

WTX termékvonallú multimediális szűrők



ALKALMAZÁSUK: energetikai ipar, élelmiszeripar, egészségügy, gyógyszeripar, kommunális ivóvízkezelés, szennyvíztisztítás

HASZNÁLATUK: A WTX termékvonallához tartozó szűrők a vízből kibocsájtott anyagok, a színezékek, szagok és szerves szennyezőanyagok, vas és mangán, nehézfémek (arzén) eltávolítására, valamint a pH érték semlegesítésére használhatók. A szűrők vagy önállóan vagy a vízkezelő és sóeltávolító üzemekben előkezelésként használhatók.

MŰKÖDÉSÜK: A víz akkor szűrődik le, amíg az egyenletes lyukacsos membránon (granulált kvarchomokon) keresztül folyik át. A szilárd anyagok a membrán pórusai között akadnak fel, ahol fordított folyásiránnyal öblítődnek ki. A fordított folyás fluidizálja a membránt és eltávolítja a felgyülemlt részecskéket.

Anyagok

TÖRZS: C235JP acél (igény esetén AISI 304 és 316 típusú rozsdamentes acélból is kapható)

TÖMÍTŐANYAG: EPDM

FELÜLETI MEGMUNKÁLÁS: vegyi tisztítás (savazás, foszfát) és elektrostatikus festés poliészter porral (az ivóvíznél alkalmazható epoxi bevonatok is rendelkezésre állnak)

Egyszűrős rendszerek

KÓD	05-17-152	05-17-202	05-17-204	05-17-300	05-17-360	05-17-480	05-17-338	05-17-483
LEÍRÁSОПИС	1 ½''-18''	2''-20''	2''-24''	2''-30''	2''-36''	2''-48''	3''-36''	3''-48''
SZŰRÉS FELÜLETE (m ²)	0.16	0.20	0.28	0.44	0.63	1.13	0.63	1.13
NOMINÁLIS TÉRFOGATÁRAM (m ³ /óra)*	9	11	15	25	35	62	35	62
M (mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
H1 (mm)	380	370	400	450	450	650	450	650
H2 (mm)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Ø P (mm)	450	500	600	750	900	1200	900	1200
TÖMEG (kg)	71	109	130	167	213	394	216	400
TARTÁLY TÉRFOGATA (liter)	260	330	475	750	1130	2080	1130	2080

* AZ ADATOK AZ 55 (m/óra) SZŰRÉSI SEBESSÉG ALAPJÁN VANNAK KISZÁMÍTVÁ a szűrő négyzetméterénként, ami az alkalmazások többségénél az átlagos ajánlott szűrési sebesség. Ennek ellenére, minden egyes tervezésnél figyelembe kell venni a specifikus követelményeket a víz minőségére vonatkozóan.

Kétszűrős rendszer



A kétszűrős rendszer alkalmazása:

- Váltakozó kétszűrős működésnél, amikor az egyik tartály üzemel, a másik pedig készenléti állapotban van
- Párhuzamos, egyidejű működésnél, ami nagy térfogatáram-igénynél ajánlott

KÓD	05-18-152	05-18-202	05-18-204	05-18-300	05-18-360	05-18-480	05-18-338	05-18-483
LEÍRÁS	1 ½''-18''	2''-20''	2''-24''	2''-30''	2''-36''	2''-48''	3''-36''	3''-48''
SZŰRÉS FELÜLETE (m ²)	0.32	0.40	0.56	0.88	1.26	2.26	1.26	2.26
NOMINÁLIS TÉRFOGATÁRAM (m ³ /óra)*	17	21	30	48	70	122	70	122
M (mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
H1 (mm)	380	370	400	450	450	650	450	650
H2 (mm)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Ø P (mm)	450	500	600	750	900	1200	900	1200
TÖMEG (kg)*	170	249	294	371	466	832	472	844
TARTÁLY TÉRFOGATA (l)	560	660	950	1500	2260	4160	2260	4160

* A tömeg az alappozat tömegét is magában foglalja

Membrán

LEÍRÁS	SZEMCSEMÉRET	CSOMAGOLÁS	TULAJDONSÁGOK	ILLUSZTRÁCIÓ
Kavics (EN12904)	3.15-5.6 mm	25 kg (zsák)	- Támogató réteg	
Kvarchomok (EN12904)	1.0-2.0 mm	25 kg (zsák)	- Kibocsájtott szilárd anyagok eltávolítása	
	0.8-1.2 mm			
	0.4-0.8 mm			
Antracit (EN12909)	0.8-1.6 mm**	50 liter (zsák)	- Zavarosság - Kibocsájtott szilárd anyagok eltávolítása	
Aktív szén (EN12915)	8x30-as háló**	25 kg (zsák)	- Ízek eltávolítása - Szagok eltávolítása - Szerves részecskék eltávolítása	
Mangán-dioxid (EN13572)	0.3-0.8 mm**	25 kg (zsák)	- Vas eltávolítása - Mangán eltávolítása	
Vas(III)-hidroxid (EN15029)	0.2-2.0 mm	30 kg (dob)	- Arzén eltávolítása	
Kalcium-karbonát (EN1018)	1.0-8.0 mm**	25 kg (zsák)	- Újraásványosítás - Savtalanítás - pH érték növelése - Vas-mangán eltávolítása	
Almandit	0.2-0.6 mm**	25 kg (zsák)	- Kibocsájtott szilárd anyagok eltávolítása 1µm-es szemcseméretig - Polírozás	
Dolomit	0.5-1.2 mm**	25 g (zsák)	- Ivóvíz tisztítás - Fordított ozmózis alkalmazása után - pH érték növelése	
Újrahasznosított üveg	0.5- 1.0 mm**	25 g (zsák)	- Ivóvíz tisztítás - Ipari desztilláció - Oldott szerves anyagok eltávolítása	

** Más szemcseméretben is rendelkezésre áll

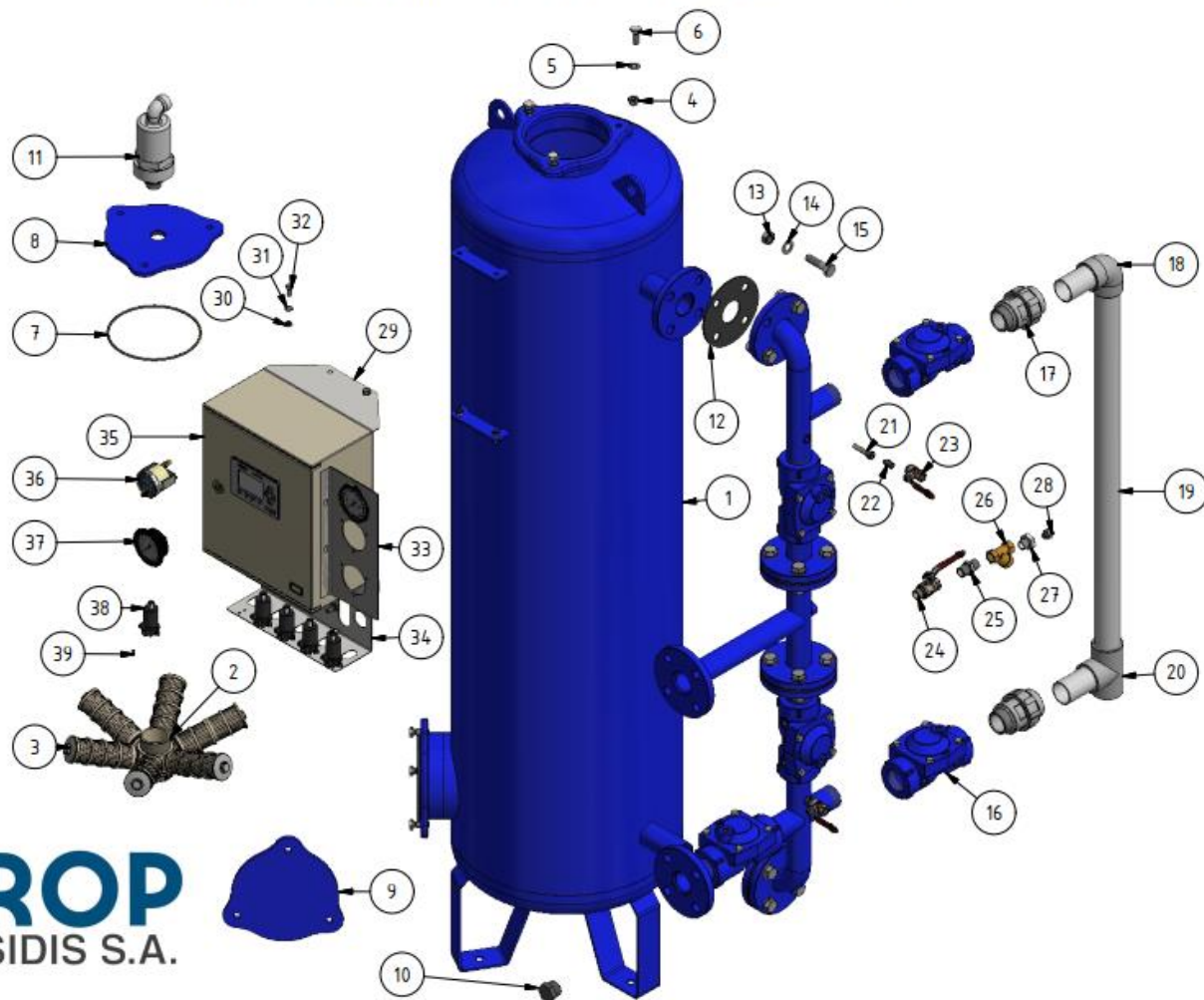
*** A valós térfogatáram nagyrészt a víz minőségétől és a membrántól függ. Az esetek többségében a valós térfogatáram 30-50 %-kal alacsonyabb a nominális térfogatáramnál.

További információkért a membránok választékáról és a térfogatáram relatív sebességéről, forduljon bizalommal!

Alkatrészek listája 05-17-152A

TÉTEL	DARABSZÁM	ALKATRÉSZ SZÁMA	MEGNEVEZÉS
1	1	02-00-836-18-000	Az 1½"-18"-es WTX-szűrő háza (450*1500)
2	1	02-03-107	2"-es MS06 kollektor (PP)
3	6	02-03-118	PP L 144xM30 diffúzor 0.5-ös sorközzel a 1½"-18"-es X-szűrőhöz
4	6	02-10-311	M12x17 cinkelt csavaranya
5	6	02-10-250	M12 alátét (DIN125)
6	6	02-10-131	M12x35 cinkelt csavar (DIN933)
7	2	02-02-030	O-gyűrű Φ174x5.33mm az X- és 6"-es Y-szűrőhöz
8	1	02-01-063	Az X-homokszűrők fedele lyukkal
9	1	02-01-062	Az X-homokszűrők lyukmentes fedele O-gyűrűvel
10	1	02-05-342	1"-es dugó TM (PE)
11	1	05-20-002	1"-es egyoldalú kieresztő szelep
12	4	02-02-050	1½"-es gumi karima DIN (Φ60),2" ELOT
13	16	02-10-303	M16x2 csavaranya (DIN934)
14	16	02-10-200	A17 cinkelt alátét (DIN125)
15	16	02-10-379	M16x55 cinkelt csavar (DIN931)
16	5	02-04-166	1½"-es BSP hidraulikus szelep
17	2	02-05-127	Ragasztott PVC forgócsukló Φ50 x 1½" - TM
18	1	02-05-128	Oldószerrel ragasztott PVC könyökidom d.50
19	1	00-02-209	PVC cső d.50/16 atm
20	1	02-05-129	T-idom Φ50 PVC 90
21	2	02-07-056	1/4"-es soros szűrő elektróddal
22	2	02-05-010	1/4"x1/8"-es csőcsatlakozó
23	2	02-04-004	1/4"-es gömbszelep F-F
24	1	02-04-006	1/2"-es gömbszelep TM-TF
25	1	02-05-150	½"-es cinkelt csőcsatlakozó
26	1	02-07-057	½"-es bronz soros szűrő
27	1	02-05-117	Redukciós foglalat ½"TM - 1/4"TF (RE)
28	1	02-05-019	Foglalat-zár Φ8 x 1/4" TM
29	1	02-08-028	A vezérlőtábla szerelőlapja 300x350 (központi)
30	6	02-10-207	M8 cinkelt csavaranya (DIN934)
31	6	02-10-202	M8 cinkelt alátét (DIN125)
32	6	02-10-168	M8x20 cinkelt csavar (DIN933)
33	1	02-08-026-1	Manométer tartó (DP+2x)
34	1	02-10-005	Szolenoid támasztó-alátét 1_8 5x (T)
35	1	02-07-240	LOGOi8 Ether TDE kijelző
36	1	06-02-006	Differenciál manométer (A20DP-K-15 1/8") 0-1 baros
37	2	06-02-016	Panelre felszerelt glicerines manométer (0-16 bar)
38	5	02-07-006	Tecnidro szolenoid 1/8" 24V AC N.C.
39	10	02-10-140	Cinkelt egyeneshornyú csavar 3.5x13

02-17-152 Multi-media filter series WTX 1 1/2"-18" Auto

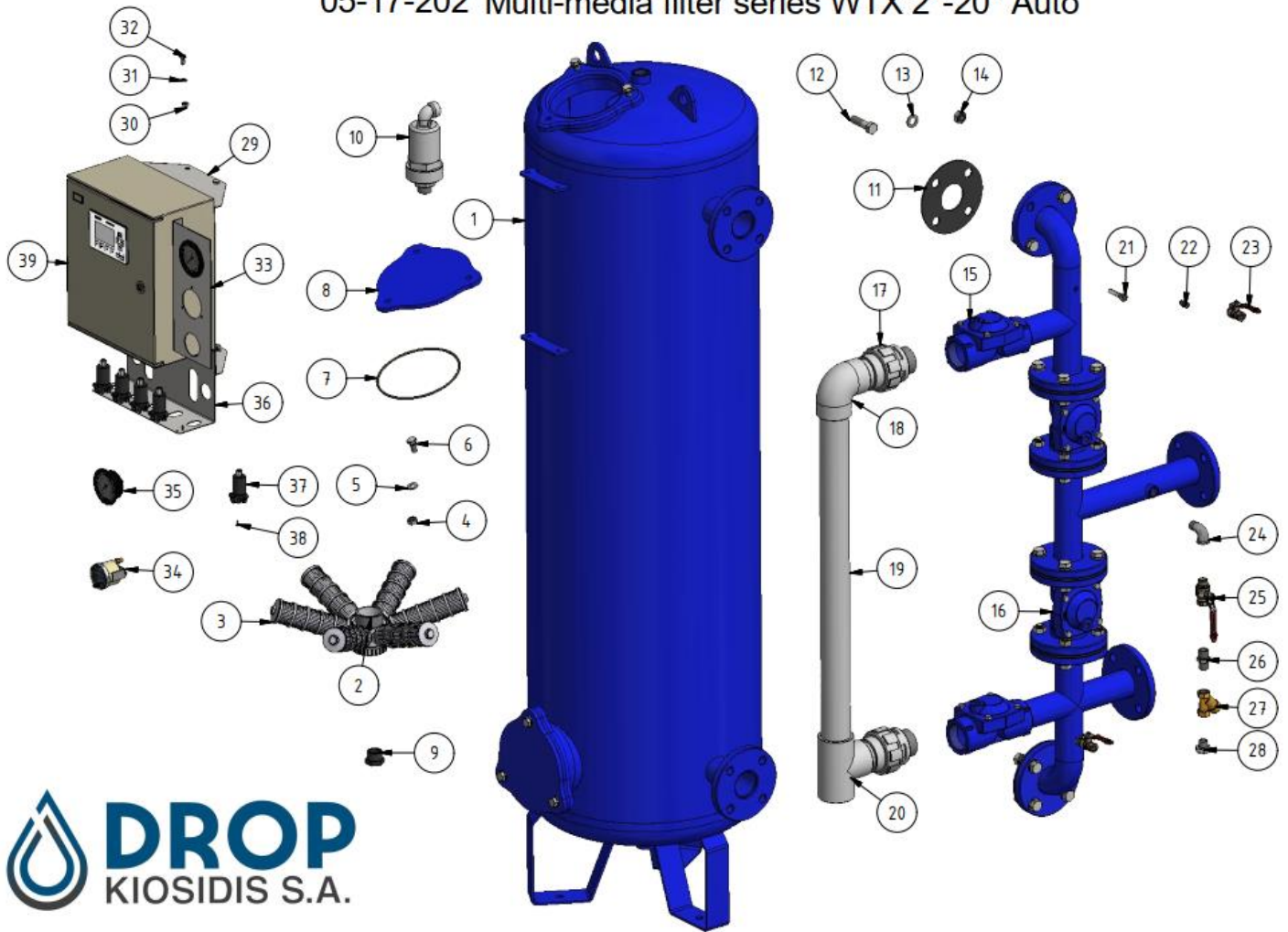


* 02-17-152 WTX termékvonálú 1½"-18"-es automatikus multimediális szűrő

Alkatrészek listája 05-17-202A

TÉTEL	DARABSZÁM	ALKATRÉSZ SZÁMA	MEGNEVEZÉS
1	1	02-00-837-20-000	A 2"-24"-es WTX-szűrő háza (600*1500)
2	1	02-03-107	2"-es MS06 kollektor (PP)
3	6	02-03-110	PP L 175xM30 diffúzor 0.5-ös sorközzel a 2"-24"-es X-szűrőhöz
4	6	02-10-306	M12 cinkelt csavaranya
5	6	02-10-250	M12 alátét (DIN125)
6	6	02-10-131	M12x35 cinkelt csavar (DIN933)
7	2	02-02-030	O-gyűrű Φ174x5.33mm az X- és 6"-es Y-szűrőhöz
8	1	02-01-062	Az X-homokszűrők fedele
9	1	02-05-342	1"-es dugó TM (PE)
10	1	05-20-002	1"-es egyoldalú kieresztő szelep
11	6	02-02-051	2"-es gumi karima DIN (Φ60),2" EL0T
12	24	02-10-303	M16x2 csavaranya (DIN934)
13	24	02-10-200	A17 cinkelt alátét (DIN125)
14	24	02-10-161	M16x60 cinkelt csavar (DIN931)
15	2	02-04-197	2"-es BSP hidraulikus szelep
16	2	02-04-102	2"-es Technidro fő hidraulikus szelep
17	2	02-05-208	Ragasztott PVC forgócsukló Φ50 x 2" - TM
18	1	02-05-012	Oldószerrel ragasztott PVC könyökidom d.63
19	1	00-02-525	PVC cső d.63/16 atm
20	1	02-05-062	T-idom Φ63 PVC 90
21	2	02-07-056	1/4"-es soros szűrő elektróddal
22	2	02-05-010	1/4"x1/8"-es csőcsatlakozó
23	2	02-04-004	1/4"-es gömbszelep F-F
24	1	02-05-016	Cinkelt könyökidom 1/2" x 1/2" TM-TF
25	1	02-04-006	1/2"-es gömbszelep TM-TF
26	1	02-05-150	1/2"-es cinkelt csőcsatlakozó
27	1	02-07-057	1/2"-es bronz soros szűrő
28	1	02-05-117	Cinkelt redukációs foglalat 1/2"TM - 1/4"TF
29	1	02-08-028	A vezérlőtábla szerelőlapja 300x350 (központi)
30	6	02-10-207	M8 cinkelt csavaranya (DIN934)
31	6	02-10-202	M8 cinkelt alátét (DIN125)
32	6	02-10-188	M8x16 csavar (DIN933)
33	1	02-08-026-1	Manométer tartó (DP+2x)
34	1	06-02-006	Differenciál manométer (A20DP-K-15 1/8") 0-1 baros
35	2	06-02-016	Panelre felszerelt glicerines manométer (0-16 bar)
36	1	02-10-005	Szolenoid támasztó-alátét 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Tecnidro szolenoid 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	Cinkelt egyeneshornyú csavar 3.5x13
39	1	02-07-240	LOGOi8 Ether TDE kijelző

05-17-202 Multi-media filter series WTX 2"-20" Auto

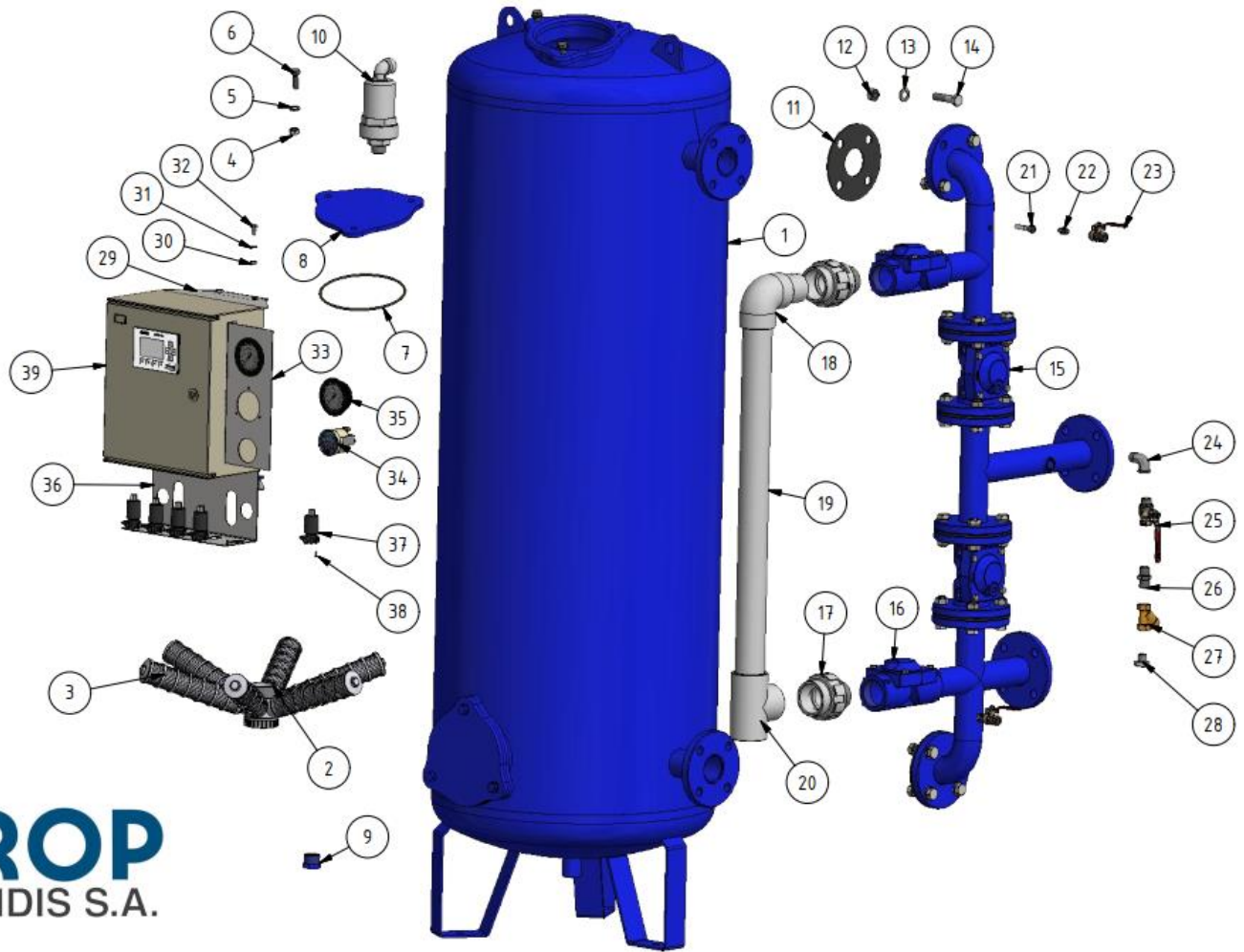


* 05-17-202 WTX termékvonulú 2"-20"-es automatikus multimediális szűrő

Alkatrészek listája 05-17-204A

TÉTEL	DARABSZÁM	ALKATRÉSZ SZÁMA	MEGNEVEZÉS
1	1	02-00-838-24-002	A 2"-24"-es WTX-szűrő háza (600*1500)
2	1	02-03-107	2"-es MS06 kollektor (PP)
3	6	02-03-110	PP L 237xM30 diffúzor 0.5-ös sorközzel a 2"-24"-es X-szűrőhöz
4	6	02-10-306	M12 cinkelt csavaranya
5	6	02-10-250	M12 alátét (DIN125)
6	6	02-10-131	M12x35 cinkelt csavar (DIN933)
7	2	02-02-030	O-gyűrű Φ174x5.33mm az X- és 6"-es Y-szűrőhöz
8	1	02-01-062	Az X-homokszűrők fedele
9	1	02-05-342	1"-es dugó TM (PE)
10	1	05-20-002	1"-es egyoldalú kieresztő szelep
11	6	02-02-051	2"-es gumi karima DIN (Φ60),2" EL0T
12	24	02-10-303	M16x2 csavaranya (DIN934)
13	24	02-10-200	A17 cinkelt alátét (DIN125)
14	24	02-10-161	M16x60 cinkelt csavar (DIN931)
15	2	02-04-197	2"-es BSP hidraulikus szelep
16	2	02-04-102	2"-es Technidro fő hidraulikus szelep
17	2	02-05-208	Ragasztott PVC forgócsukló Φ50 x 2" - TM
18	1	02-05-128	Oldószerrel ragasztott PVC könyökidom d.63
19	1	00-02-525	PVC cső d.63/16 atm
20	1	02-05-062	T-idom Φ63 PVC 90
21	2	02-07-056	1/4"-es soros szűrő elektróddal
22	2	02-05-010	1/4"x1/8"-es csőcsatlakozó
23	2	02-04-004	1/4"-es gömbszelep F-F
24	1	02-05-016	Cinkelt könyökidom 1/2" x 1/2" TM-TF
25	1	02-04-006	1/2"-es gömbszelep TM-TF
26	1	02-05-150	1/2"-es cinkelt csőcsatlakozó
27	1	02-07-057	1/2"-es bronz soros szűrő
28	1	02-05-117	Cinkelt redukciós foglalat 1/2"TM - 1/4"TF
29	1	02-08-028	A vezérlőtábla szerelőlapja 300x350 (központi)
30	6	02-10-207	M8 cinkelt csavaranya (DIN934)
31	6	02-10-202	M8 cinkelt alátét (DIN125)
32	6	02-10-188	M8x16 csavar (DIN933)
33	1	02-08-026-1	Manométer tartó (DP+2x)
34	1	06-02-006	Differenciál manométer (A20DP-K-15 1/8") 0-1 baros
35	2	06-02-016	Panelre felszerelt glicerines manométer (0-16 bar)
36	1	02-10-005	Szolenoid támasztó-alátét 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Tecnidro szolenoid 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	Cinkelt egyeneshornyú csavar 3.5x13
39	1	02-07-240	LOGOi8 Ether TDE kijelző

05-17-204 Multi-media filter series WTX 2"-24 Auto

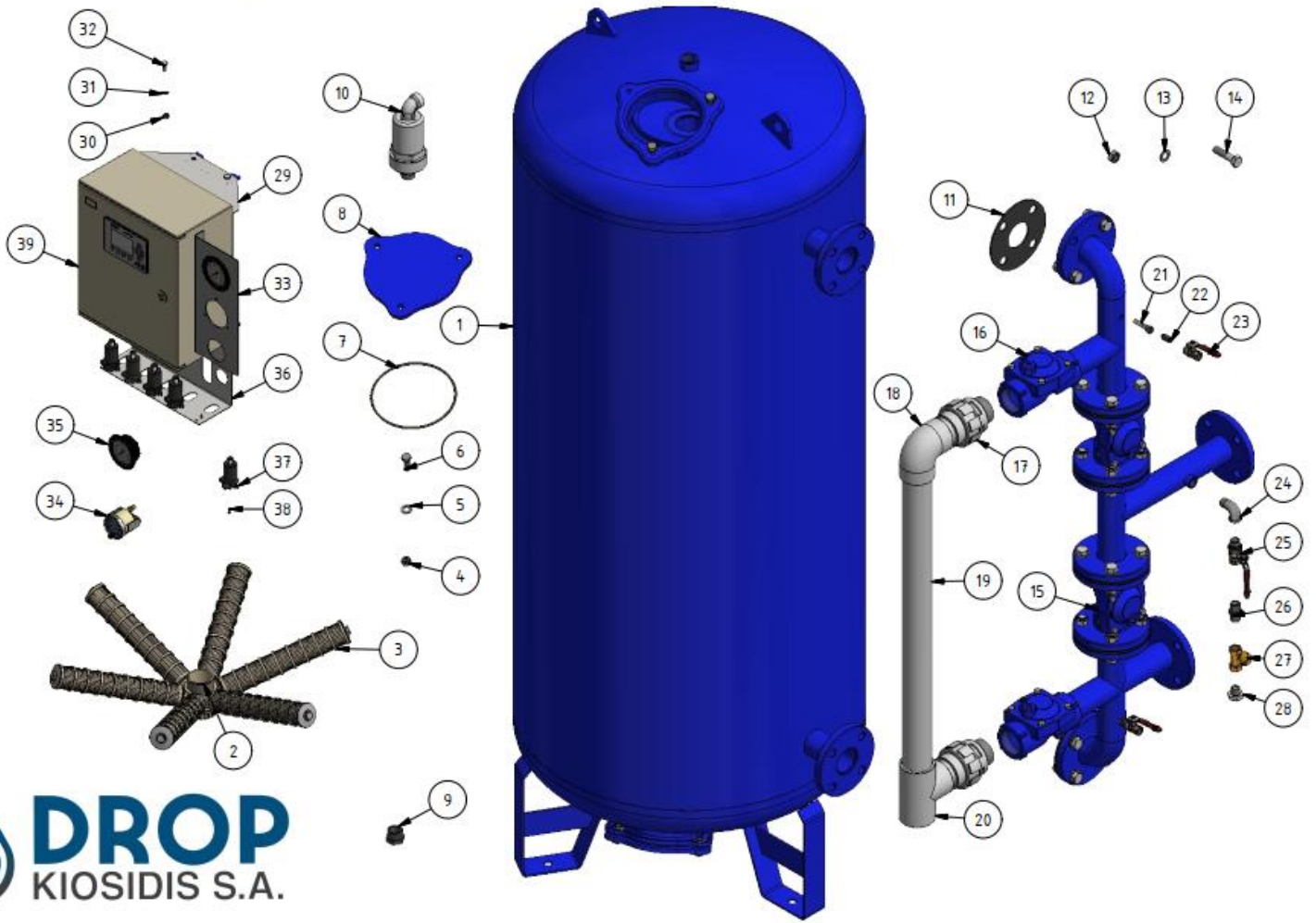


* 05-17-204 WTX termékvonallú 2"-24"-es automatikus multimediális szűrő

Alkatrészek listája 05-17-300A

TÉTEL	DARABSZÁM	ALKATRÉSZ SZÁMA	MEGNEVEZÉS
1	1	02-00-839-30-000	A 2"-30"-es WTX-szűrő háza (750*1500)
2	1	02-03-107	2"-es MS06 kollektor (PP)
3	6	02-03-161	PP L 299xM30 diffúzor 0.5-ös sorközzel a 2"-30"-es X-szűrőhöz
4	6	02-10-306	M12 cinkelt csavaranya
5	6	02-10-250	M12 alátét (DIN125)
6	6	02-10-131	M12x35 cinkelt csavar (DIN933)
7	2	02-02-030	O-gyűrű Φ174x5.33mm az X- és 6"-es Y-szűrőhöz
8	2	02-01-062	Az X-homokszűrők fedele
9	1	02-05-342	1"-es dugó TM (PE)
10	1	05-20-002	1"-es egyoldalú kieresztő szelep
11	6	02-02-051	2"-es gumi karima DIN (Φ60),2" EL0T
12	24	02-10-303	M16x2 csavaranya (DIN934)
13	24	02-10-200	A17 cinkelt alátét (DIN125)
14	24	02-10-161	M16x60 cinkelt csavar (DIN931)
15	2	02-04-197	2"-es BSP hidraulikus szelep
16	2	02-04-102	2"-es Technidro fő hidraulikus szelep
17	2	02-05-208	Ragasztott PVC forgócsukló Φ50 x 2" - TM
18	1	02-05-128	Oldószerrel ragasztott PVC könyökidom d.63
19	1	00-02-525	PVC cső d.63/16 atm
20	1	02-05-062	T-idom Φ63 PVC 90
21	2	02-07-056	1/4"-es soros szűrő elektróddal
22	2	02-05-010	1/4"x1/8"-es csőcsatlakozó
23	2	02-04-004	1/4"-es gömbszelep F-F
24	1	02-05-016	Cinkelt könyökidom 1/2" x 1/2" TM-TF
25	1	02-04-006	1/2"-es gömbszelep TM-TF
26	1	02-05-150	1/2"-es cinkelt csőcsatlakozó
27	1	02-07-057	1/2"-es bronz soros szűrő
28	1	02-05-117	Cinkelt redukciós foglalat 1/2"TM - 1/4"TF
29	1	02-08-028	A vezérlőtábla szerelőlapja 300x350 (központi)
30	6	02-10-207	M8 cinkelt csavaranya (DIN934)
31	6	02-10-202	M8 cinkelt alátét (DIN125)
32	6	02-10-188	M8x16 csavar (DIN933)
33	1	02-08-026-1	Manométer tartó (DP+2x)
34	1	06-02-006	Differenciál manométer (A20DP-K-15 1/8") 0-1 baros
35	2	06-02-016	Panelre felszerelt glicerines manométer (0-16 bar)
36	1	02-10-005	Szolenoid támasztó-alátét 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Tecnidro szolenoid 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	Cinkelt egyeneshornyú csavar 3.5x13
39	1	02-07-240	LOGOi8 Ether TDE kijelző

05-17-300 Multi-media filter series WTX 2"-30" Auto

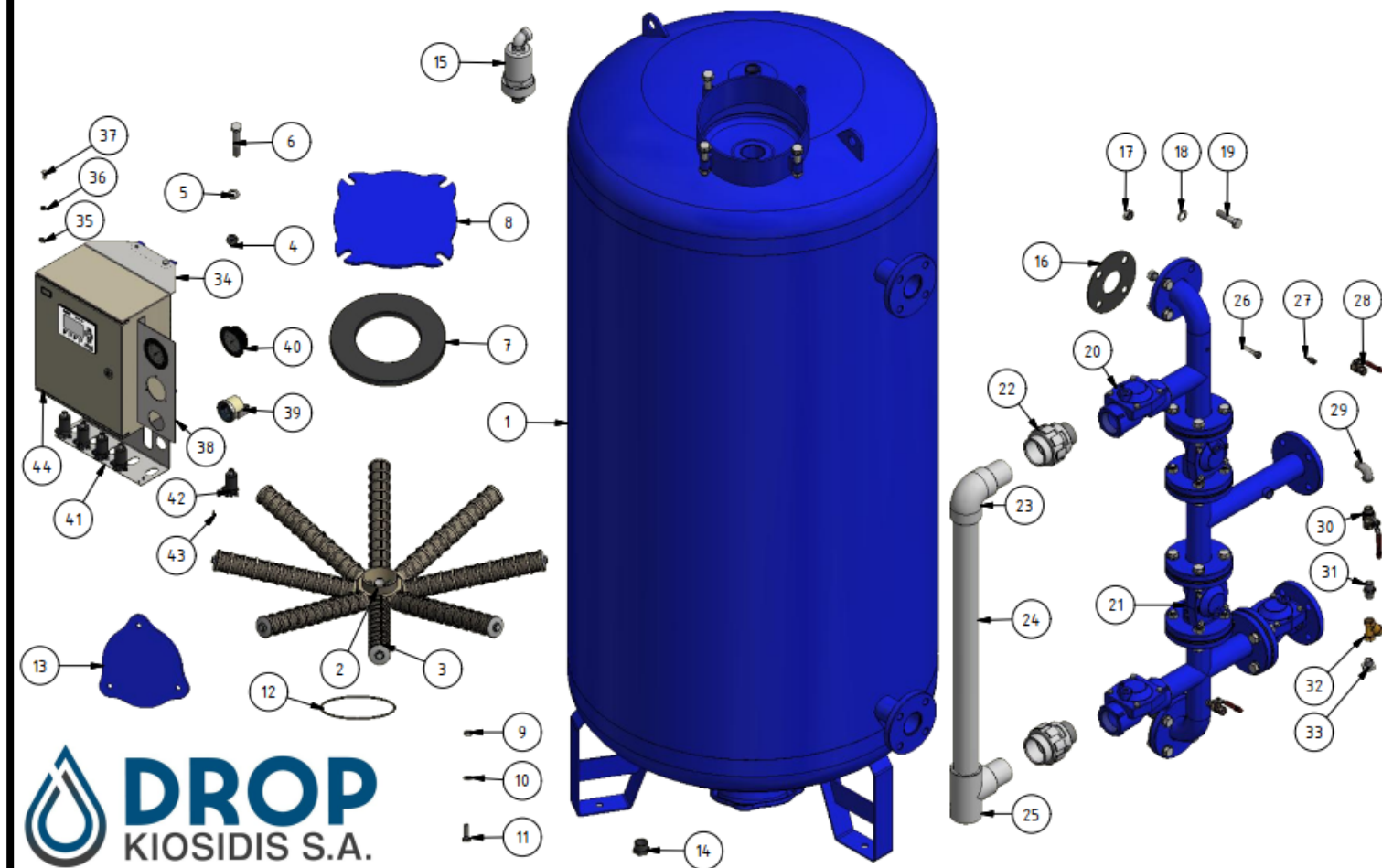


* 05-17-300 WTX termékvonálú 2"-30"-es automatikus multimediális szűrő

Alkatrészek listája 05-17-236A

TÉTEL	DARABSZÁM	ALKATRÉSZ SZÁMA	MEGNEVEZÉS
1	1	02-00-840-36-200	A 2"-36"-es WTX-szűrő háza
2	1	02-03-108	3"-es MS08 kollektor (PP)
3	8	02-03-111	PP L 361xM30 diffúzor 0.5-ös sorközzel a 2"-36"-es X-szűrőhöz
4	4	02-10-303	M16 cinkelt csavaranya
5	4	02-10-200	M16 cinkelt alátét
6	4	02-10-114	M16x100 cinkelt hatszög fejű csavar
7	1	02-02-019	Az O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6" szűrők fedelének tömítése
8	1	03-01-086	10"-es lyukmentes aknafedél
9	3	02-10-306	M12 cinkelt csavaranya (DIN934)
10	3	02-10-250	M12 alátét (DIN125)
11	3	02-10-131	M12x35 cinkelt csavar (DIN24017)
12	1	02-02-030	O-gyűrű d.174x5.33mm az X fedélhez
13	1	02-01-062	Az X-homokszűrők lyukmentes fedele O-gyűrűvel
14	1	02-05-342	1"-es dugó TM (PE)
15	1	05-20-002	1"-es egyoldalú kieresztő szelep
16	7	02-02-051	2"-es gumi karima DIN (Φ60),2" ELOT
17	28	02-10-303	M16x2 csavaranya (DIN934)
18	28	02-10-200	A17 cinkelt alátét (DIN125)
19	28	02-10-161	M16x60 cinkelt csavar (DIN931)
20	2	02-04-102	2"-es Tecnidro kétoldalú hidraulikus szelep TM-TM BSP
21	3	02-04-197	2"-es Tecnidro kétoldalú karimás hidraulikus szelep
22	2	02-05-208	Ragasztott PVC forgócsukló Φ63 x 2" - TM
23	1	02-05-012	Oldószerrel ragasztott PVC könyökidom d.63
24	1	00-02-500	PVC cső d.63/16 atm
25	1	02-05-062	Oldószerrel ragasztott PVC T-idom d.63
26	2	02-07-056	1/4"-es soros szűrő elektróddal
27	2	02-05-010	1/4"x1/8"-es csőcsatlakozó
28	2	02-04-004	1/4"-es gömbszelep F-F
29	1	02-05-016	Cinkelt könyökidom 1/2" x 1/2" TM-TF
30	1	02-04-006	1/2"-es gömbszelep TM-TF
31	1	02-05-150	1/2"-es cinkelt csőcsatlakozó
32	1	02-07-057	1/2"-es bronz soros szűrő
33	1	02-05-117	Redukciós foglalat 1/2"TM - 1/4"TF (RE)
34	1	02-08-028	A vezérlőtábla szerelőlapja 300x350 (központi)
35	4	02-10-207	M8 cinkelt csavaranya (DIN934)
36	4	02-10-202	M8 cinkelt alátét (DIN125)
37	4	02-10-168	M8x20 cinkelt csavar (DIN933)
38	1	02-08-026-1	Manométer tartó (DP+2x)
39	1	06-02-006	Differenciál manométer (A20DP-K-15 1/8") 0-1 baros
40	2	06-02-016	Panelre felszerelt glicerines manométer (0-16 bar)
41	1	02-10-005	Szolenoid támasztó-alátét 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Tecnidro szolenoid 1/8" 24V AC N.O.
43	10	02-10-140	Cinkelt egyeneshornyú csavar 3.5x13
44	1	02-07-240	LOGOi8 Ether TDE kijelző

02-17-236 Multi-media filter series WTX 2"-36" Auto

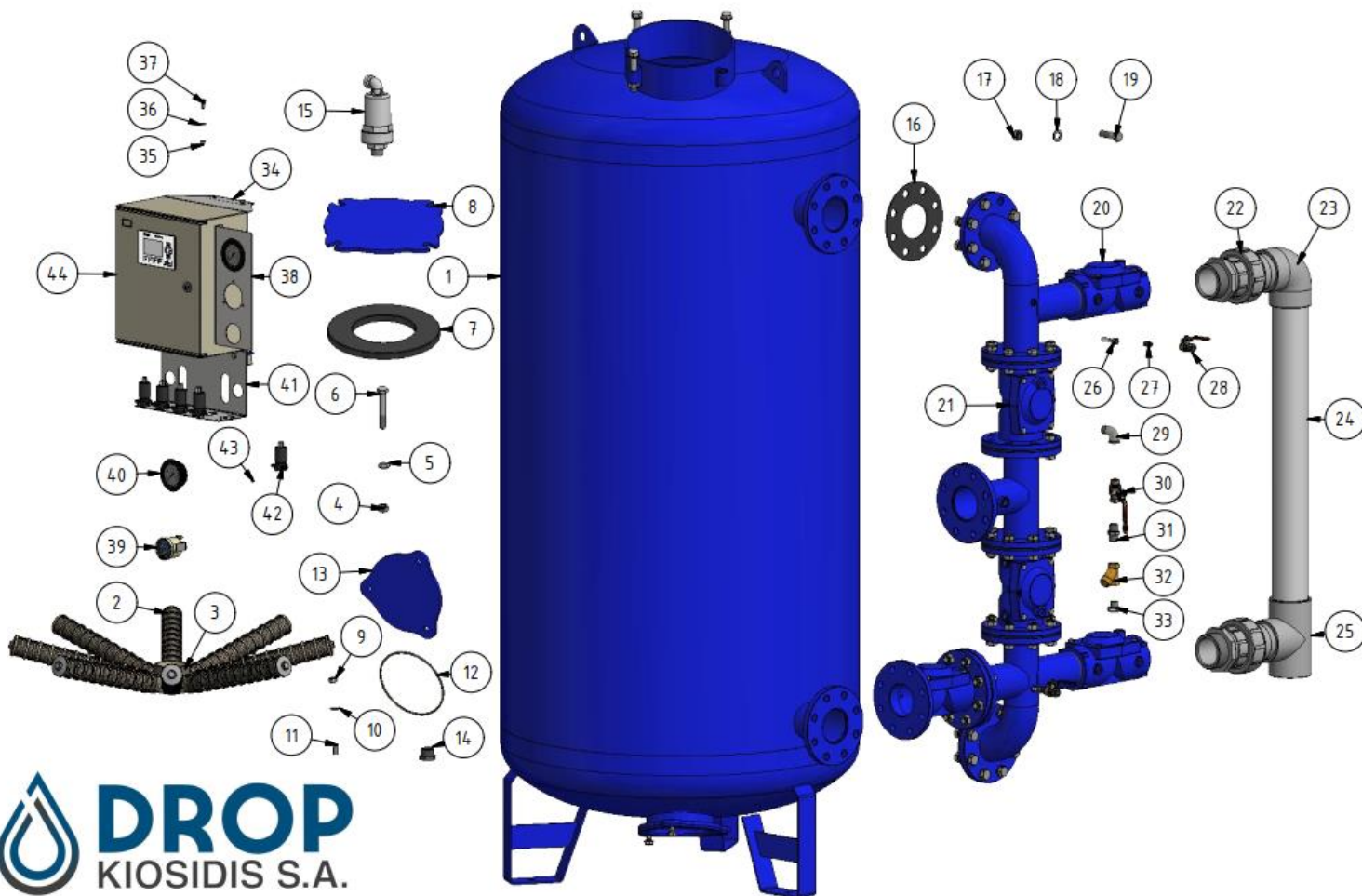


* 02-17-236 WTX termékvonallú 2"-36"-es automatikus multimediális szűrő

Alkatrészek listája 05-17-238A

TÉTEL	DARABSZÁM	ALKATRÉSZ SZÁMA	MEGNEVEZÉS
1	1	02-00-840-36-200	A 3"-36"-es WTX-szűrő háza
2	1	02-03-108	3"-es MS08 kollektor (PP)
3	8	02-03-111	PP L 361xM30 diffúzor 0.5-ös sorközzel a 3"-36"-es X-szűrőhöz
4	4	02-10-303	M16 cinkelt csavaranya
5	4	02-10-200	M16 cinkelt alátét
6	4	02-10-114	M16x100 cinkelt hatszög fejű csavar
7	1	02-02-019	Az O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6" szűrők fedelének tömítése
8	1	03-01-086	10"-es lyukmentes aknafedél
9	3	02-10-306	M12 cinkelt csavaranya (DIN934)
10	3	02-10-250	M12 alátét (DIN125)
11	3	02-10-131	M12x35 cinkelt csavar (DIN24017)
12	1	02-02-030	O-gyűrű d.174x5.33mm az X fedélhez
13	1	02-01-062	Az X-homokszűrők lyukmentes fedele O-gyűrűvel
14	1	02-05-342	1"-es dugó TM (PE)
15	1	05-20-002	1"-es egyoldalú kieresztő szelep
16	7	02-02-056	3"-es gumi karima DIN (Φ60),2" ELOT
17	56	02-10-303	M16x2 csavaranya (DIN934)
18	56	02-10-200	A17 cinkelt alátét (DIN125)
19	56	02-10-379	M16x655 cinkelt csavar (DIN931)
20	2	02-04-189	3"-es Tecnidro kétoldalú hidraulikus szelep TM-TM BSP
21	2	02-04-133	3"-es Tecnidro karimás kétoldalú hidraulikus szelep
22	2	02-05-209	Ragasztott PVC forgócsukló Φ63 x 3" - TM
23	1	02-05-207	Oldószerrel ragasztott PVC könyökidom d.90
24	1	05-08-522-02-01	PVC cső d.90/16 atm
25	1	02-05-060	Oldószerrel ragasztott PVC T-idom d.90
26	2	02-07-056	1/4"-es soros szűrő elektróddal
27	2	02-05-010	1/4"x1/8"-es csőcsatlakozó
28	2	02-04-004	1/4"-es gömbszelep F-F
29	1	02-05-016	Cinkelt könyökidom 1/2" x 1/2" TM-TF
30	1	02-04-006	1/2"-es gömbszelep TM-TF
31	1	02-05-150	1/2"-es cinkelt csőcsatlakozó
32	1	02-07-057	1/2"-es bronz soros szűrő
33	1	02-05-117	Redukciós foglalat 1/2"TM - 1/4"TF (RE)
34	1	02-08-028	A vezérlőtábla szerelőlapja 300x350 (központi)
35	4	02-10-207	M8 cinkelt csavaranya (DIN934)
36	4	02-10-202	M8 cinkelt alátét (DIN125)
37	4	02-10-168	M8x20 cinkelt csavar (DIN933)
38	1	02-08-026-1	Manométer tartó (DP+2x)
39	1	06-02-006	Differenciál manométer (A20DP-K-15 1/8") 0-1 baros
40	2	06-02-016	Panelre felszerelt glicerines manométer (0-16 bar)
41	1	02-10-005	Szolenoid támasztó-alátét 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Tecnidro szolenoid 1/8" 24V AC N.O.
43	10	02-10-140	Cinkelt egyeneshornyú csavar 3.5x13
44	1	02-07-240	LOGOi8 Ether TDE kijelző

05-17-338A Multi-media filter series WTX 3"-36" Auto



* 05-17-338 WTX termékvonálú 3"-36"-es automatikus multimediális szűrő

Alkatrészek listája 05-17-483A

TÉTEL	DARABSZÁM	ALKATRÉSZ SZÁMA	MEGNEVEZÉS
1	1	02-00-842-48-006	A 3"-48"-es WTX-szűrő háza
2	1	02-03-108	3"-es MS08 kollektor (PP)
3	8	02-03-112	PP L 516xM30 diffúzor 0.5-ös sorközzel a 2"/3"-48"-es WT(X)-szűrőhöz
4	4	02-10-303	M16 cinkelt csavaranya
5	4	02-10-200	M16 cinkelt alátét
6	4	02-10-114	M16x100 cinkelt hatszög fejű csavar
7	1	02-02-019	Az O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6" szűrők fedelének tömítése
8	1	03-01-086	10"-es lyukmentes aknafedél
9	4	02-10-306	M12 cinkelt csavaranya (DIN934)
10	4	02-10-250	M12 alátét (DIN125)
11	4	02-10-148	M12x75 cinkelt csavaranya (DIN24017)
12	1	02-02-063	A 48"-es X-szűrő fedelének tömítése
13	1	02-01-087	Az X-homokszűrők fedele lyukkal
14	1	02-04-007	1"-es gömbszelep TM-TF
15	1	05-20-002	1"-es egyoldalú kieresztő szelep
16	6	02-02-056	3"-es gumi karima DIN (Φ60),2" ELOT
17	48	02-10-303	M16x2 csavaranya (DIN934)
18	48	02-10-200	A17 cinkelt alátét (DIN125)
19	48	02-10-379	M16x55 cinkelt csavar (DIN931)
20	2	02-04-189	3"-es Tecnidro kétoldalú hidraulikus szelep TM-TM BSP
21	3	02-04-133	3"-es Tecnidro karimás kétoldalú hidraulikus szelep
22	2	02-05-209	Ragasztott PVC forgócsukló Φ90 x 3" - TM
23	1	02-05-207	Oldószerrel ragasztott PVC könyökidom d.90
24	1	05-08-522-01	PVC cső d.90/16 atm
25	1	02-05-060	Oldószerrel ragasztott PVC T-idom d.90
26	2	02-07-056	1/4"-es soros szűrő elektróddal
27	2	02-05-010	1/4"x1/8"-es csőcsatlakozó
28	2	02-04-004	1/4"-es gömbszelep F-F
29	1	02-05-016	Cinkelt könyökidom 1/2" x 1/2" TM-TF
30	1	02-04-006	1/2"-es gömbszelep TM-TF
31	1	02-05-150	1/2"-es cinkelt csőcsatlakozó
32	1	02-07-057	1/2"-es bronz soros szűrő
33	1	02-05-117	Redukciós foglalat 1/2"TM - 1/4"TF (RE)
34	1	02-08-028	A vezérlőtábla szerelőlapja 300x350 (központi)
35	6	02-10-207	M8 cinkelt csavaranya (DIN934)
36	6	02-10-202	M8 cinkelt alátét (DIN125)
37	6	02-10-168	M8x20 cinkelt csavar (DIN933)
38	1	02-08-026-1	Manométer tartó (DP+2x)
39	1	06-02-006	Differenciál manométer (A20DP-K-15 1/8") 0-1 baros
40	2	06-02-016	Panelre felszerelt glicerines manométer (0-16 bar)
41	1	02-10-005	Szolenoid támasztó-alátét 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Tecnidro szolenoid 1/8" 24V AC N.O.
43	10	02-10-140	Cinkelt egyeneshornyú csavar 3.5x13
44	1	02-07-240	LOGOi8 Ether TDE kijelző

05-17-483 Multi-media filters series WTX 3"-48" Auto



* 05-17-483 WTX termékvonallú 3"-48"-es automatikus multimedialis szűrő

Alkatrészek listája 05-17-480A

TÉTEL	DARABSZÁM	ALKATRÉSZ SZÁMA	MEGNEVEZÉS
1	1	02-00-842-48-009	A 2"-48"-es WTX-szűrő háza
2	1	02-03-108	3"-es MS08 kollektor (PP)
3	8	02-03-112	PP L 516xM30 diffúzor 0.5-ös sorközzel a 2"-48"-es X-szűrőhöz
4	4	02-10-303	M16 cinkelt csavaranya
5	4	02-10-200	M16 cinkelt alátét
6	4	02-10-114	M16x100 cinkelt hatszög fejű csavar
7	1	02-02-019	Az O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6" szűrők fedelének tömítése
8	1	03-01-086	10"-es lyukmentes aknafedél
9	4	02-10-306	M12 cinkelt csavaranya (DIN934)
10	4	02-10-250	M12 alátét (DIN125)
11	4	02-10-148	M12x75 cinkelt csavaranya (DIN24017)
12	1	02-02-063	A 48"-es X-szűrő fedelének tömítése
13	1	02-01-087	Az X-homokszűrők fedele lyukkal
14	1	02-04-007	1"-es gömbszelep TM-TF
15	1	05-20-002	1"-es egyoldalú kieresztő szelep
16	7	02-02-051	2"-es gumi karima DIN (Φ60),2" ELOT
17	28	02-10-303	M16x2 csavaranya (DIN934)
18	28	02-10-200	A17 cinkelt alátét (DIN125)
19	28	02-10-161	M16x60 cinkelt csavar (DIN931)
20	2	02-04-102	2"-es Tecnidro kétoldalú hidraulikus szelep TM-TM BSP
21	3	02-04-197	2"-es Tecnidro kétoldalú karimás hidraulikus szelep
22	2	02-05-208	Ragasztott PVC forgócsukló Φ63 x 2" - TM
23	1	02-05-012	Oldószerrel ragasztott PVC könyökidom d.63
24	1	00-02-500	PVC cső d.63/16 atm
25	1	02-05-062	Oldószerrel ragasztott PVC T-idom d.63
26	2	02-07-056	1/4"-es soros szűrő elektróddal
27	2	02-05-010	1/4"x1/8"-es csőcsatlakozó
28	2	02-04-004	1/4"-es gömbszelep F-F
29	1	02-05-016	Cinkelt könyökidom 1/2" x 1/2" TM-TF
30	1	02-04-006	1/2"-es gömbszelep TM-TF
31	1	02-05-150	1/2"-es cinkelt csőcsatlakozó
32	1	02-07-057	1/2"-es bronz soros szűrő
33	1	02-05-117	Redukciós foglalat 1/2"TM - 1/4"TF (RE)
34	1	02-08-028	A vezérlőtábla szerelőlapja 300x350 (központi)
35	6	02-10-207	M8 cinkelt csavaranya (DIN934)
36	6	02-10-202	M8 cinkelt alátét (DIN125)
37	6	02-10-168	M8x20 cinkelt csavar (DIN933)
38	1	02-08-026-1	Manométer tartó (DP+2x)
39	1	06-02-006	Differenciál manométer (A20DP-K-15 1/8") 0-1 baros
40	2	06-02-016	Panelre felszerelt glicerines manométer (0-16 bar)
41	1	02-10-005	Szolenoid támasztó-alátét 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Tecnidro szolenoid 1/8" 24V AC N.O.
43	10	02-10-140	Cinkelt egyeneshornyú csavar 3.5x13
44	1	02-07-240	LOGOi8 Ether TDE kijelző

* 05-17-480 WTX termékvonulú 2"-48"-es automatikus multimediális szűrő

05-17-480 Multi-media filter series WTX 2"-48" Auto

