

Filtre multimedia seria WTX



APLICAȚII: Energie/electricitate, Industria alimentară și a băuturilor, Sănătate, Farmaceutică, Apă potabilă municipală, Tratarea apelor reziduale

UTILIZARE: Filtrele din această serie pot fi utilizate pentru eliminarea solidelor în suspensie din apă, eliminarea culorii, mirosului și contaminanților organici, eliminarea fierului și manganului, a metalelor grele (arsenic), precum și pentru neutralizarea pH-ului. Aceste filtre pot fi utilizate fie individual, fie ca pretratament în instalațiile de tratare și desalinizare a apei.

OPERARE: Apa este filtrată în timp ce trece printr-un mediu poros uniform de sus în jos. Particulele sunt prinse între porii mediului, de unde sunt eliminate prin inversarea fluxului. Fluxul de spălare înapoi fluidizează mediul și îndepărtează particulele acumulate.

Materiale

CORP: Oțel S235JR (disponibil și în oțel inoxidabil AISI 304 & 316, la cerere)

GARNITURI: EPDM

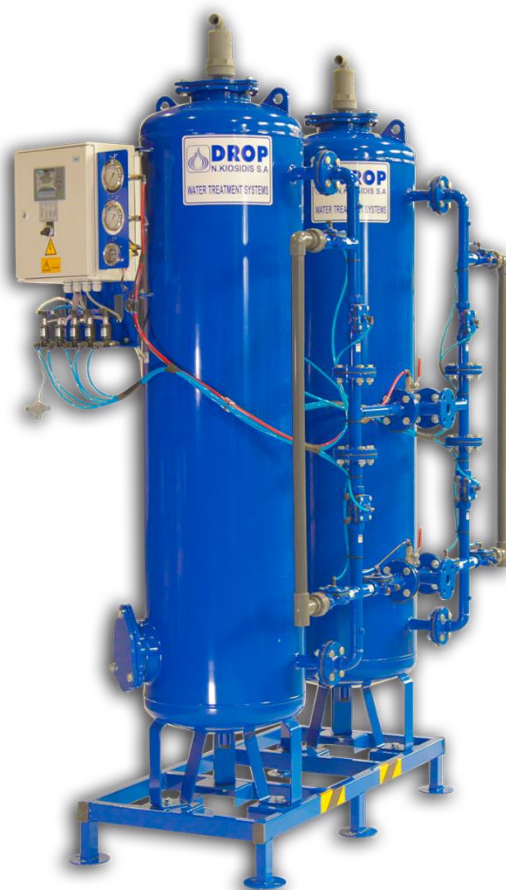
TRATAMENT DE SUPRAFAȚĂ: Curățare chimică (decapare, fosfatare) și electrostatică

vopsire cu pulbere de poliester (sunt disponibile acoperiri epoxidice adecvate pentru apă potabilă).

COD	05-17-152	05-17-202	05-17-204	05-17-300	05-17-360	05-17-480	05-17-338	05-17-483
DESCRIERE	1 ½''-18''	2''-20''	2''-24''	2''-30''	2''-36''	2''-48''	3''-36''	3''-48''
ZONA DE FILTRARE (m ²)	0,16	0,20	0,28	0,44	0,63	1,13	0,63	1,13
DEBIT NOMINAL (m ³ /h) *	9	11	15	25	35	62	35	62
H (mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
L1 (mm)	380	370	400	450	450	650	450	650
L2 (mm)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Ø D (mm)	450	500	600	750	900	1200	900	1200
GREUTATE (kg)	71	109	130	167	213	394	216	400
VOLUM REZERVOR (Lt)	260	330	475	750	1130	2080	1130	2080

Sistem Single

* CALCULAT PE VITEZA DE FILTRARE 55 (m/h) pe 1 metru pătrat de filtru, care este viteza medie de filtrare recomandată pentru cele mai multe aplicații. Cu toate acestea, fiecare proiect trebuie să ia în considerare cerințele sale specifice privind calitatea apei.



Sistemul Duplex

Filtrul media duplex este utilizat ca:

- Funcționare dublă alternantă în care unul dintre cele două rezervoare este în funcțiune, iar celălalt este în așteptare.
- Funcționare duplex paralelă, recomandată pentru cerințele de fluxuri mari.

COD	05-18-152	05-18-202	05-18-204	05-18-300	05-18-360	05-18-480	05-18-338	05-18-483
DESCRIERE	1 ½''-18''	2''-20''	2''-24''	2''-30''	2''-36''	2''-48''	3''-36''	3''-48''
ZONA DE FILTRARE (m ²)	0,32	0,40	0,56	0,88	1,26	2,26	1,26	2,26
DEBIT NOMINAL (m ³ /h) ***	17	21	30	48	70	122	70	122
H (mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
L1 (mm)	380	370	400	450	450	650	450	650
L2 (mm)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Ø D (mm)	450	500	600	750	900	1200	900	1200
GREUTATE (kg)*	170	249	294	371	466	832	472	844
VOLUM REZERVOR (Lt)	560	660	950	1500	2260	4160	2260	4160

*Greutate calculată cu baza

Media

DESCRIERE	DIMENSIUNEA GRAINULUI	AMBALARE	PROPRIETĂȚI	ILUSTRARE
Pietriș EN 12904	3.15-5.6 mm	25 kg (sac)	- Strat de suport	
Nisip silicios EN 12904	1.0-2.0 mm	25 kg (sac)	- Eliminarea solidelor în suspensie	
	0.8-1.2 mm			
	0.4-0.8 mm			
Antracit EN 12909	0.8-1.6 mm**	50 L (sac)	- Turbiditate - Eliminarea solidelor în suspensie	
Cărbune activat EN 12915	8 x 30 plasă**	25 kg (sac)	- Eliminarea gustului - Eliminarea mirosurilor - Eliminarea particulelor organice	
Pirolusit RO 13572	0.3-0.8 mm**	25 kg (sac)	- Îndepărtarea fierului - Eliminarea manganului	
Hidroxid feric EN 15029	0.2-2.0 mm	30 kg (butoi)	- Eliminarea arsenicului	
Carbonat de calciu EN 1018	1.0-8.0 mm **	25 kg (sac)	- Remineralizare - Deacidificare - Creșterea pH-ului - Eliminarea fierului-manganului	
Almandit	0.2-0.6 mm **	25 kg (sac)	- Eliminarea solidelor în suspensie până la 1μm - Lustruire	
Dolomit	0.5-1.2 mm **	25 kg (sac)	- Purificarea apei potabile - După aplicarea RO - Creșterea pH-ului	
Reciclarea sticlei	0.5- 1.0 mm**	25 kg (sac)	- Purificarea apei potabile - Procesare industrială a lichidelor - Eliminarea substanțelor organice dizolvate	

** Disponibil în alte dimensiuni de granule

*** Debitul real depinde în mare măsură de calitatea apei și de alegerea mediului. De cele mai multe ori, debitul real este cu 30-50% mai mic decât debitul nominal.

Pentru mai multe informații cu privire la varietatea de medii și debitele relative, vă rugăm să ne contactați!

05-17-152A

ARTICOL	CANTITATE	NUMĂR PIESĂ	TITLU
1	1	02-00-836-18-000	Carcasă filtru WTX 1 ½ "-18" (450*1500)
2	1	02-03-107	Colector 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-118	Difuzor PP L 144xM30 fantă 0.5 pentru filtru X-1½"-18"
4	6	02-10-311	Piuliță M12x17 galvanizată
5	6	02-10-250	Șaibă M12 DIN 125
6	6	02-10-131	Bolț galvanizat M12X35 (DIN 933)
7	2	02-02-030	O-ring Φ174x5.33mm pentru X & Y-6"
8	1	02-01-063	Capac pentru filtre cu nisip X cu orificiu
9	1	02-01-062	Capac pentru filtre cu nisip X fără orificiu cu O-ring
10	1	02-05-342	Dop 1" TM (PE)
11	1	05-20-002	Supapă de eliberare a aerului 1" cu acțiune simplă
12	4	02-02-050	Flanșă din cauciuc 1½" DIN (Φ60),2" ELOT
13	16	02-10-303	Piuliță DIN 934 - M16 x 2
14	16	02-10-200	Șaibă DIN 125 - A17 galvanizată
15	16	02-10-379	Bolț galvanizat M16x55 DIN 931
16	5	02-04-166	Supapă hidraulică 1½" BSP
17	2	02-05-127	Racord PVC Φ50 x 1½" Lipit - TM
18	1	02-05-128	Cot PVC lipire cu solvent d.50
19	1	00-02-209	Țeavă PVC d 50/16 atm
20	1	02-05-129	Tee Φ50 PVC 90
21	2	02-07-056	Filtru în linie ¼" deget
22	2	02-05-010	Racord filetat 1/4" x 1/8"
23	2	02-04-004	Supapă cu bilă 1/4" F-F
24	1	02-04-006	Supapă cu bilă 1/2" TM-TF
25	1	02-05-150	Racord filetat galvanizat ½"
26	1	02-07-057	Filtru în linie ½" bronz
27	1	02-05-117	Manșon de reducere ½"TM - 1/4"TF (PE)
28	1	02-05-019	Blocare conector Φ8 x 1/4" TM
29	1	02-08-028	Placă de montaj pentru panoul de control 300x350 (central)
30	6	02-10-207	Piuliță galvanizată M8 (DIN 934)
31	6	02-10-202	Șaibă galvanizată M8 DIN125
32	6	02-10-168	Bolț galvanizat M8 x 20 DIN 933
33	1	02-08-026-1	Suport pentru manometru (DP + 2 x)
34	1	02-10-005	Baza de susținere a solenoidului 1_8 5x (T)
35	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE
36	1	06-02-006	Manometru diferențial (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
37	2	06-02-016	Manometru glicerină 0-16 montare pe panou

38

5

02-07-006

Solenoid tehnidro 1/8" 24V AC N.C.

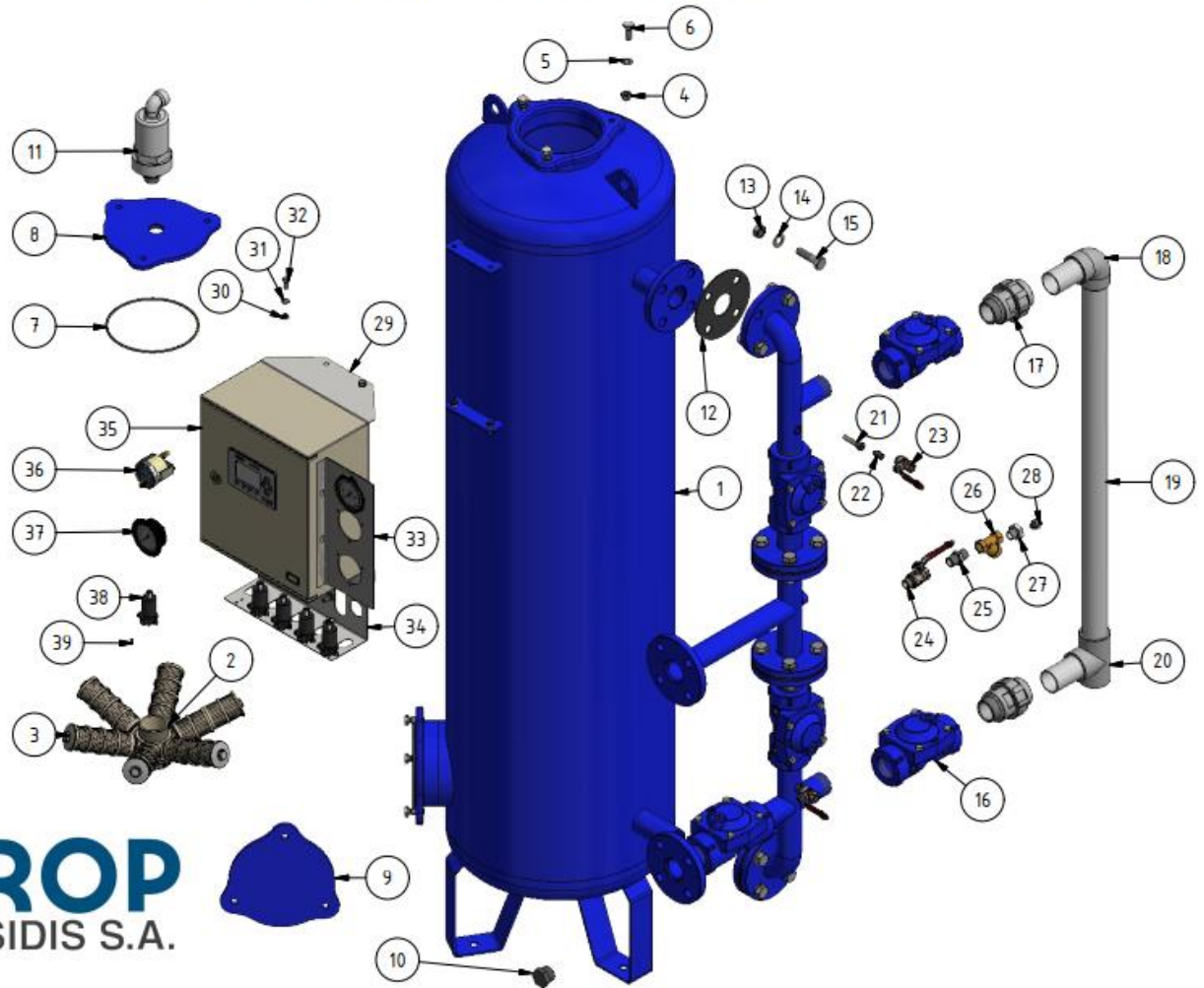
39

10

02-10-140

Şurub cu cap plat 3.5x13 inox

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



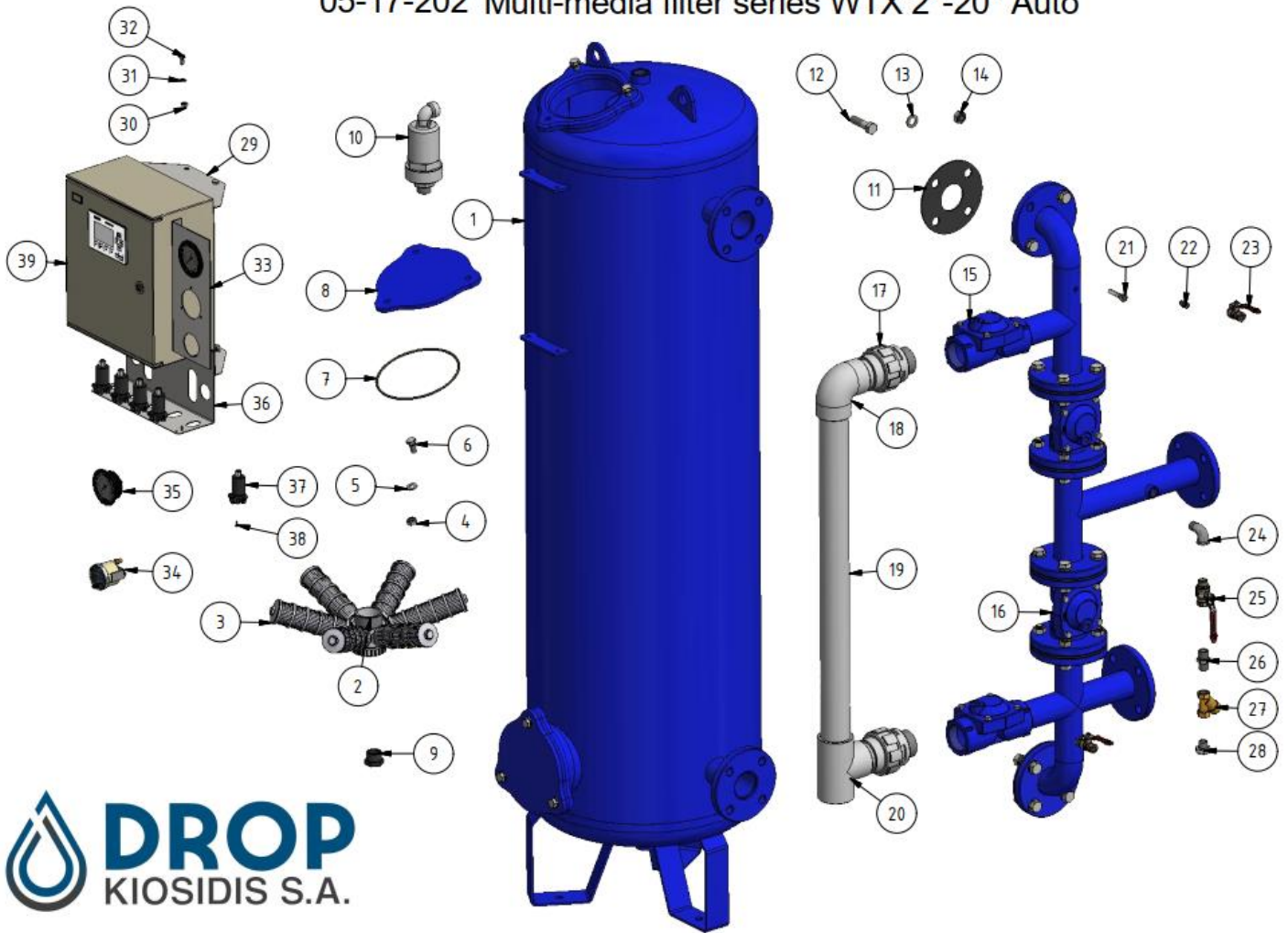
 **DROP**
KIOSIDIS S.A.

***02-17-152 Filtre multimedia seria WTX 1 1/2'' - 18 Auto**

05-17-202A

ARTICOL	CANTITATE	NUMĂR PIEȘĂ	TITLU
1	1	02-00-837-20-000	Carcasă filtru WTX 2"-24" (600*1500)
2	1	02-03-107	Colector 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-110	Difuzor PP L 175xM30 fantă 0.5 pentru filtru X 2"-24"
4	6	02-10-306	Piuliță M12 galvanizată
5	6	02-10-250	Șaibă M12 DIN 125
6	6	02-10-131	Bolț galvanizat M12X35 (DIN 933)
7	2	02-02-030	O-ring Φ 174x5.33mm pentru X & Y-6"
8	1	02-01-062	Capac pentru filtrele de nisip X
9	1	02-05-342	Dop 1" TM (PE)
10	1	05-20-002	Supapă de eliberare a aerului 1" cu acțiune simplă
11	6	02-02-051	Flanșă din cauciuc 2" DIN (Φ 60),2" ELOT
12	24	02-10-303	Piuliță DIN 934 - M16 x 2
13	24	02-10-200	Șaibă DIN 125 - A17 galvanizată
14	24	02-10-161	Bolț galvanizat M12X35 M16x60 DIN 931
15	2	02-04-197	Supapă hidraulică 2" BSP
16	2	02-04-102	Supapă hidraulică principală 2" Technidro
17	2	02-05-208	Racord PVC Φ 50 x 2" Lipit - TM
18	1	02-05-012	Cot PVC lipire cu solvent d.63
19	1	00-02-525	Țeavă PVC d 63/16 atm
20	1	02-05-062	Tee Φ 63 PVC 90
21	2	02-07-056	Filtru în linie ¼" deget
22	2	02-05-010	Racord filetat 1/4" x 1/8"
23	2	02-04-004	Supapă cu bilă 1/4" F-F
24	1	02-05-016	Cot galvanizat ½" x ½" TM-TF
25	1	02-04-006	Supapă cu bilă 1/2" TM-TF
26	1	02-05-150	Racord filetat galvanizat ½"
27	1	02-07-057	Filtru în linie ½" bronz
28	1	02-05-117	Manșon de reducere ½"TM - 1/4"TF galvanizat
29	1	02-08-028	Placă de montaj pentru panoul de control 300x350 (central)
30	6	02-10-207	Piuliță galvanizată M8 (DIN 934)
31	6	02-10-202	Șaibă galvanizată M8 DIN125
32	6	02-10-188	Bolț M8 x 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	Suport pentru manometru (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	Manometru diferențial (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	Manometru glicerină 0-16 montare pe panou
36	1	02-10-005	Baza de susținere a solenoidului 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Solenoid tecnidro 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	Șurub cu cap plat 3.5x13 inox
39	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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

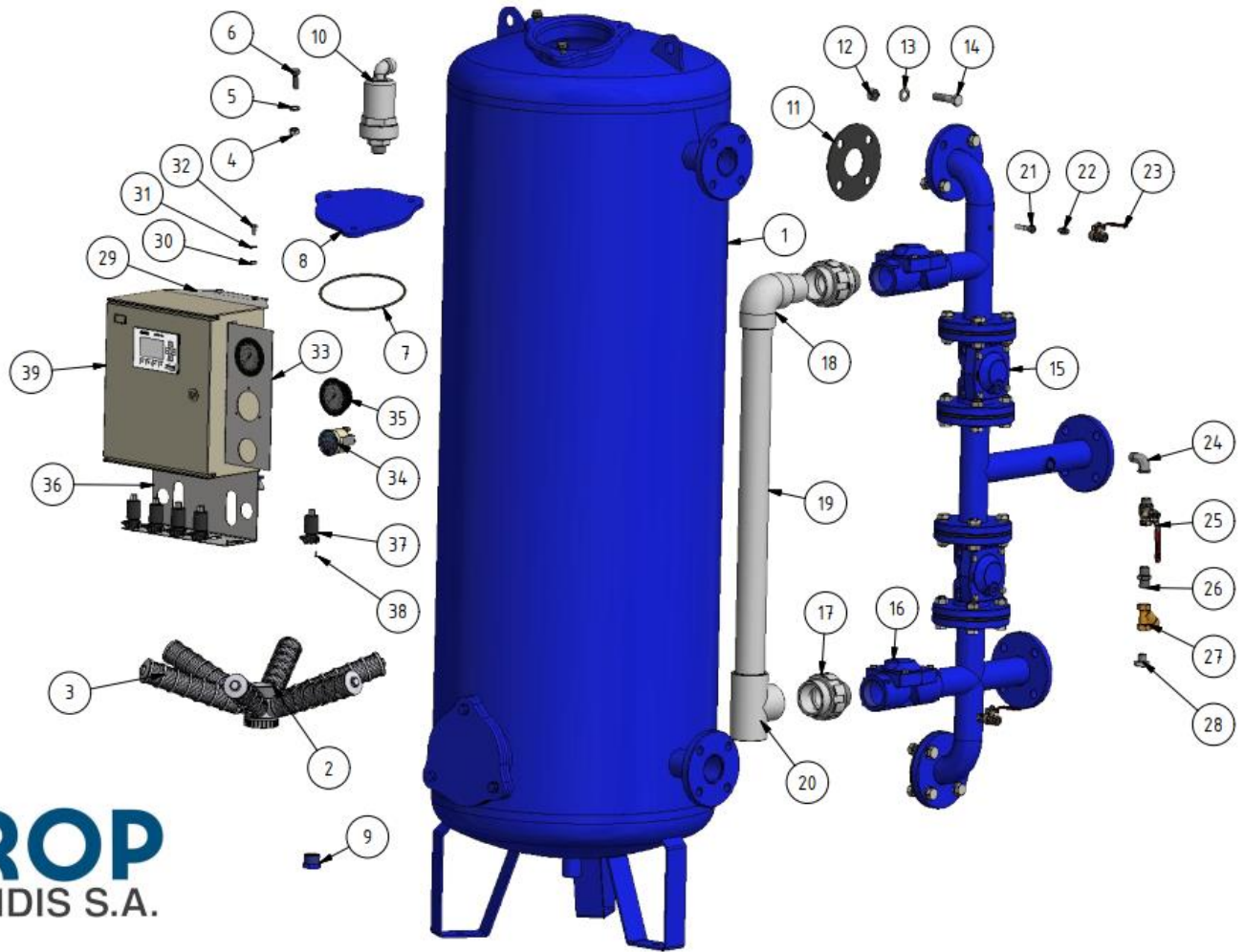


***02-17-202 Filtre multimedia seria WTX 2'' - 20'' Auto**

05-17-204A

ARTICOL	CANTITATE	NUMĂR PIEȘĂ	TITLU
1	1	02-00-838-24-002	Carcasă filtru WTX 2"-24" (600*1500)
2	1	02-03-107	Colector 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-110	Difuzor PP L 237xM30 fantă 0.5 pentru filtru X 2"-24"
4	6	02-10-306	Piuliță M12 galvanizată
5	6	02-10-250	Șaibă M12 DIN 125
6	6	02-10-131	Bolț galvanizat M12X35 (DIN 933)
7	2	02-02-030	O-ring Φ174x5.33mm pentru X & Y-6"
8	1	02-01-062	Capac pentru filtrele de nisip X
9	1	02-05-342	Dop 1" TM (PE)
10	1	05-20-002	Supapă de eliberare a aerului 1" cu acțiune simplă
11	6	02-02-051	Flanșă din cauciuc 2" DIN (Φ60),2" ELOT
12	24	02-10-303	Piuliță DIN 934 - M16 x 2
13	24	02-10-200	Șaibă DIN 125 - A17 galvanizată
14	24	02-10-161	Bolț galvanizat M12X35 M16x60 DIN 931
15	2	02-04-197	Supapă hidraulică 2" BSP
16	2	02-04-102	Supapă hidraulică principală 2" Technidro
17	2	02-05-208	Racord PVC Φ50 x 2" Lipit - TM
18	1	02-05-128	Cot PVC lipire cu solvent d.63
19	1	00-02-525	Țeavă PVC d 63/16 atm
20	1	02-05-062	Tee Φ63 PVC 90
21	2	02-07-056	Filtru în linie ¼" deget
22	2	02-05-010	Racord filetat 1/4" x 1/8"
23	2	02-04-004	Supapă cu bilă 1/4" F-F
24	1	02-05-016	Cot galvanizat ½" x ½" TM-TF
25	1	02-04-006	Supapă cu bilă 1/2" TM-TF
26	1	02-05-150	Racord filetat galvanizat ½"
27	1	02-07-057	Filtru în linie ½" bronz
28	1	02-05-117	Manșon de reducere ½"TM - 1/4"TF galvanizat
29	1	02-08-028	Placă de montaj pentru panoul de control 300x350 (central)
30	6	02-10-207	Piuliță galvanizată M8 (DIN 934)
31	6	02-10-202	Șaibă galvanizată M8 DIN125
32	6	02-10-188	Bolț M8 x 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	Suport pentru manometru (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	Manometru diferențial (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	Manometru glicerină 0-16 montare pe panou
36	1	02-10-005	Baza de susținere a solenoidului 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Solenoid tecnidro 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	Șurub cu cap plat 3.5x13 inox
39	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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

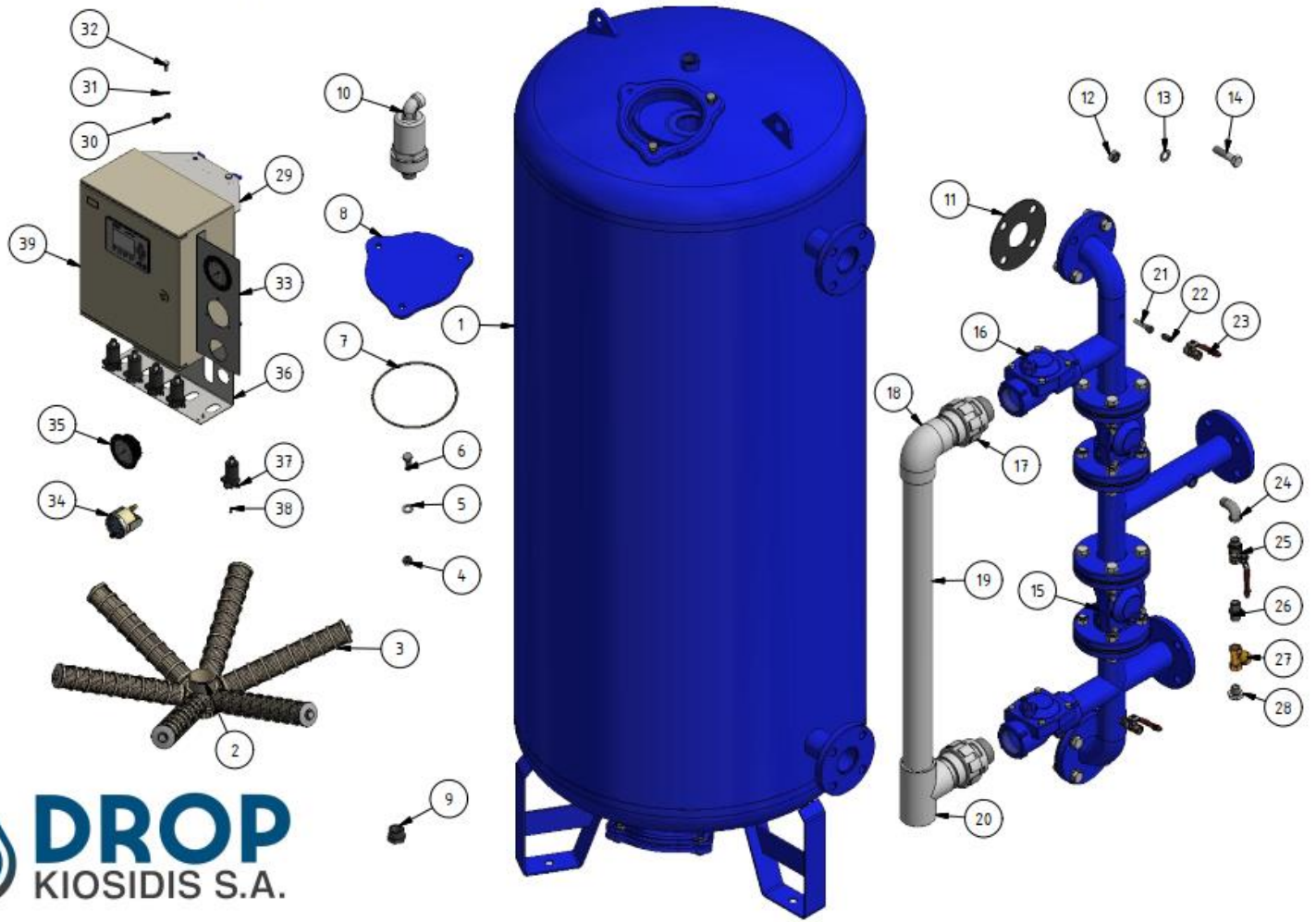


***05-17-204 Filtre multimedia seria WTX 2'' - 24 Auto**

05-17-300A

ARTICOL	CANTITATE	NUMĂR PIEȘĂ	TITLU
1	1	02-00-839-30-000	Carcasă filtru WTX 2"-30" (750*1500)
2	1	02-03-107	Colector 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-161	Difuzor PP L 299xM30 fantă 0.5 pentru filtru X 2"-30"
4	6	02-10-306	Piuliță M12 galvanizată
5	6	02-10-250	Șaibă M12 DIN 125
6	6	02-10-131	Bolț galvanizat M12X35 (DIN 933)
7	2	02-02-030	O-ring Φ 174x5.33mm pentru X & Y-6"
8	2	02-01-062	Capac pentru filtrele de nisip X
9	1	02-05-342	Dop 1" TM (PE)
10	1	05-20-002	Supapă de eliberare a aerului 1" cu acțiune simplă
11	6	02-02-051	Flanșă din cauciuc 2" DIN (Φ 60),2" ELOT
12	24	02-10-303	Piuliță DIN 934 - M16
13	24	02-10-200	Șaibă DIN 125 - A17 galvanizată
14	24	02-10-161	Bolț galvanizat M12X35 M16x60 DIN 931
15	2	02-04-197	Supapă hidraulică 2" BSP
16	2	02-04-102	Supapă hidraulică principală 2" Technidro
17	2	02-05-208	Racord PVC Φ 50 x 2" Lipit - TM
18	1	02-05-128	Cot PVC lipire cu solvent d.63
19	1	00-02-525	Țeavă PVC d 63/16 atm
20	1	02-05-062	Tee Φ 63 PVC 90
21	2	02-07-056	Filtru în linie ¼" deget
22	2	02-05-010	Racord filetat 1/4" x 1/8"
23	2	02-04-004	Supapă cu bilă 1/4" F-F
24	1	02-05-016	Cot galvanizat ½" x ½" TM-TF
25	1	02-04-006	Supapă cu bilă 1/2" TM-TF
26	1	02-05-150	Racord filetat galvanizat ½"
27	1	02-07-057	Filtru în linie ½" bronz
28	1	02-05-117	Manșon de reducere ½"TM - 1/4"TF galvanizat
29	1	02-08-028	Placă de montaj pentru panoul de control 300x350 (central)
30	6	02-10-207	Piuliță galvanizată M8 (DIN 934)
31	6	02-10-202	Șaibă galvanizată M8 DIN125
32	6	02-10-188	Bolț M8 x 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	Suport pentru manometru (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	Manometru diferențial (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	Manometru glicerină 0-16 montare pe panou
36	1	02-10-005	Baza de susținere a solenoidului 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Solenoid tecnidro 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	Șurub cu cap plat 3.5x13 inox
39	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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

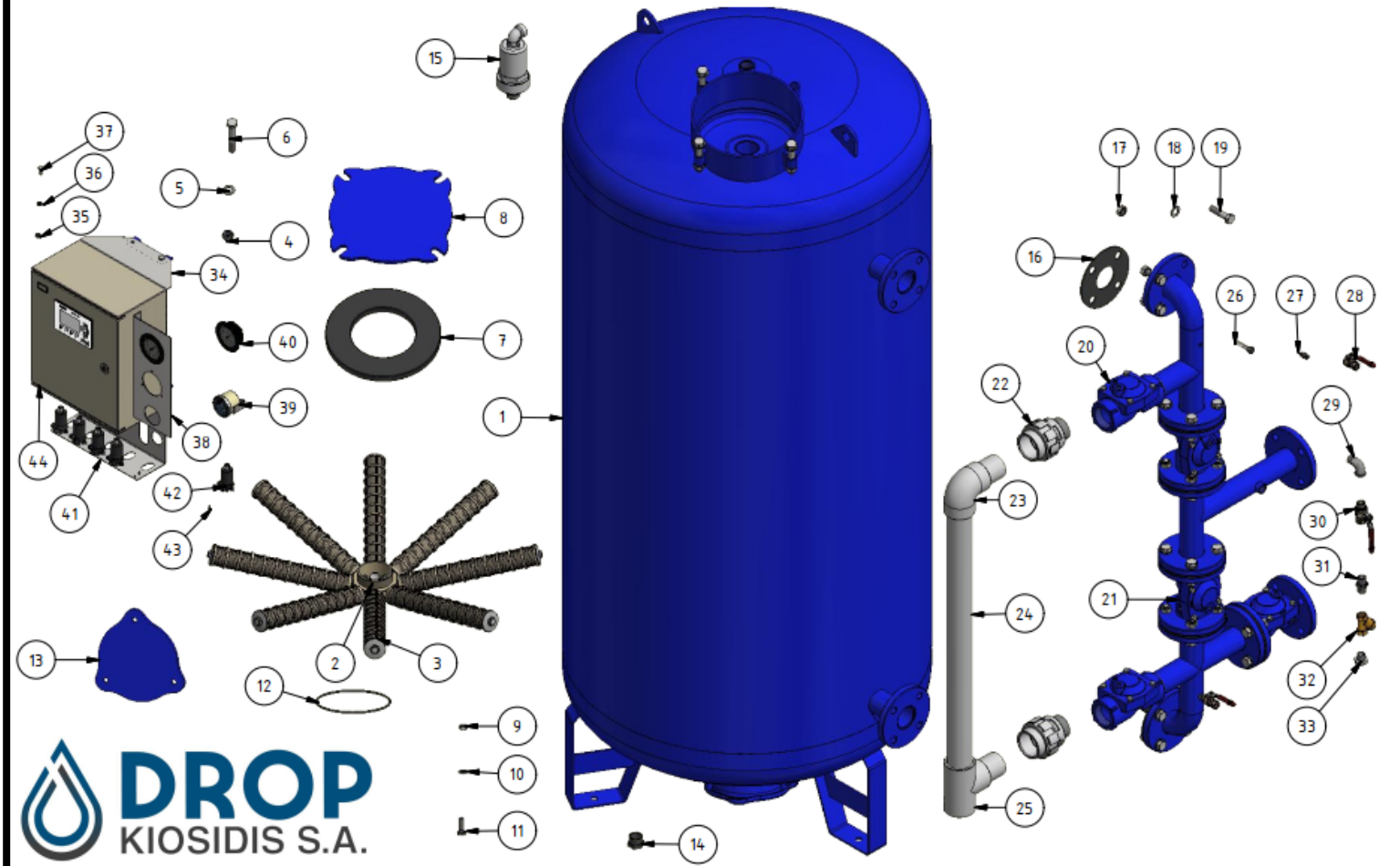


***05-17-300 Filtre multimedia seria WTX 2'' - 30'' Auto**

05-17-236A

ARTICOL	CANTITATE	NUMĂR PIESĂ	TITLU
1	1	02-00-840-36-200	Carcasă filtru WTX 2 "-36"
2	1	02-03-108	Colector 3" MS08 (PP)
3	8	02-03-111	Difuzor PP L 361xM30 fantă 0.5 pentru filtru X-2"-36"
4	4	02-10-303	Piuliță M16 galvanizată
5	4	02-10-200	Șaibă M16 galvanizată
6	4	02-10-114	Bolț galvanizat hexagonal M16x100
7	1	02-02-019	Capac de etanșare O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6"
8	1	03-01-086	Capac pentru gură de vizitare 10" fără gaură
9	3	02-10-306	Piuliță M12 galvanizată DIN934
10	3	02-10-250	Șaibă M12 DIN 125
11	3	02-10-131	Bolț galvanizat M 12x35 DIN 24017
12	1	02-02-030	O-ring d. 174x 5.33mm pentru capac X
13	1	02-01-062	Capac pentru filtre cu nisip X fără orificiu cu O-ring
14	1	02-05-342	Dop 1" TM (PE)
15	1	05-20-002	Supapă de eliberare a aerului 1" cu acțiune simplă
16	7	02-02-051	Flanșă din cauciuc 2" DIN (Φ60),2" ELOT
17	28	02-10-303	Piuliță DIN 934 - M16 x 2
18	28	02-10-200	Șaibă DIN 125 - A17 galvanizată
19	28	02-10-161	Bolț galvanizat M12X35 M16x60 DIN 931
20	2	02-04-102	Supapă hidraulică cu 2 căi Tecnidro 2" TM-TM BSP
21	3	02-04-197	Supapă hidraulică cu 2 căi Tecnidro 2" cu flanșă
22	2	02-05-208	Racord PVC Φ63 x 2" Lipit - TM
23	1	02-05-012	Cot lipire cu solvent PVC d.63
24	1	00-02-500	Țeavă PVC d 63/16 atm
25	1	02-05-062	Tee PVC d.63 lipire cu solvent
26	2	02-07-056	Filtru în linie ¼" deget
27	2	02-05-010	Racord filetat 1/4" x 1/8"
28	2	02-04-004	Supapă cu bilă 1/4" F-F
29	1	02-05-016	Cot galvanizat ½" x ½" TM-TF
30	1	02-04-006	Supapă cu bilă 1/2" TM-TF
31	1	02-05-150	Racord filetat galvanizat ½"
32	1	02-07-057	Filtru în linie ½" bronz
33	1	02-05-117	Manșon de reducere ½"TM - 1/4"TF (PE)
34	1	02-08-028	Placă de montaj pentru panoul de control 300x350 (central)
35	4	02-10-207	Piuliță galvanizată M8 (DIN 934)
36	4	02-10-202	Șaibă galvanizată M8 DIN125
37	4	02-10-168	Bolț galvanizat M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	Suport pentru manometru (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	Manometru diferențial (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	Manometru glicerină 0-16 montare pe panou
41	1	02-10-005	Baza de susținere a solenoidului 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Solenoid tecnidro 1/8" 24V AC N.O.
43	10	02-10-140	Șurub cu cap plat 3.5x13 inox
44	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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

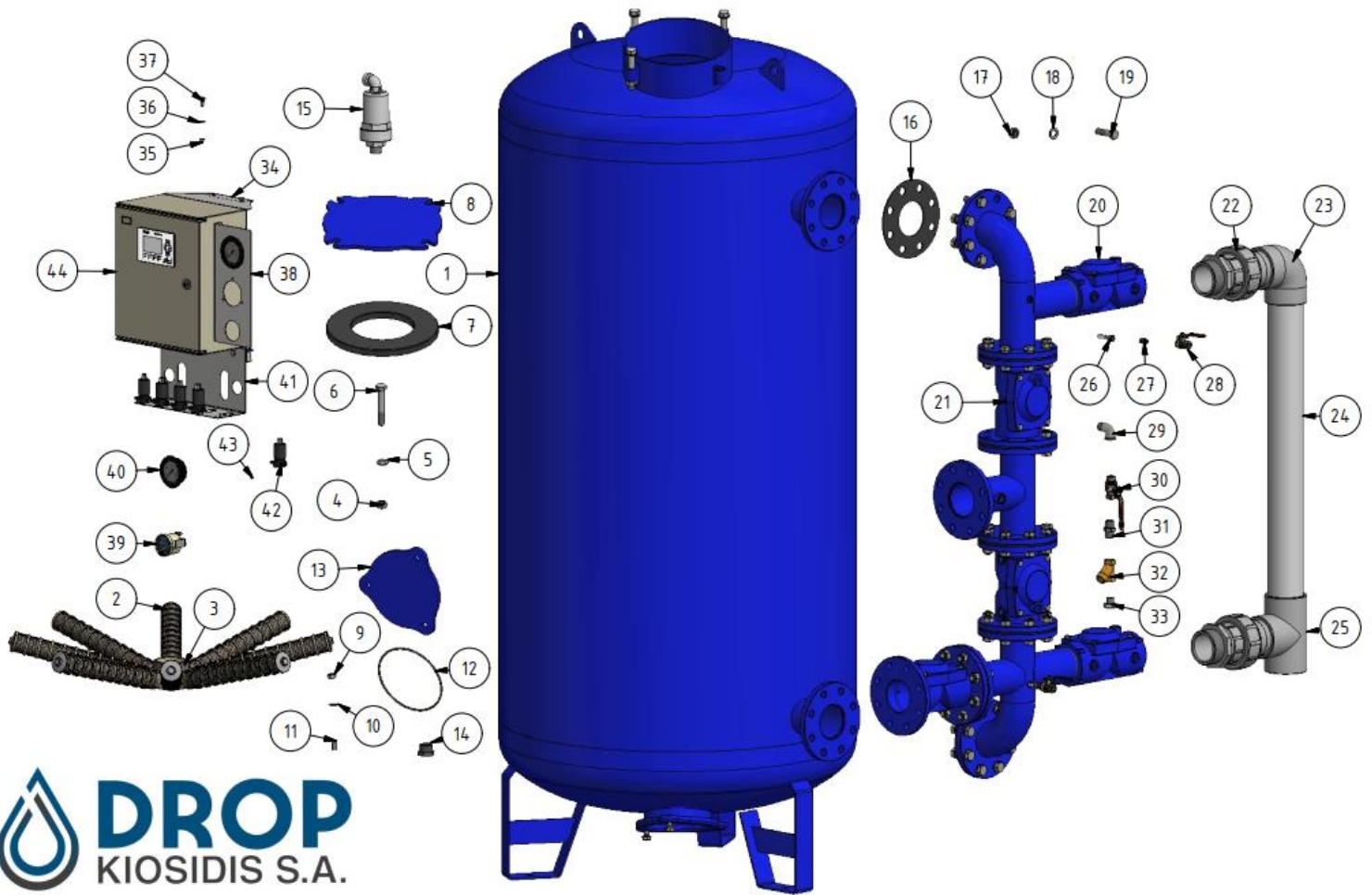


***02-17-236 Filtre multimedia seria WTX 2'' - 36'' Auto**

05-17-238A

ARTICOL	CANTITATE	NUMĂR PIESĂ	TITLU
1	1	02-00-840-36-200	Carcasă filtru WTX 3 "-36"
2	1	02-03-108	Colector 3" MS08 (PP)
3	8	02-03-111	Difuzor PP L 361xM30 fantă 0.5 pentru filtru X-3"-36"
4	4	02-10-303	Piuliță M16 galvanizată
5	4	02-10-200	Șaibă M16 galvanizată
6	4	02-10-114	Bolț galvanizat hexagonal M16x100
7	1	02-02-019	Capac de etanșare O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6"
8	1	03-01-086	Capac pentru gură de vizitare 10" fără gaură
9	3	02-10-306	Piuliță M12 galvanizată DIN934
10	3	02-10-250	Șaibă M12 DIN 125
11	3	02-10-131	Bolț galvanizat M 12x35 DIN 24017
12	1	02-02-030	O-ring d. 174x 5.33mm pentru capac X
13	1	02-01-062	Capac pentru filtre cu nisip X fără orificiu cu O-ring
14	1	02-05-342	Dop 1" TM (PE)
15	1	05-20-002	Supapă de eliberare a aerului 1" cu acțiune simplă
16	7	02-02-056	Flașă din cauciuc 3" DIN (Φ60),2" ELOT
17	56	02-10-303	Piuliță DIN 934 - M16 x 2
18	56	02-10-200	Șaibă DIN 125 - A17 galvanizată
19	56	02-10-379	Bolț galvanizat M16x655 DIN 931
20	2	02-04-189	Supapă hidraulică cu 3 căi Tecnidro 2" TM-TM BSP
21	2	02-04-133	Supapă hidraulică cu 3 căi Tecnidro 2" cu flașă
22	2	02-05-209	Racord PVC Φ63 x 3" Lipit - TM
23	1	02-05-207	Cot lipire cu solvent PVC d.90
24	1	05-08-522-02-01	Țeavă PVC d 90/16 atm
25	1	02-05-060	Tee PVC d.90 lipire cu solvent
26	2	02-07-056	Filtru în linie ¼" deget
27	2	02-05-010	Racord filetat 1/4" x 1/8"
28	2	02-04-004	Supapă cu bilă 1/4" F-F
29	1	02-05-016	Cot galvanizat ½" x ½" TM-TF
30	1	02-04-006	Supapă cu bilă 1/2" TM-TF
31	1	02-05-150	Racord filetat galvanizat ½"
32	1	02-07-057	Filtru în linie ½" bronz
33	1	02-05-117	Manșon de reducere ½"TM - 1/4"TF (PE)
34	1	02-08-028	Placă de montaj pentru panoul de control 300x350 (central)
35	4	02-10-207	Piuliță galvanizată M8 (DIN 934)
36	4	02-10-202	Șaibă galvanizată M8 DIN125
37	4	02-10-168	Bolț galvanizat M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	Suport pentru manometru (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	Manometru diferențial (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	Manometru glicerină 0-16 montare pe panou
41	1	02-10-005	Baza de susținere a solenoidului 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Solenoid tecnidro 1/8" 24V AC N.O.
43	10	02-10-140	Șurub cu cap plat 3.5x13 inox
44	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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



***02-17-338A Filtre multimedia seria WTX 3'' - 36'' Auto**

05-17-483A

ARTICOL	CANTITATE	NUMĂR PIESĂ	TITLU
1	1	02-00-842-48-006	Carcasă filtru WTX 3 "- 48"
2	1	02-03-108	Colector 3" MS08 (PP)
3	8	02-03-112	Difuzor PP L 516xM30 fantă 0.5 pentru filtru WT(X)-2"/3"-48"
4	4	02-10-303	Piuliță M16 galvanizată
5	4	02-10-200	Șaibă M16 galvanizată
6	4	02-10-114	Bolț galvanizat hexagonal M16x100
7	1	02-02-019	Capac de etanșare O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6"
8	1	03-01-086	Capac pentru gură de vizitare 10" fără gaură
9	4	02-10-306	Piuliță M12 galvanizată DIN934
10	4	02-10-250	Șaibă M12 DIN 125
11	4	02-10-148	Bolț galvanizat M 12x75 DIN 24017
12	1	02-02-063	Sigiliu pentru capac X 48"
13	1	02-01-087	Capac pentru filtre cu nisip X cu orificiu
14	1	02-04-007	Supapă cu bilă 1" TM-TF
15	1	05-20-002	Supapă de eliberare a aerului 1" cu acțiune simplă
16	6	02-02-056	Flanșă din cauciuc 3" DIN (Φ60),2" ELOT
17	48	02-10-303	Piuliță DIN 934 - M16 x 2
18	48	02-10-200	Șaibă DIN 125 - A17 galvanizată
19	48	02-10-379	Bolț galvanizat M16x55 DIN 931
20	2	02-04-189	Supapă hidraulică cu 3 căi Tecnidro 2" TM-TM BSP
21	3	02-04-133	Supapă hidraulică cu 3 căi Tecnidro 2" cu flanșă
22	2	02-05-209	Racord PVC Φ90 x 3" Lipit - TM
23	1	02-05-207	Cot lipire cu solvent PVC d.90
24	1	05-08-522-01	Țeavă PVC d 90/16 atm
25	1	02-05-060	Tee PVC d.90 lipire cu solvent
26	2	02-07-056	Filtru în linie ¼" deget
27	2	02-05-010	Racord filetat 1/4" x 1/8"
28	2	02-04-004	Supapă cu bilă 1/4" F-F
29	1	02-05-016	Cot galvanizat ½" x ½" TM-TF
30	1	02-04-006	Supapă cu bilă 1/2" TM-TF
31	1	02-05-150	Racord filetat galvanizat ½"
32	1	02-07-057	Filtru în linie ½" bronz
33	1	02-05-117	Manșon de reducere ½"TM - 1/4"TF (PE)
34	1	02-08-028	Placă de montaj pentru panoul de control 300x350 (central)
35	6	02-10-207	Piuliță galvanizată M8 (DIN 934)
36	6	02-10-202	Șaibă galvanizată M8 DIN125
37	6	02-10-168	Bolț galvanizat M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	Suport pentru manometru (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	Manometru diferențial (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	Manometru glicerină 0-16 montare pe panou
41	1	02-10-005	Baza de susținere a solenoidului 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Solenoid tecnidro 1/8" 24V AC N.O.
43	10	02-10-140	Șurub cu cap plat 3.5x13 inox
44	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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

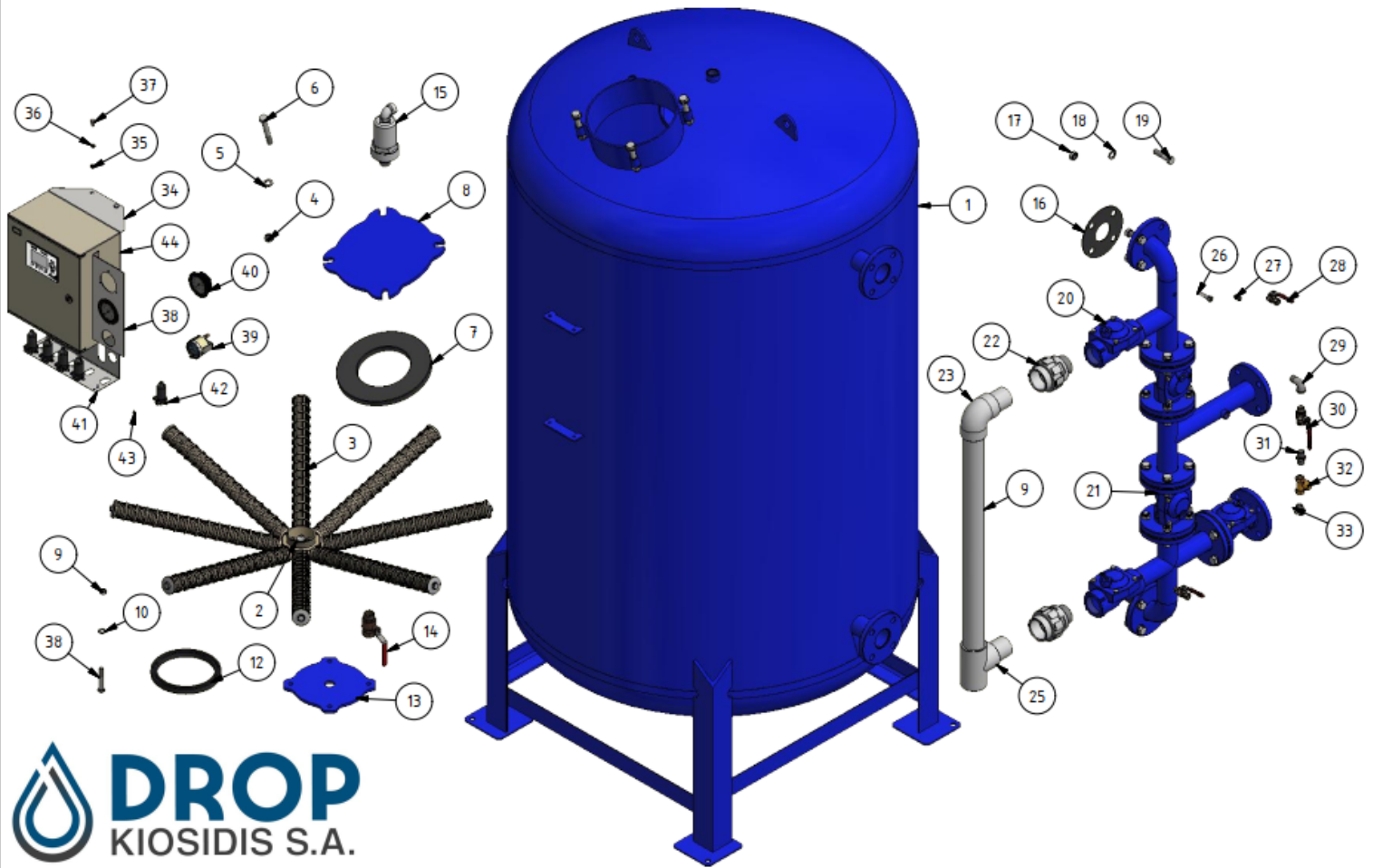


***05-17-483 Filtre multimedia seria WTX 3'' - 48'' Auto**

05-17-480A

ARTICOL	CANTITATE	NUMĂR PIESĂ	TITLU
1	1	02-00-842-48-009	Carcasă filtru WTX 2 "-48"
2	1	02-03-108	Colector 3" MS08 (PP)
3	8	02-03-112	Difuzor PP L 516xM30 fantă 0.5 pentru filtru X-2"-48"
4	4	02-10-303	Piuliță M16 galvanizată
5	4	02-10-200	Șaibă M16 galvanizată
6	4	02-10-114	Bolț galvanizat hexagonal M16x100
7	1	02-02-019	Capac de etanșare O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6"
8	1	03-01-086	Capac pentru gură de vizitare 10" fără gaură
9	4	02-10-306	Piuliță M12 galvanizată DIN934
10	4	02-10-250	Șaibă M12 DIN 125
11	4	02-10-148	Bolț galvanizat M 12x75 DIN 24017
12	1	02-02-063	Sigiliu pentru capac X 48"
13	1	02-01-087	Capac pentru filtre cu nisip X cu orificiu
14	1	02-04-007	Supapă cu bilă 1" TM-TF
15	1	05-20-002	Supapă de eliberare a aerului 1" cu acțiune simplă
16	7	02-02-051	Flanșă din cauciuc 2" DIN (Φ60),2" ELOT
17	28	02-10-303	Piuliță DIN 934 - M16 x 2
18	28	02-10-200	Șaibă DIN 125 - A17 galvanizată
19	28	02-10-161	Bolț galvanizat M12X35 M16x60 DIN 931
20	2	02-04-102	Supapă hidraulică cu 2 căi Tecnidro 2" TM-TM BSP
21	3	02-04-197	Supapă hidraulică cu 2 căi Tecnidro 2" cu flanșă
22	2	02-05-208	Racord PVC Φ63 x 2" Lipit - TM
23	1	02-05-012	Cot lipire cu solvent PVC d.63
24	1	00-02-500	Țeavă PVC d 63/16 atm
25	1	02-05-062	Tee PVC d.63 lipire cu solvent
26	2	02-07-056	Filtru în linie ¼" deget
27	2	02-05-010	Racord filetat 1/4" x 1/8"
28	2	02-04-004	Supapă cu bilă 1/4" F-F
29	1	02-05-016	Cot galvanizat ½" x ½" TM-TF
30	1	02-04-006	Supapă cu bilă 1/2" TM-TF
31	1	02-05-150	Racord filetat galvanizat ½"
32	1	02-07-057	Filtru în linie ½" bronz
33	1	02-05-117	Manșon de reducere ½"TM - 1/4"TF (PE)
34	1	02-08-028	Placă de montaj pentru panoul de control 300x350 (central)
35	6	02-10-207	Piuliță galvanizată M8 (DIN 934)
36	6	02-10-202	Șaibă galvanizată M8 DIN125
37	6	02-10-168	Bolț galvanizat M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	Suport pentru manometru (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	Manometru diferențial (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	Manometru glicerină 0-16 montare pe panou
41	1	02-10-005	Baza de susținere a solenoidului 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Solenoid tecnidro 1/8" 24V AC N.O.
43	10	02-10-140	Șurub cu cap plat 3.5x13 inox
44	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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



***05-17-480 Filtre multimedia seria WTX 2'' - 48'' Auto**