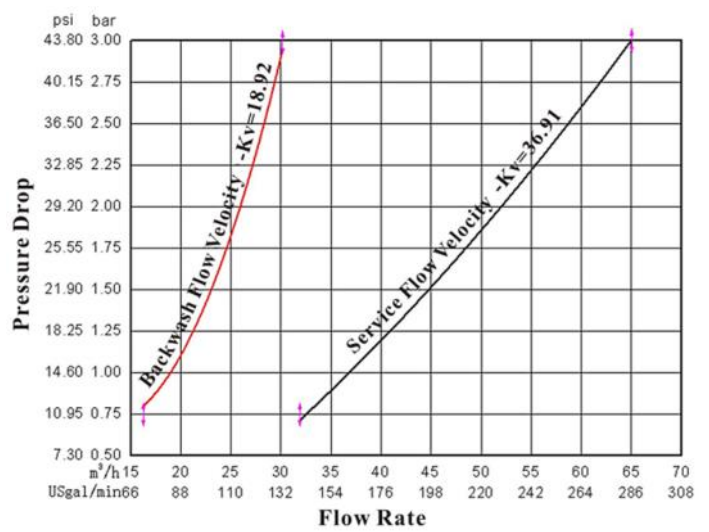
63550/63650



RX-96SM/DVS



RX-99A/DVS



RX-112SM/DVS

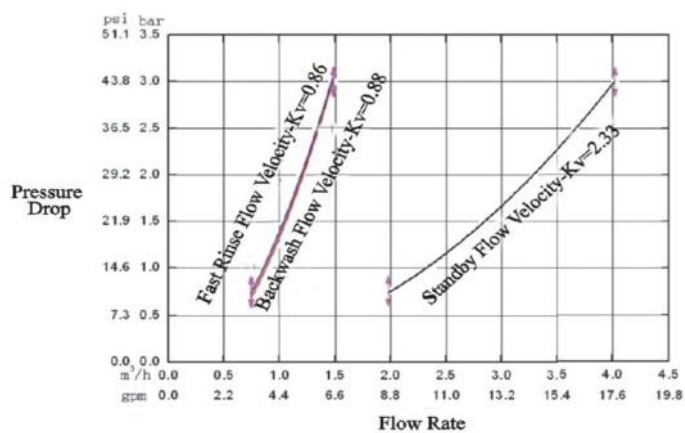
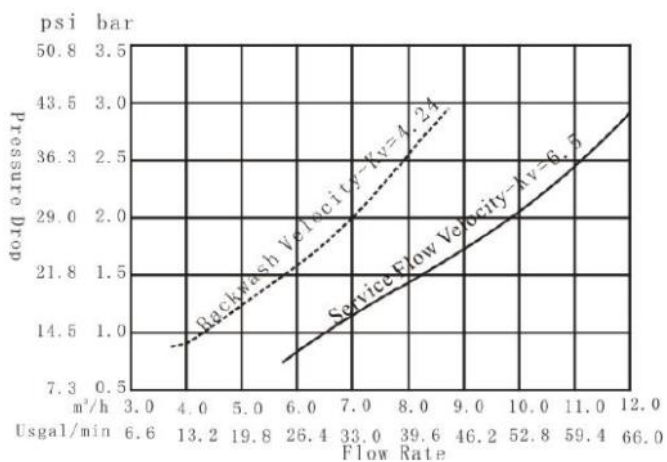
2021/Duplex vízlágyító vezérlőfejek



RX-88A/DVS

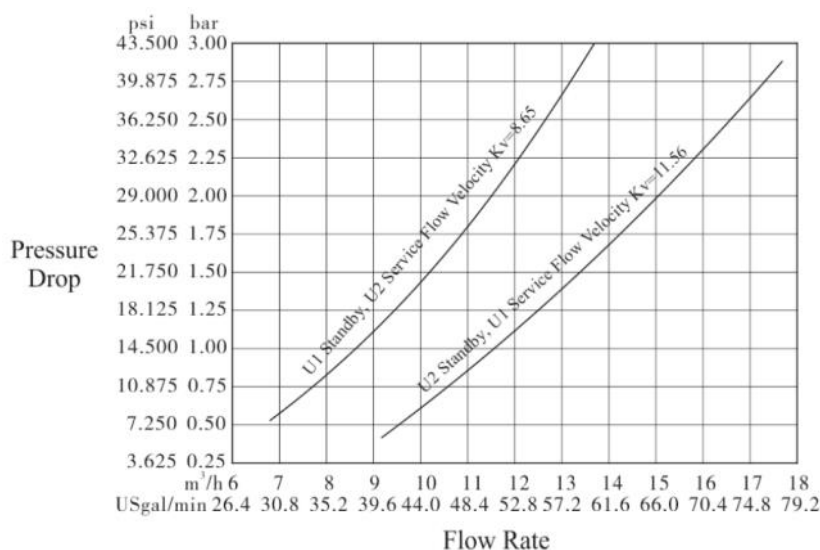


RX-73A/DVS



Modell	RX-73A/DVS	RX-88A/DVS
Termék jellemző	Térfogat vezérelt duplex lágyítófej	Térfogat vezérelt duplex lágyítófej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	DC12V	DC24V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	2.33 m³/h	6.5 m³/h
Max. térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	3.2 m³/h	9.0 m³/h
Szolgáltatás Kv érték	2.33	6.5
Visszamosatás Kv érték	0.88	-
Bemenet / Kimenet	1"	1.5"
Csatorna	1/2"	1"
Sólé csatlakozás	3/8"	1/2"
Csatlakozás	2.5"	-
Felső és alsó csatlakozás	-	1.5"
Központi szűrőszár	d26,7	-
Átfolyásmérő	-	1.5"
Beépítés	Felső csatlakozású	Oldalszerelt, egy szolgálat, egy készletben áll
Keményvíz bypass	-	-
Kijelző	LED	LED
Illeszthető bypass	-	-
Illeszthető injektor	6301 ~ 6310	17610.2# ~ 17610.3#
Nettó ár HUF	167.235	401.135
Árkat.	831	832

2021/Iker vízlágyító vezérlőfej



Modell	RX-135A/DVS
Termék jellemző	Mennyiségvezérelt iker vízlágyító vezérlőfej
Disztribútor (a vezérlőfej ára nem tartalmazza)	Felső disztribútor: 215-40-TM-0.25 Alsó disztribútor: 217-40-TM-0.25
Anyag	ABS + GF10
Feszültség	DC24V / 1.5A
U1 Készlet, U2 Szolgálat térfogatáram (1 bar nyomásesés esetén)	8.65 m ³ /h
U2 Készlet, U1 Szolgálat térfogatáram (1 bar nyomásesés esetén)	11.65 m ³ /h
Bemenet / Kimenet	1.5"
Csatorna	3/4"
Sólé csatlakozás	1/2"
Csatlakozás	4"
Felső és alsó csatlakozás	d40
Központi szűrőszár	d40
Átfolyásmérő	1.5"
Beépítés	Felső csatlakozású, egy oszlop szolgálat, egy oszlop készletben
Keményvíz bypass	-
Kijelző	LED
Illeszthető bypass	-
Illeszthető injektor	2# (5468235)
Nettó ár HUF	386.220
Árkat.	832

2021/Iker vízlágyító vezérlőfejek



RX-74A-DVS



RX-99A-DVS



RX-96SM-DVS



RX-112SM-DVS

Modell	RX-65AB1/DVS	RX-63AB1/DVS	RX-92AB1/DVS	RX-74AB1/DVS	RX-99AB1/DVS	RX-112AB1/DVS	RX-96AB1/DVS
Termék jellemző	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	2 pcs DC12V	2 pcs DC12V	2 pcs DC12V	2 pcs DC24V	2 pcs DC24V	2 pcs DC24V	2 pcs DC12V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	2 x 2.33 m ³ /h	2 x 3.1 m ³ /h	2 x 4.77 m ³ /h	2 x 6.5 m ³ /h	2 x 14.40 m ³ /h	2 x 36 m ³ /h	2 x 45.72 m ³ /h
Max. térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	2 x 3.2 m ³ /h	2 x 4.2 m ³ /h	2 x 6.6 m ³ /h	2 x 9.0 m ³ /h	2 x 18.4 m ³ /h	2 x 48 m ³ /h	2 x 60.8 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	2 x 2.33	2 x 3.13	2 x 4.77	2 x 6.5	2 x 14.40	2 x 36	2 x 45.72
Visszamosatás Kv érték	2 x 0.88	2 x 1.25	-	2 x 3.57	2 x 5.72	2 x 19	2 x 16.73
Bemenet / Kimenet	2 x 1"	2 x 1"	2 x 1"	2 x 2"	2 x 2"	2 x DN65	2 x DN80
Csatorna	2 x 1/2"	2 x 1/2"	2 x 3/4"	2 x 1"	2 x 1.5"	2 x DN65	2 x DN80
Sólé csatlakozás	2 x 3/8"	2 x 3/8"	2 x 3/8"	2 x 1/2"	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"
Csatlakozás	2 x 2.5"	2 x 2.5"	2 x 2.5"	2 x 4"	2 x 4"	-	-
Felső és alsó csatlakozás	-	-	-	-	-	2 x DN80	2 x DN100
Központi szűrőszár	2 x d26,7	2 x d26,7	d32	2 x d50	2 x d50	-	-
Átfolyásmérő	2 x 3/4"	2 x 1"	-	2 x 2"	2 x 2"	2 x 2.5"	2 x 3"
Beépítés	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Oldalt szerelt, állványos	Oldalt szerelt, állványos
Kialakítás	2 db vezérlőfej + kommunikációs kábel PVC csővezetés nélkül						
Keményvíz bypass	-	-	-	-	-	-	-
Kijelző	Kijelző	Kijelző	LED	LED	LED	LED	LED
Illeszthető bypass	-	-	-	-	-	-	-
Illeszthető injektor	6301 ~ 6310	6301 ~ 6310	6302 ~ 6310	17610.2# ~ 17610.3#	7401 ~ 7404	7801 ~ 7804	7804 ~ 7805
Nettó ár HUF	110.110	136.150	235.995	411.330	570.656	1.902.555	2.472.960
Árkat.	831	831	831	832	832	832	832

2021/Duplex vízlágyító vezérlőfej



RX-74A-DVS



RX-99A/DVS



RX-96SM/DVS



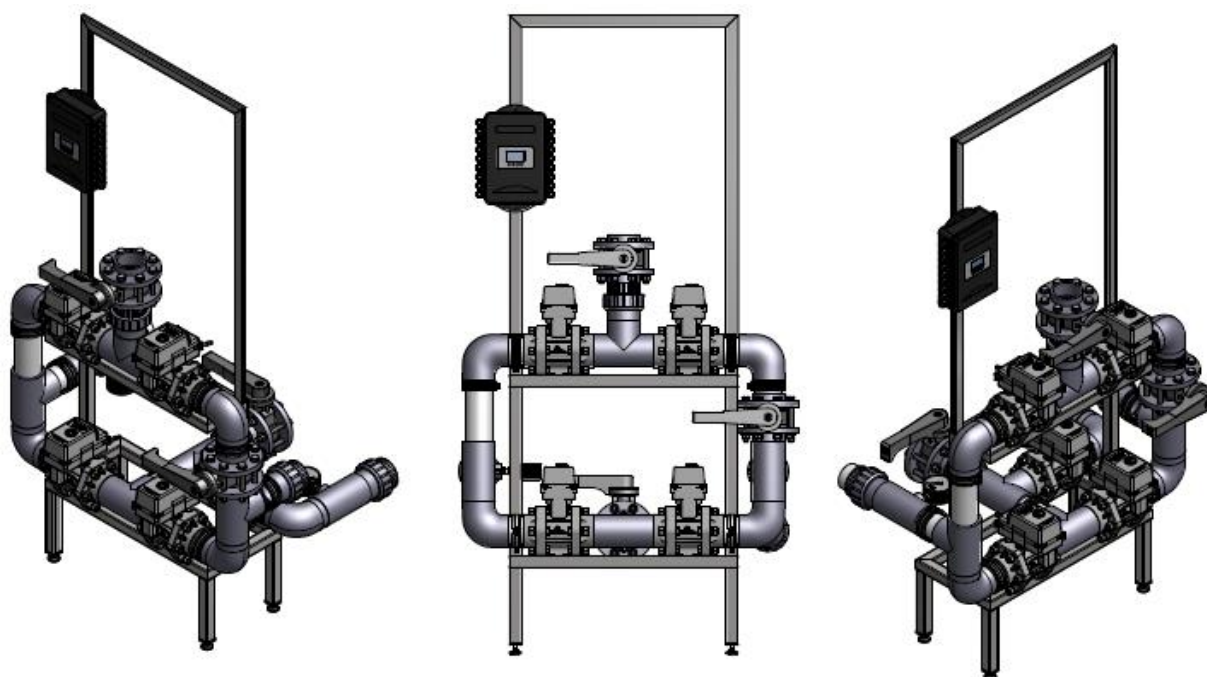
RX-112SM/DVS

Modell	RX-65AB2/DVS	RX-63AB2/DVS	RX-92AB2/DVS	RX-74AB2/DVS	RX-99AB2/DVS	RX-112AB2/DVS	RX-96AB2/DVS
Termék jellemző	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej	Térfogatvezérelt lágyítófej
Anyag	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10	ABS + GF10
Feszültség	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V
Térfogatáram (Nyomásesés 1 bar)	2.33 m ³ /h	3.1 m ³ /h	4.77 m ³ /h	6.5 m ³ /h	14.40 m ³ /h	36 m ³ /h	45.72 m ³ /h
Max. térfogatáram (Nyomásesés 1.75 bar)	3.2 m ³ /h	4.2 m ³ /h	6.6 m ³ /h	9.0 m ³ /h	18.4 m ³ /h	48 m ³ /h	60.8 m ³ /h
Szolgáltatás Kv érték	2.33	3.13	4.77	6.5	14.40	36	45.72
Visszamosatás Kv érték	0.88	1.25	-	3.57	5.72	19	16.73
Bemenet / Kimenet	2 x 1"	2 x 1"	2 x 1"	2 x 2"	2 x 2"	2 x DN65	2 x DN80
Csatorna	2 x 1/2"	2 x 1/2"	2 x 3/4"	2 x 1"	2 x 1.5"	2 x DN65	2 x DN80
Sólé csatlakozás	2 x 3/8"	2 x 3/8"	2 x 3/8"	2 x 1/2"	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"
Csatlakozás	2 x 2.5"	2 x 2.5"	2 x 2.5"	2 x 4"	2 x 4"	-	-
Felső és alsó csatlakozás	-	-	-	-	-	2 x DN80	2 x DN100
Központi szűrőszár	2 x d26,7	2 x d26,7	d32	2 x d50	2 x d50	-	-
Átfolyásmérő	2 x 3/4"	2 x 1"	-	2 x 2"	2 x 2"	2 x 2.5"	2 x 3"
Beépítés	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Felső csatlakozású	Oldal szerelt, állványos	Oldal szerelt, állványos
Kialakítás	2 db vezérlőfej + kommunikációs kábel PVC csövezés nélkül + 3 útú szelep						
Keményvíz bypass	-	-	-	-	-	-	-
Kijelző	Kijelző	Kijelző	LED	LED	LED	LED	LED
Illeszthető bypass	-	-	-	-	-	-	-
Illeszthető injektor	6301 ~ 6310	6301 ~ 6310	6302 ~ 6310	17610.2# ~ 17610.3#	7401 ~ 7404	7801 ~ 7804	7804 ~ 7805
Nettó ár HUF	232.020	246.800	348.150	616.520	775.750	2.273.320	2.855.020
Árkat.	831	831	831	832	832	832	832

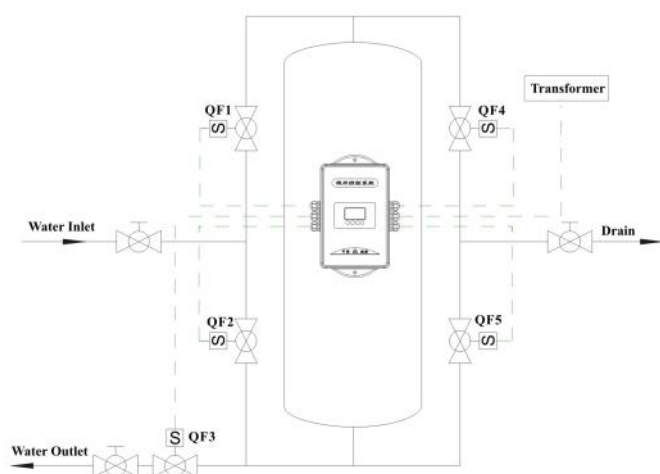
2021/Egyedi szeleprendszerek

843

Cikkszám	Megnevezés	Be/Ki	Visszamosatás és csatorna	Méret (mm) Ma x Ho x Szé	Átfolyás Dp=0,2bar	Mosási térf. áram Dp=0,8bar	Nettó ár HUF
RX-FVS/D63	RX automata idő vezérelt egyedi motoros szeleprendszer	DN50 Ø63	DN50 Ø63	2150x1100x1100	20 m ³ /h	30 m ³ /h	1.634.490
RX-FVS/D75	RX automata idő vezérelt egyedi motoros szeleprendszer	DN63 Ø75	DN63 Ø75	2150x1100x1100	50 m ³ /h	75 m ³ /h	2.481.000
RX-FVS/D90	RX automata idő vezérelt egyedi motoros szeleprendszer	DN80 Ø90	DN80 Ø90	2150x1100x1100	80 m ³ /h	120 m ³ /h	2.928.720



Folyamatábra és az elektronikus golyóscsapok állapot táblázata



Tartozékok:

- Nemesacél keret
- 5db RX motoros szelep
- PVC csövezés
- RX motoros szelepvezérlő

Üzemi nyomás:
Hőmérséklet:

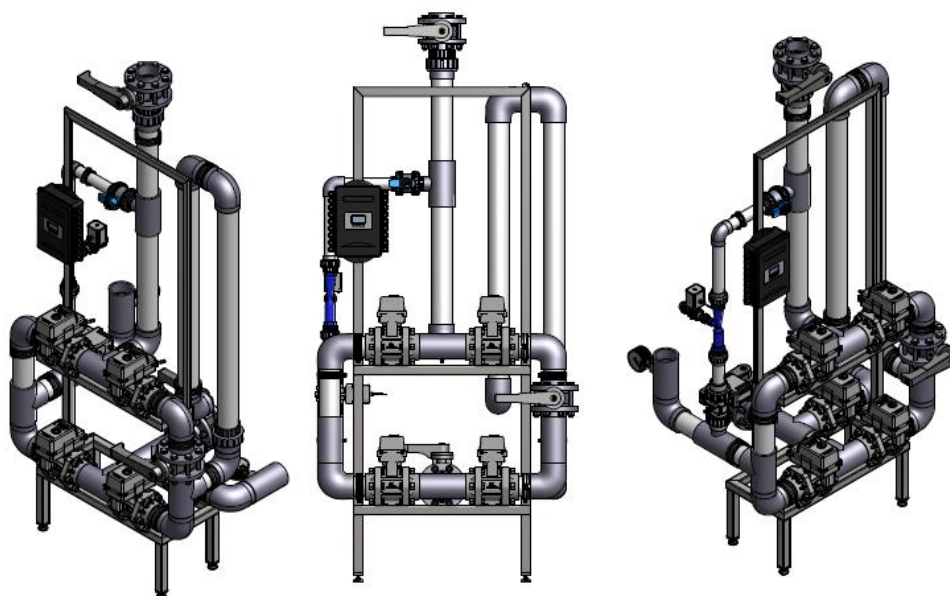
max. 10 bar
4-50°C

Üzemállapot	QF1	QF2	QF3	QF4	QF5
Szolgáltatás	Nyitott		Nyitott		
Visszamosás		Nyitott		Nyitott	
Gyors öblítés	Nyitott				Nyitott

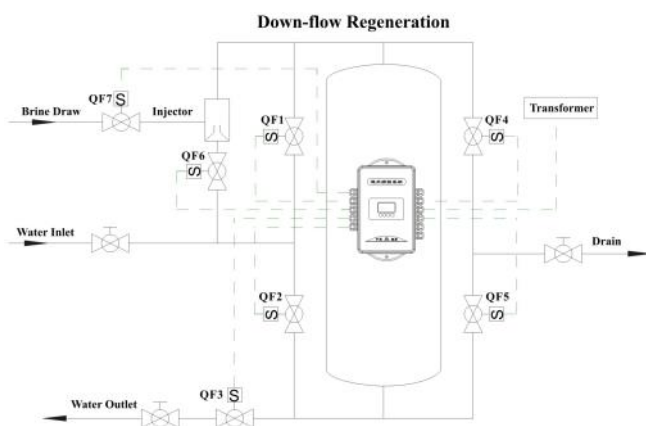
2021/Egyedi szeleprendszerek

843

Cikkszám	Megnevezés	Bé/Ki	Visszamosatás és csatorna	Méret (mm) Ma x Ho x Szé	Átfolyás Dp=0,2bar	Mosatósi térf. áram Dp=0,8bar	Nettó ár HUF
RX-SVS/D63	RX automata idő vezérelt egyedi motoros szeleprendszer	DN50 Ø63	DN50 Ø63	2150x1100x1100	20 m ³ /h	30 m ³ /h	1.965.155
RX-SVS/D75	RX automata idő vezérelt egyedi motoros szeleprendszer	DN63 Ø75	DN63 Ø75	2150x1100x1100	50 m ³ /h	75 m ³ /h	2.637.130
RX-SVS/D90	RX automata idő vezérelt egyedi motoros szeleprendszer	DN80 Ø90	DN80 Ø90	2150x1100x1100	80 m ³ /h	120 m ³ /h	3.235.870



Folyamatábra és az elektronikus golyóscsapok állapot táblázata



Tartozékok:

- Nemesacél keret
- 6db RX motoros szelep
- PVC csövezés
- RX motoros szelepvezérlő

Üzemi nyomás: max. 10 bar
Hőmérséklet: 4-50°C

Üzemállapot	QF1	QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7
Szolgáltatás	Nyitott		Nyitott				
Visszamosás		Nyitott		Nyitott			
Sólé felszívás					Nyitott	Nyitott	Nyitott
Lassú öblítés					Nyitott	Nyitott	
Gyors öblítés	Nyitott				Nyitott		
Sólé visszatöltés	Nyitott		Nyitott				Nyitott

2021/Vezérlés

Főbb felhasználási területek, alkalmazhatóság

A vezérlő két vezetékes elektronikus golyóscsapjaink segítségével alkalmas szűrő, lágyító és kevertágyas sóalanító vízkezelő rendszerek üzemeltetésére.

Termékjellemzők

Az elektronikus golyóscsapjainkkal együtt használható (DN20~DN100)

Figyelmeztet hosszabb üzemszünet esetén.

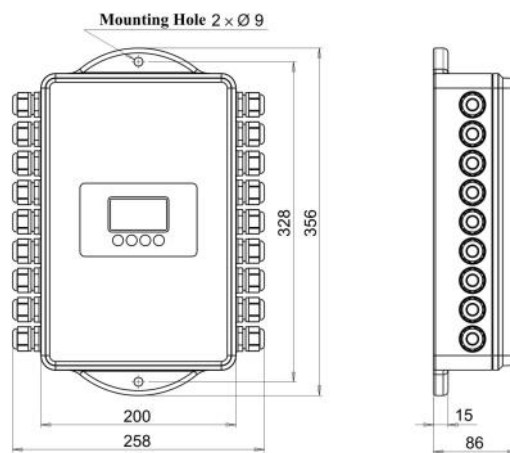
Ha az üzemszünet meghaladja a 3 napot, a időjelző „12:12” villogni kezd, hogy emlékeztessen az új időbeállításra. Az egyéb paramétereket nem kell újra beállítani. A működés folytatódik az áramellátás visszaállítása után.

Billentyűzár

Ha 1 percig nem használja a gombokat a vezérlőn, kigyullad a billentyűzár jelzőfény, ami azt jelenti, hogy bekapcsolt a billentyűzár. A kioldáshoz nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercig és gombokat. Ezzel megelőzhető a nem megfelelő működés.

Dinamikus LCD kijelző

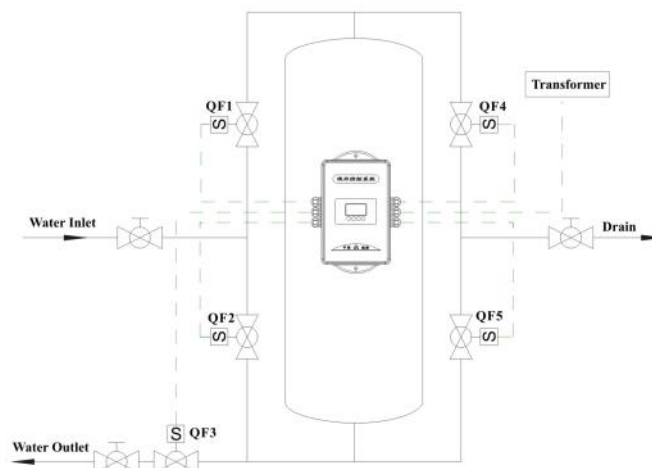
Áttekinthető LCD kijelző



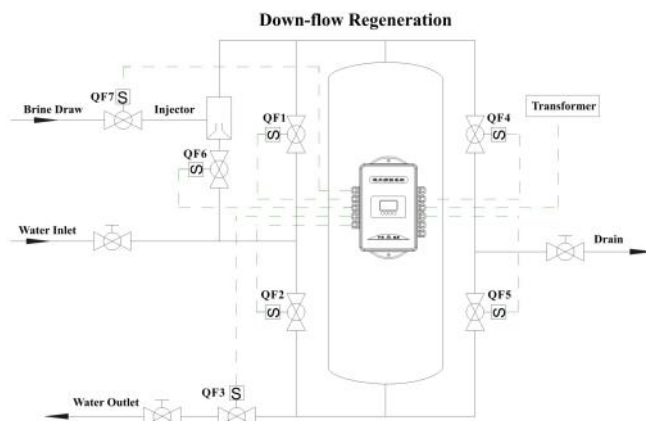
841

Model	Megnevezés	Transzf. bemenet	Transzf. kimenet	Környezeti hőmérséklet	Nettó ár HUF
RX-109	RX motoros szelepvezérlő szűrő és vízlágyító berendezésekhez	AC230~240 V / 50~60 Hz	DC24V, 2.0A	5-50 °C	64.100

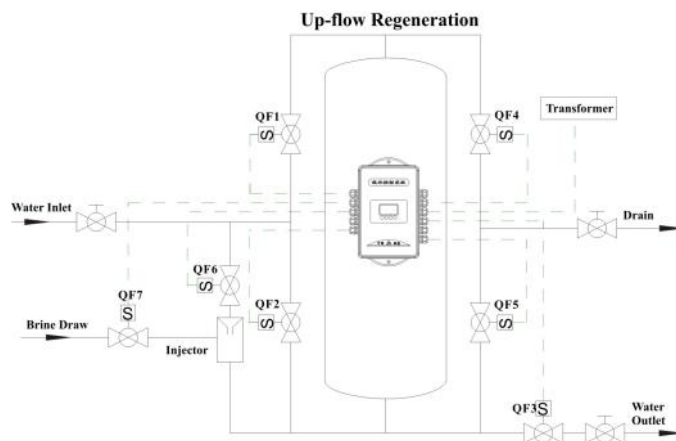
Folyamatábra és az elektronikus golyóscsapok állapot táblázata



Üzemállapot	QF1	QF2	QF3	QF4	QF5
Szolgáltatás	Nyitott		Nyitott		
Visszamosás		Nyitott		Nyitott	
Gyors öblítés	Nyitott				Nyitott



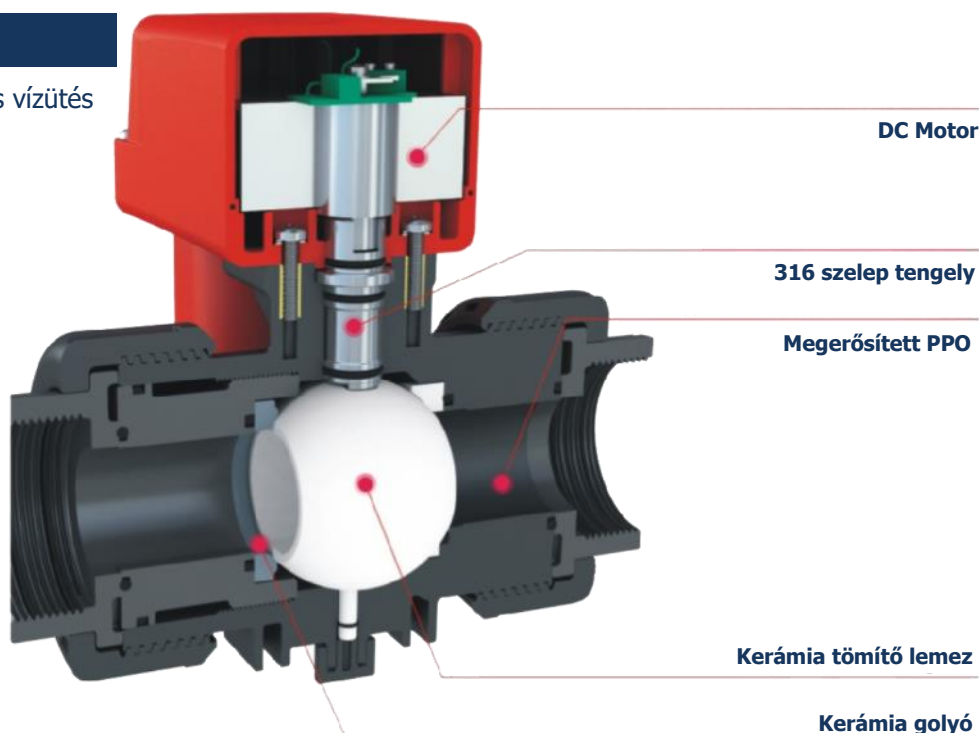
Üzemállapot	QF1	QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7
Szolgáltatás	Nyitott		Nyitott				
Visszamosás		Nyitott		Nyitott			
Sólé felszívás					Nyitott	Nyitott	Nyitott
Lassú öblítés					Nyitott	Nyitott	
Gyors öblítés	Nyitott				Nyitott		
Sólé visszatöltés	Nyitott		Nyitott				Nyitott



Üzemállapot	QF1	QF2	QF3	QF4	QF5	QF6	QF7
Szolgáltatás	Nyitott		Nyitott				
Visszamosás		Nyitott		Nyitott			
Sólé felszívás				Nyitott		Nyitott	Nyitott
Lassú öblítés				Nyitott		Nyitott	
Gyors öblítés	Nyitott				Nyitott		
Sólé visszatöltés	Nyitott		Nyitott				Nyitott

Tulajdonságok

- Lassú pozícióváltás - nincs vízütés
- Nagy térfogatáram
- Alacsony feszültség
- Hosszú élettartam
- Sav és lúgálló



C B V - 3 - 1 5 M T SS

Kialakítás

- - egyenes
- 3 - - 3 utú

Méret

DN	d	Hüvelyk
DN15	d20	1/2"
DN20	d25	3/4"
DN25	d32	1"
DN32	d40	1 1/4"
DN40	d50	1 1/2"
DN50	d63	2"
DN65	d75	
DN80	d90	

Anyag

'' - erősített PPO
S - 304 rozsdamentes acél
SS - 316 rozsdamentes acél

Csatlakozás

T - menetes
G - ragasztható UPVC
F - karimás

Működtetés

M - kézi
T - időzített
2 - 2 vezetékes
alaphelyzetben zárt
3 - 3 vezetékes
5 - 5 vezetékes végállás
visszajelzéssel
P - pneumatikus

2021/Kerámia Golyóscsap

Kézi működtetésű, menetes (csatlakozású)

842

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-15MT(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN15	-	13.935
CBV-20MT(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN20	-	15.005
CBV-25MT(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN25	-	28.675
CBV-32MT(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN32	-	43.410
CBV-40MT(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN40	-	65.385
CBV-50MT(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN50	-	114.155



Kézi működtetésű, ragasztható (csatlakozású) UPVC

842

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-15MG(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN15	-	13.935
CBV-20MG	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN20	-	15.005
CBV-25MG	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN25	-	28.675
CBV-32MG	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN32	-	43.410
CBV-40MG	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN40	-	65.385
CBV-50MG	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN50	-	114.155
CBV-65MG(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN65	-	202.320
CBV-80MG(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN80	-	275.475



Kézi működtetésű, karimás (csatlakozású)

842

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-65MF(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN65	-	221.880
CBV-80MF(*)	Kézi működtetésű,kerámia golyóscsap	DN80	-	290.215



Kézi működtetésű, három-utú, menetes csatlakozású golyóscsap

842

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Net Price HUF
CBV-3-25MT(*)	Kézi működtetésű,három-utú kerámia golyóscsap	DN25	-	43.410
CBV-3-32MT(*)	Kézi működtetésű,három-utú Kerámia golyóscsap	DN32	-	53.060
CBV-3-40MT(*)	Kézi működtetésű,három-utú kerámia golyóscsap	DN40	-	77.445
CBV-3-50MT(*)	Kézi működtetésű,három-utú kerámia golyóscsap	DN50	-	131.305



A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 6-8 hét. Megjegyzés esetén további típusokat is fogunk készleten tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Kerámia Golyóscsap

Kézi működtetésű, három—utú, ragasztható (csatlakozású) UPVC golyóscsap

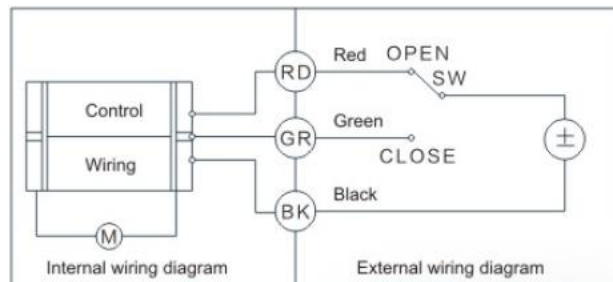
Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-3-25MG	Kézi működtetésű, három—utú kerámia golyóscsap	DN25	-	43.410
CBV-3-32MG	Kézi működtetésű, három—utú kerámia golyóscsap	DN32	-	53.060
CBV-3-40MG	Kézi működtetésű, három—utú kerámia golyóscsap	DN40	-	77.445
CBV-3-50MG	Kézi működtetésű, három—utú kerámia golyóscsap	DN50	-	131.305



Elektronikus, három—utú, menetes (csatlakozású) golyóscsap

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Nyitási és zárási idő	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-3-25-3T(*)	Elektronikus, három—utú kerámia golyóscsap	DN25	7.5 sec	24V	80.660
CBV-3-32-3T(*)	Elektronikus, három—utú kerámia golyóscsap	DN32	7.5 sec	24V	90.575
CBV-3-40-3T(*)	Elektronikus, három—utú kerámia golyóscsap	DN40	7.5 sec	24V	114.960
CBV-3-50-3T(*)	Elektronikus, három—utú kerámia golyóscsap	DN50	7.5 sec	24V	190.260

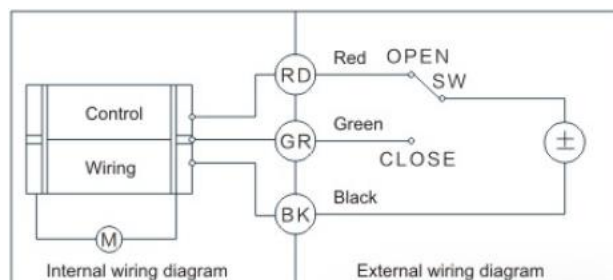
Három vezérlőkábel; egy közös és egy-egy a két járathoz.



Elektronikus, három—utú, ragasztható (csatlakozású) golyóscsap

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Nyitási és zárási idő	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-3-25-3G	Elektronikus, három—utú kerámia golyóscsap	DN25	7.5 sec	24V	80.660
CBV-3-32-3G(*)	Elektronikus, három—utú kerámia golyóscsap	DN32	7.5 sec	24V	90.575
CBV-3-40-3G(*)	Elektronikus, három—utú kerámia golyóscsap	DN40	7.5 sec	24V	114.960
CBV-3-50-3G	Elektronikus, három—utú kerámia golyóscsap	DN50	7.5 sec	24V	190.260

Három vezérlőkábel; egy közös és egy-egy a két járathoz.



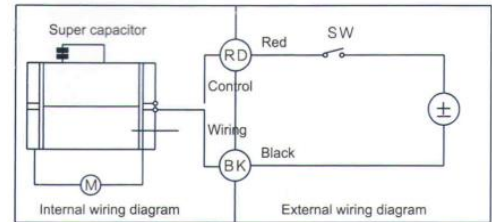
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 6-8 hét. Megegyezés esetén további típusokat is fogunk tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Kerámia Golyóscsap



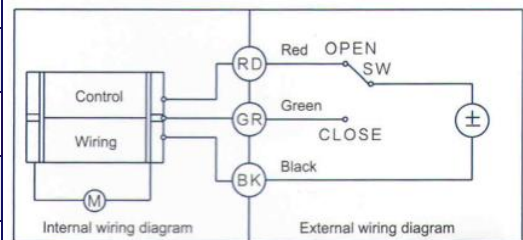
Elektronikus, menetes csatlakozású, 2 vezetékes golyóscsap, alaphelyzetben zárt

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-15-2T(*)	Elektronikus,menetes,2 vezetékes kerámia golyóscsap NC	DN15	24V	34.300
CBV-20-2T(*)	Elektronikus,menetes,2 vezetékes kerámia golyóscsap NC	DN20	24V	35.375
CBV-25-2T(*)	Elektronikus,menetes,2 vezetékes kerámia golyóscsap NC	DN25	24V	50.915



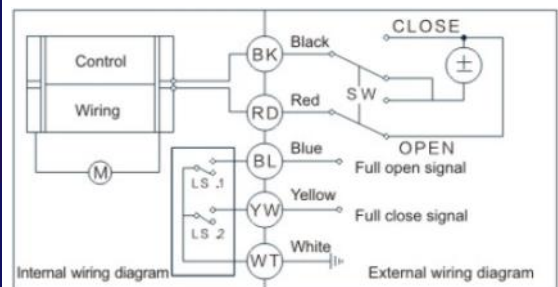
Elektronikus, menetes csatlakozású, 3 vezetékes golyóscsap

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-15-3T(*)	Elektronikus,menetes,3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN15	24V	30.015
CBV-20-3T(*)	Elektronikus,menetes,3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN20	24V	31.085
CBV-25-3T(*)	Elektronikus,menetes,3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN25	24V	46.625
CBV-32-3T(*)	Elektronikus,menetes,3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN32	24V	80.660
CBV-40-3T(*)	Elektronikus,menetes,3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN40	24V	105.045
CBV-50-3T(*)	Elektronikus,menetes,3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN50	24V	178.205



Elektronikus, menetes, 5 vezetékes, végállás visszajelzéssel

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-15-5T(*)	Elektronikus, menetes, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN15	24V	34.035
CBV-20-5T(*)	Elektronikus, menetes, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN20	24V	35.105
CBV-25-5T(*)	Elektronikus, menetes, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN25	24V	50.645
CBV-32-5T(*)	Elektronikus, menetes, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN32	24V	84.680
CBV-40-5T(*)	Elektronikus, menetes, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN40	24V	109.065
CBV-50-5T(*)	Elektronikus, menetes, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN50	24V	182.220



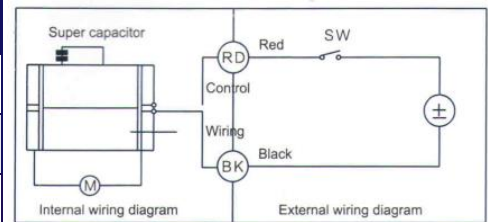
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 6-8 hét.
Megegyezés esetén további típusokat is fogunk tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Kerámia Golyóscsap



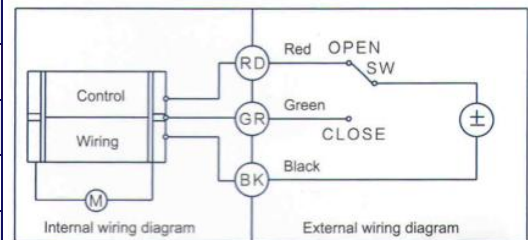
Elektronikus, ragasztható, 2 vezetékes golyóscsap, alaphelyzetben zárt

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-15-2G(*)	Elektronikus, ragasztható, 2 vezetékes, kerámia golyóscsap	DN15	24V	34.300
CBV-20-2G	Elektronikus, ragasztható, 2 vezetékes, kerámia golyóscsap	DN20	24V	35.375
CBV-25-2G	Elektronikus, ragasztható, 2 vezetékes, kerámia golyóscsap	DN25	24V	50.915



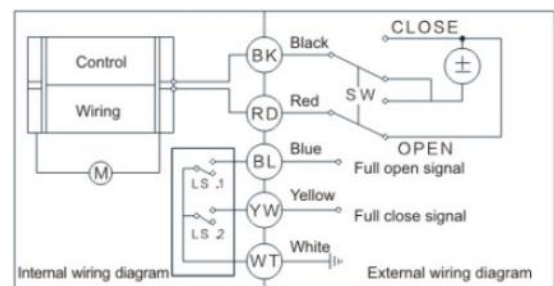
Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes golyóscsap

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-15-3G(*)	Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN15	24V	30.015
CBV-20-3G	Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN20	24V	31.085
CBV-25-3G	Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN25	24V	46.625
CBV-32-3G(*)	Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN32	24V	80.660
CBV-40-3G	Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN40	24V	105.045
CBV-50-3G	Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN50	24V	178.205
CBV-65-3G(*)	Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN65	24V	288.340
CBV-80-3G(*)	Elektronikus, ragasztható, 3 vezetékes kerámia golyóscsap	DN80	220V	354.260



Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes, végállás visszajelzéssel

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-15-5G(*)	Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN15	24V	34.035
CBV-20-5G	Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN20	24V	35.105
CBV-25-5G(*)	Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN25	24V	50.645
CBV-32-5G(*)	Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN32	24V	84.680
CBV-40-5G(*)	Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN40	24V	109.065
CBV-50-5G	Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN50	24V	182.220
CBV-65-5G	Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN65	24V	292.360
CBV-80-5G	Elektronikus, ragasztható, 5 vezetékes kerámia golyóscsap	DN80	24V	358.280



A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 6-8 hét.
Megegyezés esetén további típusokat is fogunk tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Kerámia Golyóscsap

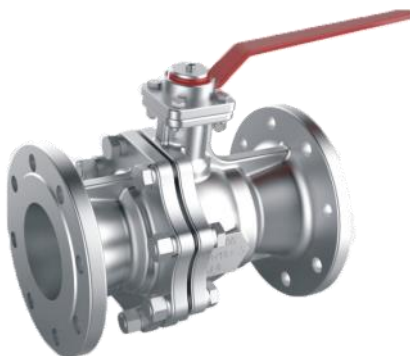
Kézi működtetésű, menetes csatlakozású nemesacél golyóscsap

					842
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20MTS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN20	-	35.375
CBV-25MTS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN25	-	53.060
CBV-32MTS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN32	-	80.390
CBV-40MTS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN40	-	102.365
CBV-50MTS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN50	-	168.290
CBV-65MTS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN65	-	280.570
CBV-80MTS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN80	-	373.020



Kézi működtetésű, karimás csatlakozású nemesacél golyóscsap

					842
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20MFS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN20	-	58.150
CBV-25MFS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN25	-	77.445
CBV-32MFS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN32	-	99.955
CBV-40MFS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN40	-	141.490
CBV-50MFS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN50	-	231.530
CBV-65MFS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN65	-	373.020
CBV-80MFS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	304	DN80	-	485.505



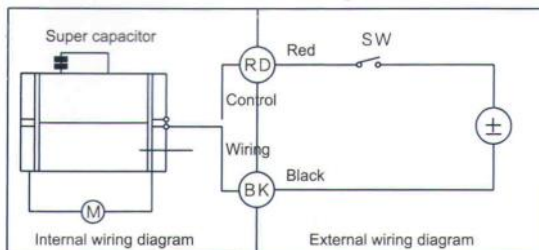
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 6-8 hét.
Megegyezés esetén további típusokat is fogunk tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Kerámia Golyóscsap

Elektronikus, belső menetes csatlakozású, 2 vezetékes, alaphelyzetben zárt

842

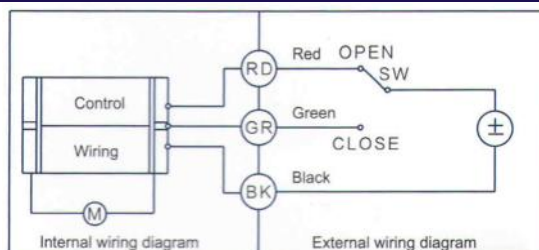
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20-2TS(*)	Elektronikus,2 vezetékes kerámia golyóscsap NC	304	DN20	24V	54.935
CBV-25-2TS(*)	Elektronikus,2 vezetékes kerámia golyóscsap NC	304	DN25	24V	76.375



Elektronikus, belső menetes csatlakozású, 3 vezetékes kerámia golyóscsap

842

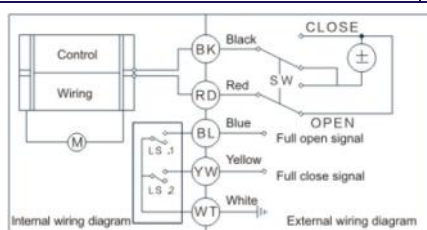
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20-3TS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN20	24V	50.645
CBV-25-3TS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN25	24V	72.085
CBV-32-3TS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN32	24V	112.815
CBV-40-3TS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN40	24V	139.615
CBV-50-3TS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN50	24V	220.275
CBV-65-3TS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN65	24V	385.880
CBV-80-3TS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN80	24V	478.600



Elektronikus, belső menetes csatlakozású, 5 vezetékes, végállás visszajelzéssel

842

Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20-5TS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN20	24V	54.665
CBV-25-5TS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN25	24V	76.105
CBV-32-5TS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN32	24V	116.835
CBV-40-5TS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN40	24V	143.635
CBV-50-5TS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN50	24V	224.295
CBV-65-5TS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN65	24V	389.900
CBV-80-5TS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN80	24V	482.620



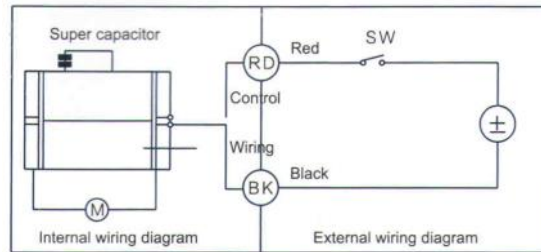
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 6-8 hét.
Megegyezés esetén további típusokat is fogunk tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Kerámia Golyóscsap

Elektronikus, karimás csatlakozású, 2 vezetékes, alaphelyzetben zárt

842

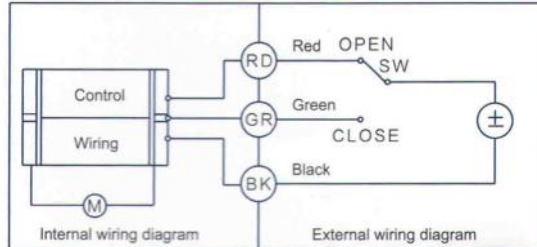
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20-2FS(*)	Elektronikus,2 vezetékes, kerámia golyóscsap NC	304	DN20	24V	78.250
CBV-25-2FS(*)	Elektronikus,2 vezetékes, kerámia golyóscsap NC	304	DN25	24V	100.760



Elektronikus, karimás csatlakozású, 3 vezetékes kerámia golyóscsap

842

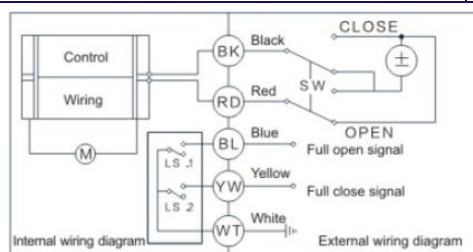
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20-3FS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN20	24V	73.960
CBV-25-3FS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN25	24V	96.470
CBV-32-3FS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN32	24V	139.615
CBV-40-3FS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN40	24V	183.560
CBV-50-3FS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN50	24V	288.340
CBV-65-3FS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN65	24V	478.600
CBV-80-3FS(*)	Elektronikus,3 vezetékes kerámia golyóscsap	304	DN80	24V	568.910



Elektronikus, karimás csatlakozású, 5 vezetékes, végállás visszajelzéssel

842

Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20-5FS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN20	24V	77.980
CBV-25-5FS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN25	24V	100.490
CBV-32-5FS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN32	24V	143.635
CBV-40-5FS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN40	24V	187.580
CBV-50-5FS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN50	24V	292.360
CBV-65-5FS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN65	24V	482.620
CBV-80-5FS(*)	Elektronikus,5 vezetékes kerámia golyóscsap, végállás visszajelzéssel	304	DN80	24V	572.930



A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 6-8 hét.
Megegyezés esetén további típusokat is fogunk tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Kerámia Golyóscsap

Kézi működtetésű, menetes csatlakozású kerámia golyóscsap

					842
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20MTSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN20	-	36.175
CBV-25MTSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN25	-	54.935
CBV-32MTSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN32	-	82.805
CBV-40MTSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN40	-	106.120
CBV-50MTSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN50	-	173.110
CBV-65MTSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN65	-	292.625
CBV-80MTSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN80	-	385.345



Kézi működtetésű, karimás csatlakozású golyóscsap

					842
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-20MFSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN20	-	60.560
CBV-25MFSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN25	-	80.390
CBV-32MFSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN32	-	104.780
CBV-40MFSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN40	-	148.725
CBV-50MFSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN50	-	248.680
CBV-65MFSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN65	-	394.995
CBV-80MFSS(*)	Kézi működtetésű, kerámia golyóscsap	316	DN80	-	482.890

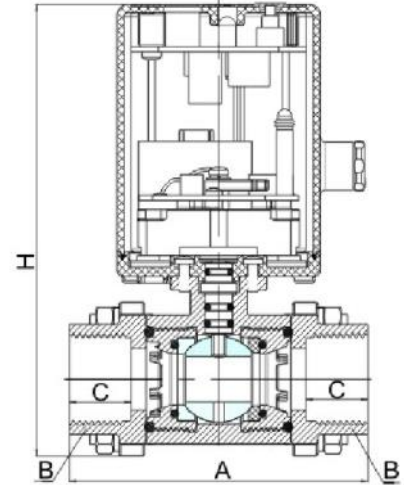
Pneumatikus, karimás csatlakozású golyóscsap

					842
Cikkszám	Megnevezés	Anyag	Méret	Feszültség	Nettó Ár HUF
CBV-100-PFS(*)	Pneumatikus, kerámia golyóscsap	304	DN100	-	1.141.300
CBV-120-PFS(*)	Pneumatikus, kerámia golyóscsap	304	DN125	-	1.580.240
CBV-150-PFS(*)	Pneumatikus, kerámia golyóscsap	304	DN150	-	2.121.550
CBV-200-PFS(*)	Pneumatikus, kerámia golyóscsap	304	DN200	-	4.096.785



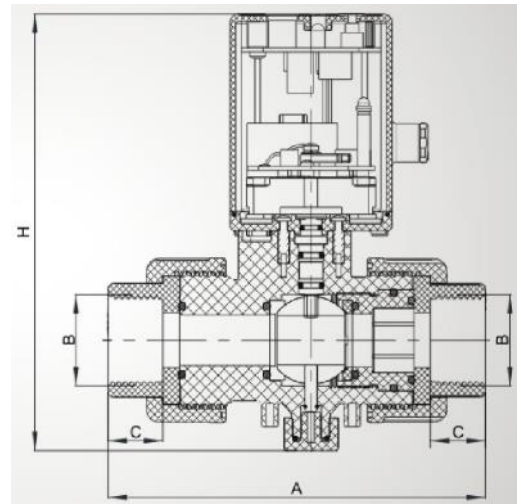
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 6-8 hét. Megjegyzés esetén további típusokat is fogunk tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Golyós szelep öntözőrendszerekhez



842

Cikkszám	Megnevezés	DN	A	B	C	H	Nyitási-zárási idő (s)	Fesz.	Anyag	Nettó ár HUF
CBV-25-TSS	Idővezérelt elektronikus golyós szelep	DN25	95	1"	20	147	3	24V	304SS	84.680



842

Cikkszám	Megnevezés	DN	A	B	C	H	Nyitási-zárási idő (s)	Fesz.	Anyag	Nettó ár HUF
CBV-15-T	Idővezérelt elektronikus golyós szelep	DN15	111	1/2"	14	144	3	24V	PPO	40.730
CBV-20-T	Idővezérelt elektronikus golyós szelep	DN20	103.7	3/4"	15.5	144.5	3	24V	PPO	41.805
CBV-25-T	Idővezérelt elektronikus golyós szelep	DN25	138	1"	20	159.5	3	24V	PPO	57.345

Az elektronikus golyós szelepek működési elve

Egyedileg szabályozható a nyitási és zárási idő beállításával.

1. A nyitási és zárási idő beállítása.
2. Két típusú nyitási és zárási időtartomány:
000:01 ~ 999:59 (óra : perc)
000:15 ~ 999:59 (perc: másodperc)
3. A nyitási vagy zárási állapot kijelzésre kerül.
4. Az adatok kikapcsoláskor automatikusan mentésre kerülnek.

2021/Mágneskeercsek

MV Mágneskeercsek

Jellemzők:

- Impulzus vezérelt membrános kialakítás miatt kevesebb energiafogyasztás hosszú ideig tartó üzemelés alatt
- Nyomás alatti rendszerekhez nyitás 0.3bar-tól
- Élettartam akár 1 millió ciklus

Szállított közeg: Levegő, víz, olaj, stb.

Folyadék hőmérséklet:

- NBR: -10°C ~ 80°C

Üzemi nyomás: 0,3 bar ~ 16 bar

Feszültség:

- DC—24V
- AC—24V
- 220V / 50 Hz

Tűrés: ± 10%

Anyag: Test— sárgaréz

Tömítés: NBR

Armatúra cső: Rozsdamentes acél 304

Mozgó rész: Rozsdamentes acél 430F

Statikus mag: Rozsdamentes acél 430F

Rugó: Rozsdamentes acél 304



S21B coil

333

Nyomáskapcsoló				Nettó ár HUF
	Cikkszám	Tömlő külső átmérő	Jellemző	
	HPS-04	1/4"	Zárt — Állítható	3.000
	LPS-04	1/4"	Nyitott — Alacsony	3.615
	HCPS-04	1/4"	Zárt — Magas	3.875



ES-18C

964

Cikkszám	Megnevezés	Alapállapot	Nettó ár HUF
ES-18O	Nyomáskapcsoló 1/8" - állítható: 1-10bar között, gumisapkával	Nyitott - barna	35.260
ES-18C	Nyomáskapcsoló 1/8" - állítható: 1-10bar között, gumisapkával	Zárt - kék	34.365

2021/Mágnesszelepek

967

Cikkszám	Megnevezés	Feszültség	Méret	Kv érték	Tömítés	Alaphelyzetben	Nettó ár HUF
MV-38-240V	Mágnesszelep tekerccsel	240V	3/8"	3.83 m ³ /h	NBR	Zárt	27.675
MV-12-240V	Mágnesszelep tekerccsel	240V	1/2"	3.83 m ³ /h	NBR	Zárt	27.675
MV-34-240V	Mágnesszelep tekerccsel	240V	3/4"	7.93 m ³ /h	NBR	Zárt	32.795
MV-10-240V	Mágnesszelep tekerccsel	240V	1"	10.23 m ³ /h	NBR	Zárt	37.345
MV-54-240V	Mágnesszelep tekerccsel	240V	5/4"	20.47 m ³ /h	NBR	Zárt	74.690
MV-64-240V	Mágnesszelep tekerccsel	240V	6/4"	24.73 m ³ /h	NBR	Zárt	74.690
MV-20-240V	Mágnesszelep tekerccsel	240V	2"	40.94 m ³ /h	NBR	Zárt	105.780

967

Cikkszám	Megnevezés	Feszültség	Méret	Kv érték	Tömítés	Alaphelyzetben	Nettó ár HUF
MV-38-DC24V	Mágnesszelep tekerccsel	DC24V	3/8"	3.83 m ³ /h	NBR	Zárt	27.675
MV-12-DC24V	Mágnesszelep tekerccsel	DC24V	1/2"	3.83 m ³ /h	NBR	Zárt	27.675
MV-34-DC24V	Mágnesszelep tekerccsel	DC24V	3/4"	7.93 m ³ /h	NBR	Zárt	32.795
MV-10-DC24V	Mágnesszelep tekerccsel	DC24V	1"	10.23 m ³ /h	NBR	Zárt	37.345
MV-54-DC24V	Mágnesszelep tekerccsel	DC24V	5/4"	20.47 m ³ /h	NBR	Zárt	74.690
MV-64-DC24V	Mágnesszelep tekerccsel	DC24V	6/4"	24.73 m ³ /h	NBR	Zárt	74.690
MV-20-DC24V	Mágnesszelep tekerccsel	DC24V	2"	40.94 m ³ /h	NBR	Zárt	105.780

967

Cikkszám	Megnevezés	Feszültség	Méret	Kv érték	Tömítés	Alaphelyzetben	Nettó ár HUF
MV-38-AC24V	Mágnesszelep tekerccsel	AC24V	3/8"	3.83 m ³ /h	NBR	Zárt	27.675
MV-12-AC24V	Mágnesszelep tekerccsel	AC24V	1/2"	3.83 m ³ /h	NBR	Zárt	27.675
MV-34-AC24V	Mágnesszelep tekerccsel	AC24V	3/4"	7.93 m ³ /h	NBR	Zárt	32.795
MV-10-AC24V	Mágnesszelep tekerccsel	AC24V	1"	10.23 m ³ /h	NBR	Zárt	37.345
MV-54-AC24V	Mágnesszelep tekerccsel	AC24V	5/4"	20.47 m ³ /h	NBR	Zárt	74.690
MV-64-AC24V	Mágnesszelep tekerccsel	AC24V	6/4"	24.73 m ³ /h	NBR	Zárt	74.690
MV-20-AC24V	Mágnesszelep tekerccsel	AC24V	2"	40.94 m ³ /h	NBR	Zárt	105.780

2021/Egyedi szeleprendszerek

855

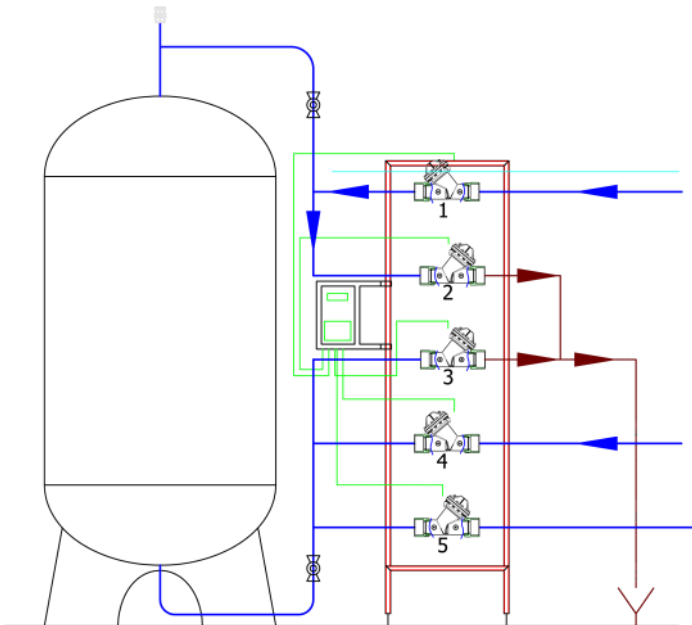
Cikkszám	Megnevezés	Be/Ki	Visszamosatás és csatorna	Méret HxSxM (mm)	Átfolyás Dp=0,4bar	Mosási térf. áram Dp=1,0bar	Nettó ár HUF
IFVS63/63	Automata idővezérelt szűrőberendezés egyedi szeleprendszerrel, 5 db szeleppel	DN50 Ø63	DN50 Ø63	500x1000x1900	18 m ³ /h	26 m ³ /h	975.105
IFVS63/90	Automata idővezérelt szűrőberendezés egyedi szeleprendszerrel, 5 db szeleppel	DN50 Ø63	DN80 Ø90	500x1000x1900	18 m ³ /h	66 m ³ /h	1.201.810
IFVS90/90	Automata idővezérelt szűrőberendezés egyedi szeleprendszerrel, 5 db szeleppel	DN80 Ø90	DN80 Ø90	500x1000x1900	45 m ³ /h	66 m ³ /h	1.466.040

A vezérlő képes a szűrő öblítését nyers vagy kezelt vízzel elvégezni, normál esetben a szűrő öblítése kezelt vízzel történik. Ügyfeleink kérésére a szűrő öblítése nyersvízzel is megoldható.

Tartozékok:

- Nemesacél keret
- 5 db egyedi szelep
- IVC-B vezérlő
- PVC csövezés

Üzemi nyomás: 1-8bar
Hőmérséklet: 4-50°C



IFVS63/90

Funkció	Szelepek állapota				
	1	2	3	4	5
Szerviz	Nyílt	Zárt	Zárt	Zárt	Nyílt
Visszamosatás	Zárt	Nyílt	Zárt	Nyílt	Zárt
Öblítés	Nyílt	Zárt	Nyílt	Zárt	Zárt

2021/Egyedi szeleprendszer

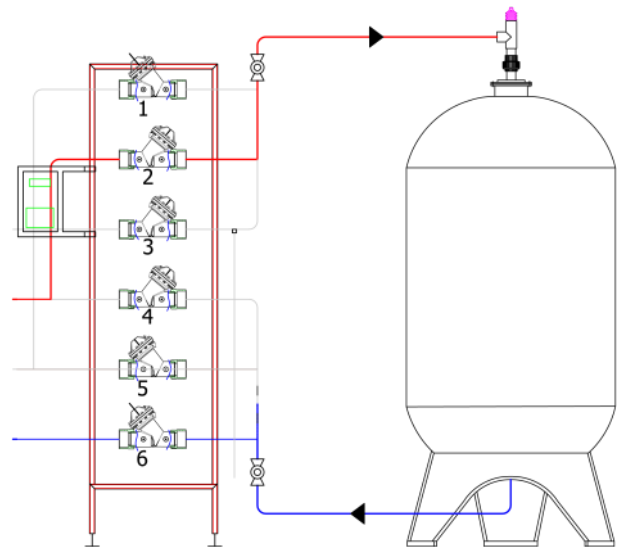
Cikkszám	Megnevezés	Be/Ki	Visszamosatás és csatorna	Méret HxSxM (mm)	Átfolyás Dp=0,4bar	Mosatósi térf. áram Dp=1,0bar	855 Nettó ár HUF
ISVS63/63	Automata mennyiség és idővezérelt vízlágyító berendezés egyedi szeleprendszerrel, 6 db szeleppel	DN50 Ø63	DN50 Ø63	500x1000x2300	18 m ³ /h	26 m ³ /h	1.416.425
ISVS90/90	Automata mennyiség és idővezérelt vízlágyító berendezés egyedi szeleprendszerrel, 6 db szeleppel	DN80 Ø90	DN80 Ø90	500x1000x2300	45 m ³ /h	66 m ³ /h	1.984.945

A vezérlő képes a szűrő öblítését nyers vagy kezelt vízzel elvégezni, normál esetben a szűrő öblítése kezelt vízzel történik. Ügyfeleink kérésére a szűrő öblítése nyersvízzel is megoldható.

Tartozékok:

- Nemesacél keret
- 6 db egyedi szelep
- 1 db vízfolyás érzékelő
- PVC csövezés
- IVC-B vezérlő

Üzemi nyomás: 1-8bar
Hőmérséklet: 4-50°C

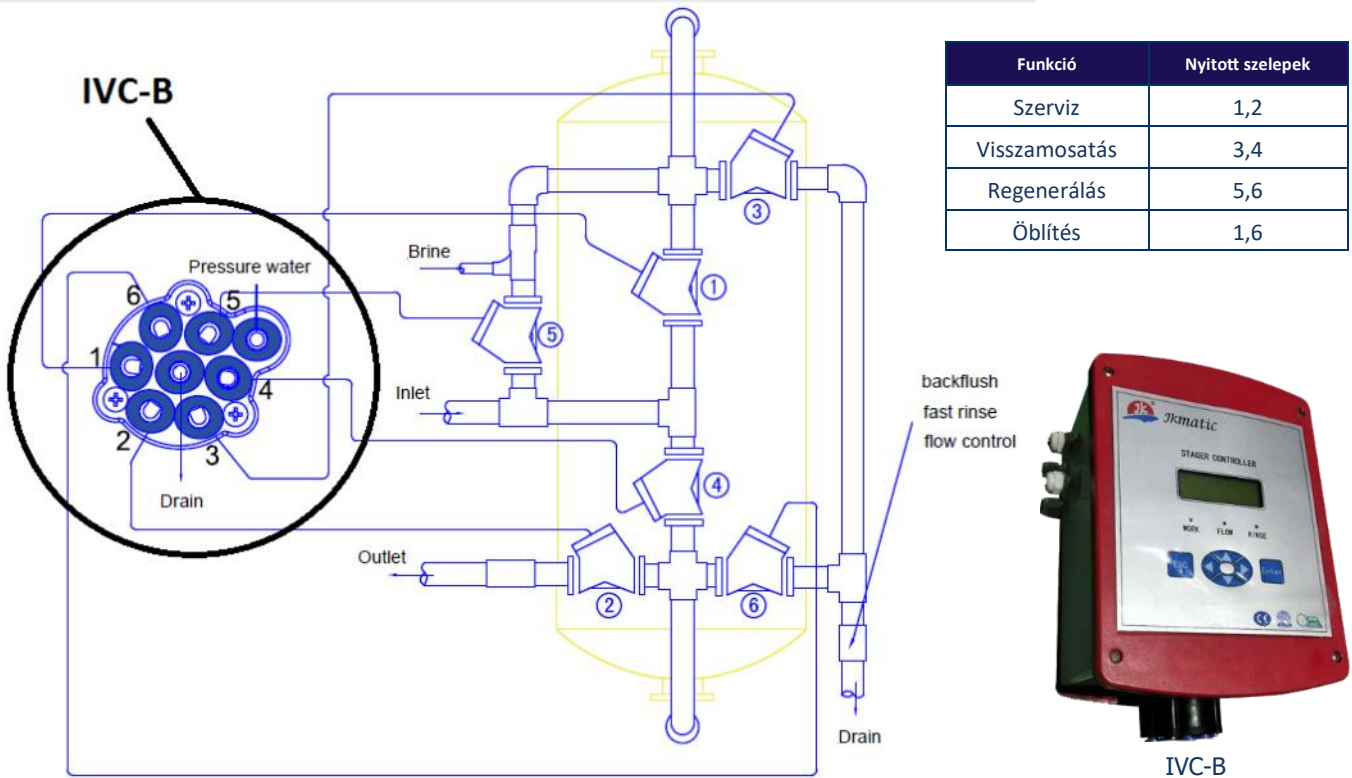


Funkció	Szelepek állapota					
	1	2	3	4	5	6
Szervíz	Zárt	Nyílt	Zárt	Zárt	Zárt	Nyílt
Visszamosatás	Nyílt	Zárt	Zárt	Nyílt	Zárt	Zárt
Sólefészívás	Zárt	Zárt	Nyílt	Zárt	Nyílt	Zárt
Öblítés	Zárt	Nyílt	Zárt	Zárt	Nyílt	Zárt

2021/Egyedi szelep vezérlések

Cikkszám	Típus	Megnevezés	855 Nettó ár HUF
IVC-A	JKA 3.0	Egyedi szelepes vezérlés szűrőfejekhez, 5 db fej szabályzására. A vezérlő képes az öblítést nyers vagy lágyított vízzel elvégezni.	283.095
IVC-B	JKA 2.0	Egyedi szelepes vezérlés lágyító fejekhez, 6 db fej szabályzására.	283.095

Egy alkalmazási példa:



Egyedi szelepes vezérlők funkcióinak bemutatása

Az IVC multi vezérlőfej szabályzó kifejezetten a szűrő, vízkezelő, lágító és sótalanító rendszerekhez kifejlesztett vezérlő, amely több szelepből áll.

Az IVC szelep működtető közege víz vagy levegő.

- Teljesítmény: 150~250V/AC, 50/60Hz, 4W;
- Angol verzió, egyszerű beállítás, nem szükséges bonyolult programozási nyelvek ismerete;
- Jelszövédelmi funkció, mellyel elkerülhetők a nem kívánatos módosítások és illetéktelen hozzáférések;
- Rugalmasan beállítható regenerálási módok (Mennyiség alapján, Időszakos, Heti időzítésű, Távolról vezérelhető regenerálás).

A regenerálás módjának kiválasztása adott műszaki feltételektől függ. Speciális körülmények között lehetőségünk van manuálisan is elindítani a regenerálást, amit bármikor, bármely lépést félbeszakítva megtehetünk.

- LCD kijelző háttérvilágítással, melynek élettartama több, mint tíz év;
- A regenerálás és a hozzá tartozó kimenetei jelek mind Relé feszültségmentes érintkezők; AC 220/5A;
- Számos paraméter megadható: pl. dátum és idő, regenerálás módja, regenerálási folyamat, üzleti zár és internet csatlakozás ... stb.
- IVC vezérlő két logikai szintű vezérlést alkalmaz Relé feszültségmentes érintkező kimenettel;
- Üzleti zár. Kérem vegye fel a kapcsolatot kollégáinkkal a részletes használati útmutatásért.
- Több egység párhuzamosításának lehetősége. Garantálható, hogy egy megadott időben csak egy egység regeneráljon a sok közül, ezzel biztosítva a rendszer működésének folyamatosságát. A „D” módban történő párhuzamosítás esetén több egység fut és egy készenlétben van. Az „E” mód használata esetén a folyamat automata működésű, a víz azonnal a vízkezelési folyamatokon megy át a regenerálás után.

2021/Egyedi szelepek

Cikkszám	Megnevezés	Be / Ki	Csat. típusa	Anyag	Méreték HxSxM (mm)	Nettó súly kg	Térfogat-áram Dp=0,2bar	Mosási térf. áram Dp=0,5bar	855 Nettó ár HUF
VS63-O	Egyedi membrán szelep	DN50 Ø63	ABS ragasztott	Noryl	260 x 110 x 170	1.1	18 m ³ /h	26 m ³ /h	63.695
VS90-O	Egyedi membrán szelep	DN80 Ø90	Karimás	Noryl	350 x 190 x 300	3.56	45 m ³ /h	66 m ³ /h	119.190

A VS membrán szelepeink csúcsmínőséget képviselnek, gazdaságos választás vízkezelő technológiákhoz. Precíz és flexibilis vezérlésüknek köszönhetően széles körben alkalmazhatók.

Jellemzők:

- Duális működtetés levegővel vagy vízzel.
- Y forma a megnövelt térfogatáram és hatékonyság érdekében.
- Magas hőmérséklet és korrózió állóság.
- Az összes belső részegység csúcsmínőségű kompozit anyagokból készült.
- Alkalmos olyan környezetben, ahol a fémszelepek hamar tönkremennek.



VS63-O



VS90-O

Jelölések

O—alaphelyzetben nyitott

Minden szelep rendelkezik rugóval!

Üzemi nyomás: 1-8bar
Hőmérséklet: 4-50°C

Cikkszám	Megnevezés	Be / Ki csatlakozás	855 Nettó ár HUF
WFS-50	Vízátfolyás érzékelő DN50 csőhöz való telepítési készlettel.	DN50 Ø63	99.850
WFS-80	Vízátfolyás érzékelő DN80 csőhöz való telepítési készlettel.	DN80 Ø90	118.715
WFS-100	Vízátfolyás érzékelő DN100 csőhöz való telepítési készlettel.	DN100 Ø110	134.820

Vízátfolyás érzékelőinket elsősorban a saját egyedi szelep vezérlőinkhez ajánljuk (153. oldal)
Más vezérlőtípusoknál a pontosság nem garantálható!

Vízátfolyás érzékelő teljesítmény, paraméterek:

Átfolyási sebesség mérési tartomány:	1—5m/s
Hőmérsékletmérési tartomány:	1—60°C
Csőméret tartomány:	DN50—DN100
Lineáris hiba:	±4%
Felhalmozott hiba:	±4%
Saját vezeték hossza:	5 méter
Jelkábel hossza:	300 méteren belül
Szondatest anyaga:	nylon
Járókerék anyaga:	PVDF
Hordozó anyaga:	316LL
Válaszfrequencia:	≤120Hz
Szonda áramellátása:	9-12VDC
Szonda kimeneti jel:	impulzusos négyszög hullám
Szondajel tápellátása:	20mA@9-12VDC
Szondajel kimeneti állandó:	≤20mA
Szonda üzemi hőmérséklet. nyomás:	1°C—60°C; 6 Bar



WFS-80

2021/Membránok

921

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Hatásfok	Teljesítmény/Nyomás	Db / doboz	Nettó ár HUF
ULP1812-50	Vontron 50GPD száraz ozmózis membrán	1,8"x12"	97%	50GPD / 60PSI (189L/day / 4,1bar)	25	6.945
ULP1812-75	Vontron 75GPD száraz ozmózis membrán	1,8"x12"	97%	75GPD / 60PSI (283L/day / 4,1bar)	25	7.505
ULP2012-100	Vontron 100GPD száraz ozmózis membrán	2"x12"	95%	100GPD / 60PSI (377L/day / 4,1bar)	25	9.945
ULP2012-150	Vontron 150GPD száraz ozmózis membrán	2"x12"	95%	150GPD / 60PSI (377L/day / 4,1bar)	25	21.110
ULP3012-400	Vontron 400GPD száraz ozmózis membrán	3"x12"	97%	400GPD / 100PSI (910L/day / 6,9bar)	30	28.150
VNF2-1812	Vontron 50GPD száraz nano membrán	1,8"x12"	50-70% NaCl 80% - CaCl ₂	50GPD / 30PSI (190L/day / 2 bar)	25	18.765
VNF2-2012	Vontron 85GPD száraz nano membrán	2"x12"	50-70% NaCl 80% - CaCl ₂	85GPD / 30PSI (320L/day / 2 bar)	25	26.270

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Minimum Hatásfok	Hatásfok	Teljesítmény/Nyomás	Membrán felület	Db / doboz	Nettó ár HUF	Árkat.
ULP21-2521	RO membrán ULP	2.5"x21"	98,5%	99%	300GPD / 150PSI (1134L/day / 10,3bar)	1,1 m ²	10	47.910	922
ULP21-2540	RO membrán ULP	2.5"x40"	98,5%	99%	750GPD / 150PSI (2840L/day / 10,3bar)	2,6 m ²	10	68.615	922
ULP21-4021	RO membrán ULP	4"x21"	98,5%	99%	950GPD / 150PSI (3600L/day / 10,3bar)	3,3 m ²	10	68.965	922
ULP21-4040	RO membrán ULP	4"x40"	98,5%	99%	2500GPD / 150PSI (9500L/day / 10,3bar)	7,9 m ²	10	96.265	922
ULP22-8040	RO membrán ULP	8"x40"	98,5%	99%	12100GPD / 150PSI (45700L/day / 10,3bar)	37 m ²	4	329.340	923
ULP32-8040	RO membrán ULP	8"x40"	99,0%	99,5%	10500GPD / 150PSI (39700L/day / 10,3bar)	37 m ²	4	329.340	923
LP21-4040	RO membrán LP	4"x40"	99,3%	99,5%	2400GPD / 225PSI (9500L/day / 15,5bar)	7,9 m ²	10	96.265	922
LP22-8040	RO membrán LP	8"x40"	99,3%	99,5%	10500GPD / 225PSI (39700L/day / 15,5bar)	37 m ²	4	329.340	923
SW21-4040	RO membrán tengervízre	4"x40"	99,5%	99,5%	1200GPD / max.1000PSI (4500L/day / max.69bar)	7,4 m ²	10	147.780	922
SW22-8040	RO membrán tengervízre	8"x40"	99,5%	99,7%	6000GPD / max. 1000PSI (22700L/day / max. 69bar)	37 m ²	4	380.010	923
FR11-4040	Vontron membrán kissé szennyezett vizekhez	4"x40"	99,3%	99,5%	2200GPD / 225 PSI (8300L/day / 15,5 bar)	8,4 m ²	10	126.670	923
FR11-8040	Vontron membrán kissé szennyezett vizekhez	8"x40"	99,3%	99,5%	9600GPD / 225 PSI (36300L/day / 15,5 bar)	33,9 m ²	4	390.565	923
VNF1-4040	Vontron száraz nano membrán	4"x40"	40-60% NaCl 96% - CaCl ₂	-	2000-2400GPD / 70PSI (7500-9100L/day / 5bar)	7,4 m ²	10	147.780	922
VNF2-4040	Vontron száraz nano membrán	4"x40"	80-95% NaCl 96% - CaCl ₂	-	1400-1800GPD / 70PSI (5300-6800L/day / 5bar)	7,4 m ²	10	147.780	922
VNF1-8040	Vontron száraz nano membrán	8"x40"	40-60% NaCl 96% - CaCl ₂	-	10000-12000GPD / 70PSI (37500-45500L/day / 5bar)	37,2 m ²	4	496.120	923
VNF2-8040	Vontron száraz nano membrán	8"x40"	80-95% NaCl 96% - CaCl ₂	-	7500-9000GPD / 70PSI (28400-33900L/day / 5bar)	37,2 m ²	4	496.120	923



Jelölések:

ULP	—	Ultra alacsony nyomás
LP	—	Alacsony nyomás
SW	—	Tengervíz
VNF	—	Nano szűrés
FR	—	Kissé szennyezett vizekhez

2021/Membránházak

								932
Cikkszám	Megnevezés	O-gyűrűk száma	Méret	Csat.	Üzemi hőm.	Anyag	Max. nyomás	Nettó ár HUF
YT-25-W	RO membránház zárókupakkal	2 db	(1,8"-2") x 12"	1/8"	50°C	PP	6 bar	5.310
YT-3-38W	RO membránház zárókupakkal	1 db	3" x 12"	1/8"	50°C	PP	6 bar	4.155

						931
Cikkszám	Megnevezés	Méret	Anyag	Max. nyomás	Nettó ár HUF	
BNSS2521/ABS	RO membránház zárókupakkal	2,5" x 21"	SS / ABS	12 bar	35.590	
BNSS4021/ABS	RO membránház zárókupakkal	4" x 21"	SS / ABS	12 bar	46.245	
BNSS2540/ABS	RO membránház zárókupakkal	2,5" x 40"	SS / ABS	12 bar	49.460	
BNSS4040/ABS	RO membránház zárókupakkal	4" x 40"	SS / ABS	12 bar	68.930	
BNSS4080/ABS	RO membránház zárókupakkal	4" x 80"	SS / ABS	12 bar	127.380	



SS / ABS membránházak



YT-25W



YT-3-38W



EA031



EA053

			933
Cikkszám	Megnevezés	Méret	Nettó ár HUF
EA031 (*)	RO membrán csatlakozó kuplung	1.5"	14.910
EA053 (*)	Menetes persely EA031 kuplunghoz	1.5"	18.680

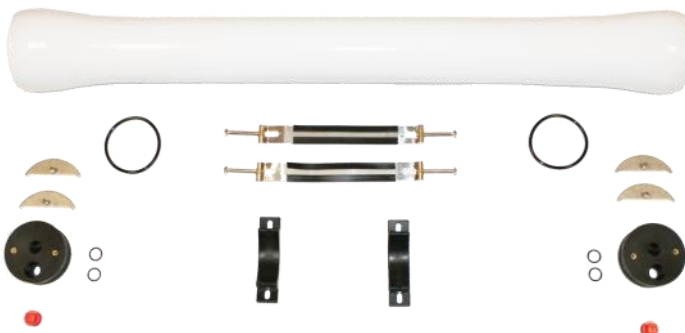
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, a szállítási határidő kb. 2 munkahét.

2021/4" Üvegszál erősítésű membránházak

4" Üvegszál erősítésű műanyag membránház fő paraméterei:

Max. üzemi nyomás:	300 PSI (21 bar) , 450 PSI (31 bar)
Üzemi hőmérséklet:	-7°C—49°
Penetrációs próba:	30 percig az üzemi nyomás 1.5-szerese
Fáradási próba:	10000-szeres
Szakítási nyomás:	4-szeres
Nyersvíz/koncentrátum csatlakozás:	3/4" BSPT
Permeátum csatlakozás:	1/2" BSPT

Tartó és bilincs tartozék!



MH41-300E



MH42-300E



MH43-300E



MH44-300E

933

Cikkszám	Megnevezés	Membrán részére	Csatlakozás típusa	Max. nyomás PSI / bar	L (mm)	S (mm)	P (mm)	Súly (kg)	Nettó ár HUF
MH41-300E	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 4"x40"	End port	300 / 21	1520	700	-	7	73.765
MH42-300E	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 4"x40"	End port	300 / 21	2550	1550	-	10	106.985
MH43-300E	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 4"x40"	End port	300 / 21	3560	2250	-	12.5	138.190
MH44-300E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 4"x40"	End port	300 / 21	4590	1280x2	-	15	169.375
MH41-300S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 4"x40"	Side port	300 / 21	1520	700	-	7	98.255
MH42-300S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 4"x40"	Side port	300 / 21	2550	1550	-	10	126.160
MH43-300S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 4"x40"	Side port	300 / 21	3560	2250	-	12.5	162.210
MH44-300S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 4"x40"	Side port	300 / 21	4590	1280x2	-	15	186.045
MH41-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 4"x40"	End port	450 / 31	1520	700	-	8	106.985
MH42-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 4"x40"	End port	450 / 31	2550	1550	-	11	138.190
MH43-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 4"x40"	End port	450 / 31	3560	2250	-	14	169.375
MH44-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 4"x40"	End port	450 / 31	4590	1280x2	-	17	197.870
MH41-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 4"x40"	Side port	450 / 31	1520	700	-	8	126.160
MH42-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 4"x40"	Side port	450 / 31	2550	1550	-	11	162.210
MH43-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 4"x40"	Side port	450 / 31	3560	2250	-	14	186.045
MH44-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 4"x40"	Side port	450 / 31	4590	1280x2	-	17	217.310

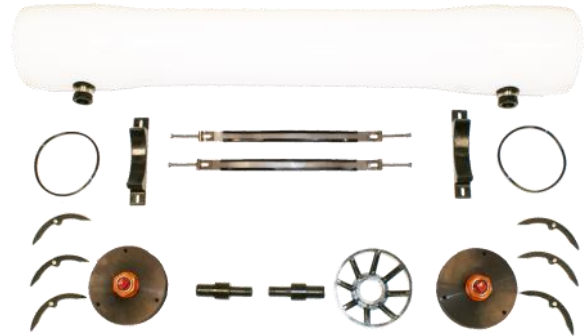
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, a szállítási határidő kb. 8-10 munkahét. Megegyezés esetén további típusokat is fogunk raktáron tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/8" Üvegszál erősítésű membránházak

8" Üvegszál erősítésű műanyag membránház fő paraméterei:

Max üzemi nyomás:	300 PSI (21 bar)
Üzemi hőmérséklet:	-7°C—49°
Penetrációs próba:	30 percig az üzemi nyomás 1.5-szerese
Fáradási próba:	10000-szeres
Szakítási nyomás:	4-szeres
Nyersvíz/koncentrátum csatlakozás:	1.5"
Permeátum csatlakozás:	1" BSPT

Tartó és bilincs tartozék!



MH81-300S



MH82-300S



MH83-300S

Cikkszám	Megnevezés	Membrán részére	Csatlakozás típusa	Max. nyomás PSI / bar	L (mm)	S (mm)	P (mm)	Súly (kg)	Nettó ár HUF
MH81-300E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	End port	300 / 21	1520	700	-	34	366.000
MH82-300E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	End port	300 / 21	2550	1550	-	41	438.080
MH83-300E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	End port	300 / 21	3560	2250	-	48	497.985
MH84-300E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	End port	300 / 21	4590	1280x2	-	55	537.495
MH85-300E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	End port	300 / 21	5600	1800x2	-	60	597.375
MH86-300E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	End port	300 / 21	6610	2350x2	-	65	697.950
MH87-300E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	7db 8"x40"	End port	300 / 21	7622	2150x2	-	72	717.145
MH81-300S	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	Side port	300 / 21	1520	700	1180	34	343.610
MH82-300S	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	Side port	300 / 21	2550	1550	2200	41	401.440
MH83-300S	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	Side port	300 / 21	3560	2250	3210	48	469.485
MH84-300S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	Side port	300 / 21	4590	1280x2	4250	55	508.995
MH85-300S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	Side port	300 / 21	5600	1800x2	5255	60	568.880
MH86-300S	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	Side port	300 / 21	6610	2350x2	6265	65	628.765
MH87-300S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	7db 8"x40"	Side port	300 / 21	7622	2150x2	7265	72	688.650

933

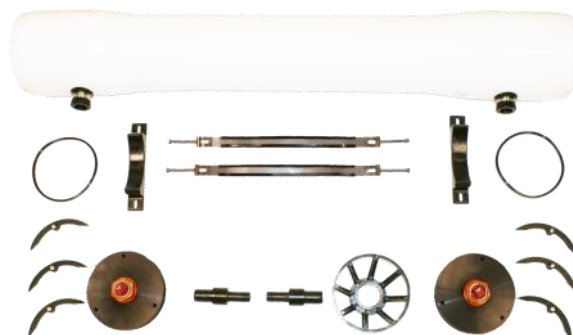
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, a szállítási határidő kb. 8-10 munkahét.
Megegyezés esetén további típusokat is fogunk raktáron tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/8" Üvegszál erősítésű membránházak

8" Üvegszál erősítésű műanyag membránház fő paraméterei:

Max üzemi nyomás:	450 PSI (31 bar)
Üzemi hőmérséklet:	-7°C—49°
Penetrációs próba:	30 percig az üzemi nyomás 1.5-szerese
Fáradási próba:	10000-szeres
Szakítási nyomás:	4-szeres
Nyersvíz/koncentrátum csatlakozás:	1.5"
Permeátum csatlakozás:	1" BSPT

Tartó és bilincs tartozék!



MH81-450S



MH82-450S



MH83-450S

933

Cikkszám	Megnevezés	Membrán részére	Csatlakozás típusa	Max. nyomás PSI / bar	L (mm)	S (mm)	P (mm)	Súly (kg)	Nettó ár HUF
MH81-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	End port	450 / 31	1520	700	-	40	438.080
MH82-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	End port	450 / 31	2550	1550	-	45	497.985
MH83-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	End port	450 / 31	3560	2250	-	54	537.495
MH84-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	End port	450 / 31	4590	1280x2	-	60	597.375
MH85-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	End port	450 / 31	5600	1800x2	-	68	697.950
MH86-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	End port	450 / 31	6610	2350x2	-	73	717.145
MH87-450E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	7db 8"x40"	End port	450 / 31	7622	2150x2	-	79	777.030
MH81-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	Side port	450 / 31	1520	700	-	40	401.440
MH82-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	Side port	450 / 31	2550	1550	-	45	469.485
MH83-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	Side port	450 / 31	3560	2250	-	54	508.995
MH84-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	Side port	450 / 31	4590	1280x2	-	60	568.880
MH85-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	Side port	450 / 31	5600	1800x2	-	68	628.765
MH86-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	Side port	450 / 31	6610	2350x2	-	73	688.650
MH87-450S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	7db 8"x40"	Side port	450 / 31	7622	2150x2	-	79	748.535

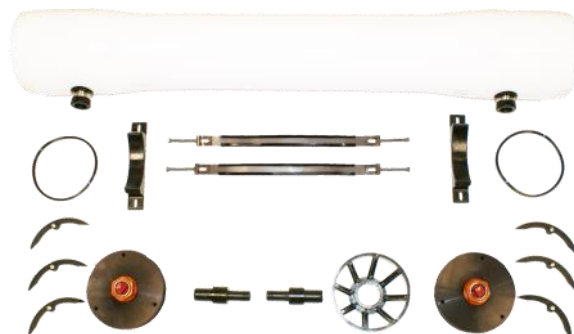
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, a szállítási határidő kb. 8-10 munkahét. Megegyezés esetén további típusokat is fogunk raktáron tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/8" Üvegszál erősítésű membránházak

8" Üvegszál erősítésű műanyag membránház fő paraméterei:

Max üzemi nyomás:	600 PSI (41 bar)
Üzemi hőmérséklet:	-7°C—49°
Penetrációs próba:	30 percig az üzemi nyomás 1.5-szerese
Fáradási próba:	10000-szeres
Szakítási nyomás:	4-szeres
Nyersvíz/koncentrátum csatlakozás:	1.5"
Permeátum csatlakozás:	1" BSPT

Tartó és bilincs tartozékok!



MH81-600S



MH82-600S



MH83-600S

933

Cikkszám	Megnevezés	Membrán részére	Csatlakozás típusa	Max. nyomás PSI / bar	L (mm)	S (mm)	P (mm)	Súly (kg)	Nettó ár HUF
MH81-600E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	End port	600 / 41	1520	700	-	46	567.455
MH82-600E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	End port	600 / 41	2550	1550	-	55	657.260
MH83-600E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	End port	600 / 41	3560	2250	-	65	717.145
MH84-600E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	End port	600 / 41	4590	1280x2	-	73	806.970
MH85-600E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	End port	600 / 41	5600	1800x2	-	83	866.855
MH86-600E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	End port	600 / 41	6610	2350x2	-	92	956.685
MH81-600S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	Side port	600 / 41	1520	700	-	46	538.960
MH82-600S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	Side port	600 / 41	2550	1550	-	55	628.765
MH83-600S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	Side port	600 / 41	3560	2250	-	65	688.650
MH84-600S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	Side port	600 / 41	4590	1280x2	-	73	778.475
MH85-600S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	Side port	600 / 41	5600	1800x2	-	83	838.360
MH86-600S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	Side port	600 / 41	6610	2350x2	-	92	928.185

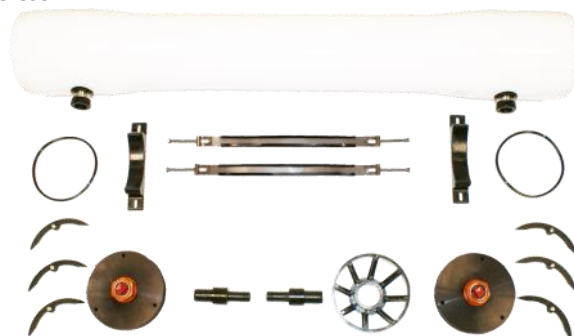
A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, a szállítási határidő kb. 8-10 munkahét. Megegyezés esetén további típusokat is fogunk raktáron tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/8" Üvegszál erősítésű membránházak

8" Üvegszál erősítésű műanyag membránház fő paraméterei:

Max üzemi nyomás:	1000 PSI (69 bar)
Üzemi hőmérséklet:	-7°C—49°
Penetrációs próba:	30 percig az üzemi nyomás 1.5-szerese
Fáradási próba:	10000-szeres
Szakítási nyomás:	4 szeres
Nyersvíz/koncentrátum csatlakozás:	1.5"
Permeátum csatlakozás:	1" BSPT

Tartó és bilincs tartozék!



MH81-1000S



MH82-1000S



MH83-1000S

933

Cikkszám	Megnevezés	Membrán részére	Csatlakozás típusa	Max. nyomás PSI / bar	L (mm)	S (mm)	P (mm)	Súly (kg)	Nettó ár HUF
MH81-1000E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	End port	1000 / 69	1520	700	-	75	806.970
MH82-1000E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	End port	1000 / 69	2550	1550	-	87	926.740
MH83-1000E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	End port	1000 / 69	3560	2250	-	100	1.046.510
MH84-1000E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	End port	1000 / 69	4590	1280x2	-	132	1.166.280
MH85-1000E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	End port	1000 / 69	5600	1800x2	-	151	1.286.045
MH86-1000E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	End port	1000 / 69	6610	2350x2	-	165	1.405.815
MH81-1000S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	Side port	1000 / 69	1520	700	-	75	778.475
MH82-1000S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	Side port	1000 / 69	2550	1550	-	87	898.245
MH83-1000S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	Side port	1000 / 69	3560	2250	-	100	1.018.010
MH84-1000S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	Side port	1000 / 69	4590	1280x2	-	132	1.137.780
MH85-1000S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	Side port	1000 / 69	5600	1800x2	-	151	1.257.550
MH86-1000S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	Side port	1000 / 69	6610	2350x2	-	165	1.377.420

A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, a szállítási határidő kb. 8-10 munkahét. Megegyezés esetén további típusokat is fogunk raktáron tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/8" Üvegszál erősítésű membránházak

8" Üvegszál erősítésű műanyag membránház fő paraméterei:

Max üzemi nyomás: 1200 PSI (83 bar)

Üzemi hőmérséklet: -7°C—49°

Penetrációs próba: 30 percig az üzemi nyomás 1.5-szerese

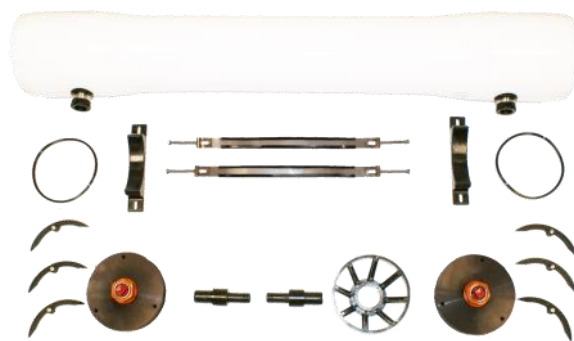
Fáradási próba: 10000-szeres

Szakítási nyomás: 4 szeres

Nyersvíz/koncentrátum csatlakozás: 1.5"

Permeátum csatlakozás: 1" BSPT

Tartó és bilincs tartozék



MH81-1200S



MH82-1200S



MH83-1200S

933

Cikkszám	Megnevezés	Membrán részére	Csatlakozás típusa	Max. nyomás PSI / bar	L (mm)	S (mm)	P (mm)	Súly (kg)	Nettó ár HUF
MH81-1200E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	End port	1200 / 83	1520	700	-	113.3	956.685
MH82-1200E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	End port	1200 / 83	2550	1550	-	125.1	1.076.450
MH83-1200E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	End port	1200 / 83	3560	2250	-	139.7	1.196.220
MH84-1200E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	End port	1200 / 83	4590	1280x2	-	156	1.315.990
MH85-1200E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	End port	1200 / 83	5600	1800x2	-	178	1.435.735
MH86-1200E(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	End port	1200 / 83	6610	2350x2	-	191	1.555.505
MH81-1200S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	1db 8"x40"	Side port	1200 / 83	1520	700	-	113.3	928.185
MH82-1200S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	2db 8"x40"	Side port	1200 / 83	2550	1550	-	125.1	1.047.955
MH83-1200S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	3db 8"x40"	Side port	1200 / 83	3560	2250	-	139.7	1.167.725
MH84-1200S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	4db 8"x40"	Side port	1200 / 83	4590	1280x2	-	156	1.287.490
MH85-1200S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	5db 8"x40"	Side port	1200 / 83	5600	1800x2	-	178	1.407.340
MH86-1200S(*)	Üvegszál erősítésű RO membránház	6db 8"x40"	Side port	1200 / 83	6610	2350x2	-	191	1.527.010

A (*) megjelölt termékeket nem tartjuk raktáron, a szállítási határidő kb. 8-10 munkahét. Megegyezés esetén további típusokat is fogunk raktáron tartani. Kérjük keresse kollégánkat.

2021/Tesztetek, mérőműszerek

961

Cikkszám	Megnevezés	Mérések száma	Nettó ár HUF
SDI-TEST	Teszt készlet SDI méréshez membránnal	25	156.340



ORP/PH



TDS-2



SDI-TEST

411

Cikkszám	Megnevezés	Mérési paraméterek	Mérések száma	Nettó ár HUF
ORP/PH	Digitális kombinált pH és ORP hőmérséklet kompenzált teszter	pH (pH) / ORP (mV)	-	58.795
PH-CAL/4	20ml pH 4.01 kalibráló oldat	pH (pH)	-	1.485
PH-CAL/7	20ml pH 7.01 kalibráló oldat	pH (pH)	-	1.355
PH-CAL/10	20ml pH 10.01 kalibráló oldat	pH (pH)	-	1.485
PH-STO	230 ml pH szonda tároló folyadék		-	22.330
TDS/EC	Vezetőképesség és sótartalom teszter, hőmérséklet kompenzált	ppm / μ S	-	32.030
TDS-2	Digitális TDS műszer sótartalom mérésére	Sótartalom (ppm)	-	13.570

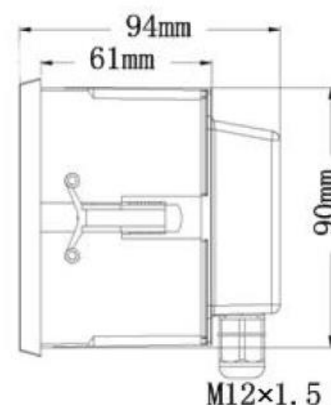
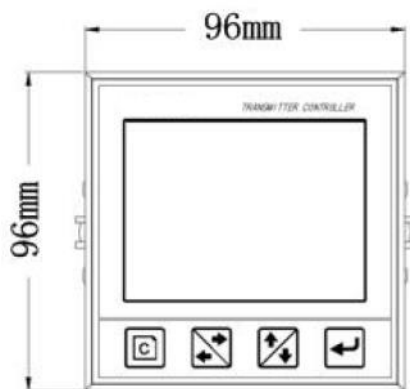
411



OKT-1

Cikkszám	Megnevezés	Mérési paraméterek	Mérések száma	Nettó ár HUF
OKT-1	Keménység teszter, 1 fiolás	Német keménység (°dH)	50 db	5.205
OKT-2	Keménység teszter, 2 fiolás	Német keménység (°dH)	100 db	7.835

2021/pH mérő

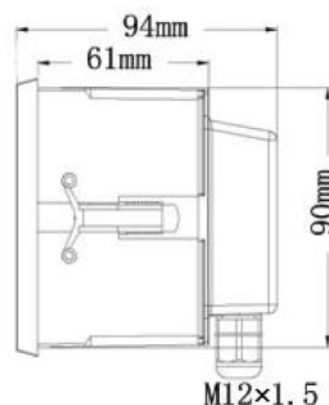
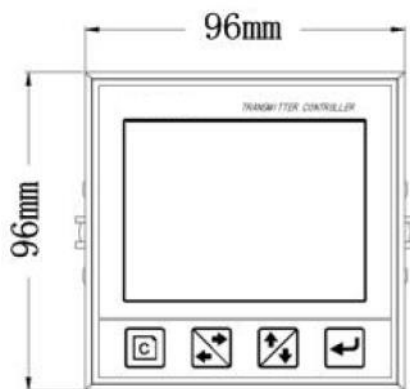


Jellemzők:

- 3.5" 320x240 TFT színes, Multi-paraméter kijelző
- A megjelenítés történhet mutatókkal, számokkal és színekkel
- Kompatibilis hat pufferoldattal, melyek megfelelnek a nemzetközi szabványoknak
- Érintőgombos, kínai/angol nyelvválasztás, irányított működés
- RS485, Modbus RTU protokoll
- Kétsatornás / szigetelt 84-20)mA, műszer / mérőérzékelő üzemmód kiválasztás
- Háromsatornás fotóelektromos kapcsoló vezérlés, választott PH/ORP/hőmérséklet/időzítő kombináció
- Kapcsoló vezérlés, frekvencia impulzus, frekvencia impulzus választható, többhöz illeszthető
- EMC kialakítás, jobb interferencia akadályozó képességgel
- Naptár funkció, időzítő beállítás és időfoglalás
- CE tanúsítvánnyal rendelkező termék

pH-MD	pH	Hőmérséklet
Mérési paraméter	Tartomány: 0.00~14.00	Tartomány: (0.0~100.0)°C
	Felbontás: 0.01	Felbontás: 0.1 °C
	Pontosság: ± 0.1	Pontosság: ± 0.5°C
Közeg	(0-80)°C	
Hőmérséklet komponensek	Pt1000 hőmérséklet komponensek	
Analóg kimenet	Kétsatornás, szigetelt, szállítható (4~20)mA, műszer / mérő érzékelő üzemmód	
Vezérlő kimenet	Háromsatornás, félvezető, fotóelektromos kapcsoló, terhelőáram: AC/DC 30V, 50mA(max)	
Kommunikációs port	RS485, Modbus RTU protokoll	
Áramforrás	DC 24V	
Fogyasztás	<5.5W	
Üzemi környezet	Hőmérséklet (0~80)°C; Relatív páratartalom ≤ 85% RH (nem kondenzáló)	
Tárolási környezet	Hőmérséklet (-20~60)°C; Relatív páratartalom ≤ 85% RH (nem kondenzáló)	
IP védettség	IP65 (hátsó burkolattal)	
Méret	96mm x 96mm x 94mm (Ma x Szé x Mé)	
Nyílás méret	91mm x 91 mm (Ma x Szé)	
Beépíthetőség	Panelba szerelhető, gyorsan beépíthető	
Ár	516.355	
Árkatégória	963	

2021/ORP mérő



Jellemzők:

- 3.5" 320x240 TFT színes, Multi-paraméter kijelző
- A megjelenítés történhet mutatókkal, számokkal és színekkel
- Kompatibilis hat pufferoldattal, melyek megfelelnek a nemzetközi szabványoknak
- Érintőgombos, kínai/angol nyelvválasztás, irányított működés
- RS485, Modbus RTU protokoll
- Kétsatornás / szigetelt 84-20)mA, műszer / mérőérzékelő üzemmód kiválasztás
- Háromcsatornás fotóelektromos kapcsoló vezérlés, választott PH/ORP/hőmérséklet/időzítő kombináció
- Kapcsoló vezérlés, frekvencia impulzus, frekvencia impulzus választható, többhöz illeszthető
- EMC kialakítás, jobb interferencia akadályozó képességgel
- Naptár funkció, időzítő beállítás és időfoglalás
- CE tanúsítvánnyal rendelkező termék

ORP-MD	ORP	Hőmérséklet
Mérési paraméter	Tartomány: (-1999~+1999)mV	Tartomány: (0.0~100.0)°C
	Felbontás: 1mV	Felbontás: 0.1 °C
	Pontosság: ± 5mV (mutató)	Pontosság: ± 0.5°C
Közeg	(0-80)°C	
Hőmérséklet komponensek	Pt1000 Hőmérséklet components	
Analóg kimenet	Kétsatornás, szigetelt, szállítható (4~20)mA, műszer / mérő érzékelő üzemmód	
Vezérlő kimenet	Háromcsatornás, félvezető, fotóelektromos kapcsoló, terhelőáram: AC/DC 30V, 50mA(max)	
Kommunikációs port	RS485, Modbus RTU protokoll	
Áramforrás	DC 24V	
Fogyasztás	<5.5W	
Üzemi környezet	Hőmérséklet (0~80)°C; Relatív páratartalom ≤ 85% RH (nem kondenzáló)	
Tárolási környezet	Hőmérséklet (-20~60)°C; Relatív páratartalom ≤ 85% RH (nem kondenzáló)	
IP védettség	IP65 (hátsó burkolattal)	
Méret	96mm x 96mm x 94mm (Ma x Szé x Mé)	
Nyílás méret	91mm x 91 mm (Ma x Szé)	
Beépíthetőség	Panelba szerelhető, gyorsan beépíthető	
Ár	535.715	
Árkategória	963	

2021/Vezetőképességmérő műszerek, szondák



CM-230A , CCT-3320 , CCT-3320-GS



CM-230AB

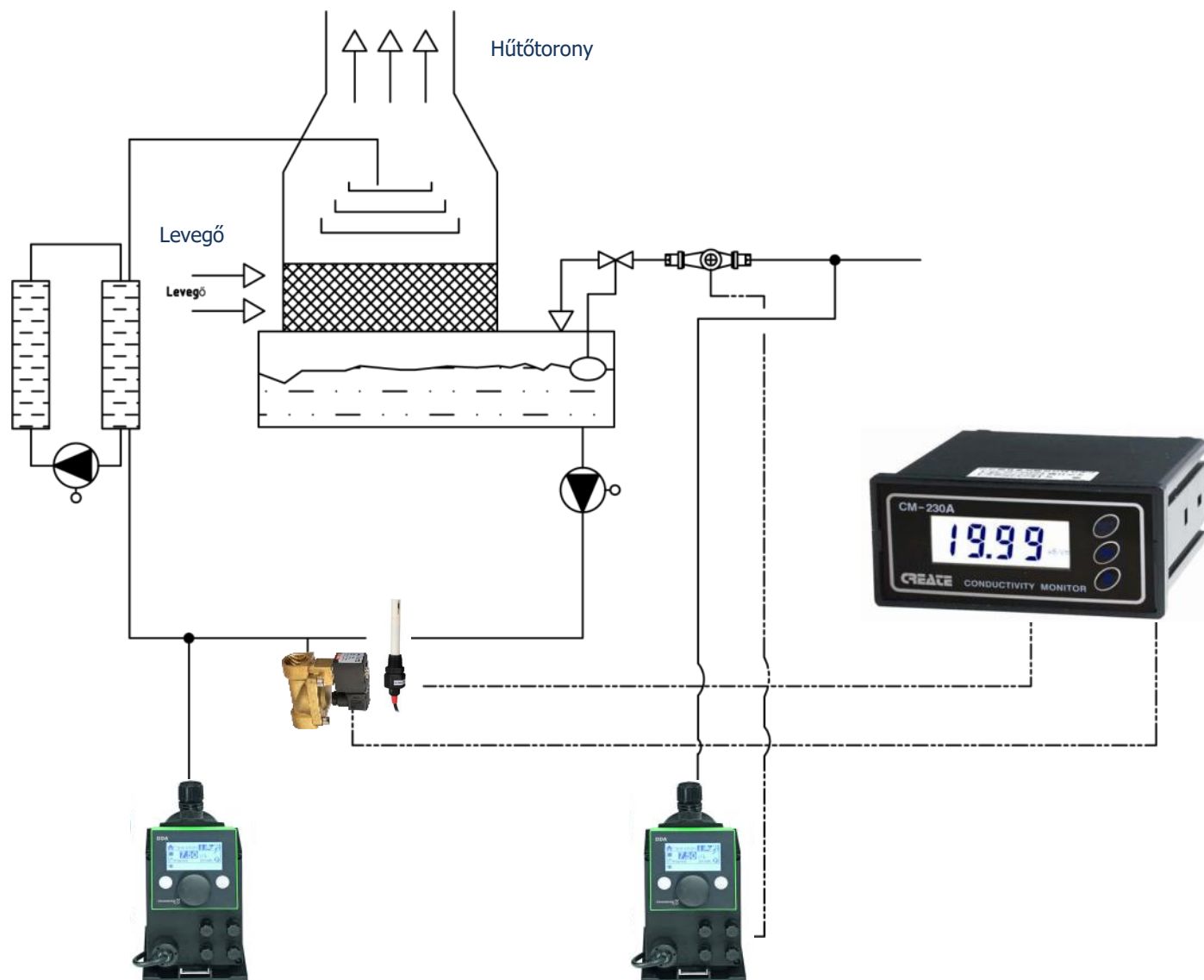
963

Cikkszám	Megnevezés	Csat.	Mérési paraméterek	Nettó ár HUF
CM-230A	Vezetőképesség mérő műszer, szondával, LCD digitális kijelzővel. Szonda csatlakozás: 1/2", Befoglaló méretek: 48x96x100mm, Telepítési méretek: 45x91mm	1/2"	0-1999.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$	44.260
CCT-3320	Vezetőképesség mérő műszer, szondával, LCD digitális kijelzővel. Szonda csatlakozás: 1/2" , Befoglaló méretek: 48x96x100mm, Telepítési méretek: 45x91mm, Hi-limited riasztási lehetőség	1/2"	0-1999.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$	69.155
CCT-3320-GS	Vezetőképesség mérő műszer, grafit szondával, LCD digitális kijelzővel. Szonda csatlakozás: 1/2" ; Befoglaló méretek: 48x96x100mm, Telepítési méretek: 45x91mm, Hi-limited riasztási lehetőség.	1/2"	0-19.99 mS/cm	245.270
CM-230AB	Vezetőképesség mérő műszer IP67 dobozban, szondával, LCD digitális kijelzővel. Szonda csatlakozás: 1/2"	1/2"	0-1999.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$	95.785
CCT-3320B	Vezetőképesség mérő műszer IP67 dobozban, szondával, LCD digitális kijelzővel. Szonda csatlakozás: 1/2", Hi-limited riasztási lehetőség,	1/2"	0-1999.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$	122.970
CCT-3320B-V	Vezetőképesség mérő műszer IP67 dobozban, szondával, mágnesszeleppel, LCD digitális kijelzővel. Szonda és mágnesszelep csatlakozás: 1/2"; A beállított vezetőképesség érték felett elzárja a kimenő ágat	1/2"	0-1999.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$	150.125
CCT-3320-GSB	Vezetőképesség mérő műszer, grafit szondával, LCD digitális kijelzővel. Szonda csatlakozás: 1/2"; Hi-limited riasztási lehetőség, IP67 dobozban.	1/2"	0-19.99 mS/cm	270.140
CM-PROBE-WH	Szonda CM-230A vezetőképesség mérőkhöz	-	-	39.340
CM-PROBE-BL	Szonda CCT-3320-GS vezetőképesség mérőkhöz	-	-	198.550
CM-PROBE-SS	Nemesacél szonda CCT-3320 vezetőképesség mérőkhöz	-	-	58.395

Főbb műszaki paraméterek

Közeghőmérséklet	(0~50) °C	
Felbontás	Vezetőképesség	Hőmérséklet
	0.5 $\mu\text{S}/\text{cm}$	0.1°C
Pontosság	Vezetőképesség	Hőmérséklet
	1.5% (FS)	±0.5°C
Hőmérséklet kompenzáció	(0~50) °C (Állandó 25 °C esetén)	
Kábelhossz	≤ 5m(MAX)	
mA kimenet	Izolált (4~20)mA	
Kimeneti kapacitás	Relé kontakt: BE/KI (CM-230A esetén nem), Kimeneti kapacitás: AC 230V/5A (max)	
Működési feltételek	Hőm. (0~50) °C; Relatív páratartalom ≤ 85%RH (nem lecsapódó)	
Tárolási feltételek	Hőm. (-20~60) °C; Relatív páratartalom ≤ 85%RH (nem lecsapódó)	
Méretek	48mm x 69mm x 80mm (Ma x Szé x Mé)	
Nyílás mérete	44mm x 92mm (Ma x Szé)	
Kivitel	Panelba szerelhető, gyors telepítés	
Szonda csatlakozás	1/2"	

2021/Hűtőtorony vezérlés



Cikkszám	Megnevezés	Nettó ár HUF
CCT-3320-GS	Hűtőtorony műszer grafitsondával és digitális LCD kijelzővel Szonda csatlakozás: 1/2" Befoglaló méretek: 48x96x100mm Telepítési méretek: 45 x 91mm Hi-limited riasztási lehetőség 19.99 mS/cm	245.270
	Mágnes szelep tekercsel (3/4"-os ajánlott)	49. oldal
	Kontakt jeladós vízóra	Berendezéseinket tartalmazó katalógus 104. oldala.
	Digitális kompakt kivitelű membrános adagolószivattyú	Berendezéseinket tartalmazó katalógus 101. oldaltól
	PE vegyszertartály (nem kötelező)	Berendezéseinket tartalmazó katalógus 115. oldala

2021/Tartozékok az RO berendezésekhez



ROC-2315



ROC-8320

963

Cikkszám	Megnevezés	Nettó ár HUF
ROC-2315	<p>Ipari RO vezérlő on-line vezetőképesség mérő műszerrel. Grafikus vezérlőpanel beépített LED indikátorral; több paramétercsoport beállítható és módosítható, az automatikus működés minden követelménye teljesül.</p> <p>Hálózati feszültség: AC 220V±15% 50Hz Fogyasztás: ≤3W</p> <p>Környezeti feltételek: Hőmérséklet: 0~50°C Páratartalom: ≤85%RH</p> <p>Mérési tartomány: 0~200µS /cm Pontosság: 1.5 szint Kimeneti kapacitás: 3A/250V AC</p> <p>Vezetőképesség mérő cella üzemi nyomása: 0~5 bar Megjelenítési mód: 3 ½ számjegyű digitális LED megjelenítés Kiválasztott elektróda: 1.0cm⁻¹ Befoglaló méretek: 96×96×110 mm (magasság × szélesség × mélység) Nyílás mérete: 91×91 mm (magasság × szélesség)</p>	120.020
ROC-8320	<p>Ipari RO vezérlő on-line vezetőképesség mérő műszerrel, LCD kijelzővel.</p> <p>Hálózati feszültség: AC 220V±15% 50Hz Fogyasztás: ≤3W</p> <p>Környezeti feltételek: Hőmérséklet: 0~50°C Páratartalom: ≤85%RH</p> <p>Mérési tartomány: 0~200µS /cm Pontosság: 1.5 szint Kimeneti kapacitás: 3A/250V AC (mágnes szelepet kell beépíteni a közbenső reléhez)</p> <p>Vezetőképesség mérő cella üzemi nyomása: 0~5 bar Kiválasztott elektróda: 1.0cm⁻¹ Befoglaló méretek: 96×96×105 mm (magasság × szélesség × mélység) Nyílás mérete: 91×91mm (magasság × szélesség)</p>	243.425

2021/Manométerek

MM-50 típusú manométerek

Alkalmazások:

- Hidraulikus és pneumatikus rendszerek
- Szivattyúk, kompresszorok, vizes rendszerek, szabályzók
- Alkalmos olyan médiumokhoz, melyek nem okoznak dugulást a csatlakozási pontokon, illetve nem korrodálják a réz ötvözetet

Jellemzők:

- EN 837-1 kivitel
- Ház: műanyag
- Ablak: Akril
- Mutató: Fekete műanyag
- Bourdon cső: réz ötvözet
- Csatlakozó: Sárgaréz

Pontossági osztály:

- 1.5", 2" & 2.5" ± 2.5%
- 3" ± 1.6%
- 4" & 6" ± 1.0%



MM-50/10A



MM-50/10H

Cikkszám	Megnevezés	Tartomány	Nettó ár HUF
MM-50/10H	Manométer - 1/4", d50 méretű hátsó csatlakozás	0-10 bar	3.850
MM-50/10A	Manométer - 1/4", d50 méretű alsó csatlakozás	0-10 bar	3.615

962

MM-63 típusú manométerek

Alkalmazások:

- Olyan kedvezőtlen körülmények közt, ahol pulzálás, rezgés lép fel
- Feldolgozó ipar
- Alkalmos olyan gáz vagy folyadék rendszerekhez ami nem károsítja a nyomás rendszert

Jellemzők:

- EN 837-1 design
- Ház anyaga: 304 rozsdamentes acél
- Ablak: Biztonsági üveg
- Mutató: Fekete alumínium
- Bourdon cső: réz ötvözet
- Csatlakozó: sárgaréz
- Glicerinnel töltött

Pontossági osztály:

- 1.5", 2" ± 2.0%
- 2.5" & 3" ± 1.6%
- 4" & 6" ± 1.0%



MM-63/16P



MM-63/16



MM-63/16K



MM-63/25K

Cikkszám	Megnevezés	Kengyel	Perem	Tartomány	Nettó ár HUF
MM-63/6	Manométer - 1/4", d63 méretű hátsó csatlakozás	Nincs	Nincs	0-6 bar	7.420
MM-63/6A	Manométer - 1/4", d63 méretű alsó csatlakozás	Nincs	Nincs	0-6 bar	8.095
MM-63/16	Manométer - 1/4", d63 méretű hátsó csatlakozás	Nincs	Nincs	0-16 bar	9.225
MM-63/16A	Manométer - 1/4", d63 méretű alsó csatlakozás	Nincs	Nincs	0-16 bar	8.095
MM-63/6K	Manométer - 1/4", d63 méretű hátsó csatlakozás	Van	Nincs	0-6 bar	9.200
MM-63/16K	Manométer - 1/4", d63 méretű hátsó csatlakozás	Van	Nincs	0-16 bar	9.200
MM-63/25K	Manométer - 1/4", d63 méretű hátsó csatlakozás	Van	Nincs	0-25 bar	9.200
MM-63/16P	Manométer - 1/4", d63 méretű hátsó csatlakozás	Van	Van	0-16 bar	10.470
MM-63/6-SS	Manométer - 1/4", d63 méretű hátsó csatlakozás, <u>rozsdamentes acélból</u>	Nincs	Nincs	0-6 bar	14.630

962

2021/Rotaméterek

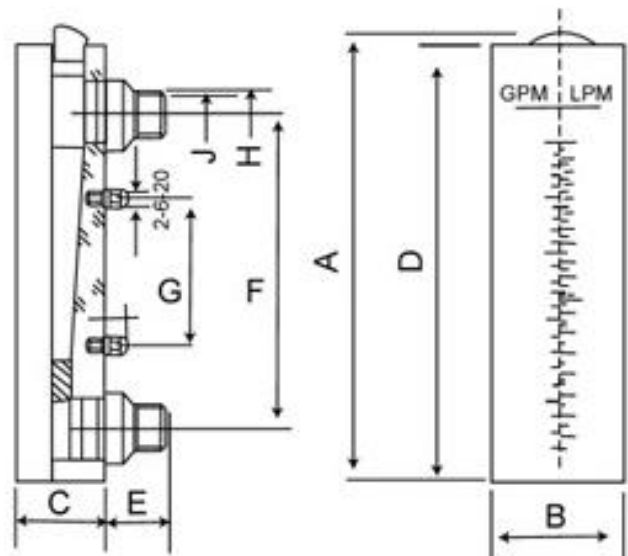
												965
Cikkszám	Megnevezés	Telj.	A	B	C	E	F	G	H	J	Nettó ár HUF	
RM-PM1	Rotaméter, 1 GPM, panelbe építhető	1 GPM (226 l/h)	176	32	35	27	127	76	1/2"	1/4"	17.640	
RM-PM2	Rotaméter, 2 GPM, panelbe építhető	2 GPM (454 l/h)	176	32	35	27	127	76	1/2"	1/4"	17.640	
RM-PM5	Rotaméter, 5 GPM, panelbe építhető	5 GPM (1134 l/h)	176	32	35	27	127	76	1/2"	1/4"	17.640	
RM-PM10	Rotaméter, 10 GPM, panelbe építhető	10GPM (2260l/h)	236	45	46	34	165	102	1"	Ø23	21.155	
RM-PM20	Rotaméter, 20 GPM, panelbe építhető	20GPM (4540l/h)	236	45	46	34	165	102	1"	Ø23	21.155	
RM-PMV1	Rotaméter, 1 GPM, panelbe építhető, Szabályzóval	1 GPM (226 l/h)	176	32	35	27	127	76	1/2"	1/4"	26.525	
RM-PMV2	Rotaméter, 2 GPM, panelbe építhető, Szabályzóval	2 GPM (454 l/h)	176	32	35	27	127	76	1/2"	1/4"	26.525	
RM-PMV5	Rotaméter, 5 GPM, panelbe építhető, Szabályzóval	5 GPM (1134 l/h)	176	32	35	27	127	76	1/2"	1/4"	26.525	
RM-PMV10	Rotaméter, 10 GPM, panelbe építhető, Szabályzóval	10GPM (2260l/h)	236	45	46	34	165	102	1"	Ø23	33.405	
RM-PMV20	Rotaméter, 20 GPM, panelbe építhető, szabályzóval	20GPM (4540l/h)	236	45	46	34	165	102	1"	Ø23	43.250	

A rotaméterek anyaga: Akрил



RM-PMV20

RM-PM20



Csőcsatlakozás anyaga: ABS
Alsó és felső szár anyaga: HIPE
Mutató anyaga: 316SS
Maximum nyomás: ≤ 6 bar

Csavar anyaga: ABS
Úszó anyaga: ABS
Pontosság: ±4%
Max hőmérséklet: 0-40°C

O-gyűrű anyaga: szilikon
Test anyaga: AS
Közeg: Víz

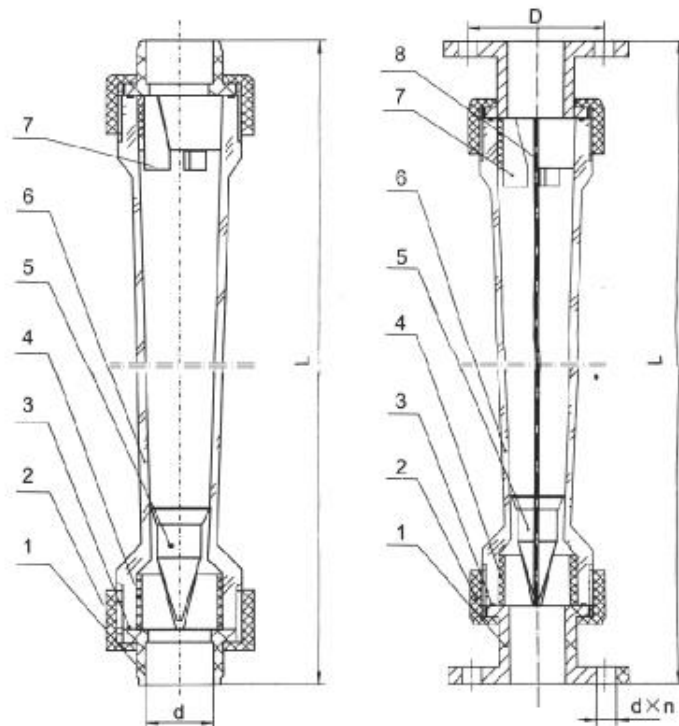
2021/In-line Rotaméterek



RM-FL-60



RM-FL-60



Cikkszám	Megnevezés	Telj.	L	d	965 Nettó ár HUF
RM-FL-0,16	Rotaméter, In-line	16-160 l/h	200	20	15.250
RM-FL-0,4	Rotaméter, In-line	40-400 l/h	200	20	15.250
RM-FL-1	Rotaméter, In-line	100-1000 l/h	226	32	20.815
RM-FL-1,6	Rotaméter, In-line	160-1600 l/h	226	32	20.815
RM-FL-3	Rotaméter, In-line	300-3000 l/h	226	32	20.815
RM-FL-6	Rotaméter, In-line	600-6000 l/h	288	40	24.970
RM-FL-10	Rotaméter, In-line	1000-10000 l/h	341	63	27.045
RM-FL-25	Rotaméter, In-line	5-25 m ³ /h	430	75	62.440
RM-FL-60	Rotaméter, In-line, karimás csatlakozás	12-60 m ³ /h	540	DN65	116.535
RM-FL-120	Rotaméter, In-line, karimás csatlakozás	16-120 m ³ /h	555	DN100	176.880

Csőcsatlakozás anyaga: ABS
 Alsó és felső szár anyaga: HIPE
 Mutató anyaga: 316SS
 Maximum nyomás: ≤ 6 bar

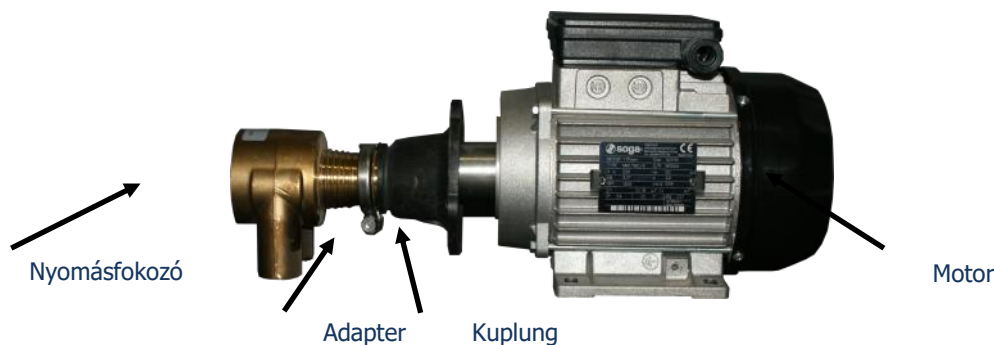
Csavar anyaga: ABS
 Úszó anyaga: ABS
 Pontosság: ±4%
 Max hőmérséklet: 0-40°C

O-gyűrű anyaga: szilikon
 Test anyaga: AS
 Közeg: Víz

2021/Nyomásfokozó szivattyúk RO berendezésekhez

944

Cikkszám	Megnevezés	Be/Ki	Fordulat-szám	Teljesítm. 9 bar	Teljesítm. 14 bar	Nettó ár HUF
DE806-RO200	RO rézházás nyomásfokozó szivattyú by-pass szeleppel (PA201)	3/8"	1400 RPM	205 l/h	185 l/h	53.420
DE808-RO350	RO rézházás nyomásfokozó szivattyú by-pass szeleppel (PA301)	3/8"	1400 RPM	340 l/h	330 l/h	53.420
DE810-RO500	RO rézházás nyomásfokozó szivattyú by-pass szeleppel (PA301)	3/8"	1400 RPM	475 l/h	458 l/h	70.720
DE810-RO700	RO rézházás nyomásfokozó szivattyú by-pass szeleppel (PA801)	1/2"	1400 RPM	690 l/h	675 l/h	93.075
DE814-RO1000	RO rézházás nyomásfokozó szivattyú by-pass szeleppel (PA1001)	1/2"	1400 RPM	1070 l/h	1030 l/h	93.075



944

Cikkszám	Megnevezés	Teljesítmény	Fordulat-szám	A	Feszültség / fázis	Szivattyú típusa	Nettó ár HUF
DE856	Motor nyomásfokozó szivattyúhoz	150 W	1350 RPM	1.5 A	230V, 50Hz	PA201	70.900
DE858	Motor nyomásfokozó szivattyúhoz	245 W	1320 RPM	2.35 A	230V, 50Hz	PA201	79.610
DE860	Motor nyomásfokozó szivattyúhoz M71	370 W	1350 RPM	3.2 A	220V, 50Hz / 1	PA201, PA301	92.850
DE862	Motor nyomásfokozó szivattyúhoz M80	750 W	1350 RPM	5.4 A	220V, 50Hz / 1	PA801, PA1001	142.175

Cikkszám	Megnevezés	Nettó ár HUF	Árkat.
DE871	Adapter M71	8.660	944
DE873	Adapter M80	9.850	944
DE872	Kuplung M71	9.675	944
DE874	Kuplung M80	19.345	944



BC-ROPUMP-0,5-LPM



BC-ROPUMP-1,1-LPM



BC-RO800P-PUMP



Kuplung M71



Adapter M71



Kuplung M80



Adapter M80

332

Cikkszám	Megnevezés	Teljesítmény	Üzemi nyomás	Feszültség	Nettó ár HUF
BC-RO800P-PUMP	Nyomásfokozó szivattyú	1,6 liter/perc	4 bar	24V / 1.6A	38.150
BC-RO800P-AD	Adapter	-	-	220V	23.845
BC-ROPUMP-0,5LPM	Nyomásfokozó szivattyú	0,55 liter/perc	4 bar	24V / 0.8A	21.860
BC-ROPUMP-0,5LPM-AD	Adapter	-	-	220V	10.555
BC-ROPUMP-1,1LPM	Nyomásfokozó szivattyú	1,2 liter/perc	8 bar	24V / 1A	24.745
BC-ROPUMP-1,1LPM-AD	Adapter	-	-	220V	8.535

2021/EDI modulok

Nyersvíz maximális paramétere

Nyersvíz forrása	RO permeátum
Nyersvíz vezetőképesség egyenérték, CO2 tartalommal együtt	< 40 µS/cm
Szilícium-dioxid (SiO ₂)	< 1 ppm
Vas (as Fe, Mn, S)	< 0.01 ppm
Összes klór max. (CaCO ₃)	< 0.02 ppm
Összkeménység (CaCO ₃)	< 1.0 ppm
Oldott szervesanyag tartalom (TOC)	< 0.5 ppm
pH	4–11
Hőmérséklet	41-113 °F (5-45 °C)
Bejövő nyomás	< 100 psi (7 bar)



Modul Teljesítmény

Működési paraméterek	
Kihozatal	90-95 %
Nyomásesés tartomány névleges átfolyásnál	20–30 psi (1.4-2– bar)
Termelt víz minősége	
Termelt víz ellenállása	> 16MΩ·cm
Szilícium-dioxid (SiO ₂) eltávolítás	90-99 % (nyersvíz minőségétől függően)

966

Cikkszám	Termékleírás	Átfolyás m ³ /h	Egyenáramú feszültség V	Áramerős- ség A	Méret Ma x Ho x Szé mm	Szállítási súly kg	Nettó súly kg	Nettó ár HUF
IT-DS-05(*)	EDI modul	0.22-0.67	0-55	0-6	605 x 147 x 216	73	50	1.844.120
IT-DS-10(*)	EDI modul	0.55-1.65	0-135	0-6	605 x 236 x 216	96	73	2.274.415
IT-DS-20(*)	EDI modul	1.1-3.1	0-240	0-6	605 x 354 x 216	105	82	2.704.710
IT-DS-30(*)	EDI modul	1.7-5.1	0-320	0-6	605 x 531 x 216	118	96	3.073.530
IT-DS-50(*)	EDI modul	2.55-7.7	0-400	0-6	605 x 746 x 216	153	129	4.425.885

Cikkszám	Termékleírás	Nettó ár HUF	Árkat.
IT-PCPM	Teljesítmény szabályzóval és vezérlő modulval	467.175	966

A (*)-gal jelölt termékeket nem tartjuk készleten, beérkezési ideje a rendeléstől számítva megközelítőleg 4 hét.

2021/Nyomásfokozó állomás alkatrészek

Amennyiben komplett nyomásfokozó állomásra van szüksége, vegye fel velünk a kapcsolatot!



Nyomásfokozó állomás
2 db CM-I-15-4
szivattyúval



Nyomásfokozó
állomás
2 db CM-I-5-8
szivattyúval

BS-2162KT/RX komplett rendszer Grundfos nyomásfokozó állomással

Cikkszám	Megnevezés	Hőmérséklet	Csatlakozás	Nyomás	Nettó ár HUF
00ID8953	FF4-8 Nyomáskapcsoló—1 pólusú	-20°C - 70°C	3/8"	0.5—8 bar	44.235

961



Hidrofor, nyomástartályok



FF 4-8
Nyomáskapcsoló

961

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Csatlakozás	Max. nyomás	Hőmérséklet	Nettó ár HUF
96989123	Nyomástartály	60 liter	1"	10 bar	90°C	89.110
96573257	Nyomástartály	100 liter	1"	10 bar	90°C	155.560
96573258	Nyomástartály	200 liter	1" 1/4"	10 bar	90°C	264.505
96573259	Nyomástartály	300 liter	1" 1/4"	10 bar	90°C	416.030


A termékeket nem tartjuk raktáron, beérkezési határideje a rendeléstől számított 4-6 hét.



Euro-Clear



Vízlágyító berendezések





Raktárunk nyitvatartása Árukiadás:

Hétfő—Péntek: 8:00—17:00

A megadott termékparaméterek csak informatív célokat szolgálnak!
Az Euro-Clear Kft fenntartja a jogot a technikai változtatásokra!
A képek csak illusztrációk, a termék a valóságban eltérő lehet!

Euro-Clear

Euro-Clear Kft.

- 9071, Gönyű, Béke utca 2.
- +36 96 544 240
- contact@euro-clear.eu
- www.euro-clear.eu