

ECONOMYSOFT HÁZ- TARTÁSI VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Szakaszos üzemű háztartási vízlágyító készülék, mely 2 fő egységből áll, az egyik a gyantaoszlop a vezérlőfejjel, a másik pedig a sóoldó tartály egy kabinetbe csomagolva. Az intelligens vezérlőfej tartalmazza a by-pass szelepet. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.



Termék kód	Leírás	Csatlakozási méret	Gyanta mennyiség (liter)	Térfogat-áram (m³/h)	Méret (mm)
EconomySoft-30-VR34	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	8	0.8 – 1.2	690 x 340 x 520
EconomySoft-50-VR34	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	12.5	1.0 – 1.5	690 x 340 x 520
EconomySoft-70-VR34	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	18	1.5 – 1.8	1150 x 340 x 520
EconomySoft-100-VR34	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	25	1.8 – 2.0	1150 x 340 x 520
EconomySoft-120-VR34	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	30	1.8 – 2.0	1150 x 340 x 520
EconomySoft-50-VR1	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	1"-os külső menet	12.5	1.0 – 1.5	690 x 340 x 520
EconomySoft-70-VR1	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	1"-os külső menet	18	1.5 – 1.8	1150 x 340 x 520
EconomySoft-100-VR1	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	1"-os külső menet	25	1.8 – 2.0	1150 x 340 x 520
EconomySoft-120-VR1	Háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	1"-os külső menet	30	2.5 – 3.0	1150 x 340 x 520



ECONOMYSOFT HÁZTARTÁSI VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK, SLIM CSALÁD (KESKENY KIVITEL)

economy
water

A Te vized!

Szakaszos üzemű háztartási vízlágyító készülék, mely 2 fő egységből áll, az egyik a gyantaoszlop a vezérlőfejjel, a másik pedig a sóoldó tartály egy kabinetbe csomagolva. Az intelligens vezérlőfej tartalmazza a by-pass szelepet. Keskeny kivitelnek köszönhetően szűk helyekre is telepíthető. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.



Termék kód	Leírás	Csatlakozási méret	Gyanta mennyiség (liter)	Térfogat-áram (m ³ /h)	Méret (mm)
EconomySoft-S30-VR34	Slim háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	8	0.8 – 1.2	640 x 250 x 440
EconomySoft-S70-VR34	Slim háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	18	1.5 – 1.8	1110 x 250 x 440
EconomySoft-S100-VR34	Slim háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	25	1.8 – 2.0	1330 x 250 x 440
EconomySoft-S70-VR1	Slim háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	1"-os külső menet	18	1.5 – 1.8	1110 x 250 x 440
EconomySoft-S100-VR1	Slim háztartási vízlágyító by-pass szeleppel	1"-os külső menet	25	1.8 – 2.0	1330 x 250 x 440

ECONOMYSOFT HÁZTARTÁSI VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK, ECO CSALÁD (SÓ- ÉS VÍZ- TAKARÉKOS)

economy
water

A Te vized!

Víz- és sótakarékos szakaszos üzemű háztartási vízlágyító készülék, mely 2 fő egységből áll, az egyik a gyantaoszlop a vezérlőfejjel, a másik pedig a sóoldó tartály egy kabinetbe csomagolva. Az intelligens vezérlőfej tartalmazza a by-pass szelepet. Telepítésükhöz szennyvíz kiállás és 230V-os elektromos kiállás szükséges. A berendezés regenerálás alatt keményvizet szolgáltat.



Termék kód	Leírás	Csatlakozási méret	Só- és víz-fogyasztás	Gyanta mennyiség (liter)	Térfogat-áram (m ³ /h)	Méret (mm)
EconomySoft-Eco-30-VB34	Háztartási vízlágyító ECO vezérlőfejjel és by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	1,6 kg NaCl 90 liter H ₂ O	12,5	1.0 – 1.5	690 x 340 x 520
EconomySoft-Eco-50-VB34	Háztartási vízlágyító ECO vezérlőfejjel és by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	2,3 kg NaCl 110 liter H ₂ O	18	1.5 – 1.8	1150 x 340 x 520
EconomySoft-Eco-75-VB34	Háztartási vízlágyító ECO vezérlőfejjel és by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	3,0 kg NaCl 140 liter H ₂ O	25	1.8 – 2.0	1150 x 340 x 520
EconomySoft-Eco-90-VB34	Háztartási vízlágyító ECO vezérlőfejjel és by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	3,6 kg NaCl 160 liter H ₂ O	30	1.8 – 2.0	1150 x 340 x 520
EconomySoft-Eco-30-VB1	Háztartási vízlágyító ECO vezérlőfejjel és by-pass szeleppel	1"-os külső menet	1,3 kg NaCl 90 liter H ₂ O	12,5	1.0 – 1.5	690 x 340 x 520
EconomySoft-Eco-50-VB1	Háztartási vízlágyító ECO vezérlőfejjel és by-pass szeleppel	1"-os külső menet	1,6 kg NaCl 110 liter H ₂ O	18	1.5 – 2.0	1150 x 340 x 520
EconomySoft-Eco-75-VB1	Háztartási vízlágyító ECO vezérlőfejjel és by-pass szeleppel	1"-os külső menet	2,6 kg NaCl 140 liter H ₂ O	25	2.0 – 2.5	1150 x 340 x 520
EconomySoft-Eco-90-VB1	Háztartási vízlágyító ECO vezérlőfejjel és by-pass szeleppel	1"-os külső menet	3,0 kg NaCl 160 liter H ₂ O	30	2.5 – 3.0	1150 x 340 x 520
RX/GYAF	Opcionális gyantaágy fertőtlenítő					

ECONOMYSOFT HÁZTARTÁSI VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK, ECO SLIM CSALÁD (SÓ- ÉS VÍZ- TAKARÉKOS, KESKENY KIVITEL)

economy
water

A Te vized!

Só- és víztakarékos szakaszos üzemű háztartási vízlágyító készülék slim (vékony) házban, mely 2 fő egy-ségből áll, az egyik a gyantaoszlop a vezérlőfejjel, a másik pedig a sóoldó tartály egy kabinetbe csoma-golva. Az intelligens vezérlőfej tartalmazza a by-pass szelepet. Keskeny kivitelnek köszönhetően szűk helyekre is telepíthető. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges. A berendezés regenerálás alatt keményvizet szolgáltat.



Termék kód	Leírás	Csatlakozási méret	Só- és víz-fogyasztás	Gyanta mennyiség (liter)	Térfogat-áram (m ³ /h)	Méret (mm)
EconomySoft-Eco-S20-VB34	Háztartási vízlágyító Blue-LED vezérlő-fejjel és by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	1,4 kg NaCl 80 liter H ₂ O	8	0.8 – 1.2	640 x 250 x 440
EconomySoft-Eco-S50-VB34	Háztartási vízlágyító Blue-LED vezérlő-fejjel és by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	1,9 kg NaCl 110 liter H ₂ O	18	1.5 – 1.8	1110 x 250 x 440
EconomySoft-Eco-S75-VB34	Háztartási vízlágyító Blue-LED vezérlő-fejjel és by-pass szeleppel	3/4"-os külső menet	2,6 kg NaCl 140 liter H ₂ O	25	1.8 – 2.0	1330 x 250 x 440
RX/GYAF	Opcionális gyantaágy fertőtlenítő					

ECONOMY UV CSÍRÁTLANÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Ezekben a berendezésekben használt UV fény 254 nm hullámhosszúságú fény, amely megakadályozza a mikro-organizmusok szaporodását és fejlődését, ezzel megszünteti a jelenlétüket a vízben. Az UV csírátlanító berendezések megfelelő méretezése és a víz megfelelő előkezelése, vastalanítása és lágyítása nagyban befolyásolja a hatékonyságát. Telepítéséhez 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

Termék kód	Megnevezés	Csatlakozási méret	Izzó teljesítmény (W)	Izzók száma	Térfogatáram (m ³ /h)	Méret (mm)
Economy-S06	UV csírátlanító	3/4"-os külső menet	21	1	1,1 - 2,1	65 x 85 x 500
Economy-S12	UV csírátlanító	3/4"-os külső menet	40	1	3,4 - 6,6	65 x 85 x 910
Economy-S5Q	UV csírátlanító	3/4"-os külső menet	25	1	1,4 - 2,5	65 x 85 x 560
Economy-S8Q	UV csírátlanító	3/4"-os külső menet	37	1	2,3 - 4,5	65 x 85 x 900
Economy-S52	UV csírátlanító	6/4"-os külső menet	100	1	6,1 - 11,8	89 x 109 x 1000

Ha nagyobb teljesítményű UV lámpára van szüksége, keresse értékesítő kollégánkat!

KVARCÜVEGEK

Termék kód	Megnevezés
QS-S06	Kvarcüveg S06 berendezéshez
QS-S12	Kvarcüveg S12 berendezéshez
QS-463	Kvarcüveg S5Q berendezéshez
QS-810	Kvarcüveg S8Q berendezéshez
QS-012	Kvarcüveg S12Q berendezéshez
QS-1082	Kvarcüveg S52 berendezéshez

UV IZZÓK

Termék kód	Megnevezés
UV-S06	UV izzó S06 berendezéshez
UV-S12	UV izzó S12 berendezéshez
S463RL	UV izzó S5Q berendezéshez
S810RL	UV izzó S8Q berendezéshez
S36RL	UV izzó S12Q berendezéshez
S951LS	UV izzó S52 berendezéshez



Labornum Kft

Székhely: 1117 Budapest Szerémi út 7/a, Telephely: 1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071
Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT IPARI EGYOSZLOPOS IDŐVEZÉRELT VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Szakaszos üzemű ipari vízlágyító készülék idővezérelt vezérlőfejjel, mely 2 fő egységből áll, az egyik a gyantaoszlop a vezérlőfejjel, a másik pedig a sóoldó tartály. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

Termék kód	Gyantamenny. / vízlágyítási kapacitás (m ³ x°nk)	Csatlakozási méret	Sóoldó tartály kapacitás (liter)	Sófogyasztás / regeneráció (kg)	Tömeg (kg)	Térfogat-áram (m ³ /h)	Méret (mm)
EconomySoft-60T-RX	15 / 60	3/4"-os külső menet	70	1.5—3.6	21	0.6-1.2	1080 x 600 x 400
EconomySoft-120T-RX	30 / 120	3/4"-os külső menet	70	3.0—7.2	41	1.2-1.8	1080 x 610 x 400
EconomySoft-180T-RX	45 / 180	1"-os külső menet	145	5.5—10.8	61	1.8-2.4	1570x 830 x 520
EconomySoft-240T-RX	60 / 240	1"-os külső menet	145	6.0—14.4	79	2.4-3.2	1450 x 850 x 520
EconomySoft-320T-RX	80 / 320	1"-os külső menet	200	8.0—19.2	108	3.2-3.8	1600 x 900 x 550
EconomySoft-400T-RX	100 / 400	1"-os külső menet	350	10—24	133	3.8-4.5	1870 x 1130 x 740

ECONOMYSOFT IPARI EGY- OSZLOPOS MENNYISÉGVEZÉRELT VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK



Szakaszos üzemű ipari vízlágyító készülék mennyiségvezérelt vezérlőfejjel, mely 2 fő egységből áll, az egyik a gyantaoszlop a vezérlőfejjel, a másik pedig a sóoldó tartály. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

Termék kód	Gyantamenny. / vízlágyítási kapacitás (m ³ x°nk)	Csatlakozási méret	Sóoldó tartály kapacitás (liter)	Sófogyasztás / regeneráció (kg)	Tömeg (kg)	Térfogat-áram (m ³ /h)	Méret (mm)
EconomySoft-60V-RX	15 / 60	3/4"-os külső menet	70	1.5—3.6	22	0.6-1.2	1050 x 660 x 400
EconomySoft-120V-RX	30 / 120	3/4"-os külső menet	70	3.0—7.2	40	1.2-1.8	1060 x 710 x 400
EconomySoft-180V-RX	45 / 180	1"-os külső menet	145	5.5—10.8	62	1.8-2.4	1570 x 860 x 516
EconomySoft-240V-RX	60 / 240	1"-os külső menet	145	6—14.4	80	2.4-3.2	1430 x 870 x 516
EconomySoft-320V-RX	80 / 320	1"-os külső menet	200	8—19.2	109	3.2-3.8	1600 x 920 x 550
EconomySoft-400V-RX	100 / 400	1"-os külső menet	350	10—24	134	3.8-4.5	1890 x 1120 x 740
EconomySoft-600V-RX	150 / 600	3/4"-os külső menet	500	15—36	214	5.0-7.0	1890 x 1120 x 740
EconomySoft-800V-RX	200 / 800	3/4"-os külső menet	750	20—48	268	8.0-9.5	1980 x 1350 x 840

Labornum Kft

Székhely: 1117 Budapest Szerémi út 7/a, Telephely: 1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071
Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT FOLYAMATOS ÜZEMŰ IPARI VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Folyamatos üzemű ipari vízlágyító készülék mennyiségvezérelt vezérlőfejekkel. Használata olyan esetben ajánlott, amikor a folyamatos üzem mellett rövid ideig kimagasló térfogatáramra van szükség. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.



Termék kód	Gyantamenny/ vízlágyítási kapacitás (m ³ x°nk)	Csatlakozási méret	Sóoldó tartály kapacitás (liter)	Sófogy. / regenerálás (kg)	Tömeg (kg)	Térfogat áram (m ³ /h)	Csúcs térfogatáram (m ³ /h)	Méret (mm)
EconomySoft-40D1-RX	2x10 / 2x60	1"-os külső menet	2 x 70	1.0—2.4	45	0.4-1.0	4	890 x 800 x 670
EconomySoft-60D1-RX	2x15 / 2x60	1"-os külső menet	2 x 70	1.5—3.6	56	0.6-1.2	4	1120 x 740 x 590
EconomySoft-120D1-RX	2x30 / 2x120	1"-os külső menet	2 x 70	3.0—7.2	99	1.2-1.8	4	1120 x 800 x 670
EconomySoft-180D1-RX	2x45 / 2x180	5/4"-os külső menet	2 x 70	5.5—10.8	145	1.8-2.4	8	1620 x 900 x 670
EconomySoft-240D1-RX	2x60 / 2x240	5/4"-os külső menet	2 x 145	6—14.4	192	2.4-3.2	8	1490 x 1040 x 720
EconomySoft-320D1-RX	2x80 / 2x320	6/4"-os külső menet	2 x 145	8—19.2	246	3.2-3.8	8	1650 x 1270 x 940
EconomySoft-400D1-RX	2x100 / 2x400	6/4"-os külső menet	2 x 200	10—24	293	3.8-4.5	8	1930x 1300 x 950
EconomySoft-500D1-RX	2x125 / 2x500	2"-os külső menet	2 x 200	12.5—30	362	4.5-5.5	20	1990 x 1390 x 1000
EconomySoft-600D1-RX	2x150 / 2x600	2"-os külső menet	2 x 350	15—36	452	5.5-7.0	20	2030 x 1550 x 1270
EconomySoft-800D1-RX	2x200 / 2x800	2"-os külső menet	2 x 500	20—48	574	7.0-9.5	20	1990 x 1700 x 1440
EconomySoft-1200D1-RX	2x300 / 2x1200	2"-os külső menet	2 x 750	30—72	846	9.5-12	20	2250 x 1920 x 1610
EconomySoft-1600D1-RX	2x400 / 2x1600	3"-os külső menet	2 x 750	40—96	1210	12-14	36	2490 x 2040 x 1730
EconomySoft-1800D1-RX	2x450 / 2x1800	3"-os külső menet	2 x 750	45—108	1306	14-17	36	2490 x 2040 x 1730
EconomySoft-2400D1-RX	2x600 / 2x2400	3"-os külső menet	2 x 1000	60—144	1672	17-18	36	2500 x 2370 x 2020
EconomySoft-2600D1-RX	2x650 / 2x2600	3"-os külső menet	2 x 1000	65—156	1830	18-28	80	2450 x 2870 x 2020
EconomySoft-2800D1-RX	2x700 / 2x2800	DN100	2 x 1000	70—168	1950	28-34	80	2450 x 2870 x 2020
EconomySoft-3200D1-RX	2x800 / 2x3200	DN100	2 x 1000	80—192	1968	34-40	80	2450 x 2870 x 2020

Labornum Kft

Székhely: 1117 Budapest Szerémi út 7/a, Telephely: 1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071
Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertekesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT INGA ÜZEMŰ IPARI VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Inga üzemű ipari vízlágyító berendezés közös vízlágyító vezérlőfejjel. A közös vezérlőfej mindkét berendezést vezérli, így az egyik gyantatartály folyamatosan alkalmas lágy víz készítésére. A berendezés 1"-os és 6/4"-os csatlakozással rendelhető.

Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.



Termék kód	Gyantamenny./ vízlágyítási kapacitás (liter / m ³ x°nk)	Csatlakozási méret	Sóoldó tartály térfogat (liter)	Térfogat- áram (m ³ /h)	Sófelhasználás / regenerálás (kg/reg.)	Csúcs térfogat- áram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-40D3-RX	2x10 / 2x40	1"-os külső menet	70	0.4-1.0	1.0 - 2.4	3.5	33	820 x 750 x 850
EconomySoft-60D3-RX	2x15 / 2x60	1"-os külső menet	70	0.6-1.2	1.5 - 3.6	3.5	40	1100 x 690 x 670
EconomySoft-120D3-RX	2x30 / 2x120	1"-os külső menet	145	1.2-1.8	3.0 - 7.2	3.5	82	1090 x 820 x 900
EconomySoft-180D3-RX	2x45 / 2x180	1"-os külső menet	145	1.8-2.4	5.5 - 10.8	3.5	118	1580 x 870x 900
EconomySoft-240D3-RX	2x60 / 2x240	1"-os külső menet	200	2.4-3.2	6 - 14.4	3.5	161	1430 x 920 x 920
EconomySoft-320D3-RX	2x80 / 2x320	1"-os külső menet	350	3.2-3.5	8 - 19.2	3.5	206	1600 x 1130 x 980
EconomySoft-400D3-RX	2x100 / 2x400	1"-os külső menet	350	3.2-3.5	10 - 24	3.5	253	1870 x 1110 x 1040
EconomySoft-500D3-RX	2x125 / 2x500	1"-os külső menet	350	3.2-3.5	12.5 - 30	3.5	307	1910 x 1160 x 1130
EconomySoft-600D3-RX	2x150 / 2x600	6/4"-os külső menet	500	5.5-7.0	15 - 36	7.8	411	2300 x 2200 x 1400
EconomySoft-800D3-RX	2x200 / 2x800	6/4"-os külső menet	750	7.0-9.5	20 - 48	7.8	530	2300 x 2350 x 1500
EconomySoft-1200D3-RX	2x300 / 2x1200	6/4"-os külső menet	1000	9.5-10	30 - 72	7.8	756	2400 x 2550 x 1650

Labornum Kft

Székhely: 1117 Budapest Szerémi út 7/a, Telephely: 1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071
Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT BIRM TÖLTETŰ VASTALANÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

A BIRM egy katalitikus töltet, mely egyéb oxidálószer hozzáadása nélkül képes oxidálni és kiszűrni a vízben, oldott formában jelen levő vasat. A berendezés manuális és automata szűrőfejjel rendelhető. A berendezés 1"-os, 2"-os és 2.5"-os csatlakozással rendelhető. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

Vas egyenérték (mg/l) = 1 x vas index (mg/l) + 2 x mangán index (mg/l)

A szűrési sebesség meghatározása a vas egyenérték szerint:

Vas egyenérték	Szűrési sebesség
<0.2 mg/l	18 m/h
0.5 mg/l	15 m/h
1.0 mg/l	12 m/h
1.5 mg/l	10 m/h
2.0 mg/l	8 m/h
3.0 mg/l	6 m/h

Szükséges szűrési felület (m²) = átfolyási sebesség (m³/h) / szűrési sebesség (m/h)

BIRM szűrőképessége: 1,4g Fe/l, Visszamosatási sebesség: 25-30 m/h

Ágymagasság: 75-90 cm, Víz PH tartománya: 6,8 – 9,0

Az oldott oxigénnek legalább az oldott vas 15% - ának kell lennie. A szabad klór mennyiségének alacsonyabbnak kell lennie, mint 0,5 mg/l. A kénhidrogéneket a szűrés előtt el kell távolítani.



MANUÁLIS SZÜRŐFEJJELEK

Termék kód	BIRM (liter)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Szűrőfelület (m ²)	Visszamosatási tömegáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-1035BT-RX	24	1"-os külső menet	0.4-0.8	0.05	1.5	28	1070 x 300 x 300

IDŐVEZÉRELT SZÜRŐFEJJELEK

Termék kód	BIRM (liter)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Szűrőfelület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-1054BT-RX	43	1"-os külső menet	0.5-1.0	0.05	1.5	50	1570 x 300 x 300
EconomySoft-1354BT-RX	71	1"-os külső menet	0.8-1.6	0.08	2.4	82	1570 x 340 x 340
EconomySoft-1465BT-RX	85	1"-os külső menet	1.0-2.0	0.1	3.0	95	1860 x 370 x 370
EconomySoft-1665BT-RX	114	1"-os külső menet	1.3-2.6	0.13	3.9	129	1900 x 420 x 420
EconomySoft-1865BT-RX	141	1"-os külső menet	1.8-3.6	0.18	5.4	167	1910 x 500 x 500
EconomySoft-2162BT-RX	198	2"-os külső menet	2.2-4.4	0.22	6.6	198	1950 x 560 x 560
EconomySoft-2472BT-RX	255	2"-os külső menet	2.8-5.6	0.28	8.4	278	2150 x 620 x 620
EconomySoft-3072BT-RX	397	2"-os külső menet	4.4-8.8	0.44	13.2	494	2455 x 790 x 790
EconomySoft-3672BT-RX	566	2"-os külső menet	6.4-12.8	0.64	18	662	2470 x 940 x 940
EconomySoft-4272BT-RX	792	2 1/2"-os külső menet	8.6-17.2	0.88	25	812	2370 x 1635 x 935
EconomySoft-4872BT-RX	1019	2 1/2"-os külső menet	11.3-22.6	1.12	30	1042	2620 x 1940 x 1240

Labornum Kft

Székhely: 1117 Budapest Szerémi út 7/a, Telephely: 1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071
Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT PYROLOX TÖLTETŰ VAS-, ÉS MANGÁN- MENTESÍTŐ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

A PYROLOX egy katalitikus töltet, mely egyéb oldószer hozzáadása nélkül képes oxidálni és kiszűrni a vízben, oldott formában jelen levő vasat és mangánt. A berendezés manuális és automata szűrőfejjel rendelhető. A szűrőfej 1"-os, 2"-os, valamint 2,5"-os szűrőfejjel rendelhető. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

Vas egyenérték (mg/l) = 1 x vas mennyiség (mg/l) + 2 x mangán mennyiség (mg/l) + 5 x H₂S (mg/l)
A szűrési sebesség meghatározása a vas egyenérték szerint:

Vas egyenérték	Szűrési sebesség
<0.2 mg/l	18 m/h
0.5 mg/l	15 m/h
1.0 mg/l	13 m/h
1.5 mg/l	12 m/h
2.0 mg/l	10 m/h
3.0 mg/l	8 m/h

Szükséges szűrési felület (m²) = átfolyási sebesség (m³/h) / szűrési sebesség (m/h)

A PYROLOX működési paraméterei:

Térfogatáram visszamosatáskor: 60-70 m/h, Ágy magasság: 45 cm

Víz PH tartománya: 6,5 – 9,0, Szabad ágytérfogat: >40%

A klórral szemben ellenálló.



MANUÁLIS SZÜRŐFEJJEL

Termék kód	PYROLOX (liter)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Szűrőfelület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-1035PT-RX	15	1"-os külső menet	0.4-0.8	0.05	3.0	59	1070 x 300 x 300

IDŐVEZÉRELT SZÜRŐFEJJEL

Termék kód	PYROLOX (liter)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Szűrőfelület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-1054PT-RX	23	1"-os külső menet	0.5-1.0	0.05	3.0	92	1570 x 300 x 300
EconomySoft-1354PT-RX	41	1"-os külső menet	0.8-1.6	0.08	4.8	148	1570 x 340 x 340
EconomySoft-1465PT-RX	55	1"-os külső menet	1.0-2.0	0.1	6.0	167	1860 x 370 x 370
EconomySoft-1665PT-RX	68	1"-os külső menet	1.3-2.6	0.13	7.8	238	1900 x 420 x 420
EconomySoft-1865PT-RX	82	1"-os külső menet	1.8-3.6	0.18	10.	327	1910 x 500 x 500
EconomySoft-2162PT-RX	96	2"-os külső menet	2.2-4.4	0.22	13.2	383	1950 x 560 x 560
EconomySoft-2472PT-RX	123	2"-os külső menet	2.8-5.6	0.28	16.8	497	2150 x 620 x 620
EconomySoft-3072PT-RX	191	2"-os külső menet	4.4-8.8	0.44	26.4	850	2455 x 790 x 790
EconomySoft-3672PT-RX	286	2"-os külső menet	6.4-12.8	0.64	38.4	1188	2470 x 840 x 940

Labornum Kft

Székhely: 1117 Budapest Szerémi út 7/a, Telephely: 1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071
Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT ZÖLDHOMOK TÖLTETŰ VAS-, ÉS MANGÁN-MENTESÍTŐ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

A zöldhomok katalitikus vagy mechanikai szűrőközegként funkcionál, képes önmagában oxidálni és kiszűrni a vízben, oldott formában jelen levő vasat és mangánt vagy oxidálószer segítségével az oxidált vasat és mangánt. A berendezés manuális és automata szűrőfejjel rendelhető. A szűrőfej 1"-os, 2"-os, valamint 2,5"-os kivitelben rendelhető. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

Vas egyenérték (mg/l) = 1 vas mennyiség (mg/l) + 2 x mangán mennyiség (mg/l)

A szűrési sebesség meghatározása a vas egyenérték szerint:

Vas egyenérték	Szűrési sebesség
<0.2 mg/l	18 m/h
0.5 mg/l	15 m/h
1.0 mg/l	12 m/h
1.5 mg/l	10m/h
2.0 mg/l	8 m/h

Szükséges szűrési felület (m²) = átfolyási sebesség (m³/h) / szűrési sebesség (m/h)

A zöldhomok működési feltételei:

Térfogatáram visszamosatáskor: 30 – 35 m/h, Víz PH tartománya: 6,2 – 8,5

Ágymagasság: 60–90 cm, Szabad ágytérfogat: >50%

A bejövő víz nem tartalmazhat olajat, vagy polyphosphat-ot



Termék kód	Zöldhomok (liter)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Szűrőfelület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Oldótartály térfogat (liter)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-1054GTS-RX	43	1"-os külső menet	0.5-1.0	0.05	1.6	25	101	1570 x 300 x 300
EconomySoft-1354GTS-RX	71	1"-os külső menet	0.8-1.6	0.08	2.6	25	166	1570 x 340 x 340
EconomySoft-1465GTS-RX	85	1"-os külső menet	1.0-2.0	0.1	3.	25	196	1930 x 400x 630
EconomySoft-1665GTS-RX	114	1"-os külső menet	1.3-2.6	0.13	4.2	130	266	1900 x 420 x 420
EconomySoft-1865GTS-RX	142	2"-os külső menet	1.8-3.6	0.18	5.8	130	339	1910 x 500 x 500
EconomySoft-2162GTS-RX	198	2"-os külső menet	2.2-4.4	0.22	7.4	130	435	1950 x 560 x 560
EconomySoft-1054GT-RX	43	1"-os külső menet	0.5-1.0	0.05	1.6	foly. regenerálás	100	1570 x 300 x 300
EconomySoft-1354GT-RX	71	1"-os külső menet	0.8-1.6	0.08	2.6	foly. regenerálás	165	1570 x 340 x 340
EconomySoft-1465GT-RX	85	1"-os külső menet	1.0-2.0	0.1	3.2	foly. regenerálás	195	1930 x 400 x 630
EconomySoft-1665GT-RX	114	1"-os külső menet	1.3-2.6	0.13	4.2	foly. regenerálás	262	1900 x 420 x 420
EconomySoft-1865GT-RX	142	2"-os külső menet	1.8-3.6	0.18	5.8	foly. regenerálás	333	1910 x 500 x 500
EconomySoft-2162GT-RX	198	2"-os külső menet	2.2-4.4	0.22	7.4	foly. regenerálás	429	1950 x 560 x 560
EconomySoft-2472GT-RX	255	2"-os külső menet	2.8-5.6	0.28	9.6	foly. regenerálás	576	2150 x 620 x 60
EconomySoft-3072GT-RX	397	2"-os külső menet	4.4-8.8	0.44	15.1	foly. regenerálás	957	2455 x 790 x 790
EconomySoft-3672GT-RX	568	2"-os külső menet	6.4-12.8	0.64	20.4	foly. regenerálás	1323	2470 x 940 x 940
EconomySoft-4272GT-RX	738	2 1/2"-os külső menet	8.6-17.2	0.88	28.2	foly. regenerálás	1710	2370 x 1635 x 935

Labornum Kft

Székhely: 1117 Budapest Szerémi út 7/a, Telephely: 1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071
Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertekesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT ECOMIX-A TÖLTETŰ VAS, MANGÁN, AMMÓNIA ELTÁVOLÍTÁSÁRA ALKALMAS VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Az ECOMIX-A egy szabadalmaztatott szűrőközeg. Az ECOMIX-A egy lépcsőben távolítja el a vízből az oldott formában lévő vasat, mangánt és ammóniát, valamint lágyítja a vizet. 4 töltet egyben, melynek 50%-a vízlágyító gyanta, így vízkeménységre kell méretezni. A berendezés 1"-os, 2"-os és 2,5"-os csatlakozással rendelhető. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

- Az ECOMIX-A kapacitása = ECOMIX-A gyanta mennyisége literben x 2.1
- Csak a vízkeménységre kell méretezni a berendezést!
- Regenerációs szükséglet: 100g NaCl / gyanta literenként
- Vízfelhasználás: 4-6 liter víz / gyanta literenként
- A töltet élettartama 3-10 év

Az ECOMIX-A működési feltételei:

- Keménység: <750 mg/l CaCO₃, Vas: <15 mg/l, Mangán: <3 mg/l
- COD (KMnO₄): <16 mg/l, Ammonia: <4 mg/l, TDS: <4000 mg/l, pH: 5-10
- Működési hőmérséklet: 4–40 °C
- Optimális ágymagasság: 80 cm
- Térfogatáram: 20-25 m/h
- Térfogatáram visszamosatáskor (15-20 min): 13-15 m/h
- Térfogatáram regeneráláskor (45-65min): 3-5 m/h
- Térfogatáram mosatáskor (15-20 min): 20-25 m/h
- Szabad ágytérfogat: >40%



Termék kód	ECOMIX-A töltet (liter) / Kapacitás (m ³ /x°nk)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Szűrési felület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Sóoldó tartály (liter)	Méret (mm)
EconomySoft-N120EA/VR1	25/52	1"-os külső menet	1-1.2	0.05	0.75	36	Beépítve	1150 x 520 x 340
EconomySoft-1054EA-RX	37/77	1"-os külső menet	1.1-1.3	0.05	0.75	44	70	1570 x 700 x 400
EconomySoft-1248EA-RX	50/105	1"-os külső menet	1.4-1.7	0.07	1.05	54	70	1420 x 710 x 400
EconomySoft-1354EA-RX	62/130	1"-os külső menet	1.6-2	0.08	1.2	66	70	1490 x 740 x 400
EconomySoft-1465EA-RX	75/157	1"-os külső menet	2-2.5	0.1	1.5	80	145	1860 x 890 x 520
EconomySoft-1665EA-RX	100/210	1"-os külső menet	2.6-3.2	0.13	1.95	104	145	1900 x 940 x 520
EconomySoft-2162EA-RX	150/315	2"-os külső menet	4.4-5.5	0.22	3.3	155	200	1970 x 1110 x 560
EconomySoft-2472EA-RX	225/472	2"-os külső menet	5.6-7	0.28	4.2	234	300	2160 x 1360 x 740
EconomySoft-3072EA-RX	350/735	2"-os külső menet	8.8-11	0.44	6.6	574	500	2460 x 1630 x 840
EconomySoft-3672EA-RX	525/1102	2"-os külső menet	12.8-16	0.64	9.6	716	750	2470 x 1900 x 960
EconomySoft-4272EA-RX	700/1470	DN65-ös külső menet	18	0.88	13.2	864	1000	2470 x 2020 x 1080
EconomySoft-4872EA-RX	900/1890	DN65-ös külső menet	22.4-28	1.12	16.8	1105	1500	2620 x 3300 x 1360

Labornum Kft

1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071

Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertekesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT ECOMIX-C TÖLTETŰ VAS, MANGÁN, AMMÓNIA ÉS SZERVES ANYAG ELTÁVOLÍTÁSÁRA ALKALMAS VÍZLÁGYÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Az ECOMIX-C egy szabadalmaztatott szűrőközeg. Az ECOMIX-C egylépcsőben távolítja el a vízből az oldott formában lévő vasat, mangánt, ammóniát és szerves anyagokat, valamint lágyítja a vizet. 5 töltet egyben, melynek 50%-a vízlágyító, így vízkeménységre kell méretezni. A berendezés 1"-os, 2"-os és 2,5"-os csatlakozással rendelhető. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

- ECOMIX-C gyanta kapacitása = ECOMIX-C gyanta liter x 1.8
- Csak a vízkeménységre kell méretezni a berendezést!
- Regenerációs szükséglet: 100g NaCl / töltet liter
- Vízfelhasználás: 4-6 liter / töltet liter
- A töltet élettartama 3-10 év

Az ECOMIX-C működési feltételei:

- Keménység: <750 mg/l CaCO₃, Vas: <10 mg/l, Mangán: <3 mg/l
- COD (KMnO₄): <80 mg/l, Ammonia: <4 mg/l
- TDS: <4000 mg/l, pH: 5-10
- Működési hőmérséklet: 4–40 °C
- Optimális ágymagasság: 80 cm
- Térfogatáram: 20-25 m/h
- Térfogatáram visszamosatáskor (15-20 min): 13-15 m/h
- Térfogatáram regeneráláskor (45-65min): 3-5 m/h
- Térfogatáram mosatáskor (15-20 min): 20-25 m/h
- Szabad ágytér: >40%



Termék kód	ECOMIX-C töltet (liter) / Kapacitás (m ³ /x ^{nk})	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Szűrési felület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Sóoldó tartály (liter)	Méret (mm)
EconomySoft-N120EC/VR1	25/45	1"-os külső menet	1-1.2	0.05	0.75	36	Beépítve	1150 x 520 x 340
EconomySoft-1054EC-RX	37/66	1"-os külső menet	1.1-1.3	0.05	0.75	44	70	1570 x 700 x 400
EconomySoft-1248EC-RX	50/90	1"-os külső menet	1.4-1.7	0.07	1.05	54	70	1420 x 710 x 400
EconomySoft-1354EC-RX	62/111	1"-os külső menet	1.6-2	0.08	1.2	66	70	1490 x 740 x 400
EconomySoft-1465EC-RX	75/135	1"-os külső menet	2-2.5	0.1	1.5	93	145	1860 x 890 x 520
EconomySoft-1665EC-RX	100/180	1"-os külső menet	2.6-3.2	0.13	1.95	117	145	1900 x 940 x 520
EconomySoft-2162EC-RX	150/270	2"-os külső menet	4.4-5.5	0.22	3.3	155	200	1970 x 1110 x 560
EconomySoft-2472EC-RX	225/410	2"-os külső menet	5.6-7	0.28	4.2	234	300	2160 x 1360 x 740
EconomySoft-3072EC-RX	350/630	2"-os külső menet	8.8-11	0.44	6.6	574	500	2460 x 1630 x 840
EconomySoft-3672EC-RX	525/945	2"-os külső menet	12.8-16	0.64	9.6	716	750	2470 x 1900 x 960
EconomySoft-4272EC-RX	700/1260	DN65-ös külső menet	18	0.88	13.2	864	1000	2470 x 2020 x 1080
EconomySoft-4872EC-RX	900/1620	DN65-ös külső menet	22.4-28	1.12	16.8	1105	1500	2620 x 3300 x 1360

Labornum Kft

1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071

Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT NITRÁT MENTESÍTŐ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

A nitrát mentesítő berendezés a vízből gyanta segítségével távolítja el a nitrátot és a nitritet. A berendezés intelligens vízlágyító vezérlőfejjel kerül forgalomba. 1"-os és 2"-os csatlakozással rendelhető. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges

KEZELT VÍZ TÉRFOGATA 2 REGENERÁLÁS KÖZÖTT

(gyanta liter x 9) / (NO₃⁻ + SO₄²⁻)

KELETKEZŐ KLÓR TARTALOM (MG/L)

(NO₃⁻/62 + SO₄²⁻/48) x 35 + Cl⁻



Termék kód	Gyanta (liter)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Két regenerálás közti vízhozam (m ³)	Tömeg (kg)	Sóoldó tartály térfogat	Méret (mm)
EconomySoft-1035NI-RX	25	1"-os külső menet	0.7-1.5	225 / (NO ₃ - + SO ₄ 2-) 225 / (nitrát + sulfát)	41	Beépített	1080 x 260 x 260
EconomySoft-1054NI-RX	37	1"-os külső menet	1.0-2.0	330 / (NO ₃ - + SO ₄ 2-) 330 / (nitrát + sulfát)	55	145	1570 x 820 x 520
EconomySoft-1354NI-RX	62	1"-os külső menet	2.0-2.5	550 / (NO ₃ - +SO ₄ 2-) 550 / (nitrát + sulfát)	95	200	1600 x 890 x 550
EconomySoft-1465NI-RX	87	1"-os külső menet	2.5-3.5	780 / (NO ₃ - + SO ₄ 2-) 780 / (nitrát + sulfát)	119	350	1860 x 1110 x 740
EconomySoft-1865NI-RX	150	2"-os külső menet	4.0-5.5	1350 / (NO ₃ -+SO ₄ 2-) 1350 / (nitrát + sulfát)	214	500	1960 x 1340 x 840
EconomySoft-2162NI-RX	200	2"-os külső menet	5.5-6.5	1800 / (NO ₃ -+SO ₄ 2-) 1800 / (nitrát + sulfát)	358	750	1970 x 1520 x 960
EconomySoft-2472NI-RX	300	2"-os külső menet	6.5-8.0	2100 / (NO ₃ -+SO ₄ 2-) 2100 / (nitrát + sulfát)	268	750	2160 x 1580 x 960
EconomySoft-3072NI-RX	500	2"-os külső menet	8.5-13.0	3200 / (NO ₃ -+SO ₄ 2-) 3200 / (nitrát + sulfát)	587	1000	2460 x 1870 x 1080

Labornum Kft

Székhely: 1117 Budapest Szerémi út 7/a, Telephely: 1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071
Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertesites@viztisztitokeszulek.eu

ECONOMYSOFT ARZÉN MENTESÍTŐ BERENDEZÉS GEH TÖLTETTEL

economy
water

A Te vized!

A berendezés GEH töltet segítségével távolítja el a vízből a 3 vegyértékű arzenitet és az 5 vegyértékű arzenátot. A berendezések 1"-os intelligens vezérlőfejjel rendelhetőek. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

A GEH töltet lemerülése után veszélyes hulladékként kezelendő!

TULAJDONSÁGOK

- Szűrési sebesség: 5-20 m/h
- Visszamosatási sebesség: 9-22 m/h
- Fontos működési feltételek:
- Víz PH tartománya: 6.5 – 8.0
- Ágymagasság: 60–90 cm
- Szabad térfogat magassága: Legalább az ágymagasság fele
- Töltet kimerítési kapacitás: 1-2g As/liter — pH7
- A foszfát csökkentheti a töltet kapacitását.



Termék kód	GEH töltet (liter)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Szűrési felület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-1044AS-RX	30	1"-os külső menet	0.7-1.5	0.05	0.9	50	1310 x 300 x 300
EconomySoft-1354AS-RX	60	1"-os külső menet	1.2-2.0	0.08	1.6	94	1590 x 340 x 340
EconomySoft-1465AS-RX	90	1"-os külső menet	1.5-2.5	0.1	2.2	125	1860 x 370 x 370

ECONOMYSOFT KEVERT- ÁGYAS TELJES SÓTALANÍTÓ BERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Kevertágyas sótlanító berendezés, melyben a sótlanító tartály kation- és anioncserélő gyantával, úgynevezett kevertágyas gyantával kerül megtöltésre, mely a sókat teljesen eltávolítja a vízből. A gyantátöltetet időszakosan regenerálni szükséges, mely helyszínen nem végezhető el. Regenerálást telephelyünkön végezzük, mely 1-2 órát vesz igénybe.

Termék kód	Leírás	Csatlakozási méret	Gyanta mennyiség (liter)	Térfogatáram (liter/h)	Sótlanító kapacitás 20°nk / RO vízből (liter)	Méret (mm)
EconomySoft-07-MB	Kevertágyas sótlanító	3/4"-os külső menet	9	100	280 / 3500	532 x ø205
EconomySoft-15-MB	Kevertágyas sótlanító	3/4"-os külső menet	17	150	600 / 7500	989 x ø181
EconomySoft-30-MB	Kevertágyas sótlanító	3/4"-os külső menet	30	300	1200 / 15000	1218 x ø205
EconomySoft-60-MB	Kevertágyas sótlanító	3/4"-os külső menet	58	500	2400 / 30000	1670 x ø258

Termék kód	Leírás	Mérési tartomány (µS/cm)	Csatlakozási méret
CM-230AB	Vezetőképesség mérő műszer, szondával, LCD digitális kijelzővel, IP67 házba szerelve	0-199.9	1/2"-os
CCT-3320B	Vezetőképesség mérő műszer, szondával, LCD digitális kijelzővel, Hi-limited riasztási lehetőség, IP67 házba szerelve	0-199.9	1/2"-os
CCT-3320B-V	Vezetőképesség mérő műszer, szondával, LCD digitális kijelzővel, megadott szint felett elzárja a kimenő ágat, IP67 házba szerelve	0-199.9	1/2"-os



ECONOMYSOFT IDŐVEZÉRELT AKTÍVSZÉN SZÜRŐBERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

Az aktívszén szűrőberendezések hatékonyan távolítják el az aktív klórt, a szerves anyagok egy részét, megszüntetik a kellemetlen szag- és íz anyagokat. Intelligens idővezérelt vezérlőfej segítségével automatikus visszamosatást biztosítanak. A töltetet maximum évente cserélni szükséges. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

Termék kód	Aktívszén (l)	Csatlakozási méret	Térfogat-áram (m ³ /h)	Felület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-1054AT-RX	45	1"-os külső menet	0.5-1.0	0.05	1.2	33	1570 x 820 x 520
EconomySoft-1354AT-RX	72	1"-os külső menet	0.8-1.6	0.08	1.8	54	1600 x 890 x 550
EconomySoft-1465AT-RX	90	1"-os külső menet	1.0-2.0	0.1	2.3	62	1860 x 1110 x 740
EconomySoft-1665AT-RX	120	1"-os külső menet	1.3-2.6	0.13	2.9	85	1900 x 1160 x 740
EconomySoft-1865AT-RX	156	1"-os külső menet	1.8-3.6	0.18	4.0	119	1960 x 1340 x 840
EconomySoft-2162AT-RX	182	1"-os külső menet	2.2-4.4	0.22	5.1	114	1970 x 1520 x 960
EconomySoft-2472AT-RX	240	2"-os belső menet	2.8-5.6	0.28	6.5	173	2160 x 1580 x 960
EconomySoft-3072AT-RX	364	2"-os belső menet	4.4-8.8	0.44	10.1	322	2460 x 1870 x 1080
EconomySoft-3672AT-RX	540	2"-os belső menet	6.4-12.8	0.64	14.7	432	2470 x 940 x 940
EconomySoft-4272AT-RX	780	2"-os belső menet	8.6-17.2	0.88	20.24	482	2370 x 1635 x 935
EconomySoft-4872AT-RX	988	2"-os belső menet	11.3-22.6	1.12	25.8	617	2620 x 1940 x 1240



ECONOMYSOFT IDŐVEZÉRELT HYPER MECHANIKAI SZŰRŐBERENDEZÉSEK

economy
water

A Te vized!

A mechanikus szűrők egy speciális töltettel szűrik ki a vízben lévő mechanikus szennyező anyagokat 20 mikroszűrési méretet biztosítva. Intelligens idővezérelt vezérlőfej segítségével automatikus visszamosatást biztosítanak. Telepítésükhöz szennyvíz kiállítás és 230V-os elektromos kiállítás szükséges.

A FILTER AG PLUS (TURBIDEX) FONTOSABB MŰKÖDÉSI PARAMÉTEREI

- Térfogatáram: 29 – 49 m³/h
- Térfogatáram visszamosatáskor: 34 – 39 m³/h
- Ágymagasság: 900 mm
- Szabad ágytérfogat: az ágymagasság max. 50%-a

AJÁNLOTT ÁTFOLYÁSI SEBESSÉGEK

- Városi víz: 40 – 49 m³/h
- Tiszta kútvíz: 36 m³/h
- Felszíni víz: 24 m³/h
- Erősen üledékes felszíni víz: 19 – 24 m³/h
- Tengerszint: 14,7 m³/h

Termék kód	Turbidex töltet (kg)	Csatlakozási méret	Térfogatáram (m ³ /h)	Felület (m ²)	Visszamosatási térfogatáram (m ³ /h)	Tömeg (kg)	Méret (mm)
EconomySoft-1054HF-RX	43	1"-os külső menet	1.5-2.4	0.05	1.8	59	1570 x 300 x 300
EconomySoft-1354HF-RX	71	1"-os külső menet	2.4-3.8	0.08	2.8	96	1570 x 340 x 340
EconomySoft-1465HF-RX	85	1"-os külső menet	3.0-4.8	0.1	3.5	111	1860 x 370 x 370
EconomySoft-1665HF-RX	114	1"-os külső menet	3.9-6.0	0.13	4.6	152	1900 x 420 x 420
EconomySoft-1865HF-RX	170	2"-os belső menet	5.4-8.6	0.18	6.3	219	1910 x 500 x 500
EconomySoft-2162HF-RX	199	2"-os belső menet	6.6-10	0.22	7.7	238	1950 x 560 x 560
EconomySoft-2472HF-RX	255	2"-os belső menet	8.4-12	0.28	9.8	329	2150 x 620 x 620
EconomySoft-3072HF-RX	297	2"-os belső menet	13-18	0.44	15.4	494	2455 x 790 x 790
EconomySoft-3672HF-RX	566	2"-os belső menet	19-30	0.64	22.4	826	2470 x 940 x 940
EconomySoft-4272HF-RX	793	2 1/2"-os belső menet	26-40	0.88	30.8	971	2370 x 1635 x 935



Labornum Kft

1239 Budapest Grassalkovich út 294 | Tel: +36-70-338-8071

Web: www.viztisztitokeszulek.eu, www.kutviztisztito.hu | Email: ertekesites@viztisztitokeszulek.eu