

## Filtry s různými čisticími prostředky série WTX



**OBLASTI POUŽIT:** energetika/zásobování elektroenergií, produkce potravin a nápojů, zdravotnictví, farmaceutika, komunální sítě pitné vody, čištění odpadních vod

**HA3HAЧEHИE:** filtry této série lze použít k odstranění suspendovaných látek a barev z vody, pachových a organických nečistot, odstranění železa a manganu, těžkých kovů (arsen), a také k neutralizaci pH. Tyto filtry lze použít jak pro jednotlivé úkony, tak pro předčištění v úpravnách a odmašťovacích provozech.

**PRINCIP FUNKCE:** voda je filtrována při průchodu homogenním porézním médiem shora dolů. Částice kontaminantů uvíznou v pórech média a jsou následně vyplaveny zpětným tokem. Zpětný tok zkapalňuje médium a odstraňuje nahromaděné částice.

### **Materiály**

**POUZDRO:** ocel S235JR (na požádání nerezová ocel AISI 304 a 316).

**TĚSNĚNÍ:** Syntetický trojitý etylen-propylenový kaučuk SKEPT

**POVRCHOVÁ ÚPRAVA:** chemické čištění (leptání, fosfátování) elektrostatické lakování polyesterovou práškovou barvou (k dispozici je epoxidový nátěr pro styk s pitnou vodou).

## Ojedinelý systém

	05-17-152	05-17-202	05-17-204	05-17-300	05-17-360	05-17-480	05-17-338	05-17-483
<b>POPIS</b>	1 ½''-18''	2''-20''	2''-24''	2''-30''	2''-36''	2''-48''	3''-36''	3''-48''
<b>PLOCHA FILTRACE (m<sup>2</sup>)</b>	0,16	0,20	0,28	0,44	0,63	1,13	0,63	1,13
<b>JMENOVIÝ PRŮTOK (m<sup>3</sup>/h) *</b>	9	11	15	25	35	62	35	62
<b>V (mm)</b>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
<b>D1 (mm)</b>	380	370	400	450	450	650	450	650
<b>D2 (mm)</b>	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
<b>Ø D (mm)</b>	450	500	600	750	900	1200	900	1200
<b>HMOTNOST (kg)</b>	71	109	130	167	213	394	216	400
<b>OBJEM NÁDRŽE (l)</b>	260	330	475	750	1130	2080	1130	2080

\* VYPOČTĚNÁ RYCHLOST FILTRACE JE 55 (m<sup>3</sup>/h) na 1 metr čtverečný filtru, což odpovídá průměrné doporučené rychty filtrace pro většinu aplikací. V každém jednotlivém případě je však třeba vzít v úvahu specifické požadavky na kvalitu vody.

## Dvojitý systém



Dvojitý filtr se používá pro následující účely:

- Provoz ve střídavém režimu, ve kterém pracuje 1 ze dvou nádrží a jedna je rezervní.
- Pro vysoké průtoky se doporučuje paralelné dvojitý systém.

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
POPIS	1 ½''-18''	2''-20''	2''-24''	2''-30''	2''-36''	2''-48''	3''-36''	3''-48''
PLOCHA FILTRACE (m <sup>2</sup> )	0,32	0,40	0,56	0,88	1,26	2,26	1,26	2,26
JMENOVIÝ PRŮTOK (m <sup>3</sup> /h) ***	17	21	30	48	70	122	70	122
V(mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
D1 (mm)	380	370	400	450	450	650	450	650
D2 (mm)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Ø D (mm)	450	500	600	750	900	1200	900	1200
HMOTNOST (kg)	170	249	294	371	466	832	472	844
OBJEM NÁDRŽE (l)	560	660	950	1500	2260	4160	2260	4160

\*Hmotnost, včetně základny

## Média

POPIS	VELIKOST ZRNA	BALENÍ	VLASTNOSTI	ILUSTRACE
Štěrk EN 12904	3,15-5,6 mm	25 kg (pytel)	- Nosná vrstva	
Křemenný písek EN 12904	1,0-2,0 mm	25 kg (pytel)	- Odstranění suspendovaných pevných látek	
	0,8-1,2 mm			
	0,4-0,8 mm			
Antracit EN 12909	0.8-1.6 mm**	50 l (pytel)	- zákal - odstranění nerozpuštěných pevných částic	
Aktivní uhlí EN 12915	8 x 30 mesh**	25 kg (pytel)	- odstranění chuti - odstranění zápachu - odstranění organických částic	
Pyrolusit EN 13572	0,3-0,8 mm**	25 kg (pytel)	- Odstranění železa - Odstranění manganu	
Hydroxid železa EN 15029	0,2-2,0 mm	30 kg (buben)	- Odstranění arsenu	
Uhličitan vápenatý EN 1018	1,0-8,0 mm **	25 kg (pytel)	- Remineralizace - Reoxidace - Zvýšení pH - Odstranění železa a manganu	
Almandin	0,2-0,6 mm **	25 kg (pytel)	- Odstranění nerozpuštěných pevných částic do 1 mkm - Leštění	
Dolomit	0,5-1,2 mm **	25 kg (pytel)	- Čištění pitné vody - Po reverzní osmóze - Zvýšení pH	
Recyklované sklo	0,5- 1,0 mm**	25 kg (pytel)	- Úprava pitné vody - Zpracování průmyslových kapalin - Odstraňování rozpuštěných organických látek	

\*\* Dostupné i jiné velikosti zrna

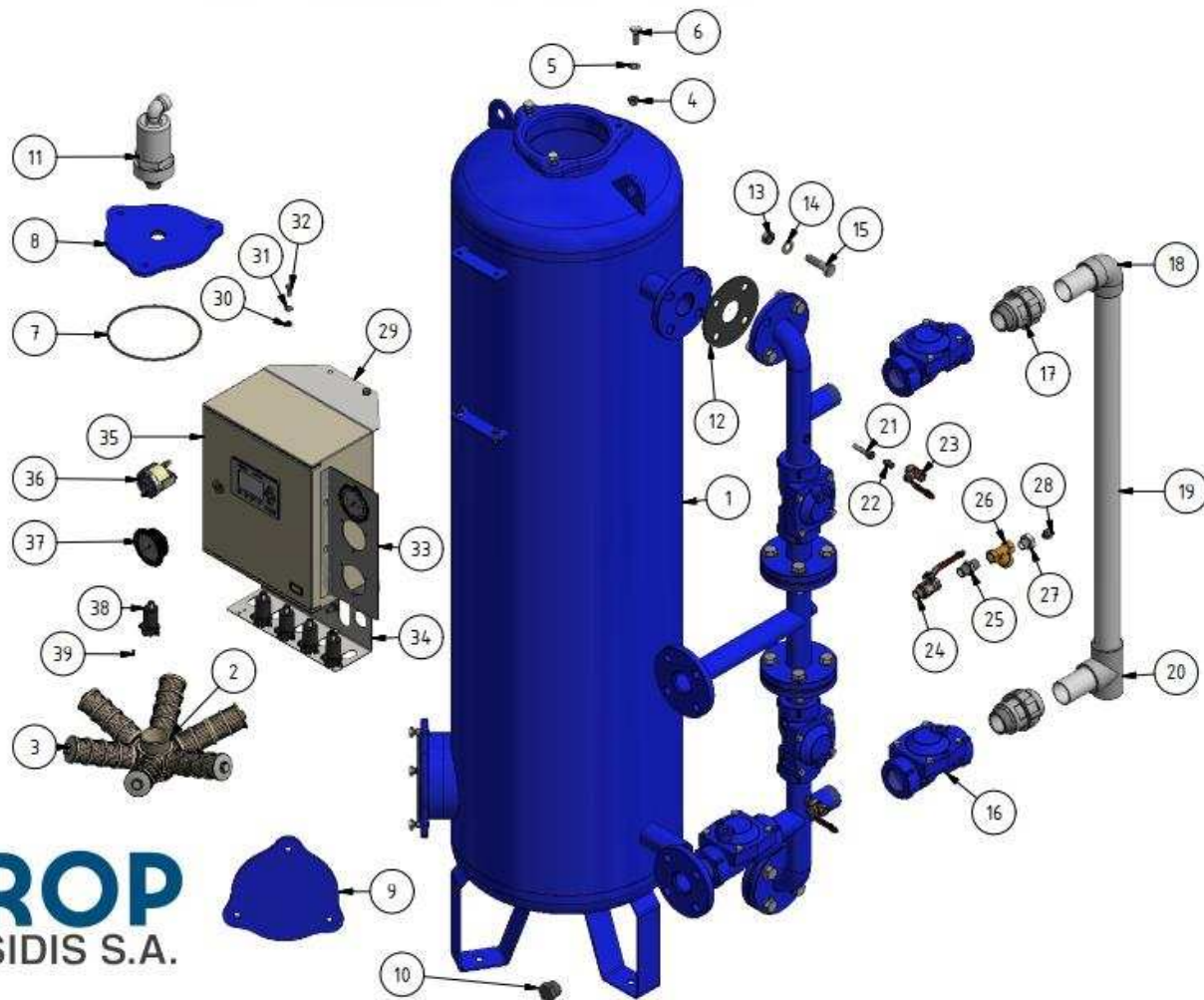
\*\*\* Skutečný průtok závisí do značné míry na kvalitě vody a výběru média. Ve většině případů je skutečný průtok o 30-50% nižší než jmenovitý průtok.

Další informace o typech médií a relativních průtoci lze získat od výrobce.

## 05-17-152A

POZ.	Počet	ČÍSLO KOMPONENTU	NÁZEV
1	1	02-00-836-18-000	Pouzdro filtru WTX 1 ½ "-18" (450*1500)
2	1	02-03-107	Kolektor 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-118	Difuzor PP D 144xM30 drážka 0,5 pro filtr X-1½"-18"
4	6	02-10-311	Matice M12x17, pozinkovaná
5	6	02-10-250	Podložka M12 DIN 125
6	6	02-10-131	Šroub pozinkovaný M12X35 (DIN 933)
7	2	02-02-030	Těsnící kroužek prům. 174x5,33 mm pro X и Y-6"
8	1	02-01-063	Víko pro pískové filtry X s otvorem
9	1	02-01-062	Víko pro pískové filtry X bez otvoru s těsnícím kroužkem
10	1	02-05-342	Záslepka 1" TM (PE)
11	1	05-20-002	Odvzdušňovací ventil 1 palec, jednočinný
12	4	02-02-050	Gumová příruba 1½" DIN (prům. 60), 2" ELOT
13	16	02-10-303	Matice DIN 934 - M16 x 2
14	16	02-10-200	Podložka DIN 125 - A17 pozinkovaná
15	16	02-10-379	Šroub pozinkovaný M16x55 DIN 931
16	5	02-04-166	Hydraulický ventil 1½" BSP
17	2	02-05-127	Spojka PVC prům. 50 x 1½", s lepicím spojem- TM
18	1	02-05-128	Rohový přechod, PVC, lepení rozpouštědlem, prům. 50
19	1	00-02-209	Trubka PVC prům. 50/16 atm.
20	1	02-05-129	Tvarovka prům. 50 PVC 90
21	2	02-07-056	Filtr-prst, vestavený do řady 1/4"
22	2	02-05-010	Vsuvka 1/4"x 1/8"
23	2	02-04-004	Kulový ventil 1/4" F-F
24	1	02-04-006	Kulový ventil 1/2" TM-TF
25	1	02-05-150	Vsuvka pozinkovaná ½"
26	1	02-07-057	Filtr vestavený do řady ½", bronz
27	1	02-05-117	Přechodová spojka ½"TM - 1/4"TF (PE)
28	1	02-05-019	Uzávěr spořitele prům. 8 x 1/4" TM
29	1	02-08-028	Montážní deska pro řídicí skříň 300x350 (střed)
30	6	02-10-207	Matice pozinkovaná M8 DIN 934
31	6	02-10-202	Podložka, pozinkovaná M8 DIN125
32	6	02-10-168	Šroub, pozinkovaný M8 x 20 DIN 933
33	1	02-08-026-1	Zásuvka pro montáž manometru (DP + 2 x)
34	1	02-10-005	Nosná základna pro elektromagnetický ventil 1_8 5x (T)
35	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE
36	1	06-02-006	Snímač diferenčního tlaku (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
37	2	06-02-016	Manometr s glycerinovým tlumičem 0-16 bar, montáž na panel
38	5	02-07-006	Elektromagnetický ventil tecnidro 1/8" 24 V AC H.3.
39	10	02-10-140	Šroub s plochou hlavou 3,5x13, nerezová ocel

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

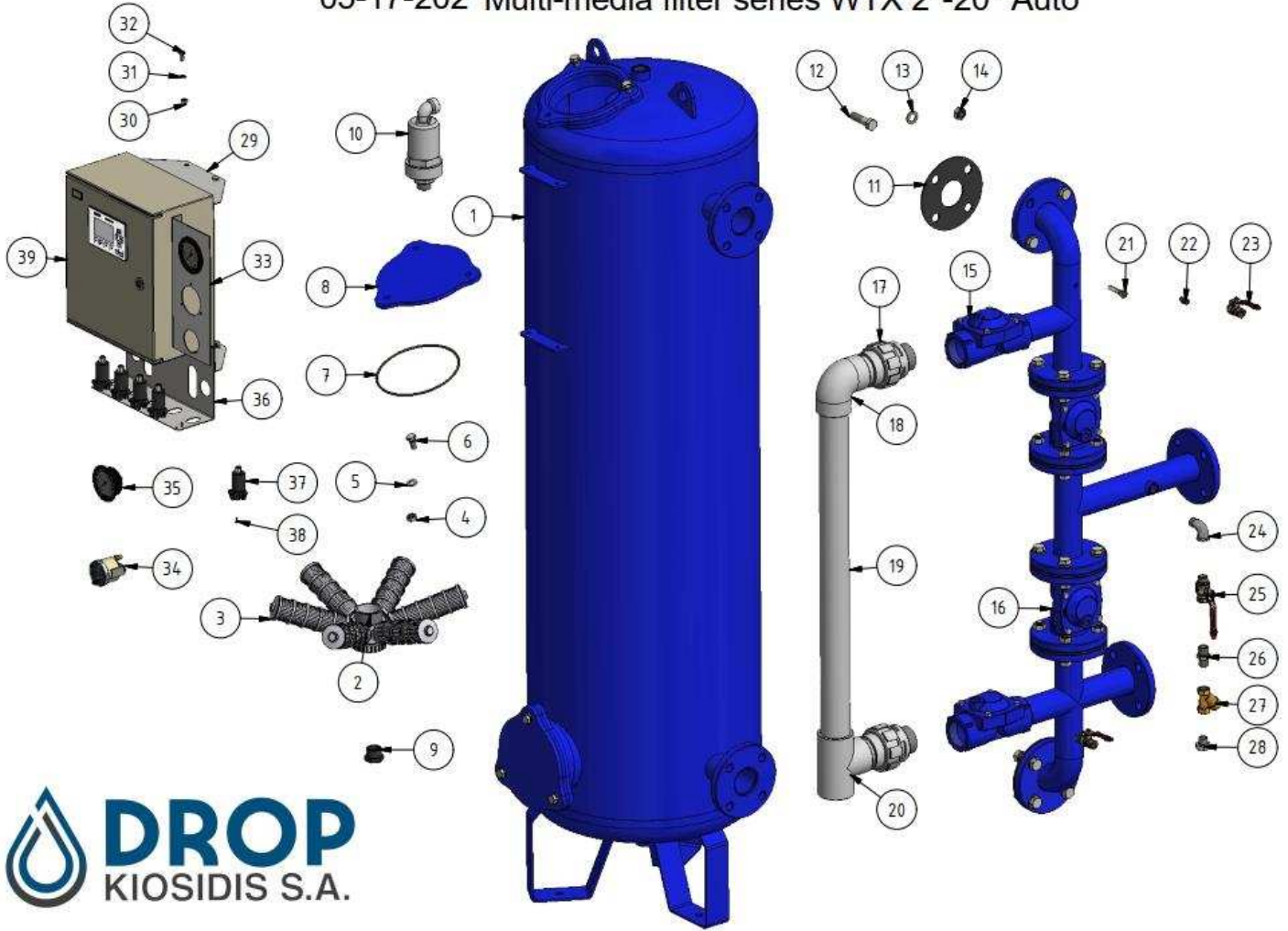


02-17-152 Filtr s různými čisticími prostředky série WTX 1 1/2"-18" Auto

## 05-17-202A

POZ.	Počet	ČÍSLO KOMPONENTU	NÁZEV
1	1	02-00-837-20-000	Pouzdro filtru WTX 2"-24" (600*1500)
2	1	02-03-107	Kolektor 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-110	Difuzor PP D 175xM30 drážka 0,5 pro filtr X 2"-24"
4	6	02-10-306	Matice M12, pozinkovaná
5	6	02-10-250	Podložka M12 DIN 125
6	6	02-10-131	Šroub pozinkovaný M12X35 (DIN 933)
7	2	02-02-030	Těsnicí kroužek prům. 174x5,33 mm pro X a Y-6"
8	1	02-01-062	Víko pro pískové filtry X
9	1	02-05-342	Záslepka 1" TM (PE)
10	1	05-20-002	Odvzdušňovací ventil 1 palec, jednočinný
11	6	02-02-051	Gumová příruba 2" DIN (F60), 2" ELOT
12	24	02-10-303	Matice DIN 934 - M16 x 2
13	24	02-10-200	Podložka DIN 125 - A17 pozinkovaná
14	24	02-10-161	Šroub pozinkovaný M16x60 DIN 931
15	2	02-04-197	Hydraulický ventil 2" BSP
16	2	02-04-102	Hlavní hydraulický ventil 2" Technidro
17	2	02-05-208	Spojka PVC prům. 50 x 2", s lepicím spojem - TM
18	1	02-05-012	Rohový přechod, PVC, lepení rozpouštědlem, prům. 63
19	1	00-02-525	Trubka PVC prům. 63/16 atm.
20	1	02-05-062	Tvarovka prům. 50 PVC 90
21	2	02-07-056	Filtr-prst, vestavený do řady 1/4"
22	2	02-05-010	Vsuvka 1/4"x 1/8"
23	2	02-04-004	Kulový ventil 1/4" F-F
24	1	02-05-016	Rohový odvod pozinkovaný 1/2" x 1/2" TM-TF
25	1	02-04-006	Kulový ventil 1/2" TM-TF
26	1	02-05-150	Vsuvka pozinkovaná 1/2"
27	1	02-07-057	Filtr vestavený do řady 1/2", bronz
28	1	02-05-117	Přechodová spojka 1/2" TM - 1/4"TF, pozinkovaná
29	1	02-08-028	Montážní deska pro řídicí skříň 300x350 (střed)
30	6	02-10-207	Matice pozinkovaná M8 DIN 934
31	6	02-10-202	Podložka, pozinkovaná M8 DIN125
32	6	02-10-188	Šroub M8 X 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	Zásuvka pro montáž manometru (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	Snímač diferenčního tlaku (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	Manometr s glycerinovým tlumičem 0-16 bar, montáž na panel
36	1	02-10-005	Nosná základna pro elektromagnetický ventil 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Elektromagnetický ventil technidro 1/8" 24 V AC H.3.
38	10	02-10-140	Šroub s plochou hlavou 3,5x13, nerezová ocel
39	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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



\* 05-17-202 Filtr s různými čisticími prostředky série WTX 2" -20" Auto

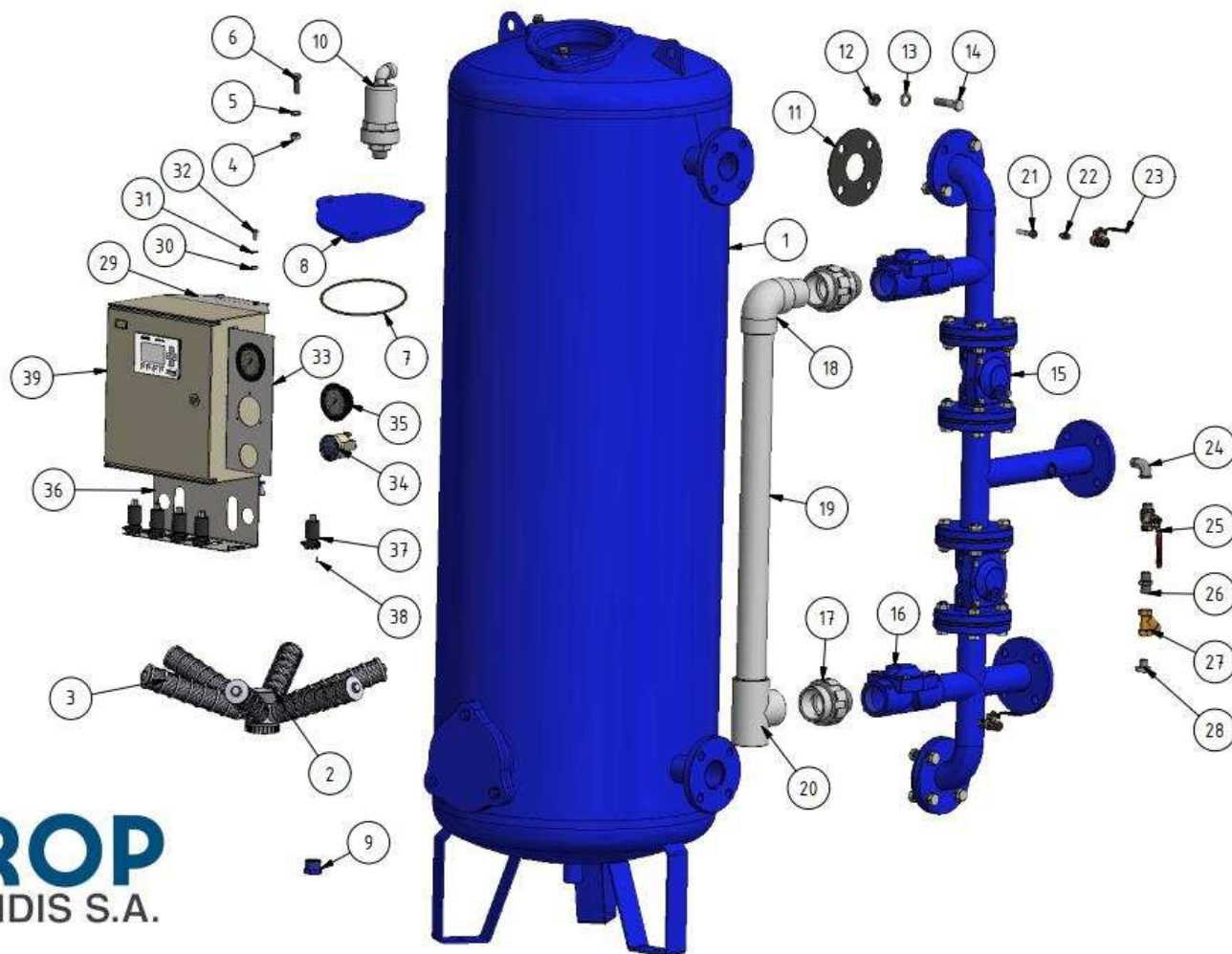




## 05-17-204A

POZ.	Počet	ČÍSLO KOMPONENTU	NÁZEV
1	1	02-00-838-24-002	Pouzdro filtru WTX 2"-24" (600*1500)
2	1	02-03-107	Kolektor 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-110	Difuzor PP D 237xM30 drážka 0,5 filtr X 2"-24"
4	6	02-10-306	Matice M12, pozinkovaná
5	6	02-10-250	Podložka M12 DIN 125
6	6	02-10-131	Šroub pozinkovaný M12X35 (DIN 933)
7	2	02-02-030	Těsnící kroužek prům. 174x5,33 mm pro X и Y-6"
8	1	02-01-062	Víko pro pískové filtry X
9	1	02-05-342	Záslepka 1" TM (PE)
10	1	05-20-002	Odvzdušňovací ventil 1 palec, jednočinný
11	6	02-02-051	Gumová příruba 2" DIN (F60), 2" ELOT
12	24	02-10-303	Matice DIN 934 - M16 x 2
13	24	02-10-200	Podložka DIN 125 - A17 pozinkovaná
14	24	02-10-161	Šroub pozinkovaný M16x60 DIN 931
15	2	02-04-197	Hydraulický ventil 2" BSP
16	2	02-04-102	Hlavní hydraulický ventil 2" Technidro
17	2	02-05-208	Spojka PVC prům. 50 x 2", s lepicím spojem - TM
18	1	02-05-128	Rohový přechod, PVC, lepení rozpouštědlem, prům. 63
19	1	00-02-525	Trubka PVC prům. 63/16 atm.
20	1	02-05-062	Tvarovka prům. 50 PVC 90
21	2	02-07-056	Filtr-prst, vestavený do řady 1/4"
22	2	02-05-010	Vsuvka 1/4"x 1/8"
23	2	02-04-004	Kulový ventil 1/4" F-F
24	1	02-05-016	Rohový odvod pozinkovaný 1/2" x 1/2" TM-TF
25	1	02-04-006	Kulový ventil 1/2" TM-TF
26	1	02-05-150	Vsuvka pozinkovaná 1/2"
27	1	02-07-057	Filtr vestavený do řady 1/2", bronz
28	1	02-05-117	Přechodová spojka 1/2"TM - 1/4"TF, pozinkovaná
29	1	02-08-028	Montážní deska pro řídicí skříň 300x350 (střed)
30	6	02-10-207	Matice pozinkovaná M8 DIN 934
31	6	02-10-202	Podložka, pozinkovaná M8 DIN125
32	6	02-10-188	Šroub M8 X 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	Zásuvka pro montáž manometru (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	Snímač diferenčního tlaku (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	Manometr s glycerinovým tlumičem 0-16 bar, montáž na panel
36	1	02-10-005	Nosná základna pro elektromagnetický ventil 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Elektromagnetický ventil technidro 1/8" 24 V AC H.3.
38	10	02-10-140	Šroub s plochou hlavou 3,5x13, nerezová ocel
39	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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

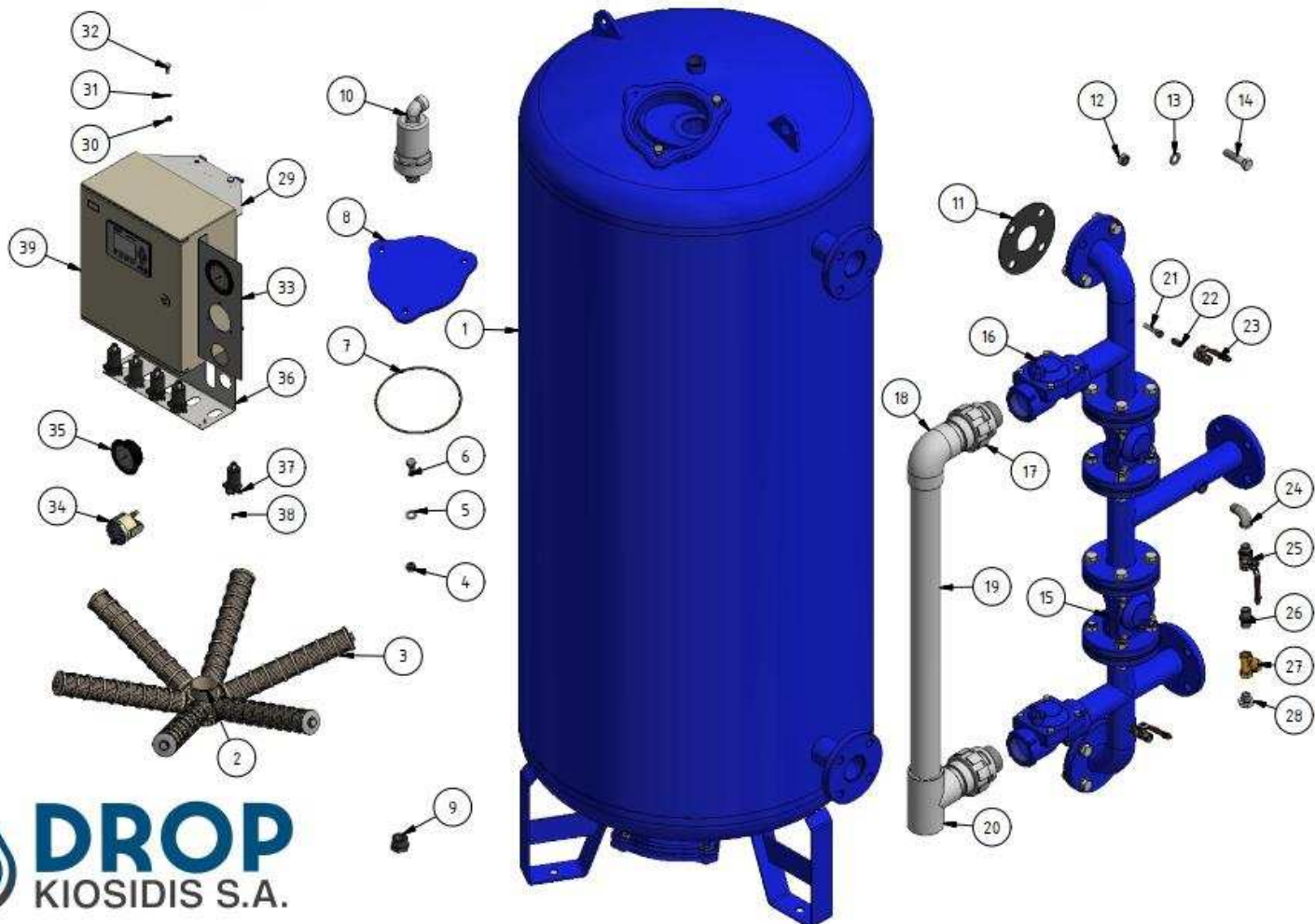


\* 05-17-204 Filtr s různými čisticími prostředky série WTX 2" -24" Auto

## 05-17-300A

POZ.	Počet	ČÍSLO KOMPONENTU	NÁZEV
1	1	02-00-839-30-000	Pouzdro filtru WTX 2"-30" (750*1500)
2	1	02-03-107	Kolektor 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-161	Difuzor PP D 299xM30 drážka 0,5 pro filtr X 2"-30"
4	6	02-10-306	Matice M12, pozinkovaná
5	6	02-10-250	Podložka M12 DIN 125
6	6	02-10-131	Šroub pozinkovaný M12X35 (DIN 933)
7	2	02-02-030	Těsnící kroužek prům. 174x5,33 mm pro X и Y-6"
8	2	02-01-062	Víko pro pískové filtry X
9	1	02-05-342	Záslepka 1" TM (PE)
10	1	05-20-002	Odvzdušňovací ventil 1 palec, jednočinný
11	6	02-02-051	Gumová příruba 2" DIN (F60), 2" ELOT
12	24	02-10-303	Matice DIN 934 - M16
13	24	02-10-200	Podložka DIN 125 - A17 pozinkovaná
14	24	02-10-161	Šroub pozinkovaný M16x60 DIN 931
15	2	02-04-197	Hydraulický ventil 2" BSP
16	2	02-04-102	Hlavní hydraulický ventil 2" Technidro
17	2	02-05-208	Spojka PVC prům. 50 x 2", s lepicím spojem - TM
18	1	02-05-128	Rohový přechod, PVC, lepení rozpouštědlem, prům. 63
19	1	00-02-525	Trubka PVC prům. 63/16 atm.
20	1	02-05-062	Tvarovka prům. Ø63 PVC 90
21	2	02-07-056	Filtr-prst, vestavený do řady 1/4"
22	2	02-05-010	Vsuvka 1/4"x 1/8"
23	2	02-04-004	Kulový ventil 1/4" F-F
24	1	02-05-016	Rohový odvod pozinkovaný 1/2" x 1/2" TM-TF
25	1	02-04-006	Kulový ventil 1/2" TM-TF
26	1	02-05-150	Vsuvka pozinkovaná 1/2"
27	1	02-07-057	Filtr vestavený do řady 1/2", bronz
28	1	02-05-117	Přechodová spojka 1/2"TM - 1/4"TF, pozinkovaná
29	1	02-08-028	Montážní deska pro řídicí skříň 300x350 (střed)
30	6	02-10-207	Matice pozinkovaná M8 DIN 934
31	6	02-10-202	Podložka pozinkovaná M8 DIN125
32	6	02-10-188	Šroub M8 X 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	Zásuvka pro montáž manometru (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	Snímač diferenčního tlaku (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	Manometr s glycerinovým tlumičem 0-16 bar, montáž na panel
36	1	02-10-005	Nosná základna pro elektromagnetický ventil 1_8 5x (T)
37	5	02-07-006	Elektromagnetický ventil tecnidro 1/8" 24 V AC H.3.
38	10	02-10-140	Šroub s plochou hlavou 3,5x13, nerezová ocel

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



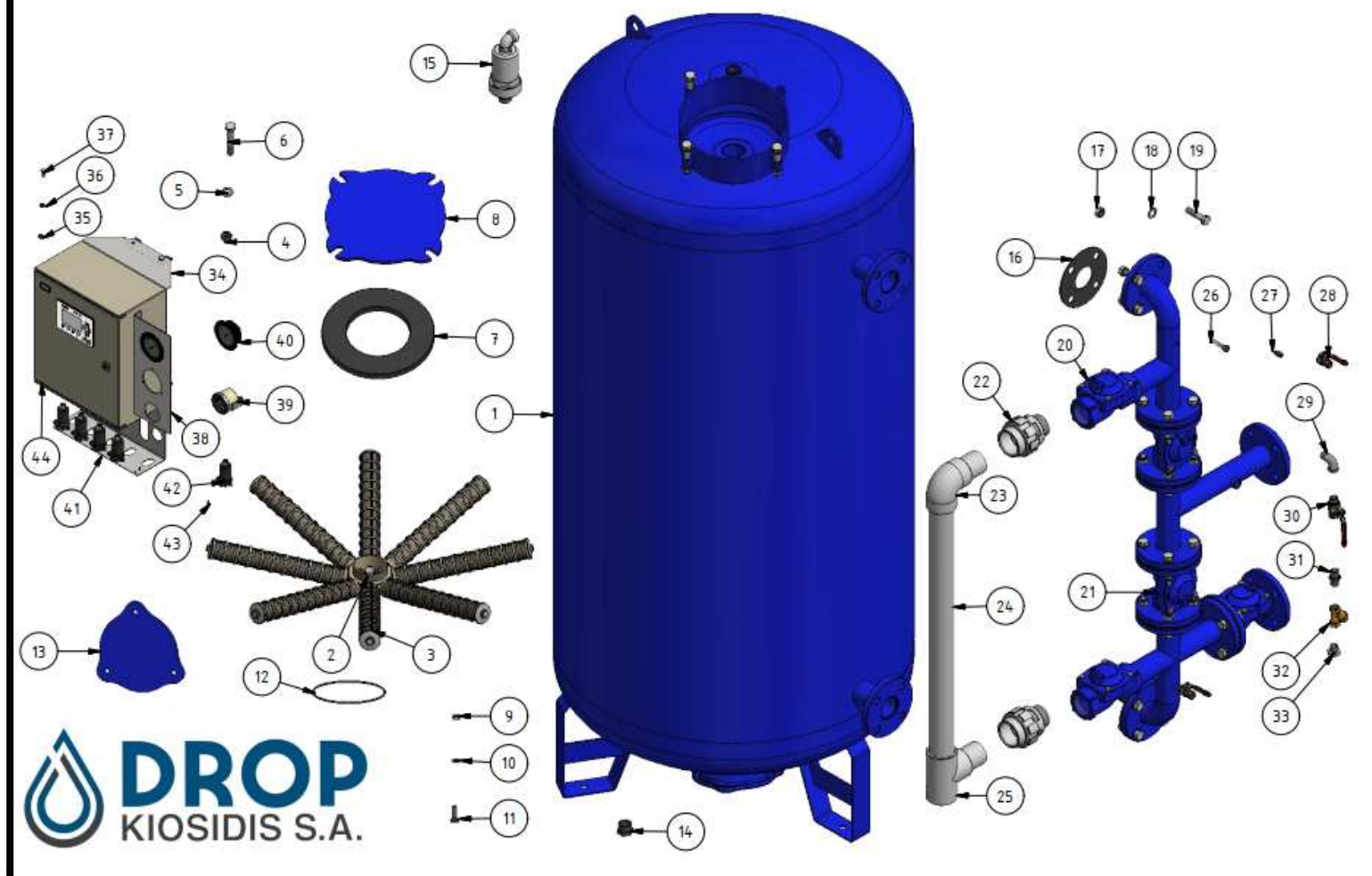
 **DROP**  
KIOSIDIS S.A.

\* 05-17-300 Filtr s rŕznŕmi ŕiŕtiŕmi prostŕedky sŕrie WTX 2" -30" Auto

## 05-17-236A

POZ.	Počet	ČÍSLO KOMPONENTU	NÁZEV
1	1	02-00-840-36-200	Pouzdro filtru WTX 2 "-36"
2	1	02-03-108	Kolektor 3" MS08 (PP)
3	8	02-03-111	Difuzor PP D 361xM30 drážka 0,5 pro filtr X-2"-36"
4	4	02-10-303	Matice M16, pozinkovaná
5	4	02-10-200	Podložka M16 pozinkovaná
6	4	02-10-114	Šroub se šestihrannou hlavou pozinkovaný M16x100
7	1	02-02-019	Kryt pro těsnění O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6"
8	1	03-01-086	Poklop 10", víko bez otvoru
9	3	02-10-306	Matice M12 pozinkovaná DIN934
10	3	02-10-250	Podložka M12 DIN 125
11	3	02-10-131	Šroub pozinkovaný M 12x35 DIN 24017
12	1	02-02-030	Těsnicí kroužek prům. 174x 5,33 mm pro víko X
13	1	02-01-062	Víko pro pískové filtry X bez otvoru s těsnícím kroužkem
14	1	02-05-342	Záslepka 1" TM (PE)
15	1	05-20-002	Odvzdušňovací ventil 1 palec, jednočinný
16	7	02-02-051	Gumová příruba 2" DIN (F60), 2" ELOT
17	28	02-10-303	Matice DIN 934 - M16 x 2
18	28	02-10-200	Podložka DIN 125 - A17 pozinkovaná
19	28	02-10-161	Šroub pozinkovaný M16x60 DIN 931
20	2	02-04-102	2-cestný hydraulický ventil Tecnidro 2" TM-TM BSP
21	3	02-04-197	2-cestný hydraulický ventil 2 palce Tecnidro přírubový
22	2	02-05-208	Spojka PVC prům. 63 x 2", s lepicím spojem - TM
23	1	02-05-012	Rohový přechod, lepení rozpouštědlem, PVC, prům. 63
24	1	00-02-500	Trubka PVC prům. 63/16 atm.
25	1	02-05-062	Tvarovka PVC prům. 63, lepení rozpouštědlem
26	2	02-07-056	Filtr-prst, vestavený do řady 1/4"
27	2	02-05-010	Vsuvka 1/4"x 1/8"
28	2	02-04-004	Kulový ventil 1/4" F-F
29	1	02-05-016	Rohový odvod pozinkovaný 1/2" x 1/2" TM-TF
30	1	02-04-006	Kulový ventil 1/2" TM-TF
31	1	02-05-150	Vsuvka pozinkovaná 1/2"
32	1	02-07-057	Filtr vestavený do řady 1/2", bronz
33	1	02-05-117	Přechodová spojka 1/2"TM - 1/4"TF (PE)
34	1	02-08-028	Montážní deska pro řídicí skříň 300x350 (střed)
35	4	02-10-207	Matice pozinkovaná M8 DIN 934
36	4	02-10-202	Podložka, pozinkovaná M8 DIN125
37	4	02-10-168	Šroub, pozinkovaný M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	Zásuvka pro montáž manometru (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	Snímač diferenčního tlaku (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	Manometr s glycerinovým tlumičem 0-16 bar, montáž na panel
41	1	02-10-005	Nosná základna pro elektromagnetický ventil 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Elektromagnetický ventil tecnidro 1/8" 24 V AC H.O.
43	10	02-10-140	Šroub s plochou hlavou 3,5x13, nerezová ocel

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



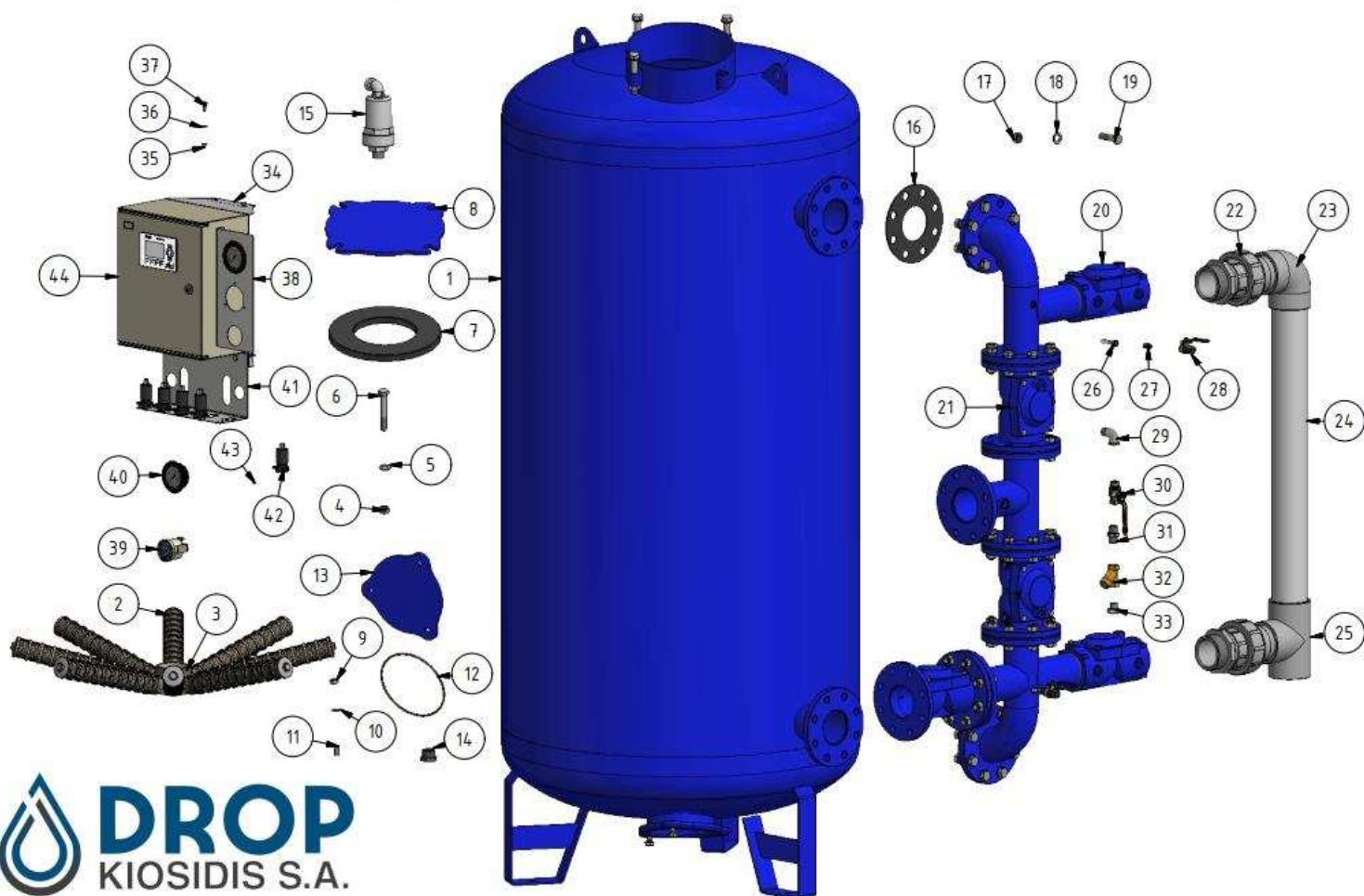
\* 02-17-236 Filtr s různými čisticími prostředky série WTX 2" -36" Auto

## 05-17-238A

POZ.	Počet	ČÍSLO KOMPONENTU	NÁZEV
1	1	02-00-840-36-200	Pouzdro filtru WTX 3 "-36"
2	1	02-03-108	Kolektor 3" MS08 (PP)
3	8	02-03-111	Difuzor PP D 361xM30 drážka 0,5 pro filtr X-3"-36"
4	4	02-10-303	Matice M16, pozinkovaná
5	4	02-10-200	Podložka M16 pozinkovaná
6	4	02-10-114	Šroub se šestihrannou hlavou pozinkovaný M16x100
7	1	02-02-019	Kryt pro těsnění O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6"
8	1	03-01-086	Poklop 10", víko bez otvoru
9	3	02-10-306	Matice M12 pozinkovaná DIN934
10	3	02-10-250	Podložka a M12 DIN 125
11	3	02-10-131	Šroub pozinkovaný M 12x35 DIN 24017
12	1	02-02-030	Těsnící kroužek prům. 174x 5,33 mm pro víko X
13	1	02-01-062	Víko pro pískové filtry X bez otvoru s těsnícím kroužkem
14	1	02-05-342	Záslepka 1" TM (ПЭ)
15	1	05-20-002	Odvzdušňovací ventil 1 palec, jednočinný
16	7	02-02-056	Gumová příruba 3" DIN (F60), 2" ELOT
17	56	02-10-303	Matice DIN 934 - M16 x 2
18	56	02-10-200	Podložka DIN 125 - A17 pozinkovaná
19	56	02-10-379	Šroub pozinkovaný 3" DIN (F60), 2" ELOT
20	2	02-04-189	2- cestný hydraulický ventil Tecnidro 3" TM-TM BSP
21	2	02-04-133	2- cestný hydraulický ventil 3 palce Tecnidro přírubový
22	2	02-05-209	Spojka PVC prům. 63 x 3", s lepicím spojem - TM
23	1	02-05-207	Rohový přechod, lepení rozpouštědlem, PVC, prům. 90
24	1	05-08-522-02-01	Trubka PVC prům. 90/16 atm.
25	1	02-05-060	Tvarovka PVC prům. 90, lepení rozpouštědlem
26	2	02-07-056	Filtr-prst, vestavený do řady 1/4"
27	2	02-05-010	Vsuvka 1/4"x 1/8"
28	2	02-04-004	Kulový ventil 1/4" F-F
29	1	02-05-016	Rohový odvod pozinkovaný 1/2" x 1/2" TM-TF
30	1	02-04-006	Kulový ventil 1/2" TM-TF
31	1	02-05-150	Vsuvka pozinkovaná 1/2"
32	1	02-07-057	Filtr vestavený do řady 1/2", bronz
33	1	02-05-117	Přechodová spojka 1/2"TM - 1/4"TF (PE)
34	1	02-08-028	Montážní deska pro řídicí skříň 300x350 (střed)
35	4	02-10-207	Matice pozinkovaná M8 DIN 934
36	4	02-10-202	Podložka, pozinkovaná M8 DIN125
37	4	02-10-168	Šroub pozinkovaný M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	Zásuvka pro montáž manometru (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	Snímač diferenčního tlaku (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	Manometr s glycerinovým tlumičem 0-16 bar, montáž na panel
41	1	02-10-005	Nosná základna pro elektromagnetický ventil 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Elektromagnetický ventil tecnidro 1/8" 24 V AC H.O.
43	10	02-10-140	Šroub s plochou hlavou 3,5x13, nerezová ocel



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



**DROP**  
KIOSIDIS S.A.

\* 05-17-338A Filtr s různými čisticími prostředky série WTX 3" -36"Auto

## 05-17-483A

POZ.	Počet	ČÍSLO KOMPONENTU	NÁZEV
1	1	02-00-842-48-006	Pouzdro filtru WTX 3 " - 48"
2	1	02-03-108	Kolektor 3" MS08 (PP)
3	8	02-03-112	Difuzor PP D 516xM30 drážka. 0,5 pro filtr WT(X)-2"/3"-48"
4	4	02-10-303	Matice M16, pozinkovaná
5	4	02-10-200	Podložka M16 pozinkovaná
6	4	02-10-114	Šroub se šestihrannou hlavou pozinkovaný M16x100
7	1	02-02-019	Kryt pro těsnění O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6"
8	1	03-01-086	Poklop 10", víko bez otvoru
9	4	02-10-306	Matice M12 pozinkovaná DIN934
10	4	02-10-250	Podložka M12 DIN 125
11	4	02-10-148	Šroub pozinkovaný M 12x75 DIN 24017
12	1	02-02-063	Těsnění pro víko X 48"
13	1	02-01-087	Víko pro pískové filtry X s otvorem
14	1	02-04-007	Kulový ventil 1" TM-TF
15	1	05-20-002	Odvzdušňovací ventil 1 palec, jednočinný
16	6	02-02-056	Gumová příruba 3" DIN (F60), 2" ELOT
17	48	02-10-303	Matice DIN 934 - M16 x 2
18	48	02-10-200	Podložka DIN 125 - A17 pozinkovaná
19	48	02-10-379	Šroub pozinkovaný M16x55 DIN 931
20	2	02-04-189	2- cestný hydraulický ventil Tecnidro 3" TM-TM BSP
21	3	02-04-133	2- cestný hydraulický ventil 3 palce Tecnidro přírubový
22	2	02-05-209	Spojka PVC prům. 90 x 3", s lepicím spojem - TM
23	1	02-05-207	Rohový přechod, lepení rozpouštědlem, PVC, prům. 90
24	1	05-08-522-01	Trubka PVC prům. 90/16 atm.
25	1	02-05-060	Tvarovka PVC prům. 90, lepení rozpouštědlem
26	2	02-07-056	Filtr-prst, vestavený do řady 1/4"
27	2	02-05-010	Vsuvka 1/4"x 1/8"
28	2	02-04-004	Kulový ventil 1/4" F-F
29	1	02-05-016	Rohový odvod pozinkovaný 1/2" x 1/2" TM-TF
30	1	02-04-006	Kulový ventil 1/2" TM-TF
31	1	02-05-150	Vsuvka pozinkovaná 1/2"
32	1	02-07-057	Filtr vestavený do řady 1/2", bronz
33	1	02-05-117	Přechodová spojka 1/2"TM - 1/4"TF (PE)
34	1	02-08-028	Montážní deska pro řídicí skříň 300x350 (střed)
35	6	02-10-207	Matice pozinkovaná M8 DIN 934
36	6	02-10-202	Podložka, pozinkovaná M8 DIN125
37	6	02-10-168	Šroub, pozinkovaný M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	Zásuvka pro montáž manometru (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	Snímač diferenčního tlaku (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	Manometr s glycerinovým tlumičem 0-16 bar, montáž na panel
41	1	02-10-005	Nosná základna pro elektromagnetický ventil 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Elektromagnetický ventil tecnidro 1/8" 24 V AC H.O.
43	10	02-10-140	Šroub s plochou hlavou 3,5x13, nerezová ocel

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



\* 05-17-483 Filtr s různými čisticími prostředky série WTX 3" -38" Auto

## 05-17-480A

POZ.	Počet	ČÍSLO KOMPONENTU	NÁZEV
1	1	02-00-842-48-009	Pouzdro filtru WTX 2 "-48"
2	1	02-03-108	Kolektor 3" MS08 (PP)
3	8	02-03-112	Difuzor PP D 516xM30 drážka 0,5 pro filtr X-2"-48"
4	4	02-10-303	Matice M16, pozinkovaná
5	4	02-10-200	Podložka M16 pozinkovaná
6	4	02-10-114	Šroub se šestihrannou hlavou pozinkovaný M16x100
7	1	02-02-019	Kryt pro těsnění O, K 5"-6" (RBR), S 5"-6", C 6", SY 6"
8	1	03-01-086	Poklop 10", víko bez otvoru
9	4	02-10-306	Matice M12 pozinkovaná DIN934
10	4	02-10-250	Podložka M12 DIN 125
11	4	02-10-148	Šroub pozinkovaný M 12x75 DIN 24017
12	1	02-02-063	Těsnění pro víko X 48"
13	1	02-01-087	Víko pro pískové filtry X s otvorem
14	1	02-04-007	Kulový ventil 1" TM-TF
15	1	05-20-002	Odvzdušňovací ventil 1 palec, jednočinný
16	7	02-02-051	Gumová příruba 2" DIN (F60), 2" EL0T
17	28	02-10-303	Matice DIN 934 - M16 x 2
18	28	02-10-200	Podložka DIN 125 - A17 pozinkovaná
19	28	02-10-161	Šroub pozinkovaný M16x60 DIN 931
20	2	02-04-102	2- cestný hydraulický ventil Tecnidro 2" TM-TM BSP
21	3	02-04-197	2- cestný hydraulický ventil 2 pace Tecnidro přírubový
22	2	02-05-208	Spojka PVC prům. 63 x 2", s lepicím spojem - TM
23	1	02-05-012	Rohový přechod, lepení rozpouštědlem, PVC, prům. 63
24	1	00-02-500	Trubka PVC prům. 63/atm.
25	1	02-05-062	Tvarovka PVC prům. 63, lepení rozpouštědlem
26	2	02-07-056	Filtr-prst, vestavený do řady 1/4"
27	2	02-05-010	Vsuvka 1/4"x 1/8"
28	2	02-04-004	Kulový ventil 1/4" F-F
29	1	02-05-016	Rohový odvod pozinkovaný 1/2" x 1/2" TM-TF
30	1	02-04-006	Kulový ventil 1/2" TM-TF
31	1	02-05-150	Vsuvka pozinkovaná 1/2"
32	1	02-07-057	Filtr vestavený do řady 1/2", bronz
33	1	02-05-117	Přechodová spojka 1/2"TM - 1/4"TF (PE)
34	1	02-08-028	Montážní deska pro řídicí skříň 300x350 (střed)
35	6	02-10-207	Matice pozinkovaná M8 DIN 934
36	6	02-10-202	Podložka, pozinkovaná M8 DIN125
37	6	02-10-168	Šroub, pozinkovaný M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	Zásuvka pro montáž manometru (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	Snímač diferenčního tlaku (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	Manometr s glycerinovým tlumičem 0-16 bar, montáž na panel
41	1	02-10-005	Nosná základna pro elektromagnetický ventil 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	Elektromagnetický ventil tecnidro 1/8" 24 V AC H.O.
43	10	02-10-140	Šroub s plochou hlavou 3,5x13, nerezová ocel
44	1	02-07-240	Monitor LOGOi8 Ether TDE

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



\* 05-17-480 Filtr s různými čisticími prostředky série WTX 2" -48" Auto