

مرشحات الوسائط المتعددة سلسلة WTX



التطبيقات: الطاقة / إمدادات الطاقة، صناعة الأغذية والمشروبات، الرعاية الصحية، الأدوية، مياه الشرب البلدية، معالجة مياه الصرف الصحي

الاستخدام: يمكن استخدام مرشحات هذه السلسلة لإزالة المواد الصلبة العالقة من الماء، وإزالة اللون والرائحة والملوثات العضوية، وإزالة الحديد والمنغنيز والمعادن الثقيلة (الزرنخ)، كما هو الحال بالنسبة لتحديد درجة الحموضة. يمكن استخدام هذه المرشحات إما بشكل فردي، أو كمعالجة مسبقة في محطات معالجة المياه وتحلية المياه.

العملية: يتم ترشيح المياه أثناء مرورها عبر وسائط مسامية موحدة من أعلى إلى أسفل. تُحصَر الجسيمات بين مسام الوسائط حيث يتم طردها عن طريق عكس التدفق. يعمل تدفق الغسيل العكسي على تسييل الوسائط وإزالة الجسيمات المتراكمة.

المواد

الهيكال: فولاذ S235JR (متوفر أيضا في الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 304 و AISI 316، عند الطلب)

الحشيات (حشوة/ طوق عازل/ جلدة عزل): EPDM (مطاط بروبيلين الإثيلين)

المعالجة السطحية: التنظيف الكيميائي (التخليل والفوسفات) والطلاء الكهروستاتيكي بمسحوق البوليستر (تتوفر طلاءات إيبوكسي مناسبة لمياه الشرب).

نظام فردي

رمز	05-17-152	05-17-202	05-17-204	05-17-300	05-17-360	05-17-480	05-17-338	05-17-483
وصف	1 ½''-18''	2''-20''	2''-24''	2''-30''	2''-36''	2''-48''	3''-36''	3''-48''
منطقة الترشيح (م 2)	0.16	0.20	0.28	0.44	0.63	1.13	0.63	1.13
معدل التدفق الاسمي (م 3 / ساعة) *	9	11	15	25	35	62	35	62
H (مم)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
L1 (مم)	380	370	400	450	450	650	450	650
L2 (مم)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
∅ D (مم)	450	500	600	750	900	1200	900	1200
الوزن (كجم)	71	109	130	167	213	394	216	400
حجم الخزان (لتر)	260	330	475	750	1130	2080	1130	2080

* محسوبة على سرعة الترشيح 55 (م / ساعة) لكل 1 متر مربع من المرشح، وهو متوسط سرعة الترشيح الموصى بها لمعظم التطبيقات. ومع ذلك، يجب أن يأخذ كل تصميم في الاعتبار متطلباته المحددة لجودة المياه.

نظام الدوبلكس (المزدوج)



يستخدم مرشح الوسائط المزدوجة على النحو التالي:

- عملية تناوب توأمية حيث يكون 1 من الخزانات في الخدمة والآخر في وضع الاستعداد.
- عملية مزدوجة متوازية موصى بها لمتطلبات التدفقات العالية.

رمز	05-18-152	05-18-202	05-18-204	05-18-300	05-18-360	05-18-480	05-18-338	05-18-483
وصف	1 ½''-18''	2''-20''	2''-24''	2''-30''	2''-36''	2''-48''	3''-36''	3''-48''
منطقة الترشيح (م 2)	0.32	0.40	0.56	0.88	1.26	2.26	1.26	2.26
معدل التدفق الاسمي (م 3 / ساعة) ***	17	21	30	48	70	122	70	122
H (مم)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
L1 (مم)	380	370	400	450	450	650	450	650
L2 (مم)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
∅ D (مم)	450	500	600	750	900	1200	900	1200
الوزن (كجم)*	170	249	294	371	466	832	472	844
حجم الخزان (لتر)	560	660	950	1500	2260	4160	2260	4160

*الوزن محسوب مع القاعدة

الوسائط

وصف	حجم الحبوب	التعبئة	خصائص	رسم توضيحي
حصى EN 12904	5.6-3.15 ملم	25 كجم (كيس)	- طبقة الدعم	
رمل السيليكا EN 12904	2.0-1.0 ملم	25 كجم (كيس)	- إزالة المواد الصلبة المعلقة	
	1.2-0.8 ملم			
	0.8-0.4 ملم			
أنثراسايت EN 12909	1.6-0.8 مم **	50 لتر (كيس)	- العكارة - إزالة المواد الصلبة المعلقة	
الكربون المنشط EN 12915	30 x 8 شبكة **	25 كجم (كيس)	- إزالة الطعم - إزالة الرائحة - إزالة الجسيمات العضوية	
بيرولوسيت EN 13572	0.8-0.3 مم **	25 كجم (كيس)	- إزالة الحديد - إزالة المنغنيز	
هيدروكسيد الحديد EN 15029	2.0-0.2 ملم	30 كجم (برميل)	- إزالة الزرنيخ	
كربونات الكالسيوم EN 1018	8.0-1.0 مم **	25 كجم (كيس)	- إعادة التمعدين - إزالة الحموضة - زيادة درجة الحموضة - إزالة الحديد والمنغنيز	
المنديت	0.6-0.2 مم **	25 كجم (كيس)	- إزالة المواد الصلبة المعلقة حتى 1 ميكرومتر - تلميع	
الدولوميت	1.2-0.5 مم **	25 كجم (كيس)	- تنقية مياه الشرب - بعد تطبيق RO - زيادة درجة الحموضة	
الزجاج المدور (المعاد تصنيعه)	1.0 - 0.5 مم **	25 كجم (كيس)	- تنقية مياه الشرب - عملية السائل الصناعي - إزالة العضوية الذائبة	

** متوفر بأحجام حبوب أخرى

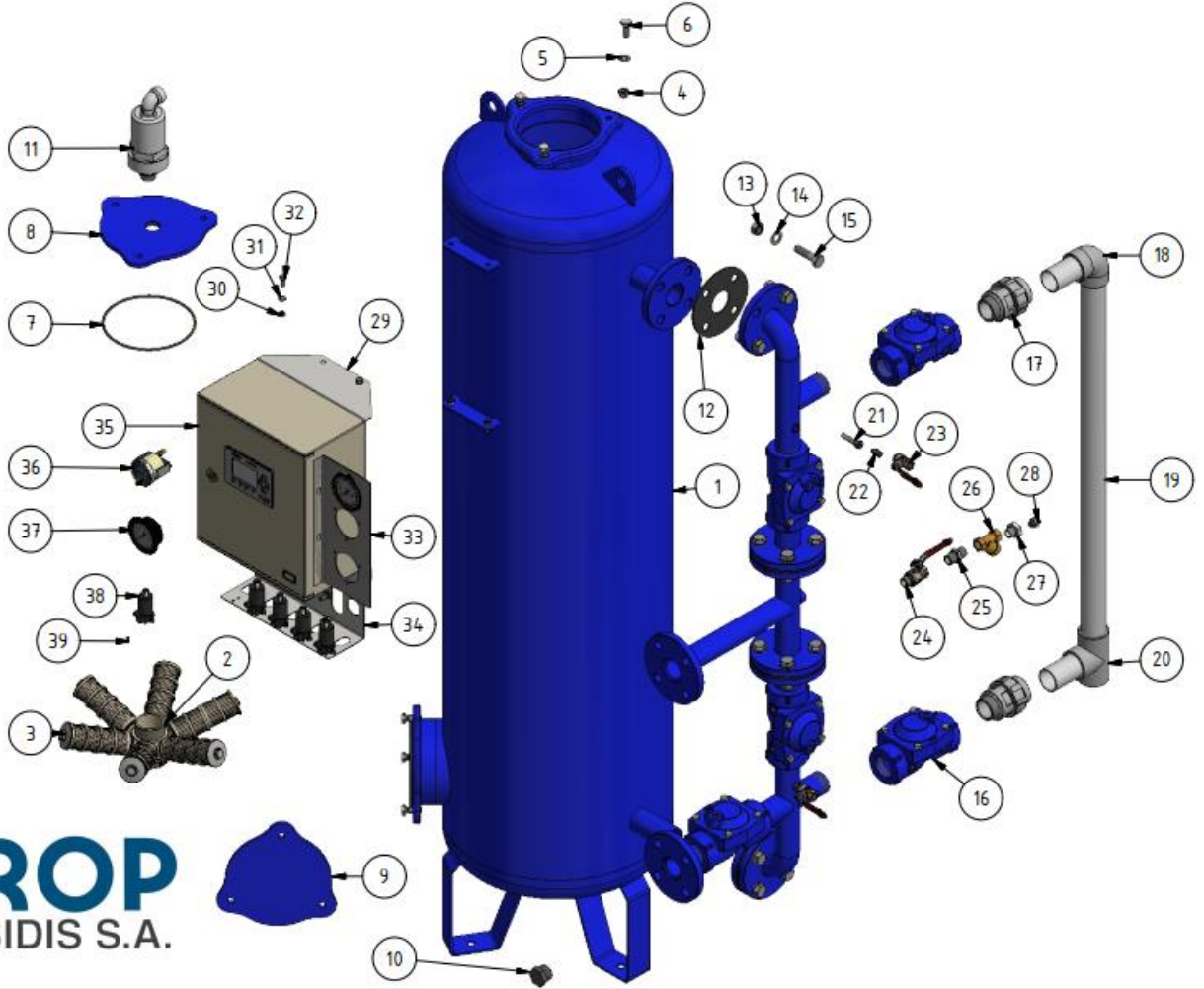
*** يعتمد معدل التدفق الفعلي بشكل كبير على جودة المياه واختيار الوسائط. في معظم الأحيان يكون معدل التدفق الفعلي أقل بنسبة 30-50٪ من معدل التدفق الاسمي.

لمزيد من المعلومات حول تنوع الوسائط ومعدلات التدفق النسبية، يرجى الاتصال بنا!

05-17-152A

الجزء	الكمية	رقم الجزء	الاسم
1	1	02-00-836-18-000	حافظ المرشح (450*1500) "18- 1 ½ WTX
2	1	02-03-107	جامع 2" (PP) MS06
3	6	02-03-118	ناشر (موزع) PP L 144xM30 فتحة 0.5 لمرشح "18- 1 ½ X
4	6	02-10-311	صامولة M12x17 مجلفنة
5	6	02-10-250	رنديلة M12 DIN 125
6	6	02-10-131	برغي مجلفن (DIN 933) M12X35
7	2	02-02-030	حلقة دائرية Φ174x5.33mm لـ "6-Y & X
8	1	02-01-063	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X مع فتحة
9	1	02-01-062	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X بدون فتحة مع حلقة O (حلقة دائرية)
10	1	02-05-342	قابس 1" (PE) TM
11	1	05-20-002	صمام تحرير الهواء 1" فردي التصرف
12	4	02-02-050	شفة مطاطية 2", (Φ60) DIN 1 ½" ايلوت
13	16	02-10-303	صامولة DIN 934 - M16 x 2
14	16	02-10-200	رنديلة DIN 125 - A17 المجلفن
15	16	02-10-379	برغي مجلفن M16x55 DIN 931
16	5	02-04-166	صمام هيدروليكي 1 ½" BSP
17	2	02-05-127	مجمّع "1 ½ PVC Φ50 x ملصق - TM
18	1	02-05-128	كوع PVC بمذيب إلتصاق d.50
19	1	00-02-209	أنابيب PVC d 50/16 atm
20	1	02-05-129	تية Φ50 PVC 90
21	2	02-07-056	مرشح اصبع ضمن الخط "1/4
22	2	02-05-010	حلمة "1/4 x 1/8"
23	2	02-04-004	صمام كروي F-F "1/4"
24	1	02-04-006	صمام كروي TM-TF "1/2"
25	1	02-05-150	حلمة مجلفنة "1/2"
26	1	02-07-057	مرشح ضمن الخط "1/2 برونزي
27	1	02-05-117	مقبس تحكم (PE) "1/4 TF - 1/2 TM"
28	1	02-05-019	قفل الموصل "1/4 TM × Φ8
29	1	02-08-028	لوحة دعم للوحة تحكم 300x350 (مركزي)
30	6	02-10-207	صامولة M8 DIN 934 مجلفنة
31	6	02-10-202	رنديلة مجلفنة M8 DIN125
32	6	02-10-168	برغي مجلفن M8 × 20 DIN 933
33	1	02-08-026-1	حامل مقياس الضغط (DP + 2 x)
34	1	02-10-005	قاعدة دعم الملف اللولبي (T) 1_8 5x
35	1	02-07-240	شاشة LOGO! Ether TDE
36	1	06-02-006	فرق مقياس الضغط (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
37	2	06-02-016	مقياس ضغط الجلوسرين 16-0 بانل مونت
38	5	02-07-006	ملف لولبي تيكنيدر 1/8" 24V AC N.C.
39	10	02-10-140	برغي مسطح الرأس 3.5x13 اينوكس

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

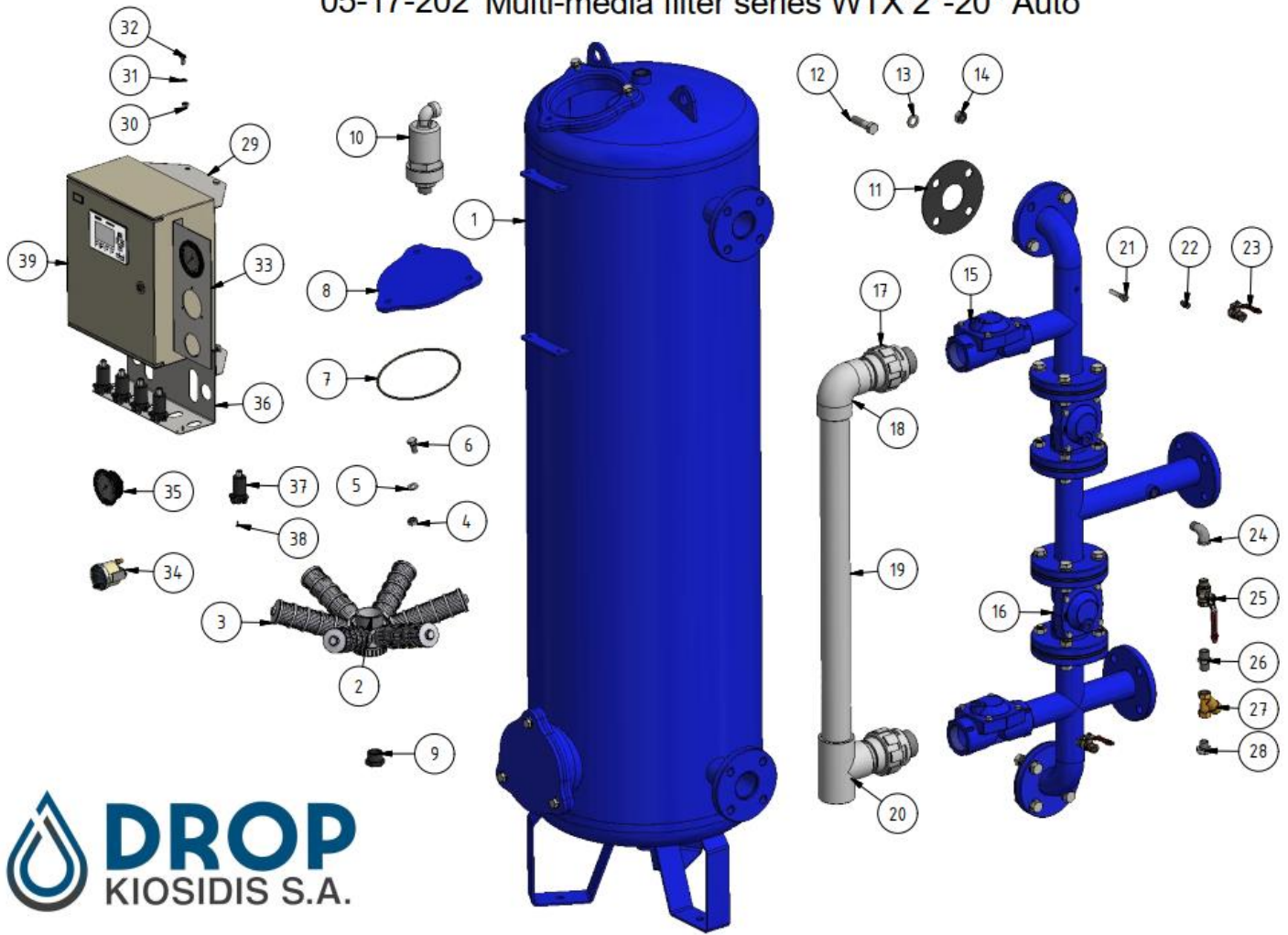


• 05-17-152 مرشحات الوسائط المتعددة سلسلة WTX 1 1/2"-18" آلي

05-17-202A

الجزء	الكمية	رقم الجزء	الاسم
1	1	02-00-837-20-000	حافظ المرشح (600*1500) WTX 2"-24"
2	1	02-03-107	جامع 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-110	ناشر (موزع) PP L 175xM30 فتحة 0.5 لمرشح 2"-24" X
4	6	02-10-306	صامولة M12 مجلفنة
5	6	02-10-250	رنديلة M12 DIN 125
6	6	02-10-131	برغي مجلفن (DIN 933) M12X35
7	2	02-02-030	حلقة دائرية لـ 6" X & Y-Φ174x5.33mm
8	1	02-01-062	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X مع فتحة
9	1	02-05-342	قابس (PE) TM 1"
10	1	05-20-002	صمام تحرير الهواء 1" فردي التصريف
11	6	02-02-051	شفة مطاطية 2" (Φ60), DIN 2" ايلوت
12	24	02-10-303	صامولة DIN 934 - M16 x 2
13	24	02-10-200	رنديلة DIN 125 - A17 مجلفنة
14	24	02-10-161	برغي مجلفن M16x55 DIN 931
15	2	02-04-197	صمام هيدروليكي 2" BSP
16	2	02-04-102	صمام هيدروليكي أساسي 2" تيكنيدرو
17	2	02-05-208	مجمّع 1½" PVC Φ50 x ملصق - TM
18	1	02-05-012	كوع PVC بمذيب إلتصاق d.50
19	1	00-02-525	أنابيب PVC d 63/16 atm
20	1	02-05-062	تية Φ63 PVC 90
21	2	02-07-056	مرشح اصبع ضمن الخط 1/4"
22	2	02-05-010	حلمة 1/4"x 1/8"
23	2	02-04-004	صمام كروي F-F 1/4"
24	1	02-05-016	كوع مجلفن TM-TF ½" x ½"
25	1	02-04-006	صمام كروي TM-TF 1/2"
26	1	02-05-150	حلمة مجلفنة ½"
27	1	02-07-057	مرشح ضمن الخط ½" برونزي
28	1	02-05-117	مقبس تحكم (PE) TM - 1/4"TF ½" مجلفن
29	1	02-08-028	لوحة دعم للوحة تحكم 300x350 (مركزي)
30	6	02-10-207	صامولة M8 DIN 934 مجلفنة
31	6	02-10-202	رنديلة M8 DIN125 مجلفنة
32	6	02-10-188	برغي M8 x 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	حامل مقياس الضغط (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	فرق مقياس الضغط (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	مقياس ضغط الجليسرين 16-0 بانل مونت
36	1	02-10-005	قاعدة دعم الملف اللولبي (T) 1_8 5x
37	5	02-07-006	ملف لولبي تيكنيدرو 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	برغي مسطح الرأس 3.5x13 اينوكس
39	1	02-07-240	شاشة LOGOi8 Ether TDE

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

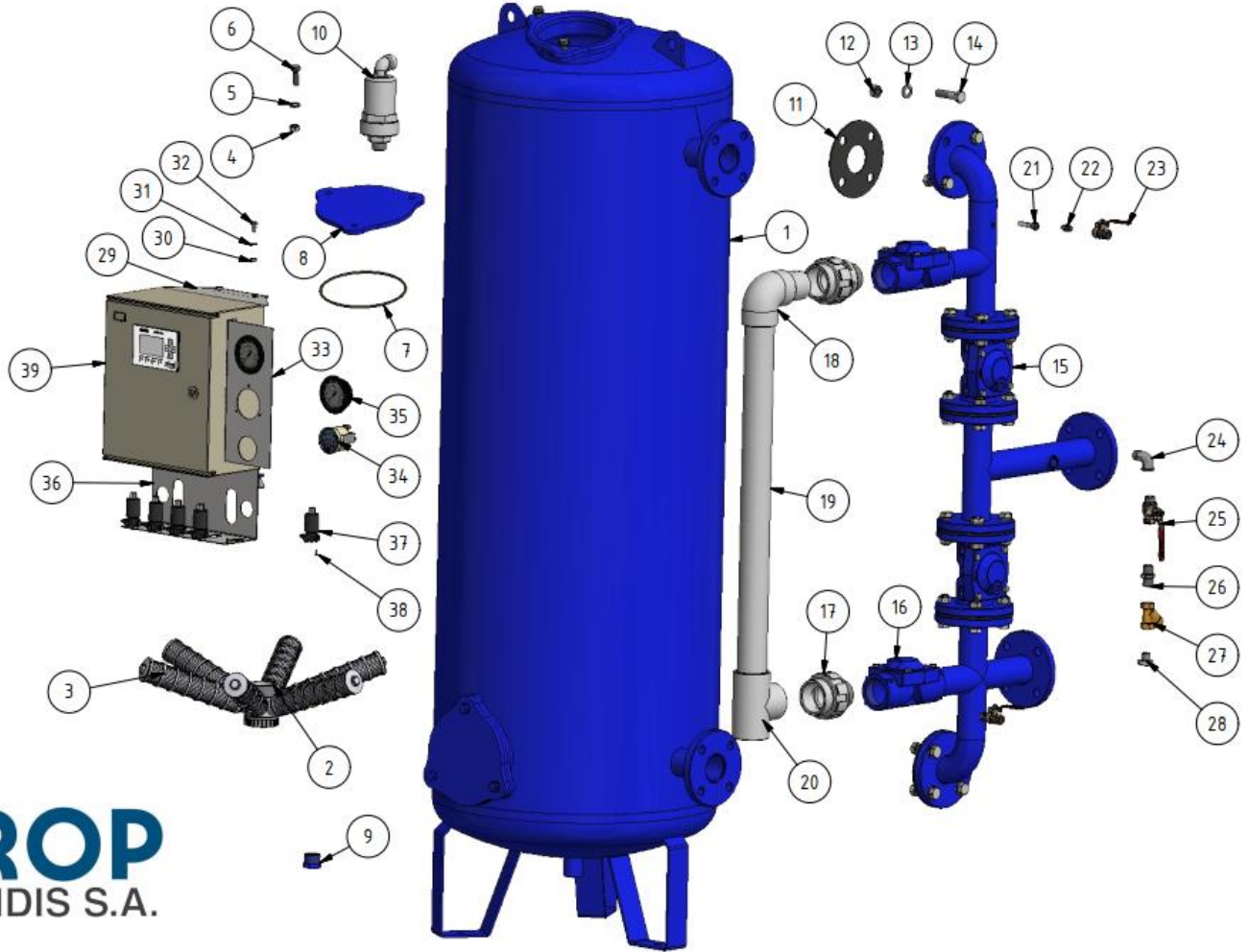


• 05-17-202 مرشحات الوسائط المتعددة سلسلة WTX 2"-20" آلي

05-17-204A

الجزء	الكمية	رقم الجزء	الاسم
1	1	02-00-838-24-002	حافظ المرشح (600*1500) WTX 2"-24"
2	1	02-03-107	جامع 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-110	ناشر (موزع) PP L 237xM30 فتحة 0.5 لمرشح 2"-24" X
4	6	02-10-306	صامولة M12 مجلفنة
5	6	02-10-250	رنديلة M12 DIN 125
6	6	02-10-131	برغي مجلفن (DIN 933) M12X35
7	2	02-02-030	حلقة دائرية $\Phi 174 \times 5.33 \text{mm}$ لـ 6" X & Y
8	1	02-01-062	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X مع فتحة
9	1	02-05-342	قابس (PE) TM 1"
10	1	05-20-002	صمام تحرير الهواء 1" فردي التصريف
11	6	02-02-051	شفة مطاطية 2" (DIN $\Phi 60$), 2" ايلوت
12	24	02-10-303	صامولة DIN 934 - M16 x 2
13	24	02-10-200	رنديلة DIN 125 - A17 مجلفنة
14	24	02-10-161	برغي مجلفن M16x60 DIN 931
15	2	02-04-197	صمام هيدروليكي 2" BSP
16	2	02-04-102	صمام هيدروليكي أساسي 2" تيكنيدرو
17	2	02-05-208	مجمع 2" PVC $\Phi 50$ x 2" ملصق - TM
18	1	02-05-128	كوع PVC بمذيب إلتصاق d.63
19	1	00-02-525	أنابيب PvC d 63/16 atm
20	1	02-05-062	تية $\Phi 63$ PVC 90
21	2	02-07-056	مرشح اصبع ضمن الخط 1/4"
22	2	02-05-010	حلمة 1/4" x 1/8"
23	2	02-04-004	صمام كروي F-F 1/4"
24	1	02-05-016	كوع مجلفن TM-TF 1/2" x 1/2"
25	1	02-04-006	صمام كروي TM-TF 1/2"
26	1	02-05-150	حلمة مجلفنة 1/2"
27	1	02-07-057	مرشح ضمن الخط 1/2" برونزي
28	1	02-05-117	مقبس تحكم (PE) TM - 1/4" TF - 1/2" مجلفن
29	1	02-08-028	لوحة دعم للوحة تحكم 300x350 (مركزي)
30	6	02-10-207	صامولة M8 DIN 934 مجلفنة
31	6	02-10-202	رنديلة M8 DIN125 مجلفنة
32	6	02-10-188	برغي M8 x 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	حامل مقياس الضغط (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	فرق مقياس الضغط (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	مقياس ضغط الجليسرين 16-0 بانل مونت
36	1	02-10-005	قاعدة دعم الملف اللولبي (T) 1_8 5x
37	5	02-07-006	ملف لولبي تيكنيدرو 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	برغي مسطح الرأس 3.5x13 اينوكس
39	1	02-07-240	شاشة LOGOi8 Ether TDE

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

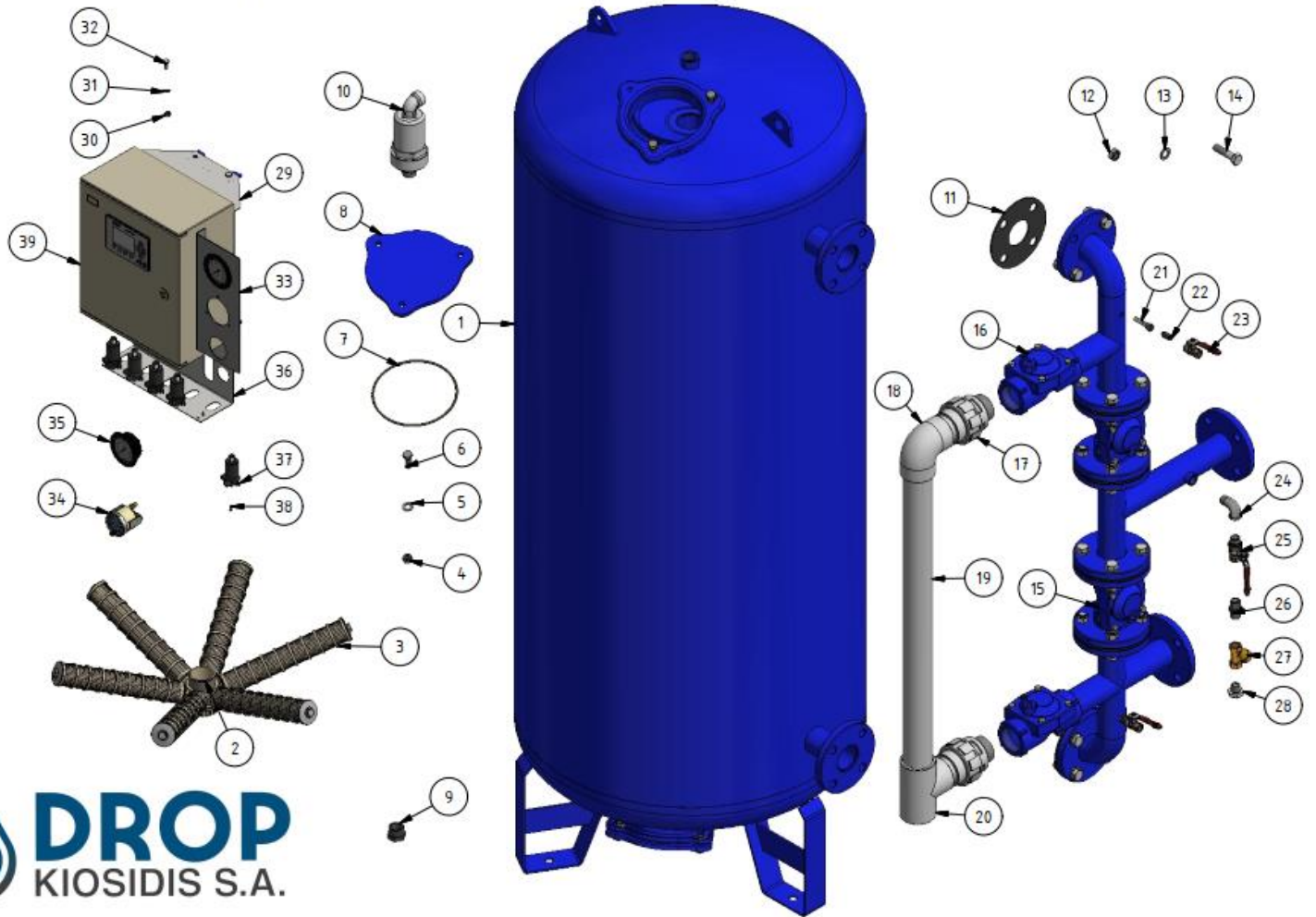


• 05-17-204 مرشحات الوسائط المتعددة سلسلة WTX 2"-24" آلي

05-17-300A

الجزء	الكمية	رقم الجزء	الاسم
1	1	02-00-839-30-000	حافظ المرشح (750*1500) WTX 2"-30"
2	1	02-03-107	جامع 2" MS06 (PP)
3	6	02-03-161	ناشر (موزع) PP L 299xM30 فتحة 0.5 لمرشح 2"-30" X
4	6	02-10-306	صامولة M12 مجلفنة
5	6	02-10-250	رنديلة M12 DIN 125
6	6	02-10-131	برغي مجلفن (DIN 933) M12X35
7	2	02-02-030	حلقة دائرية $\Phi 174 \times 5.33 \text{mm}$ لـ 6" X & Y
8	2	02-01-062	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X مع فتحة
9	1	02-05-342	قابس (PE) TM 1"
10	1	05-20-002	صمام تحرير الهواء 1" فردي التصريف
11	6	02-02-051	شفة مطاطية 2" (DIN $\Phi 60$), 2" ايلوت
12	24	02-10-303	صامولة M16 - DIN 934
13	24	02-10-200	رنديلة DIN 125 - A17 مجلفنة
14	24	02-10-161	برغي مجلفن M16x60 DIN 931
15	2	02-04-197	صمام هيدروليكي 2" BSP
16	2	02-04-102	صمام هيدروليكي أساسي 2" تيكنيدرو
17	2	02-05-208	مجمع 2" PVC $\Phi 50$ x 2" ملصق - TM
18	1	02-05-128	كوع PVC بمذيب إلتصاق d.63
19	1	00-02-525	أنابيب PVC d 63/16 atm
20	1	02-05-062	تية $\Phi 63$ PVC 90
21	2	02-07-056	مرشح اصبع ضمن الخط 1/4"
22	2	02-05-010	حلمة 1/4" x 1/8"
23	2	02-04-004	صمام كروي F-F 1/4"
24	1	02-05-016	كوع مجلفن TM-TF 1/2" x 1/2"
25	1	02-04-006	صمام كروي TM-TF 1/2"
26	1	02-05-150	حلمة مجلفنة 1/2"
27	1	02-07-057	مرشح ضمن الخط 1/2" برونزي
28	1	02-05-117	مقبس تحكم (PE) TM - 1/4" TF - 1/2" مجلفن
29	1	02-08-028	لوحة دعم للوحة تحكم 300x350 (مركزي)
30	6	02-10-207	صامولة مجلفنة M8 DIN 934
31	6	02-10-202	رنديلة مجلفنة M8 DIN125
32	6	02-10-188	برغي M8 x 16 DIN 933
33	1	02-08-026-1	حامل مقياس الضغط (DP + 2 x)
34	1	06-02-006	فرق مقياس الضغط (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
35	2	06-02-016	مقياس ضغط الجليسرين 16-0 بانل مونت
36	1	02-10-005	قاعدة دعم الملف اللولبي (T) 1_8 5x
37	5	02-07-006	ملف لولبي تيكنيدرو 1/8" 24V AC N.C.
38	10	02-10-140	برغي مسطح الرأس 3.5x13 اينوكس
39	1	02-07-240	شاشة LOGOi8 Ether TDE

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

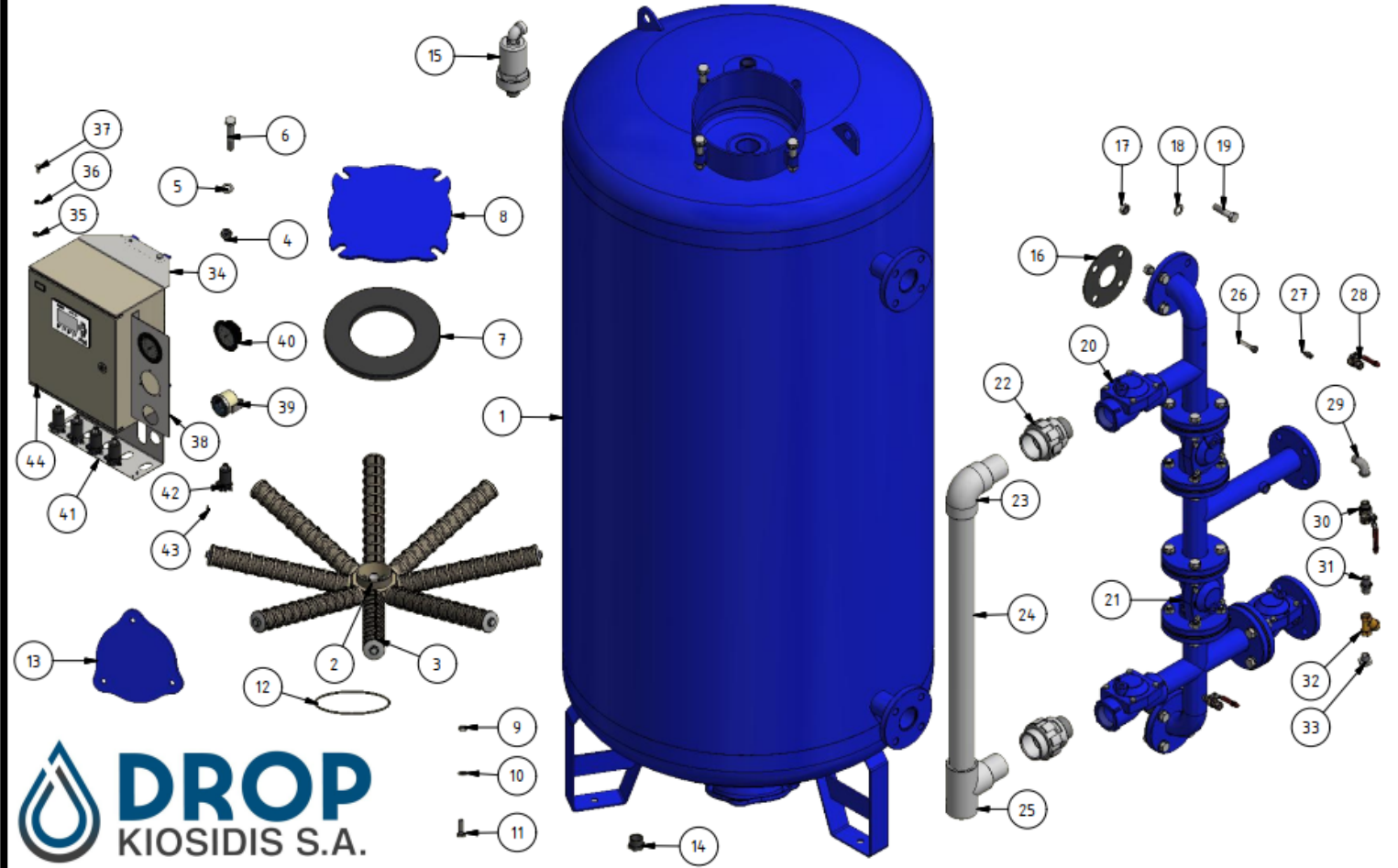


• 05-17-300 مرشحات الوسائط المتعددة سلسلة WTX 2"-30" آلي

05-17-236A

الجزء	الكمية	رقم الجزء	الاسم
1	1	02-00-840-36-200	حافظ المرشح "36"-WTX 2
2	1	02-03-108	جامع "3" MS08 (PP)
3	8	02-03-111	ناشر (موزع) PP L 361xM30 فتحة 0.5 لمرشح "36"-X-2
4	4	02-10-303	صامولة M16 مجلفنة
5	4	02-10-200	رنديلة M16 مجلفنة
6	4	02-10-114	برغي سداسي مجلفن M16x100
7	1	02-02-019	غطاء للختم "6" SY, "6" C, "6" S, "6"-5" (RBR), O, K
8	1	03-01-086	غطاء فتحة "10" بدون فتحة
9	3	02-10-306	صامولة M12 مجلفنة DIN934
10	3	02-10-250	رنديلة M12 DIN 125
11	3	02-10-131	برغي مجلفن M12X35 (DIN 24017)
12	1	02-02-030	حلقة دائرية Ø174x5.33mm لغطاء X
13	1	02-01-062	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X مع فتحة
14	1	02-05-342	قابس TM (PE) "1"
15	1	05-20-002	صمام تحرير الهواء "1" فردي التصريف
16	7	02-02-051	شفة مطاطية "2", DIN (Ø60), "2" ايلوت
17	28	02-10-303	صامولة M16 x 2 - DIN 934
18	28	02-10-200	رنديلة DIN 125 - A17 مجلفنة
19	28	02-10-161	برغي مجلفن M16x60 DIN 931
20	2	02-04-102	صمام هيدروليكي ثنائي "2" تيكنيديرو TM-TM BSP
21	3	02-04-197	صمام هيدروليكي ثنائي "2" تيكنيديرو ذو شفة
22	2	02-05-208	مجمّع "2" x Ø63 PVC ملصق - TM
23	1	02-05-012	كوع PVC بمذيب إلتصاق d.63
24	1	00-02-500	أنابيب PVC d 63/16 atm
25	1	02-05-062	تية PVC d.63 بمذيب إلتصاق
26	2	02-07-056	مرشح اصبع ضمن الخط "1/4"
27	2	02-05-010	حلمة "1/8" x "1/4"
28	2	02-04-004	صمام كروي F-F "1/4"
29	1	02-05-016	كوع مجلفن TM-TF "1/2" x "1/2"
30	1	02-04-006	صمام كروي TM-TF "1/2"
31	1	02-05-150	حلمة مجلفنة "1/2"
32	1	02-07-057	مرشح ضمن الخط "1/2" برونزي
33	1	02-05-117	مقبس تحكّم (PE) TM - 1/4" TF "1/2" مجلفن
34	1	02-08-028	لوحة دعم للوحة تحكّم 300x350 (مركزي)
35	4	02-10-207	صامولة M8 DIN 934 مجلفنة
36	4	02-10-202	رنديلة M8 DIN125 مجلفنة
37	4	02-10-168	برغي M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	حامل مقياس الضغط (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	فرق مقياس الضغط (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	مقياس ضغط الجليسرين 16-0 بانل مونت
41	1	02-10-005	قاعدة دعم الملف اللولبي 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	ملف لولبي تيكنيديرو 1/8" 24V AC N.C.
43	10	02-10-140	برغي مسطح الرأس 3.5x13 اينوكس
44	1	02-07-240	شاشة LOGOi8 Ether TDE

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

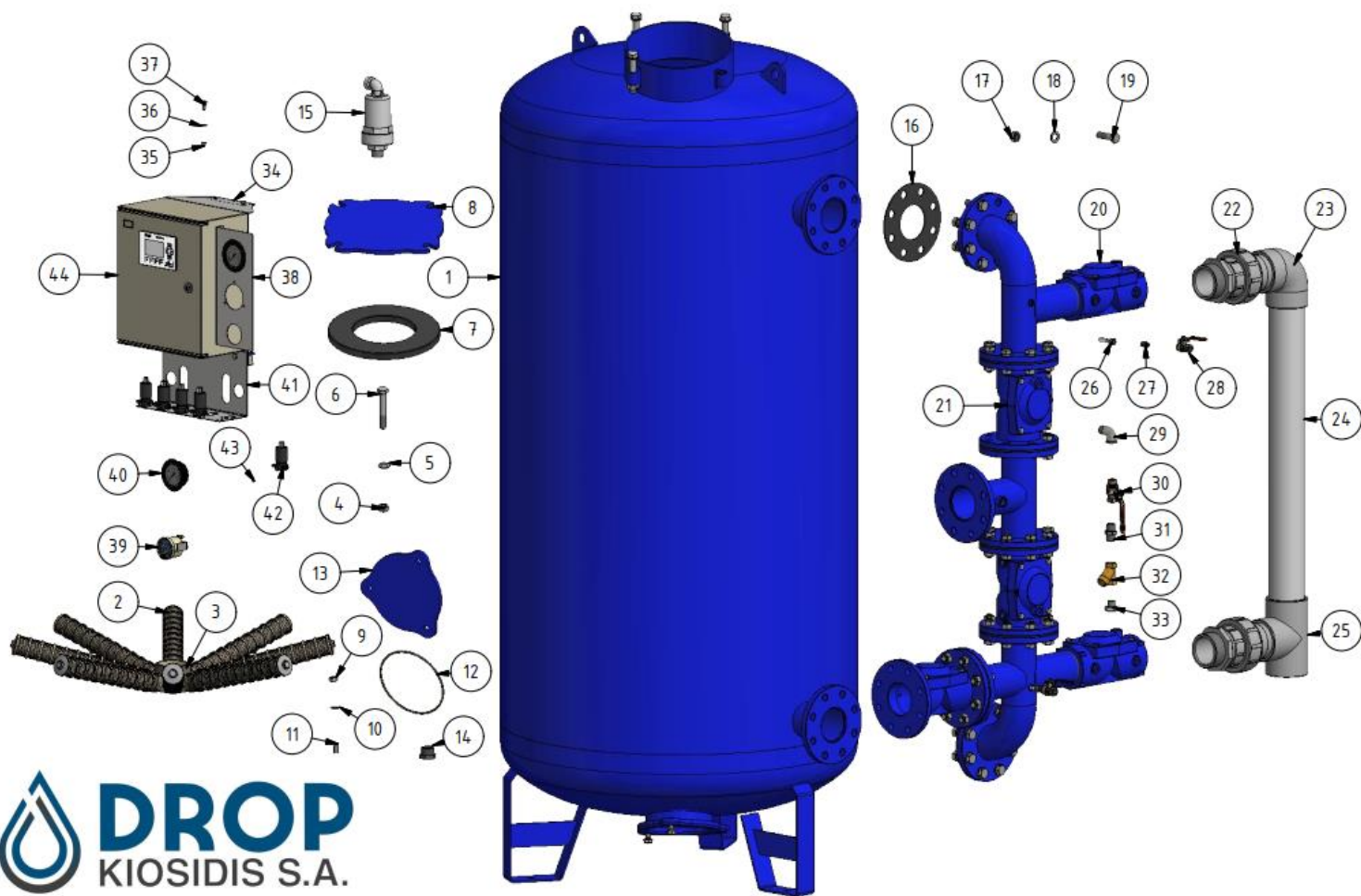


• 05-17-236 مرشحات الوسائط المتعددة سلسلة WTX 2"-36" آلي

05-17-238A

الجزء	الكمية	رقم الجزء	الاسم
1	1	02-00-840-36-200	حافظ المرشح "36"-3 WTX 3
2	1	02-03-108	جامع "3" MS08 (PP)
3	8	02-03-111	ناشر (موزع) PP L 361xM30 فتحة 0.5 لمرشح "36"-3 X
4	4	02-10-303	صامولة M16 مجلفنة
5	4	02-10-200	رنديلة M16 مجلفنة
6	4	02-10-114	برغي سداسي مجلفن M16x100
7	1	02-02-019	غطاء للختم "6" SY, "6" C, "6" S, "6"-5" (RBR), O, K
8	1	03-01-086	غطاء فتحة 10" بدون فتحة
9	3	02-10-306	صامولة M12 مجلفنة DIN934
10	3	02-10-250	رنديلة M12 DIN 125
11	3	02-10-131	برغي مجلفن M12X35 (DIN 24017)
12	1	02-02-030	حلقة دائرية Ø174x5.33mm لغطاء X
13	1	02-01-062	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X مع فتحة
14	1	02-05-342	قابس TM (PE) 1"
15	1	05-20-002	صمام تحرير الهواء 1" فردي التصريف
16	7	02-02-056	شفة مطاطية 2", DIN (Ø60), 3" ايلوت
17	56	02-10-303	صامولة M16 x 2 - DIN 934
18	56	02-10-200	رنديلة DIN 125 - A17 مجلفنة
19	56	02-10-379	برغي مجلفن DIN 931 M16x655
20	2	02-04-189	صمام هيدروليكي ثنائي 3" تيكنيديو TM-TM BSP
21	2	02-04-133	صمام هيدروليكي ثنائي 3" تيكنيديو ذو شفة
22	2	02-05-209	مجمّع 3" PVC Ø63 x 3 ملصق - TM
23	1	02-05-207	كوع PVC بمذيب إلتصاق d.90
24	1	05-08-522-02-01	أنابيب PVC d 90/16 atm
25	1	02-05-060	تية PVC d.90 بمذيب إلتصاق
26	2	02-07-056	مرشح اصبع ضمن الخط 1/4"
27	2	02-05-010	حلمة 1/4" x 1/8"
28	2	02-04-004	صمام كروي F-F 1/4"
29	1	02-05-016	كوع مجلفن TM-TF 1/2" x 1/2"
30	1	02-04-006	صمام كروي TM-TF 1/2"
31	1	02-05-150	حلمة مجلفنة 1/2"
32	1	02-07-057	مرشح ضمن الخط 1/2" برونزي
33	1	02-05-117	مقبس تحكّم (PE) TM - 1/4" TF 1/2" مجلفن
34	1	02-08-028	لوحة دعم للوحة تحكّم 300x350 (مركزي)
35	4	02-10-207	صامولة M8 DIN 934 مجلفنة
36	4	02-10-202	رنديلة M8 DIN125 مجلفنة
37	4	02-10-168	برغي M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	حامل مقياس الضغط (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	فرق مقياس الضغط (A20DP-K-15 1/8") 0-1 bar
40	2	06-02-016	مقياس ضغط الجليسر 16-0 بانل مونت
41	1	02-10-005	قاعدة دعم الملف اللولبي 1_8 5x (T)
42	5	02-07-005	ملف لولبي تيكنيديو 1/8" 24V AC N.C.
43	10	02-10-140	برغي مسطح الرأس 3.5x13 اينوكس
44	1	02-07-240	شاشة LOGO!8 Ether TDE

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



• 05-17-338A مرشحات الوسائط المتعددة سلسلة WTX 3"-36" آلي

05-17-483A

الجزء	الكمية	رقم الجزء	الاسم
1	1	02-00-842-48-006	حافظ المرشح "48"-3 WTX
2	1	02-03-108	جامع "3" MS08 (PP)
3	8	02-03-112	ناشر (موزع) PP L 516xM30 فتحة 0.5 لمرشح "48"-3"/2" WT(X)
4	4	02-10-303	صامولة M16 مجلفنة
5	4	02-10-200	رنديلة M16 مجلفنة
6	4	02-10-114	برغي سداسي مجلفن M16x100
7	1	02-02-019	غطاء للختم "6" SY, "6" C, "6" S (RBR), "6"-5" K, O
8	1	03-01-086	غطاء فتحة "10" بدون فتحة
9	4	02-10-306	صامولة M12 مجلفنة DIN934
10	4	02-10-250	رنديلة M12 DIN 125
11	4	02-10-148	برغي مجلفن (DIN 24017) M12X35
12	1	02-02-063	غطاء للختم "48" X
13	1	02-01-087	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X مع فتحة
14	1	02-04-007	قابس 1" TM (PE)
15	1	05-20-002	صمام تحرير الهواء 1" فردي التصرف
16	6	02-02-056	شفة مطاطية "3", DIN (Φ60) 2" ايلوت
17	48	02-10-303	صامولة M16 x 2 - DIN 934
18	48	02-10-200	رنديلة DIN 125 - A17 مجلفنة
19	48	02-10-379	برغي مجلفن DIN 931 M16x655
20	2	02-04-189	صمام هيدروليكي ثنائي 3" تيكنيدر TM-TM BSP
21	3	02-04-133	صمام هيدروليكي ثنائي 3" تيكنيدر ذو شفة
22	2	02-05-209	مجمّع "3" PVC Φ90 x ملصق - TM
23	1	02-05-207	كوع PVC بمذيب إلتصاق d.90
24	1	05-08-522-01	أنابيب PVC d 90/16 atm
25	1	02-05-060	تية PVC d.90 بمذيب إلتصاق
26	2	02-07-056	مرشح اصبع ضمن الخط "1/4"
27	2	02-05-010	حلمة "1/8" x "1/4"
28	2	02-04-004	صمام كروي F-F "1/4"
29	1	02-05-016	كوع مجلفن TM-TF "1/2" x "1/2"
30	1	02-04-006	صمام كروي TM-TF "1/2"
31	1	02-05-150	حلمة مجلفنة "1/2"
32	1	02-07-057	مرشح ضمن الخط "1/2" برونزي
33	1	02-05-117	مقبس تحكّم (PE) "1/4" TF - "1/2" TM مجلفن
34	1	02-08-028	لوحة دعم للوحة تحكّم 300x350 (مركزي)
35	6	02-10-207	صامولة M8 DIN 934 مجلفنة
36	6	02-10-202	رنديلة M8 DIN125 مجلفنة
37	6	02-10-168	برغي M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	حامل مقياس الضغط (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	فرق مقياس الضغط 0-1 bar ("1/8"-K-15 A20DP)
40	2	06-02-016	مقياس ضغط الجليسر 16-0 بانل مونت
41	1	02-10-005	قاعدة دعم الملف اللولبي (T) 1_8 5x
42	5	02-07-005	ملف لولبي تيكنيدر 1/8" 24V AC N.C.
43	10	02-10-140	برغي مسطح الرأس 3.5x13 اينوكس
44	1	02-07-240	شاشة LOGO!8 Ether TDE

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



• 05-17-483 مرشحات الوسائط المتعددة سلسلة WTX 3"-48" آلي

05-17-480A

بند	الكمية	رقم الجزء	عنوان
1	1	02-00-842-48-009	حافظ المرشح "48"-2 WTX
2	1	02-03-108	جامع "3 MS08 (PP)
3	8	02-03-112	ناشر (موزع) PP L 516xM30 فتحة 0.5 لمرشح "48"-2 X
4	4	02-10-303	صامولة M16 مجلفنة
5	4	02-10-200	رنديلة M16 مجلفنة
6	4	02-10-114	برغي سداسي مجلفن M16x100
7	1	02-02-019	غطاء للختم "6 SY", "6 C", "6 S", "6 RBR) (5 O, K
8	1	03-01-086	غطاء فتحة "10 بدون فتحة
9	4	02-10-306	صامولة M12 مجلفنة DIN934
10	4	02-10-250	رنديلة M12 DIN 125
11	4	02-10-148	برغي مجلفن (DIN 24017) M12X35
12	1	02-02-063	غطاء للختم "48 X
13	1	02-01-087	غطاء لمرشحات الوسائط الرملية X مع فتحة
14	1	02-04-007	قابس 1" TM (PE)
15	1	05-20-002	صمام تحرير الهواء 1" فردي التصرف
16	7	02-02-051	شفة مطاطية 2" (DIN (Φ60), 2" ايلوت
17	28	02-10-303	صامولة M16 x 2 - DIN 934
18	28	02-10-200	رنديلة DIN 125 - A17 مجلفنة
19	28	02-10-161	برغي مجلفن DIN 931 M16x60
20	2	02-04-102	صمام هيدروليكي ثنائي 2" تيكنيدر TM-TM BSP
21	3	02-04-197	صمام هيدروليكي ثنائي 2" تيكنيدر ذو شفة
22	2	02-05-208	مجمّع 2" PVC Φ63 ملصق - TM
23	1	02-05-012	كوع PVC بمذيب إلتصاق d.63
24	1	00-02-500	أنابيب PVC d 63/16 atm
25	1	02-05-062	تية PVC d.63 بمذيب إلتصاق
26	2	02-07-056	مرشح اصبع ضمن الخط "1/4
27	2	02-05-010	حلمة "1/4" x "1/8
28	2	02-04-004	صمام كروي F-F "1/4
29	1	02-05-016	كوع مجلفن TM-TF "1/2" x "1/2
30	1	02-04-006	صمام كروي TM-TF "1/2
31	1	02-05-150	حلمة مجلفنة "1/2
32	1	02-07-057	مرشح ضمن الخط "1/2 برونزي
33	1	02-05-117	مقبس تحكّم (PE) "1/4 TF - "1/2 TM مجلفن
34	1	02-08-028	لوحة دعم للوحة تحكّم 300x350 (مركزي)
35	6	02-10-207	صامولة M8 DIN 934 مجلفنة
36	6	02-10-202	رنديلة M8 DIN125 مجلفنة
37	6	02-10-168	برغي M8 x 20 DIN 933
38	1	02-08-026-1	حامل مقياس الضغط (DP + 2 x)
39	1	06-02-006	فرق مقياس الضغط 0-1 bar ("1/8 K-15 A20DP)
40	2	06-02-016	مقياس ضغط الجليسر 16-0 بانل مونت
41	1	02-10-005	قاعدة دعم الملف اللولبي (T) 1_8 5x
42	5	02-07-005	ملف لولبي تيكنيدر 1/8" 24V AC N.C.
43	10	02-10-140	برغي مسطح الرأس 3.5x13 اينوكس
44	1	02-07-240	شاشة LOGOi8 Ether TDE

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

