



2022

Ürün Katalođu





ÇEYREK ASIRDIR BİZ BİR AİLEYİZ

1994 Yılında Onursal Yönetim Kurulu Başkanımız Ulvi Gürsan'ın temellerini attığı şirketimiz Yurtiçinde ve Yurtdışında Su Arıtma sektöründe marka haline gelmiş ve müşterileri için güvenilir bir partner olmayı başarmıştır.

Biliyoruz ki, kuruluşumuzdan bugüne kadar emek veren her çalışanımızın şirketimizin bugünlere gelmesinde büyük katkıları olmuştur. Şirketimiz Türkiye Cumhuriyeti'nin benimsediği endüstrileşme ilkesine uygun olarak faaliyetlerine devam edecektir.

Temel Felsefemiz; birlikte çalışın, birlikte yürüyün ve birlikte kazanın ilkesidir. Eurosan ailesi olarak çeyrek asırlık tecrübesi ve eksilmeyen enerjisiyle her geçen gün hedeflerini büyüterek çalışmalarına devam edecektir.

Gerçekleştirdiğimiz her aktivitenin temelinde, tanımlanmış şirket değerlerimiz yer alır. Üstlendiğimiz bütün faaliyetlerde, bu değerlerin göz ardı edilmemesi gerektiğini bilir ve buna göre çalışırız. Değerlerimize bağlı çalıştığımızda, hizmet sağladığımız sektörde, daha fazla başarıya ulaşacağımızı biliriz.

EUROSAN AİLESİ



İÇİNDEKİLER

4	FQ SERİSİ MULTI MEDIA SİSTEMLERİ
5	FQB SERİSİ KUM-DEMİR SİSTEMLERİ
6	FC SERİSİ AKTİF KARBON SİSTEMLERİ
7	TF SERİSİ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
8	TFV SERİSİ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
9	TFD SERİSİ TANDEM YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
10	TC SERİSİ KABİNLİ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
11	FQM SERİSİ YARI OTOMATİK MULTI-MEDIA SİSTEMLERİ
12	FD SERİSİ YARI OTOMATİK DOLOMİT SİSTEMLERİ
13	FM SERİSİ YARI OTOMATİK MIXBED SİSTEMLERİ
14	FQY SERİSİ MULTI-MEDIA SİSTEMLERİ
15	FQBY SERİSİ KUM-DEMİR SİSTEMLERİ
16	FCY SERİSİ AKTİF KARBON SİSTEMLERİ
17	TFVY SERİSİ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
18	TFDY SERİSİ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
19	EQ SERİSİ MULTI-MEDIA SİSTEMLERİ
20	EQB SERİSİ KUM-DEMİR SİSTEMLERİ
21	EC SERİSİ AKTİF KARBON SİSTEMLERİ
22	EFV SERİSİ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
23	EFD SERİSİ TANDEM YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
24	ROB SERİSİ TERS OZMOZ SİSTEMLERİ
25	ROS SERİSİ TERS OZMOZ SİSTEMLERİ
26 - 27	ROSL SERİSİ TERS OZMOZ SİSTEMLERİ
28-29	MB SERİSİ DENİZ SUYU TERS OZMOZ SİSTEMLERİ
30-31	GRI SU ARITMA SİSTEMLERİ
32	UFSL SERİSİ ULTRAFİLTRASYON SİSTEMLERİ
33	UVC MONO ULTRAVİOLE SİSTEMLERİ
34	UVC MULTI ULTRAVİOLE SİSTEMLERİ
35	UVC DİJİTAL MONO ULTRAVİOLE SİSTEMLERİ
36	UVC DİJİTAL MULTI ULTRAVİOLE SİSTEMLERİ
37	UVC AMALGAM ULTRAVİOLE SİSTEMLERİ
38	UVC MEDIUM PRESSURE ULTRAVİOLE SİSTEMLERİ
39	UVC KOLLEKTÖRLERİ
40	UVC PANOLARI
41	UVC YEDEK PARÇALARI
42	SKM MULTI-KARTUŞ SİSTEMLERİ
43	PVC ÇOKLU KARTUŞ FİLTRE
44	TFM TORBA FİLTRE ÜNİTESİ
45	ZSF SEPERATÖR FİLTRE ÜNİTESİ
46	UVC-SKM-TFM- ZSF FLANŞ BAĞLANTI FARKI
47	KARTUŞ FİLTRE KAPLARI

İÇİNDEKİLER

48 - 49	EWT FİLTRE KARTUŞLARI
50	CLE VALFLER
51	YARI OTOMATİK VE MANUEL VALFLER İLE SOLENOİD VANALAR
52	EWT FRP GÖVDELER
53	EWT TANK EKİPMANLARI
54	EWT TUZ TANKLARI
55	NEWDOSE DOZAJ POMPASI
56 - 57	SEKO DOZAJ POMPASI VE ÖLÇÜM ÜNİTELERİ
58	KİMYASAL TANKLAR VE SU DEPOLARI
59	KEENSEN MEMBRANLAR
60	OLTREMARE MEMBRANLAR
61 - 62	EWT MEMBRAN KILIFLARI
63	EWT DEBİMETRE VE MANOMETRELER
64	NU.ER.T ROTATİF POMPA, MOTOR VE BAĞLANTILARI
65	CREATEC RO ÖLÇÜM CİHAZLARI
66 - 67-68	EYVE ALTI TERS ÖZMOZ SİSTEMLERİ
69	MİNERALLER
70	KİMYASALLAR

FQ Serisi

Multi-Media Sistemleri



STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Programlanabilir otomatik dijital ekranlı CLE Valf
- GL2-2, GL4-2 ve GL10-2 valfleri zaman kontrollüdür.
- GL20T ve GL40S valfleri zaman veya debi kontrollü çalıştırılabilir.
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max.10 bar test basıncı
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı
- Antrasit ve 2 farklı granül boyutunda çakıldan oluşmaktadır.
- Elektrik beslemesi 220 V/50 Hz

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	DEBİ		TERS YIKAMA	VALF	TANK	TANK	MEDYA		
			M ³ /H		M ³ /H		INCH	M ²	ANTRASIT KG	3-5 KG	5-8 KG
			20 M/H	30 M/H	35 M/H		INCH	M ²	ANTRASIT KG	3-5 KG	5-8 KG
MM.FQ1002J	FQ 20-3/4	3/4	0,6	0,9	1,1	GL2-2	8X35	0,03	5	7	5
MM.FQ1004J	FQ 30-3/4	3/4	1	1,5	1,8	GL2-2	10X35	0,05	7	15	7
MM.FQ1006J	FQ 50-3/4	3/4	1	1,5	1,8	GL2-2	10X54	0,05	10	20	7
MM.FQ1008J	FQ 70-1	1	1,8	2,7	3,2	GL4-2	13X54	0,09	15	25	25
MM.FQ1010J	FQ 100-1	1	2	3	3,5	GL4-2	14X65	0,10	25	37	25
MM.FQ1012J	FQ 125-1	1	2,6	3,9	4,6	GL4-2	16X65	0,13	25	50	25
MM.FQ1014J	FQ 150-1 1/2	1 1/2	3,2	4,8	5,6	GL10-2	18X65	0,16	50	75	50
MM.FQ1016J	FQ 200-1 1/2	1 1/2	4,4	6,6	7,7	GL10-2	21X62	0,22	50	100	50
MM.FQ1018J	FQ 250-2	2	5,8	8,7	10,2	GL20T	24X72	0,29	50	125	50
MM.FQ1020J	FQ 400-2	2	9	13,5	15,8	GL20T	30X72	0,45	150	200	200
MM.FQ1022J	FQ 600-2	2	13,2	19,8	23,1	GL20T	36X72	0,66	200	300	300
MM.FQ1024J	FQ 750- DN65	DN65	17,8	26,7	31,2	GL40S	42X72	0,89	225	350	350
MM.FQ1026J	FQ 850- DN65	DN65	23,4	35,1	40,9	GL40S	48X72	1,17	250	375	400

FQB Serisi

Kum - Demir Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Programlanabilir otomatik dijital ekranlı CLE Valf
- GL2-2, GL4-2 ve GL10-2 valfleri zaman kontrollüdür.
- GL20T ve GL40S valfleri zaman veya debi kontrollü çalıştırılabilir.
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max.10 bar test basıncı
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı
- Birm, antrasit ve çakıldan oluşmaktadır.
- Elektrik beslemesi 220 V/50 Hz

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ			TERS YIKAMA DEBİSİ M ³ /H	VALF	TANK INCH	TANK M ²	MEDYA		
			M ³ /H		M ³ /H					ANTRASİT KG	BIRM KG	5-8 KG
			15 M/H	30 M/H								
MM.FQB1002J	FQB 20-3/4	3/4	0,5	0,9	1,1	GL2-2	8X35	0,03	5	7	5	
MM.FQB1004J	FQB 30-3/4	3/4	0,8	1,5	1,8	GL2-2	10X35	0,05	7	15	7	
MM.FQB1006J	FQB 50-3/4	3/4	0,8	1,5	1,8	GL2-2	10X54	0,05	10	20	7	
MM.FQB1008J	FQB 70-1	1	1,4	2,7	3,2	GL4-2	13X54	0,09	15	25	25	
MM.FQB1010J	FQB 100-1	1	1,5	3	3,5	GL4-2	14X65	0,10	25	37	25	
MM.FQB1012J	FQB 125-1	1	1,9	3,9	4,6	GL4-2	16X65	0,13	25	50	25	
MM.FQB1014J	FQB 150-1 1/2	1 1/2	2,4	4,8	5,6	GL10-2	18X65	0,16	50	75	50	
MM.FQB1016J	FQB 200-1 1/2	1 1/2	3,3	6,6	7,7	GL10-2	21X62	0,22	50	100	50	
MM.FQB1018J	FQB 250-2	2	4,4	8,7	10,2	GL20T	24X72	0,29	50	125	50	
MM.FQB1020J	FQB 400-2	2	6,8	13,5	15,8	GL20T	30X72	0,45	150	200	200	
MM.FQB1022J	FQB 600-2	2	9,9	19,8	23,1	GL20T	36X72	0,66	200	300	300	
MM.FQB1024J	FQB 750- DN65	DN65	13,4	26,7	31,2	GL40S	42X72	0,89	225	350	350	
MM.FQB1026J	FQB 850- DN65	DN65	17,6	35,1	40,9	GL40S	48X72	1,17	250	400	400	

FC Serisi

Aktif Karbon Sistemleri



STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Programlanabilir otomatik dijital ekranlı CLE Valf
- GL2-2, GL4-2 ve GL10-2 valfleri zaman kontrollüdür.
- GL20T ve GL40S valfleri zaman veya debi kontrollü çalıştırılabilir.
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max.10 bar test basıncı
- Max. 45°C çalışma sıcaklığı
- Gıdaya uygun aktif karbon mineralinden oluşmaktadır.
- Elektrik beslemesi 220 V/50 Hz

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	DEBİ		TERS YIKAMA	VALF	TANK	TANK	MEDYA	
			M ³ /H		M ³ /H				3-5 KG	AKTİF KARBON KG
			20 M/H	30 M/H	20 M/H					
INCH	20 M/H	30 M/H	20 M/H	INCH	M ²					
MM.FC1002J	FC 20-3/4	3/4	0,6	0,9	0,6	GL2-2	8X35	0,03	3	10
MM.FC1004J	FC 30-3/4	3/4	1	1,5	1	GL2-2	10X35	0,05	5	15
MM.FC1006J	FC 50-3/4	3/4	1	1,5	1	GL2-2	10X54	0,05	5	25
MM.FC1008J	FC 70-1	1	1,8	2,7	1,8	GL4-2	13X54	0,09	15	35
MM.FC1010J	FC 100-1	1	2	3	2	GL4-2	14X65	0,10	20	50
MM.FC1012J	FC 125-1	1	2,6	3,9	2,6	GL4-2	16X65	0,13	20	60
MM.FC1014J	FC 150-1 1/2	1 1/2	3,2	4,8	3,2	GL10-2	18X65	0,16	25	75
MM.FC1016J	FC 200-1 1/2	1 1/2	4,4	6,6	4,4	GL10-2	21X62	0,22	25	100
MM.FC1018J	FC 250-2	2	5,8	8,7	5,8	GL20T	24X72	0,29	50	125
MM.FC1020J	FC 400-2	2	9	13,5	9	GL20T	30X72	0,45	75	200
MM.FC1022J	FC 600-2	2	13,2	19,8	13,2	GL20T	36X72	0,66	100	300
MM.FC1024J	FC 750- DN65	DN65	17,8	26,7	17,8	GL40S	42X72	0,89	150	350
MM.FC1026J	FC 850- DN65	DN65	23,4	35,1	23,4	GL40S	48X72	1,17	175	375

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Programlanabilir otomatik dijital ekranlı CLE Valf
- GR2-2, GR4-2E ve GR10-2 valfleri zaman kontrollüdür.
- GR20T ve GR40S valfleri zaman veya debi kontrollü çalıştırılabilir.
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max.10 bar test basıncı
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı
- Gıdaya uygun reçineden oluşmaktadır.
- Elektrik beslemesi 220 V/50 Hz
- Tuz tüketimi 0,16-0,2 kg/lit/rej

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	MAKSİMUM DEBİ	KAPASİTE	VALF	TANK	TANK	MEDYA		TUZ TANKI
		INCH	M ³ /H	M ³ /F		INCH	M ²	REÇİN LT	3-5 KG	HACİM LT
MM.TF1010J	TF 20-3/4	3/4	1,2	120	GR2-2	8X35	0,03	20	3	100
MM.TF1012J	TF 30-3/4	3/4	2	180	GR2-2	10X35	0,05	30	5	100
MM.TF1014J	TF 50-3/4	3/4	2	300	GR2-2	10X54	0,05	50	5	100
MM.TF1016J	TF 70-1	1	3,6	420	GR4-2E	13X54	0,09	70	10	200
MM.TF1018J	TF 100-1	1	4	600	GR4-2E	14X65	0,1	100	15	200
MM.TF1020J	TF 125-1	1	5,2	750	GR4-2E	16X65	0,13	125	20	300
MM.TF1022J	TF 150-1	1	6,4	900	GR4-2E	18X65	0,16	150	25	300
MM.TF1030J	TF 150-1 1/2	1 1/2	6,4	900	GR10-2	18X65	0,16	150	25	300
MM.TF1032J	TF 200-1 1/2	1 1/2	8,8	1.200	GR10-2	21X62	0,22	200	25	500
MM.TF1034J	TF 300-1 1/2	1 1/2	11,6	1.800	GR10-2	24X72	0,29	300	50	500
MM.TF1038J	TF 300-2	2	11,6	1.800	GR20T	24X72	0,29	300	50	500
MM.TF1040J	TF 400-2	2	18	2.400	GR20T	30X72	0,45	400	75	750
MM.TF1042J	TF 500-2	2	18	3.000	GR20T	30X72	0,45	500	75	750
MM.TF1044J	TF 600-2	2	26,4	3.600	GR20T	36X72	0,66	600	100	1000
MM.TF1045J	TF 850-DN65	DN65	35,6	5.100	GR40S	42X72	0,89	850	150	1000
MM.TF1046J	TF 1100-DN65	DN65	46,8	6.600	GR40S	48X72	1,17	1100	250	1500

TFV Serisi

Yumuşatma Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Programlanabilir otomatik dijital ekranlı CLE Valf
- Tüm valfler isteğe bağlı zaman veya debi kontrollü çalıştırılabilir.
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max.10 bar test basıncı
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı
- Gıda tüzüğüne uygun reçineden oluşmaktadır.
- Elektrik beslemesi 220 V/50 Hz
- Tuz tüketimi 0,16-0,2 kg/lt/rej

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	MAKSİMUM DEBİ	KAPASİTE	VALF	TANK	TANK	MEDYA		TUZ TANKI
		INCH	M ³ /H	M ³ /F		INCH	M ²	REÇİNE LT	3-5 KG	HACİM LT
MM.TFV1010J	TFV 20-3/4	3/4	1,2	120	GR2-1	8X35	0,03	20	3	100
MM.TFV1012J	TFV 30-3/4	3/4	2	180	GR2-1	10X35	0,05	30	5	100
MM.TFV1014J	TFV 50-3/4	3/4	2	300	GR2-1	10X54	0,05	50	5	100
MM.TFV1016J	TFV 70-1	1	3,6	420	GR4-1	13X54	0,09	70	10	200
MM.TFV1018J	TFV 100-1	1	4	600	GR4-1	14X65	0,01	100	15	200
MM.TFV1020J	TFV 125-1	1	5,2	750	GR4-1	16X65	0,13	125	20	300
MM.TFV1022J	TFV 150-1	1	6,4	900	GR4-1	18X65	0,16	150	25	300
MM.TFV1024J	TFV 150-1 1/2	1 1/2	6,4	900	GR10-1	18X65	0,16	150	25	300
MM.TFV1026J	TFV 200-1 1/2	1 1/2	8,8	1.200	GR10-1	21X62	0,22	200	25	500
MM.TFV1028J	TFV 300-1 1/2	1 1/2	11,6	1.800	GR10-1	24X72	0,29	300	50	500
MM.TFV1030J	TFV 300-2	2	11,6	1.800	GR20T	24X72	0,29	300	50	500
MM.TFV1032J	TFV 400-2	2	18	2.400	GR20T	30X72	0,45	400	75	750
MM.TFV1034J	TFV 500-2	2	18	3.000	GR20T	30X72	0,45	500	75	750
MM.TFV1038J	TFV 600-2	2	26,4	3.600	GR20T	36X72	0,66	600	100	1000
MM.TFV1040J	TFV 850-DN65	DN65	35,6	5.100	GR40S	42X72	0,89	850	150	1000
MM.TFV1042J	TFV 1100-DN65	DN65	46,8	6.600	GR40S	48X72	1,17	1100	250	1500

TFD Serisi

Tandem Yumuşatma Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Programlanabilir otomatik dijital ekranlı CLE Valf
- Tüm valfler isteğe bağlı zaman veya debi kontrollü çalıştırılabilir.
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max.10 bar test basıncı
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı
- Gıda tüzüğüne uygun reçineden oluşmaktadır.
- Elektrik beslemesi 220 V/50 Hz
- Tuz tüketimi 0,16-0,2 kg/lit/rej

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti
- Kesintisiz yumuşak su temini



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	MAKSİMUM DEBİ	KAPASİTE	VALF	TANK	TANK	MEDYA		TUZ TANKI
		INCH	M ³ /H	M ³ /F		INCH	M ²	REÇİNE LT	3-5 KG	HACİM LT
MM.TFD1010J	TFD 20-3/4	3/4	1,2	120	GR2-1	8X35	0,03	20X2	3X2	100X2
MM.TFD1012J	TFD 30-3/4	3/4	2	180	GR2-1	10X35	0,05	30X2	5X2	100X2
MM.TFD1014J	TFD 50-3/4	3/4	2	300	GR2-1	10X54	0,05	50X2	5X2	100X2
MM.TFD1016J	TFD 70-1	1	3,6	420	GR4-1	13X54	0,09	70X2	10X2	200X2
MM.TFD1018J	TFD 100-1	1	4	600	GR4-1	14X65	0,10	100X2	15X2	200X2
MM.TFD1020J	TFD 125-1	1	5,2	750	GR4-1	16X65	0,13	125X2	20X2	300X2
MM.TFD1022J	TFD 150-1	1	6,4	900	GR4-1	18X65	0,16	150X2	25X2	300X2
MM.TFD1026J	TFD 150-1 1/2	1 1/2	6,4	900	GR10-1	18X65	0,16	150X2	25X2	300X2
MM.TFD1028J	TFD 200-1 1/2	1 1/2	8,8	1.200	GR10-1	21X62	0,22	200X2	25X2	500X2
MM.TFD1030J	TFD 300-1 1/2	1 1/2	11,6	1.800	GR10-1	24X72	0,29	300X2	50X2	500X2
MM.TFD1032J	TFD 300-2	2	11,6	1.800	GR20T	24X72	0,29	300X2	50X2	500X2
MM.TFD1034J	TFD 400-2	2	18	2.400	GR20T	30X72	0,45	400X2	75X2	750X2
MM.TFD1036J	TFD 500-2	2	18	3.000	GR20T	30X72	0,45	500X2	75X2	750X2
MM.TFD1038J	TFD 600-2	2	26,4	3.600	GR20T	36X72	0,66	600X2	100X2	1000X2
MM.TFD1040J	TFD 850-DN65	DN65	35,6	5.100	GR40S	42X72	0,89	850X2	150X2	1000X2
MM.TFD1042J	TFD 1100-DN65	DN65	46,8	6.600	GR40S	48X72	1,17	1100X2	250X2	1500X2

TC Serisi

Kabinli Yumuşatma Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Kabinet malzemesi HDPE (yüksek yoğunluk PE)
- Programlanabilir otomatik dijital ekranlı CLE Valf
- Zaman ve debi kontrollü modelleri mevcuttur.
- 2-6 bar çalışma basıncı
- Max.10 bar test basıncı
- Max.45 °C çalışma sıcaklığı
- Gıdaya uygun reçineden oluşmaktadır.
- Elektrik beslemesi 220 V/50 Hz
- Tuz tüketimi 0,16-0,2 kg/lit/rej

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti
- Min. alan ihtiyacı



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	MAKSİMUM DEBİ	KAPASİTE	VALF	TANK	TANK	MEDYA		TUZ TÜKETİMİ
			M ³ /H			INCH	M ²	REÇİNE LT	3-5 KG	KG/REJ
ZAMAN KONTROLLÜ										
MM.TC1008J	TC 10-3/4	3/4	1,2	60	GR2-2	8X17	0,03	10	3	2
MM.TC1010J	TC 20-3/4	3/4	1,2	120	GR2-2	8X35	0,03	20	3	4
MM.TC1012J	TC 30-3/4	3/4	2	180	GR2-2	10X35	0,05	30	5	6
ZAMAN VE DEBİ KONTROLLÜ										
MM.TCV1008J	TCV 10-3/4	3/4	1,2	60	GR2-1	8X17	0,03	10	3	2
MM.TCV1010J	TCV 20-3/4	3/4	1,2	120	GR2-1	8X35	0,03	20	3	4
MM.TCV1012J	TCV 30-3/4	3/4	2	180	GR2-1	10X35	0,05	30	5	6

FQM Serisi

Yarı Otomatik Multi-Media Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Yarı otomatik ters yıkamalı valf
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max. 10 bar test basıncı
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı
- Antrasit ve 2 farklı granül boyutunda çakıldan oluşmaktadır.

AVANTAJLARI

- İşletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	MAKSİMUM DEBİ			TERS YIKAMA DEBİSİ	TANK	TANK	MEDYA				
			M ³ /H		M ³ /H				INCH	M ²	ANTRASİT KG	3-5 KG	5-8 KG
			20 M/H	30 M/H									
MM.FQ1002M	FQM 20-1	1	0,6	0,9	1,1	8X35	0,03	5	7	5			
MM.FQ1004M	FQM 30-1	1	1	1,5	1,8	10X35	0,05	7	15	7			
MM.FQ1006M	FQM 50-1	1	1	1,5	1,8	10X54	0,05	10	20	7			
MM.FQ1008M	FQM 70-1	1	1,8	2,7	3,2	13X54	0,09	15	25	25			
MM.FQ1010M	FQM 100-1	1	2	3	3,5	14X65	0,10	25	37	25			
MM.FQ1012M	FQM 125-1	1	2,6	3,9	4,6	16X65	0,13	25	50	25			
MM.FQ1014M	FQM 150-1	1	3,2	4,8	5,6	18X65	0,16	50	75	50			
MM.FQ1016M	FQM 200-2	2	4,4	6,6	7,7	21X62	0,22	50	100	50			
MM.FQ1018M	FQM 250-2	2	5,8	8,7	10,2	24X72	0,29	50	125	50			
MM.FQ1020M	FQM 400-2	2	9	13,5	15,8	30X72	0,45	150	200	200			
MM.FQ1022M	FQM 600-2	2	13,2	19,8	23,1	36X72	0,66	200	300	300			
MM.FQ1024M	FQM 750-2	2	17,8	26,7	31,2	42X72	0,89	225	350	350			

FD Serisi

Yarı Otomatik Dolomit Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Yarı otomatik ters yıkamalı valf
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max. 10 bar test basıncı
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı
- Dolomit minerali içermektedir

AVANTAJLARI

- İşletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	DEBİ		TANK	TANK	MEDYA
			M ³ /H	20 M/H	INCH	M ²	DOLOMIT KG
MM.FD1002M	FD 20-1	1	0,6		8X35	0,03	25
MM.FD1004M	FD 30-1	1	1		10X35	0,05	50
MM.FD1006M	FD 50-1	1	1		10X54	0,05	75
MM.FD1008M	FD 70-1	1	1,8		13X54	0,09	100
MM.FD1010M	FD 100-1	1	2		14X65	0,10	150
MM.FD1012M	FD 125-1	1	2,6		16X65	0,13	200
MM.FD1014M	FD 150-1	1	3,2		18X65	0,16	250
MM.FD1016M	FD 200-2	2	4,4		21X62	0,22	350
MM.FD1018M	FD 250-2	2	5,8		24X72	0,29	500
MM.FD1020M	FD 400-2	2	9		30X72	0,45	750
MM.FD1022M	FD 600-2	2	13,2		36X72	0,66	1000
MM.FD1024M	FD 750-2	2	17,8		42X72	0,89	1500

FM Serisi

Yarı Otomatik Mix-bed Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Yarı otomatik ters yıkamalı valf
- 2- 6 bar çalışma basıncı
- Max. 10 bar test basıncı
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı
- Mix-bed reçine içermektedir

AVANTAJLARI

- İşletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ	TANK	TANK	MEDYA
			M ³ /H 20 M/H	INCH	M ²	MIX-BED REÇİNE LT
MM.FM1004M	FM 30-1	1	1	10X35	0,05	25
MM.FM1006M	FM 50-1	1	1	10X54	0,05	50
MM.FM1008M	FM 70-1	1	1,8	13X54	0,09	75
MM.FM1010M	FM 100-1	1	2	14X65	0,10	100
MM.FM1012M	FM 125-1	1	2,6	16X65	0,13	150
MM.FM1014M	FM 150-1	1	3,2	18X65	0,16	175
MM.FM1016M	FM 200-2	2	4,4	21X62	0,22	250
MM.FM1018M	FM 250-2	2	5,8	24X72	0,29	350
MM.FM1020M	FM 400-2	2	9	30X72	0,45	500
MM.FM1022M	FM 600-2	2	13,2	36X72	0,66	700
MM.FM1024M	FM 750-2	2	17,8	42X72	0,89	1000

FQY Serisi

Multi-Media Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Antrasit ve 2 farklı granül boyutunda çakıldan oluşmaktadır.
- Yüzey borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı ahtapot difüzör
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik zamana bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme basıncı 2- 6 bar
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti

TASARIM KRİTERLERİ

- Filtrasyon hızı 20-30 m³/m²/h
- Ters yıkama süresi 15-20 dk
- Ters yıkama hızı 30 m/h

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Pnömatik aktüatörlü vana
- Fark basınç kontrolü



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ M ³ /H		TERS YIKAMA DEBİSİ M ³ /H	TANK INCH	TANK M ²	MEDYA		
			20 M/H	30 M/H				30 M/H	ANTRASİT KG	3-5 KG
MM.FQY1002M	FQY 400-1 1/2	1 1/2	9	13,5	13,5	30X72	0,45	150	200	200
MM.FQY1004M	FQY 600-2	2	13,2	19,8	19,8	36X72	0,66	200	300	300
MM.FQY1006M	FQY 750-2	2	17,8	26,7	26,7	42X72	0,89	225	350	350
MM.FQY1008M	FQY 850-3	3	23,4	35,1	35,1	48X72	1,17	250	375	400
MM.FQY1010M	FQY 1050-4	4	40	60	60	63X86	2,00	275	400	475

FQBY Serisi

Kum - Demir Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Birm ve 2 farklı granül boyutunda çakıldan oluşmaktadır.
- Yüzey borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı ahtapot difüzör
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik zamana bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme basıncı 2- 6 bar
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti

TASARIM KRİTERLERİ

- Filtrasyon hızı 20-30 m³/m²/h
- Ters yıkama süresi 15-20 dk
- Ters yıkama hızı 30 m/h

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Pnömatik aktüatörlü vana
- Fark basınç kontrolü



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ		TERS YIKAMA DEBİSİ M ³ /H	TANK INCH	TANK M ²	MEDYA		
			20 M/H	30 M/H				BİRM KG	3-5 KG	5-8 KG
MM.FQBY1002M	FQBY 400-1 1/2	1 1/2	9	13,5	13,5	30X72	0,45	150	200	200
MM.FQBY1004M	FQBY 600-2	2	13,2	19,8	19,8	36X72	0,66	200	300	300
MM.FQBY1006M	FQBY 750-2	2	17,8	26,7	26,7	42X72	0,89	225	350	350
MM.FQBY1008M	FQBY 850-3	3	23,4	35,1	35,1	48X72	1,17	250	375	400
MM.FQBY1010M	FQBY 1050-4	4	40	60	60	63X86	2,00	275	400	475

FCY Serisi

Aktif Karbon Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Gıdaya uygun aktif karbon mineralinden oluşmaktadır.
- Yüzey borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı ahtapot difüzör
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik zamana bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme basıncı 2- 6 bar
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti

TASARIM KRİTERLERİ

- Filtrasyon hızı 20-30 m³/m²/h
- Ters yıkama süresi 15-20 dk
- Ters yıkama hızı 20 m/h

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Pnömatik aktüatörlü vana
- Fark basınç kontrolü



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ M ³ /H		TERS YIKAMA DEBİSİ M ³ /H	TANK INCH	TANK M ²	MEDYA	
			20 M/H	30 M/H				AKTİF KARBON KG	3-5 KG
MM.FCY1002M	FCY 400-1 1/2	1 1/2	9	13,5	9	30X72	0,45	200	75
MM.FCY1004M	FCY 600-2	2	13,2	19,8	13,2	36X72	0,66	300	100
MM.FCY1006M	FCY 750-2	2	17,8	26,7	17,8	42X72	0,89	350	150
MM.FCY1008M	FCY 850-3	3	23,4	35,1	23,4	48X72	1,17	375	175
MM.FCY1010M	FCY 1050-4	4	40	60	40	63X86	2,00	480	225

TFVY Serisi

Yumuşatma Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Yüzey borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı ahtapot difüzör
- Elektrik motorlu vanalı
- Gıdaya uygun reçineden oluşmaktadır.
- IP55 sınıfı, tam otomatik debiye bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme basıncı 2-6 bar
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti

TASARIM KRİTERLERİ

- Ters yıkama süresi max. 110 dk
- Ters yıkama hızı 10 m/h
- 1 lt reçine için 160-200 gr tuz

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Pnömatik aktüatörlü vana

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ M ³ /H	TERS YIKAMA DEBİSİ	TANK INCH	TANK M ²	MEDYA		TUZ TANKI
				M ³ /H			10 M/H	REÇİNE LT	3-5 KG
MM.TFVY1002M	TFVY 400-1 1/2	1 1/2	18	4,5	30X72	0,45	500	75	500
MM.TFVY1004M	TFVY 600-2	2	26,4	6,6	36X72	0,66	600	100	750
MM.TFVY1006M	TFVY 750-2	2	35,6	8,9	42X72	0,89	850	150	750
MM.TFVY1008M	TFVY 850-3	3	46,8	11,7	48X72	1,17	1100	250	1000
MM.TFVY1010M	TFVY 1050-4	4	80	20	63X86	2,00	1300	325	1500

TFDY Serisi

Yumuşatma Sistemleri



STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Yüzey borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı ahtapot difüzör
- Elektrik motorlu vanalı
- Gıdaya uygun reçineden oluşmaktadır.
- IP55 sınıfı, tam otomatik debiye bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme basıncı 2- 6 bar
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti
- Kesintisiz yumuşak su temini

TASARIM KRİTERLERİ

- Ters yıkama süresi max. 110 dk
- Ters yıkama hızı 10 m/h
- 1 lt reçine için 160-200 gr tuz

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Pnömatik aktüatörlü vana

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	DEBİ	TERS YIKAMA	TANK	TANK	MEDYA		TUZ
				DEBİSİ			REÇİNE LT	3-5 KG	TANKI
		INCH	M ³ /H	M ³ /H	INCH	M ²			HACİM LT
MM.TFDY1002M	TFDY 400-1 1/2	1 1/2	18	4,5	30X72	0,45	500X2	75X2	500X2
MM.TFDY1004M	TFDY 600-2	2	26,4	6,6	36X72	0,66	600X2	100X2	750X2
MM.TFDY1006M	TFDY 750-2	2	35,6	8,9	42X72	0,89	850X2	150X2	750X2
MM.TFDY1008M	TFDY 850-3	3	46,8	11,7	48X72	1,17	1100X2	250X2	1000X2
MM.TFDY1010M	TFDY 1050-4	4	80	20	63X86	2,00	1300X2	325X2	1500X2

STANDART ÖZELLİKLER

- Tank Malzemesi SA 2 1/2 kalitesinde kumlanmış; iç yüzeyi 250 µ kalınlığında epoksi kaplı, dış yüzeyi kumlama üzeri 200 µ kalınlığında epoksi bazlı astar üzerine akrilik boya işlem görmüş ST 37-2 karbon çelik tanklar
- Antrasit ve 2 farklı granül boyutunda çakıldan oluşmaktadır
- Tank test basıncı 10 bar
- Yüzey Borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı; 1850 serisine kadar ahtapot difüzör, 1850 serisinden sonra nozul plaka
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik zamana bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme Basıncı 2- 6 bar



OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövdeli tank
- Paslanmaz çelik borulama
- Galvaniz Borulama
- Pnömatik aktüatörlü vanalı
- Fark basınç kontrolü

TASARIM KRİTERLERİ

- Filtrasyon hızı 20-30 m³/m²/h
- Ters Yıkama Süresi 15-20 dk
- Ters Yıkama Hızı 30 m/h

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	DEBİ		TERS YIKAMA	TANK		TANK	MEDYA		
			M ³ /H		DEBİSİ						
			INCH	20 M/H	30 M/H	30 M/H	ÇAP (CM)	YÜKSEKLİK (CM)*	M ²	ANTRASİT KG	3-5 KG
MM.EQ1008M	EQ 1200-2 1/2	2 1/2	23	34	34	120	1500	1,13	250	1100	275
MM.EQ1012M	EQ 1600-3	3	40	60	60	160	1500	2,01	450	2000	450
MM.EQ1014M	EQ 1850-4	4	54	81	81	185	1500	2,69	575	2600	650
MM.EQ1016M	EQ 2100-4	4	69	104	104	210	1500	3,46	750	3400	800
MM.EQ1020M	EQ 2400-5	5	90	136	136	240	1500	4,52	950	4700	900

* Bombeler arası yüksekliği ifade etmektedir.

EQB Serisi

Kum - Demir Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Tank Malzemesi SA 2 1/2 kalitesinde kumlanmış; iç yüzeyi 250 µ kalınlığında epoksi kaplı, dış yüzeyi kumlama üzeri 200 µ kalınlığında epoksi bazlı astar üzerine akrilik boya işlem görmüş ST 37-2 karbon çelik tanklar
- Birm ve çakıldan oluşmaktadır
- Tank test basıncı 10 bar
- Yüzey Borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı: 1850 serisine kadar ahtapot difüzör, 1850 serisinden sonra nozul plaka
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik zamana bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme Basıncı 2-6 bar



OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövdeli tank
- Paslanmaz çelik borulama
- Galvaniz Borulama
- Pnömatik Aktüatörlü vanalı
- Fark basınç kontrolü

TASARIM KRİTERLERİ

- Filtrasyon hızı 20-30 m³/m²/h
- Ters Yıkama Süresi 15-20 dk
- Ters Yıkama Hızı 30 m/h

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ		TERS YIKAMA DEBİSİ	TANK		TANK M ²	MEDYA	
			M ³ /H	30 M/H	M ³ /H	ÇAP(CM)	YÜKSEKLİK (CM)*		BIRM LT	3-5 KG
MM.EQB1008M	EQB 1200-2 1/2	2 1/2	23	34	34	120	1500	1,13	849	500
MM.EQB1012M	EQB 1600-3	3	40	60	60	160	1500	2,01	1415	1000
MM.EQB1014M	EQB 1850-4	4	54	81	81	185	1500	2,69	1840	1350
MM.EQB1016M	EQB 2100-4	4	69	104	104	210	1500	3,46	2264	1750
MM.EQB1020M	EQB 2400-5	5	90	136	136	240	1500	4,52	3396	1900

* Bombeler arası yüksekliği ifade etmektedir.

EC Serisi

Aktif Karbon Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Tank Malzemesi SA 2 1/2 kalitesinde kumlanmış; iç yüzeyi 250 µ kalınlığında epoksi kaplı, dış yüzeyi kumlama üzeri 200 µ kalınlığında epoksi bazlı astar üzerine akrilik boya işlem görmüş ST 37-2 karbon çelik tanklar
- Gıdaya uygun aktif karbon mineralinden oluşmaktadır
- Tank test basıncı 10 bar
- Yüzey Borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı; 1850 serisine kadar ahtapot difüzör, 1850 serisinden sonra nozul plaka
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik zamana bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme Basıncı 2-6 bar



OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövdeli tank
- Paslanmaz çelik borulama
- Galvaniz Borulama
- Pnömatik Aktüatörlü vanalı
- Fark basınç kontrolü

TASARIM KRİTERLERİ

- Filtrasyon hızı 20-30 m³/m²/h
- Ters Yıkama Süresi 15-20 dk
- Ters Yıkama Hızı 20 m/h

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ		TERS YIKAMA DEBİSİ M ³ /H	TANK		TANK M ²	MEDYA	
			20 M/H	30 M/H		ÇAP (CM)	YÜKSEKLİK (CM)*		AKTİF KARBON KG	3-5 KG
MM.EC1008M	EC 1200-2 1/2	2 1/2	23	34	23	120	1500	1,13	475	300
MM.EC1012M	EC 1600-3	3	40	60	40	160	1500	2,01	850	550
MM.EC1014M	EC 1850-4	4	54	81	54	185	1500	2,69	1100	700
MM.EC1016M	EC 2100-4	4	69	104	69	210	1500	3,46	1450	850
MM.EC1020M	EC 2400-5	5	90	136	90	240	1500	4,52	1900	1200

* Bombeler arası yüksekliği ifade etmektedir.

EFV Serisi

Yumuşatma Sistemleri



STANDART ÖZELLİKLER

- Tank Malzemesi SA 2 1/2 kalitesinde kumlanmış; iç yüzeyi 250 µ kalınlığında epoksi kaplı, dış yüzeyi kumlama üzeri 200 µ kalınlığında epoksi bazlı astar üzerine akrilik boya işlem görmüş ST 37-2 karbon çelik tanklar
- Gıdaya uygun reçineden oluşmaktadır
- Tank test basıncı 10 bar
- Yüzey Borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı; 1850 serisine kadar ahtapot difüzör, 1850 serisinden sonra nozul plaka
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik debiye bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme Basıncı 2-6 bar

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövdeli tank
- Paslanmaz çelik borulama
- Galvaniz Borulama
- Pnömatik Aktüatörlü vanalı

TASARIM KRİTERLERİ

- Ters Yıkama Süresi max. 110 dk
- Ters Yıkama Hızı 10 m/h

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	MAKSİMUM DEBİ	TERS YIKAMA DEBİSİ		KAPASİTE	TANK		MEDYA	TUZ TANKI	
				M ³ /H	10 M/H		M ³ /F	ÇAP (CM)			YÜKSEKLİK (CM)*
MM.EFV1008M	EFV 1200-2 1/2	2 1/2	45	11	9600	120	2000	1,13	1600	350	1300
MM.EFV1012M	EFV 1600-3	3	80	20	16800	160	2000	2,01	2800	500	2500
MM.EFV1014M	EFV 1850-4	4	108	27	22200	185	2000	2,69	3700	750	3000
MM.EFV1016M	EFV 2100-4	4	138	35	28800	210	2000	3,46	4800	1000	4000
MM.EFV1020M	EFV 2400-5	5	181	45	37800	240	2000	4,52	6300	1250	SALAMURA HAVUZU

* Bombeler arası yüksekliği ifade etmektedir.

EFD Serisi

Tandem Yumuşatma Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Tank Malzemesi SA 2 1/2 kalitesinde kumlanmış; iç yüzeyi 250 µ kalınlığında epoksi kaplı, dış yüzeyi kumlama üzeri 200 µ kalınlığında epoksi bazlı astar üzerine akrilik boya işlem görmüş ST 37-2 karbon çelik tanklar
- Tank test basıncı 10 bar
- Yüzey Borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı; 1850 serisine kadar ahtapot difüzör, 1850 serisinden sonra nozul plaka
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik debiye bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- Kesintisiz yumuşak su temini
- İşletme Basıncı 2-6 bar

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövdeli tank
- Paslanmaz çelik borulama
- Galvaniz Borulama
- Pnömatik Aktüatörlü vanalı

TASARIM KRİTERLERİ

- Ters Yıkama Süresi max. 110 dk
- Ters Yıkama Hızı 10 m/h



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	MAKSİMUM DEBİ M ³ /H	TERS YIKAMA DEBİSİ	KAPASİTE M ³ /F	TANK		TANK M ²	MEDYA		TUZ TANKI HACİM LT
				M ³ /H 10 M/H		ÇAP (CM)	YÜKSEKLİK (CM)*		REÇİNELT	3-5 KG	
MM.EFD1005M	EFD 1200-2 1/2	2 1/2	45	11	9600	120	2000	1,13	1600X2	350X2	1300X2
MM.EFD1007M	EFD 1600-3	3	80	20	16800	160	2000	2,01	2800X2	500X2	2500X2
MM.EFD1008M	EFD 1850-4	4	108	27	22200	185	2000	2,69	3700X2	750X2	3000X2
MM.EFD1009M	EFD 2100-4	4	138	35	28800	210	2000	3,46	4800X2	1000X2	4000X2
MM.EFD1011M	EFD 2400-5	5	181	45	37800	240	2000	4,52	6300X2	1250X2	SALAMURA HAVUZU

* Bombeler arası yüksekliği ifade etmektedir.

ROB Serisi

Ters Ozmoz Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Keensen Membran
- Bronz By- Passlı Rotatif Pompa
- ST 37 üzeri elektrostatik boyalı şase
- Üretim hattı iletkenlik ölçer
- Flusaj Vanası
- Giriş Otomatik Vanası
- 5 Micron Ön Filtre
- Üretim, atık ve resirkülasyon debimetresi
- Alçak ve yüksek basınç manometresi
- Düşük Basınç şalteri
- Borulama PVC, pnömomatik ve sarı malzeme

- RO Kontrol Panosu
- Min. 2 bar giriş basınç ihtiyacı
- Max.16 bar işletme basıncı
- 300 PSI (20 bar) dayanımlı FRP kılıf

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik şase
- Asit Dozaj Ünitesi
- Antiskalant Dozaj Ünitesi
- Sodyummetabisülfid Dozaj Ünitesi
- PH ve ORP Kontrol üniteleri



TASARIM KRİTERLERİ

- TDS < 2000 ppm
- Recovery %50
- 20 °C nominal çalışma sıcaklığı
- SDI < 3
- Demir < 0,01mg/lit
- Mangan/Alüminyum < 0,025mg/lit
- Baryum, Strontium eser miktarda
- Bor: yok
- Silika < 20 ppm
- Serbest Klor, Oksidan madde: yok
- Hidrokarbonlar, Yağ ve Gres: yok
- Hidrojen Sülfür: yok
- BOI, KOI: yok
- Bakteriyolojik Kirlilik: yok

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Otomatik durulama ve start alma özelliği
- Besleme pompası, giriş filtreleri ve ürün su deposu kontrol özelliği
- Otomasyondan görsel takip kolaylığı

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BESLEME	ÜRÜN	ÜRÜN	ATIK	MOTOR	MEMBRAN
		LT/SAAT	LT/SAAT	LT/GÜN	LT/SAAT	KW	ADET/TİPİ
MM.ROB6002	ROB 75	150	75	1.800	75	0,55	1/2540
MM.ROB6004	ROB 220	440	220	5.280	220	0,75	1/4040
MM.ROB6006	ROB 440	880	440	10.560	440	0,75	2/4040

304 Paslanmaz Çelik Şase Farkı



STANDART ÖZELLİKLER

- Keensen Membran
- Dik Milli Santrifüj Yüksek Basınç Pompası
- ST 37 üzeri elektrostatik boyalı şase
- Üretim hattı iletkenlik ölçer
- Flusaj Vanası
- 5 Micron Ön Filtre
- Giriş Otomatik Vanası
- Üretim ve atık debimetresi
- RO 440 S ve RO 700 S modellerinde resirkülasyon debimetresi
- Düşük ve yüksek basınç manometresi
- Düşük ve yüksek basınç şalterleri
- Düşük ve yüksek basınç borulama PVC
- RO Kontrol Panosu
- Min. 2 bar giriş basınç ihtiyacı
- Max.16 bar işletme basıncı
- 300 PSI (20 bar) dayanımlı FRP kılıf

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Asit Dozaj Ünitesi
- Antiskalant Dozaj Ünitesi
- Sodyummetabisülfid Dozaj Ünitesi
- PH ve ORP Kontrol üniteleri
- Durulama ve Kimyasal yıkama ünitesi (Şase üstü ve dışında)
- 316 paslanmaz çelik tesisat



AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Otomatik durulama ve start alma özelliği
- Besleme pompası, giriş filtreleri ve ürün su deposu kontrol özelliği
- Otomasyondan görsel takip kolaylığı

TASARIM KRİTERLERİ

- TDS < 2000 ppm
- Recovery %50 - %60
- 20 °C nominal çalışma sıcaklığı
- SDI < 3
- Demir < 0,01mg/lit
- Mangan/Alüminyum < 0,025mg/lit
- Baryum, Strontium eser miktarda
- Bor:yok
- Silika < 20 ppm
- Serbest Klor, Oksidan madde: yok
- Hidrokarbonlar, Yağ ve Gres: yok
- Hidrojen Sülfür: yok
- BOI, KOI: yok
- Bakteriyolojik Kirlilik: yok

TEKNİK TABLO



ÜRÜN KODU	MODEL	BESLEME	ÜRÜN	ÜRÜN	ATIK	MOTOR	MEMBRAN
		LT/SAAT	LT/SAAT	LT/GÜN	LT/SAAT	KW	ADET/TİPİ
MM.ROS6002	RO 440 S	880	440	10.560	440	1,5	2/4040
MM.ROS6004	RO 700 S	1400	700	16.800	700	1,5	3/4040
MM.ROS6006	RO 900 S	1800	900	21.600	900	1,5	4/4040
MM.ROS6008	RO 1350 S	2250	1350	32.400	900	1,5	6/4040
MM.ROS6010	RO 1800 S	3000	1800	43.200	1200	2,2	8/4040

A- LOWARA - GRUNDFOS İTHAL POMPA FARKI

B- 304 PASLANMAZ ÇELİK ŞASE FARKI

C- 304 PASLANMAZ ÇELİK YÜKSEK BASINÇ BORULAMA FARKI

ROSL Serisi

Ters Ozmoz Sistemleri



STANDART ÖZELLİKLER

- Keensen Membran
- Dik Milli Santrifüj Yüksek Basınç Pompası
- ST 37 üzeri elektrostatik boyalı şase
- Üretim hattı iletkenlik ölçer
- Flusaj Vanası
- 5 Micron Ön Filtre
- Giriş Otomatik Vanası
- Üretim ve atık debimetresi
- RO 3 SL, RO 4 SL VE RO 6 SL modellerinde resirkülasyon debimetresi
- Düşük ve yüksek basınç manometresi
- Düşük ve yüksek basınç şalteri
- RO 3 SL ile RO 30 SL dahil tüm ozmozlarda alçak ve yüksek basınç borulama PVC
- RO 36 SL ve üzeri tüm ozmozlarda alçak basınç borulaması PVC; yüksek basınç borulaması 304 paslanmaz çelik
- RO Kontrol Panosu
- Min. 2 bar giriş basınç ihtiyacı
- Max.18 bar işletme basıncı
- 300 PSI (20 bar) dayanımlı FRP kılıf

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Asit Dozaj Ünitesi
- Antiskalant Dozaj Ünitesi
- Sodyummetabisülfid Dozaj Ünitesi
- PH ve ORP Kontrol üniteleri
- 316 paslanmaz çelik tesisat

TASARIM KRİTERLERİ

- TDS < 2000 ppm
- Recovery %70 - %75
- 20 °C nominal çalışma sıcaklığı
- SDI < 3
- Demir < 0,01mg/lit
- Mangan/Alüminyum < 0,025mg/lit
- Baryum, Strontium eser miktarda
- Bor: yok
- Silika < 20 ppm
- Serbest Klor, Oksidan madde: yok
- Hidrokarbonlar, Yağ ve Gres: yok
- Hidrojen Sülfür: yok
- BOI, KOI: yok
- Bakteriyolojik Kirlilik: yok

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Otomatik durulama ve start alma özelliği
- Besleme pompası, giriş filtreleri ve ürün su deposu kontrol özelliği
- Otomasyondan görsel takip kolaylığı

ROSL Serisi

Ters Ozmoz Sistemleri



TEKNİK TABLO



ÜRÜN KODU	MODEL	BESLEME	ÜRÜN	ÜRÜN	ATIK	MOTOR	MEMBRAN
		M ³ /SAAT	M ³ /SAAT	M ³ /GÜN	M ³ /SAAT	KW	ADET/ TİPİ
MM.ROSL6002	RO 3 SL	4,3	3	72	1,3	4	3/8040
MM.ROSL6004	RO 4 SL	5,7	4	96	1,7	4	4/8040
MM.ROSL6006	RO 6 SL	8,6	6	144	2,6	4	6/8040
MM.ROSL6008	RO 8 SL	11,4	8	192	3,4	5,5	8/8040
MM.ROSL6010	RO 10 SL	13,3	10	240	3,3	7,5	10/8040
MM.ROSL6012	RO 12 SL	16	12	288	4	11	12/8040
MM.ROSL6014	RO 15 SL	20	15	360	5	11	15/8040
MM.ROSL6016	RO 18 SL	24	18	432	6	15	18/8040
MM.ROSL6018	RO 20 SL	26,7	20	480	6,7	15	20/8040
MM.ROSL6020	RO 24 SL	32	24	576	8	18,5	24/8040
MM.ROSL6022	RO 30 SL	40	30	720	10	18,5	30/8040
MM.ROSL6024	RO 36 SL	48	36	864	12	30	36/8040
MM.ROSL6026	RO 42 SL	56	42	1.008	14	30	42/8040
MM.ROSL6028	RO 48 SL	64	48	1.152	16	30	48/8040
MM.ROSL6030	RO 54 SL	72	54	1.296	18	37	54/8040
MM.ROSL6032	RO 60 SL	80	60	1.440	20	37	60/8040

A- PLC PANO FARKI

B- LOWARA - GRUNDFOS İTHAL POMPA FARKI

C- 304 PASLANMAZ ÇELİK ŞASE FARKI

D- 304 PASLANMAZ ÇELİK YÜKSEK BASINÇ BORULAMA FARKI

E- CIP ÜNİTESİ / OTOMATİK DURULAMA ÜNİTESİ

MB Serisi

Deniz Suyu Ters Ozmoz Sistemleri



STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz Çelik Şase
- 316 SS veya dublex pistonlu yüksek basınç pompası
- 5 Mikron Ön Filtre
- Üretim hattı iletkenlik ölçer
- Giriş suyu debimetresi
- Üretim debimetresi
- Düşük ve yüksek basınç manometresi
- Düşük ve yüksek basınç şalterleri
- Düşük basınç borulama PVC
- Yüksek basınç borulama 316 paslanmaz çelik
- RO Kontrol panosu
- 1000 PSI (70 bar) dayanımlı FRP kılıf

AVANTAJLARI

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Otomasyondan görsel takip kolaylığı

TASARIM KRİTERLERİ

- TDS < 35.000 ppm
- Recovery %10 - %45
- 18 °C nominal çalışma sıcaklığı
- Min. 2 bar giriş basınç ihtiyacı
- Max.60 bar işletme basıncı
- Flux max 16 lt/m²/h
- SDI < 3
- Demir < 0,01mg/lt
- Mangan/Alüminyum < 0,025mg/lt
- Baryum, Stronsiyum eser miktarda
- Bor < 0,4 mg/lt
- Serbest Klor, Oksidan madde: yok
- Hidrokarbonlar, Yağ ve Gres: yok
- Hidrojen Sülfür: yok
- BOI, KOI: yok

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Asit dozaj ünitesi
- Antiskalant dozaj ünitesi
- Çıkış PH ve ORP kontrol üniteleri

MB Serisi

Deniz Suyu Ters Ozmoz Sistemleri



TEKNİK TABLO

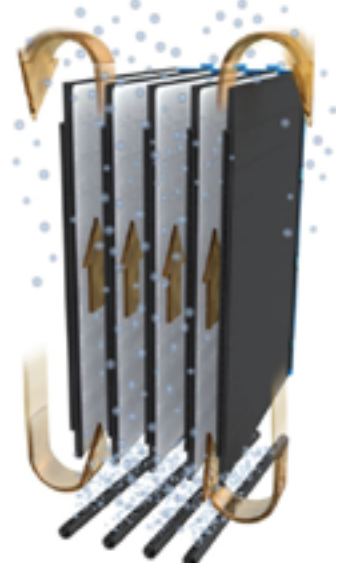


ÜRÜN KODU	MODEL	BESLEME	ÜRÜN	ÜRÜN	ATIK	MOTOR	MEMBRAN
		LT/SAAT	LT/SAAT	M ³ /GÜN	LT/SAAT	KW	ADET/ TİPİ
MM.MB6002	MB2540-1	500	50	1,2	450	2,2	1/2540
MM.MB6004	MB2540-2	1.000	100	2,4	900	3	2/2540
MM.MB6006	MB4040-2	1.000	250	6	750	3	2/4040
MM.MB6008	MB4040-3	1.071	375	9	696	3	3/4040
MM.MB6010	MB4040-4	1.429	500	12	929	4	4/4040
MM.MB6012	MB4040-6	1.667	750	18	917	7,5	6/4040
MM.MB6016	MB8040-2	5.000	1.250	30	3.750	11	2/8040
MM.MB6018	MB8040-3	5.357	1.875	45	3.482	11	3/8040
MM.MB6020	MB8040-4	7.143	2.500	60	4.643	15	4 /8040

*MB serisi Deniz Suyu Ters Ozmoz Sistemleri, proje bazlı fiyatlandırılacaktır.

Gri Su Nedir?

Gri su; tuvalet sularının dışında kalan tüm atık suları içermekte, atık su çeşitleri içerisinde kirlilik yönünden en düşük seviyede bulunan ve en az kirletici içeren su kaynağıdır. Gri su da evsel atık suyun siyah su içermeyen kısmına denir, yani duştan, lavabodan, küvetten ve hatta mutfaktan gelen atık sudur; ancak mutfaktan gelen su daha fazla kirlilik içerdiğinde ve ön arıtma gerektirdiğinden dolayı çok fazla tercih edilememektedir



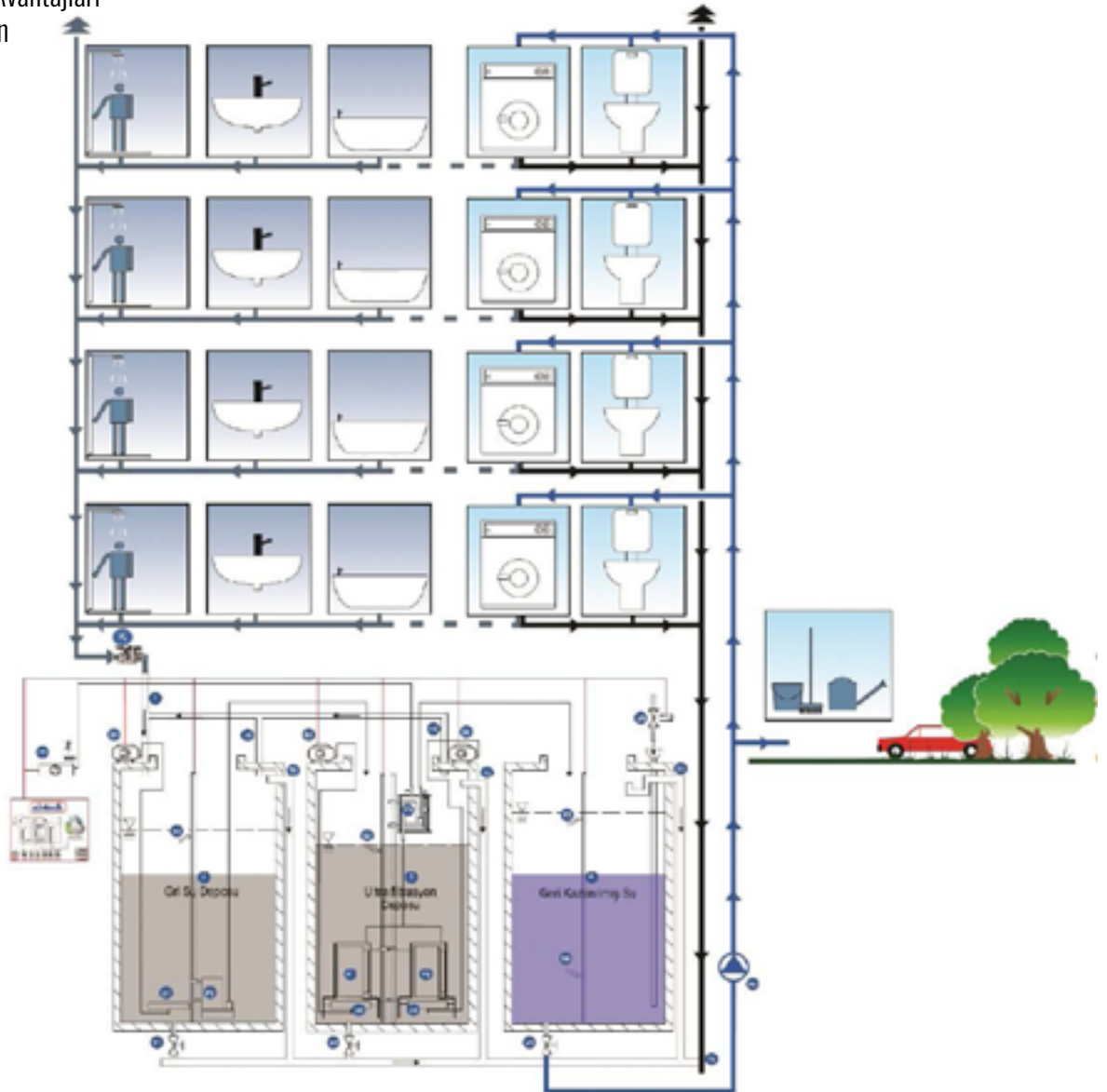
Gri Su Geri Kazanım Sistemleri Faydaları

- Doğal su kaynaklarının gereksiz tüketimini düşürerek çevrenin korunmasına büyük katkı sağlar.
- Arıtılan su, AB Kullanma Suyu Yönetmelikleri'ni ve DIN 19650 Sulama Suyu Hijyen Standartları'nı sağlamaktadır.
- Yerinde arıtımı yapılan gri su kanalizasyona deşarj edilen sudan ayrılacağı için belediyelere arıtılmak üzere giden atık suyun hacmi azalır ve su arıtımı için gereken yatırım maliyeti de buna paralel olarak düşer.
- Arıtılmış gri su, şebeke suyu kullanım oranlarını düşüreceğinden dolayı, şebeke suyu dağıtım maliyetlerini de düşürür.
- Şebeke suyundan %50'ye varan tasarruf sağlar.
- Tuvalet rezarvarlarında, süs havuzlarında, hatta kalitesine göre çamaşır yıkamada dahi kullanılabilir.
- Araç yıkama, yangın söndürme gibi işlemlerde kullanılabilir.
- Özellikle kurak bölgelerde bitki yetiştirme ve bahçe sulama için önemli bir kaynaktır.
- Gri suyun arıtımı daha kirli olan siyah suya göre daha hızlı ve kolaydır.



Gri Su Arıtma Sistemi İçeriği

- Kıl Tutucu Filtre (İnce Filtre)
- Biyolojik Arıtma/Oksijen Zenginleştirme
- Membran Teknolojisi İle Ultrafiltrasyon İşlemi
- Plaka Tipi Membran Avantajları
- Klor İle Dezenfeksiyon



- Kıl Tutucu Filtre
- Gri su girişi
- Gri su deposu
- MBR deposu
- Temiz su deposu
- Permit ünitesi
- Vakum pompası

- Dalgıç pompa
- Hidrofor
- Blower
- Difüzör
- MicroClear® MBR Filtre
- Havalık

- Seviye anahtarları
- Tahliye vanası
- Hidrofor bağlantı vanası
- Şebeke suyu takviye musluğu
- Taşma çıkışı
- Kanalizasyon

*Gri Su Arıtma Sistemleri, proje bazlı fiyatlandırılacaktır.

UFSL Serisi

Ultrafiltrasyon Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- PVC borulama
- Dikey tip membran modülü
- Kimyasal yıkama ve ters yıkama ünitesi
- Besleme debimetresi
- Fark basınç kontrolü için basınç transmitteri
- PLC Ünitesi ve operatör paneli
- 304 paslanmaz çelik şase

TASARIM KRİTERLERİ

- Ortalama Akı: 77 l/m²/h-br
- Recovery %92 - %94
- Bulanıklık < 5 NTU
- PH: 7
- DOC < 2
- SS < 10 mg/lit
- Fe < 5 ppm
- KOI < 50
- BOI < 15



AVANTAJLARI

- Düşük enerji maliyeti
- 0,1-0,01 mikron mertebesinde filtrasyon
- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Otomasyonla görsel takip kolaylığı
- Otomasyon Panosu üzerinde sistem durum göstergeleri

TEKNİK TABLO



ÜRÜN KODU	MODEL	ORT.BESLEME DEBİSİ	ÜRÜN SUYU DEBİ	MODÜL	MODÜL YÜZEY ALANI	TOPLAM MEMBRAN ALANI	KİMYASAL YIKAMA DEBİSİ	BW GERİ YIKAMA DEBİSİ
		M ³ /SAAT	M ³ /SAAT	ADET	M ²	M ²	M ³ /SAAT	M ³ /SAAT
MM.UFSL6005	UF 4,5 SL	5	4,5	1	60	60	7,2	13,8
MM.UFSL.6010	UF 8 SL	10	9	2	60	120	14,4	27,6
MM.UFSL6015	UF 13 SL	15	13,5	3	60	180	21,6	41,4
MM.UFSL6020	UF 20 SL	21,4	19,5	3	80	240	28,8	55,2
MM.UFSL6025	UF 25 SL	26,9	26	4	80	320	38,4	73,6
MM.UFSL6030	UF 40 SL	42,9	39	6	80	480	57,6	110,4
MM.UFSL6035	UF 52 SL	55,8	52	8	80	640	76,8	147,2
MM.UFSL6040	UF 65 SL	69,8	65	10	80	800	96	184

*UFSL serisi Ultrafiltrasyon Sistemleri, proje bazlı fiyatlandırılacaktır.

UVC Mono

Ultraviole Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Ayna polisajlı yüzey
- IP54 UVC Kontrol Panosu
- S Serisi elektronik kartlı ve zaman sayaçlı
- A serisi adaptörlü
- Yüksek kalitede kuartz kılıf
- 9000 saat lamba ömrü
- Lamba durumu ledi
- Elektrik beslemesi 220-230 V/50-60 Hz
- 2- 10 Bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı

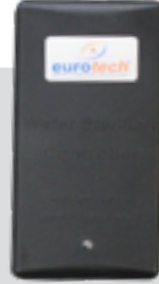


OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Farklı bağlantı tipi

TASARIM KRİTERLERİ

- Sıcaklık 20 °C
- Görünüm Berrak
- Fe < 0,2 mg/lit
- Mn < 0,05 mg/lit
- TDS < 10 mg/lit
- Transmisyon oranı %95



TEKNİK TABLO



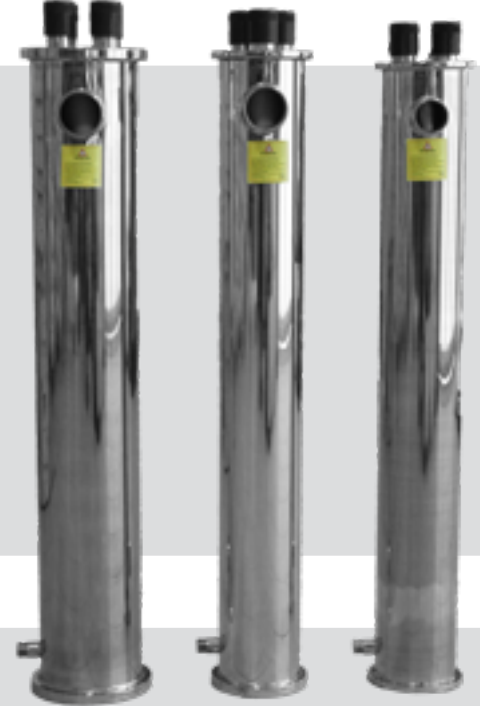
ÜRÜN KODU		MODEL	DEBİ		BAĞLANTI	LAMBA	TOPLAM GÜÇ	KONTROL TİPİ
304 SS	316 SS		M ³ /H	M ³ /H				
			30.000 µW/cm ²	40.000 µW/cm ²	INCH	ADET/WATT	WATT	
MM.UV5002	MM.UV5036	UVC 12 A	0,26	0,2	1/4	1/12	12	ADAPTÖR
MM.UV5004	MM.UV5038	UVC 30 A	1,5	1,2	3/4	1/30	30	ADAPTÖR
MM.UV5006	MM.UV5040	UVC 40 A	2,8	2,4	1	1/40	40	ADAPTÖR
MM.UV5008	MM.UV5042	UVC 65 A	6	5	1 1/4	1/75	75	ADAPTÖR
MM.UV5010	MM.UV5044	UVC 30 S	1,5	1,2	3/4	1/30	30	PANO
MM.UV5012	MM.UV5046	UVC 40 S	2,8	2,4	1	1/40	40	PANO
MM.UV5014	MM.UV5048	UVC 65 S	6	5	1 1/4	1/75	75	PANO

UVC Multi

Ultraviole Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Ayna polisajlı yüzey
- IP54 UVC Kontrol Panosu
- Her Lamba için Elektronik Kart
- Her lamba için yüksek kalitede kuartz kılıf
- Zaman sayacı
- 9000 saat lamba ömrü
- Her lamba için durum LED'i
- Elektrik beslemesi 220-230 V/50-60 Hz
- 2-10 Bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı



TASARIM KRİTERLERİ

- Sıcaklık 20 °C
- Görünüm Berrak
- Fe < 0,2 mg/lit
- Mn < 0,05 mg/lit
- TDS < 10 mg/lit
- Transmisyon oranı %95

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Farklı bağlantı tipi



TEKNİK TABLO



ÜRÜN KODU		MODEL	DEBİ	DEBİ	BAĞLANTI	LAMBA	TOPLAM GÜÇ	KONTROL TİPİ
304 SS	316 SS		M ³ /H	M ³ /H				
			30.000 µW/cm ²	40.000 µW/cm ²	INCH	ADET/WATT	WATT	
MM.UV5016	MM.UV5050	UVC 80 S	12	9	1 1/2	2/75	150	PANO
MM.UV5018	MM.UV5052	UVC 120 S	18	14	2	3/75	225	PANO
MM.UV5020	MM.UV5054	UVC 160 S	23	18	2	4/75	300	PANO
MM.UV5026	MM.UV5060	UVC 390 S	35	28	2 1/2	6/75	450	PANO
MM.UV5028	MM.UV5062	UVC 520 S	46	37	3	8/75	600	PANO
MM.UV5030	MM.UV5064	UVC 780 S	70	55	4	12/75	900	PANO
MM.UV5032	MM.UV5066	UVC 1040 S	93	74	4	16/75	1200	PANO

*Flanş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.

UVC Dijital Mono Ultraviöle Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Ayna polisajlı yüzey
- IP54 UVC kontrol panosu
- Elektronik kart
- Yüksek kalitede kuartz kılıf
- Zaman sayacı
- Işın sensör monitörü (Lamba ömrü, ışın yoğunluğu, lamba bilgisi, zaman sayacı vb. bilgilerin takibi)
- 9000 saat lamba ömrü
- Elektrik beslemesi 220-230 V/50-60 Hz
- 2-10 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Farklı bağlantı tipi
- Işın ve sıcaklık sensörü

TASARIM KRİTERLERİ

- Sıcaklık 20 °C
- Görünüm berrak
- Fe < 0,2 mg/lit
- Mn < 0,05 mg/lit
- TDS < 10 mg/lit
- Transmisyon oranı %95



TEKNİK TABLO



ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ	DEBİ	BAĞLANTI	LAMBA	TOPLAM GÜÇ	KONTROL TİPİ	
								M ³ /H
304 SS	316 SS	30.000 µW/cm ²	40.000 µW/cm ²	INCH	ADET/WATT	WATT		
MM.UV5205	MM.UV5255	UVC 30 D	1,5	1,2	3/4	1/30	30	PANO
MM.UV5210	MM.UV5260	UVC 40 D	2,8	2,4	1	1/40	40	PANO
MM.UV5215	MM.UV5265	UVC 65 D	6	5	1 1/4	1/75	75	PANO

YP.UV7790

UVC IŞIN + SICAKLIK SENSÖRÜ

1/4

*UVC Dijital mono ultraviöle ünitelerinde UVC Işın + Sıcaklık Sensörü fiyata dahil edilmemiştir.

*Flanş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.

UVC Dijital Multi Ultraviöle Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Ayna polisajlı yüzey
- IP54 UVC kontrol panosu
- Her lamba için elektronik kart
- Her lamba için yüksek kalitede kuartz kılıf
- Zaman sayacı
- Işın sensör monitörü (Lamba ömrü, ışın yoğunluğu, lamba bilgisi, zaman sayacı vb. bilgilerin takibi)
- 9000 saat lamba ömrü
- Elektrik beslemesi 220-230 V/50-60 Hz
- 2-10 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı



TASARIM KRİTERLERİ

- Sıcaklık 20 °C
- Görünüm berrak
- Fe < 0,2 mg/lit
- Mn < 0,05 mg/lit
- TDS < 10 mg/lit
- Transmisyon oranı %95

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Farklı bağlantı tipi
- Işın ve sıcaklık sensörü

TEKNİK TABLO



ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ		BAĞLANTI	LAMBA	TOPLAM GÜÇ	KONTROL TİPİ	
		M ³ /H	M ³ /H					
304 SS	316 SS	30.000 µW/cm ²	40.000 µW/cm ²	INCH	ADET/WATT	WATT		
MM.UV5220	MM.UV5270	UVC 80 D	12	9	1 1/2	2/75	150	PANO
MM.UV5225	MM.UV5275	UVC 120 D	18	14	2	3/75	225	PANO
MM.UV5230	MM.UV5280	UVC 160 D	23	18	2	4/75	300	PANO
MM.UV5235	MM.UV5285	UVC 390 D	35	28	2 1/2	6/75	450	PANO
MM.UV5240	MM.UV5290	UVC 520 D	46	37	3	8/75	600	PANO
MM.UV5245	MM.UV5295	UVC 780 D	70	55	4	12/75	900	PANO
MM.UV5250	MM.UV5300	UVC 1040 D	93	74	4	16/75	1200	PANO

YP.UV7790

UVC IŞIN + SICAKLIK SENSÖRÜ

1/4

*UVC Dijital multi ultraviöle ünitelerinde UVC Işın + Sıcaklık Sensörü fiyata dahil edilmemiştir.

*Flanş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.

UVC Amalgam Ultraviole Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Ayna polisajlı yüzey
- IP54 UVC kontrol panosu
- Her lamba için elektronik kart
- Her lamba için yüksek kalitede kuartz kılıf
- Işın sensör monitörü (lamba ömrü, ışın yoğunluğu, lamba bilgisi, zaman sayacı vb. bilgilerin takibi)
- Işın ve sıcaklık sensörü (sensörden gelen bilgiye göre ekranda alarm özelliği)
- 16000 saat lamba ömrü
- Elektrik beslemesi 220-230 V/50-60 Hz
- Kimyasal yıkama bağlantı noktaları
- Numune alma muslukları
- Otomatik sıyrıcı sistem (SL serilerinde)
- 2-10 Bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Pano ve kollektör için ortak paslanmaz çelik şase

TASARIM KRİTERLERİ

- Sıcaklık 20 °C
- Görünüm berrak
- Fe < 0,05 mg/lit
- Mn < 0,05 mg/lit
- Transmisyon oranı %60-95



TEKNİK TABLO



ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ	DEBİ	BAĞLANTI	LAMBA	TOPLAM GÜÇ	KONTROL TİPİ	
		M ³ /H	M ³ /H					
304 SS	316 SS	35.000 µW/cm ²	40.000 µW/cm ²	INCH	ADET/WATT	WATT		
		@UVT %60	@UVT %95					
MM.UV5073	MM.UV5074	UVC 4190 S	30	75	DN 80	4/190	760	PANO
MM.UV5077	MM.UV5078	UVC 6190 S	45	110	DN 100	6/190	1140	PANO
MM.UV5082	MM.UV5083	UVC 8190 S	60	140	DN 150	8/190	1520	PANO
MM.UV5096	MM.UV5098	UVC 4400 S	75	160	DN 150	4/400	1600	PANO
MM.UV5104	MM.UV5106	UVC 6400 S	100	220	DN 200	6/400	2400	PANO
MM.UV5112	MM.UV5114	UVC 8400 S	125	280	DN 250	8/400	3200	PANO
MM.UV5070	MM.UV5072	UVC 4190 SL	30	75	DN 80	4/190	760	PANO
MM.UV5075	MM.UV5076	UVC 6190 SL	45	110	DN 100	6/190	1140	PANO
MM.UV5080	MM.UV5081	UVC 8190 SL	60	140	DN 150	8/190	1520	PANO
MM.UV5092	MM.UV5094	UVC 4400 SL	75	160	DN 150	4/400	1600	PANO
MM.UV5100	MM.UV5102	UVC 6400 SL	100	220	DN 200	6/400	2400	PANO
MM.UV5108	MM.UV5110	UVC 8400 SL	125	280	DN 250	8/400	3200	PANO

*Flanş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.

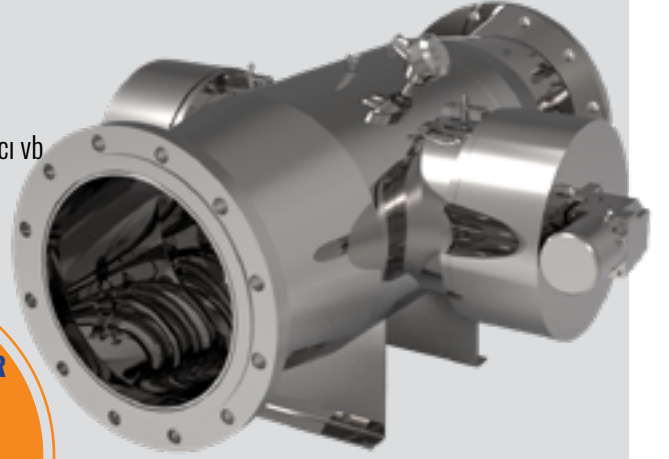
UVC Medium Pressure Ultraviole Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Ayna polisajlı yüzey
- IP54 kontrol panosu
- Her lamba için elektronik kart
- Her lamba için yüksek kalitede kuartz kılıf
- Işın sensör monitörü (Lamba ömrü, ışın yoğunluğu, lamba bilgisi, zaman sayacı vb bilgilerin takibi)
- Işın ve sıcaklık sensörü (sensörden gelen bilgiye göre ekranda alarm özelliği)
- 2000 saat lamba ömrü
- Elektrik beslemesi 220-230 V/50-60 Hz
- Kimyasal yıkama bağlantı noktaları
- Numune alma muslukları
- Otomatik sıyırıcı sistem (SL serilerinde)
- 2-10 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Pano ve kollektör için ortak paslanmaz çelik şase
- 4-20 mA çıkış



TASARIM KRİTERLERİ

- Sıcaklık 20°C
- Görünüm berrak
- Fe < 0,05 mg/lit
- Mn < 0,05 mg/lit
- Transmisyon oranı %60-95

TEKNİK TABLO



ÜRÜN KODU		MODEL	MAKSİMUM DEZENFEKSİYON	MAKSİMUM KLORAMİN GİDERİMİ	BAĞLANTI	LAMBA	TOPLAM GÜÇ	KONTROL TİPİ
304 SS	316 SS		M ³ /H	M ³ /H				
			TRANSMİSYON %95	TRANSMİSYON %60	INCH	ADET/KW	KW	
SIYIRICILISIZ								
MM.UV5310	MM.UV5365	UVCMP 1 S	80	50	DN 100	1/1	1	PANO
MM.UV5315	MM.UV5370	UVCMP 2 S	240	150	DN 200	1/2	2	PANO
MM.UV5320	MM.UV5375	UVCMP 3 S	330	210	DN 200	1/3	3	PANO
MM.UV5325	MM.UV5380	UVCMP 6 S	800	500	DN 250	2/3	6	PANO
MM.UV5330	MM.UV5385	UVCMP 9 S	1.100	700	DN 300	3/3	9	PANO
MM.UV5335	MM.UV5390	UVCMP 12 S	1.550	1.000	DN 300	4/3	12	PANO
SIYIRICILI								
MM.UV5340	MM.UV5395	UVCMP 2 SL	240	150	DN 200	1/2	2	PANO
MM.UV5345	MM.UV5400	UVCMP 3 SL	330	210	DN 200	1/3	3	PANO
MM.UV5350	MM.UV5405	UVCMP 6 SL	800	500	DN 250	2/3	6	PANO
MM.UV5355	MM.UV5410	UVCMP 9 SL	1.100	700	DN 300	3/3	9	PANO
MM.UV5360	MM.UV5415	UVCMP 12 SL	1.550	1.000	DN 300	4/3	12	PANO

* UVC Medium Pressure, proje bazlı fiyatlandırılacaktır.

*Flaş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU		MODEL	BAĞLANTI
304 SS	316 SS		INCH
YM.UK5002	YM.UK5026	UVC 12	1/4
YM.UK5004	YM.UK5028	UVC 30	3/4
YM.UK5006	YM.UK5030	UVC 40	1
YM.UK5008	YM.UK5032	UVC 65	1 1/4
YM.UK5010	YM.UK5034	UVC 80	1 1/2
YM.UK5012	YM.UK5036	UVC 120	2
YM.UK5014	YM.UK5038	UVC 160	2
YM.UK5016	YM.UK5040	UVC 390	2 1/2
YM.UK5018	YM.UK5042	UVC 520	3
YM.UK5020	YM.UK5044	UVC 780	4
YM.UK5022	YM.UK5046	UVC 1040	4

*Flanş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.

TEKNİK TABLO

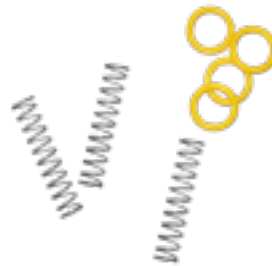
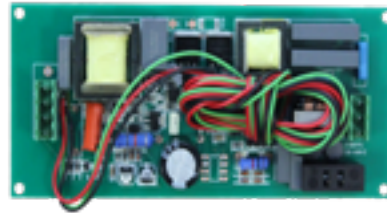


ÜRÜN KODU	MODEL
STANDART	
YM.UP5048	UV 12-30-40-65 A ADAPTÖR
YM.UP5050	30-40-65 S PANO
YM.UP5052	80 S PANO
YM.UP5054	120 S PANO
YM.UP5056	160 S PANO
YM.UP5058	390 S PANO
YM.UP5060	520 S PANO
YM.UP5062	780 S PANO
YM.UP5064	1040 S PANO
DİJİTAL	
YM.UP5205	30-40-65 D PANO
YM.UP5210	80 D PANO
YM.UP5215	120 D PANO
YM.UP5220	160 D PANO
YM.UP5225	390 D PANO
YM.UP5230	520 D PANO
YM.UP5235	780 D PANO
YM.UP5240	1040 D PANO



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
LAMBA	
SM.UL7702	12 W UVC LAMBA
SM.UL7704	30 W UVC LAMBA
SM.UL7706	40 W UVC LAMBA
SM.UL7708	75 W UVC LAMBA
SM.UL7710	190 W UVC LAMBA
SM.UL7712	400 W UVC LAMBA
KUARTZ KILIF	
YP.UK7710	12 KUARTZ KILIF 20 X 23 X 235
YP.UK7712	30 KUARTZ KILIF 20 X 23 X 485
YP.UK7714	40-75 KUARTZ KILIF 20 X 23 X 900
YP.UK7716	190 KUARTZ KILIF 20 X 23 X 1600
YP.UK7718	400 KUARTZ KILIF 33 X 38 X 1600
ADAPTÖR - ELEKTRONİK KART	
YM.UP5048	UV 12-30-40-65 A ADAPTÖR
YP.EK7720	30 W ELEKTRONİK KART
YP.EK7722	40 W ELEKTRONİK KART
YP.EK7724	75 W ELEKTRONİK KART
YP.EK7726	190 W ELEKTRONİK KART
YP.EK7728	400 W ELEKTRONİK KART
LAMBA KABLOSU	
YP.UV7730	73 CM LAMBA KABLOSU
YP.UV7732	143 CM LAMBA KABLOSU
YP.UV7734	250 CM LAMBA KABLOSU
YP.UV7736	350 CM LAMBA KABLOSU
DİĞER EKİPMANLAR	
YP.UV7780	UVC KONTROLLÖR
YP.UV7790	UVC IŞIN + SICAKLIK SENSÖRÜ
YP.UV7740	UVC LAMBA KAPAĞI
YP.UV7742	UVC KILIF TAPASI
YP.UV7744	UVC KUARTZ KILIF CONTASI
YP.UV7745	DİJİTAL SAYAÇ
YP.UV7746	SAYAÇ
YP.UV7748	UVC KILIF YAYI



STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Cam kumlama yüzey
- Standart kartuşlara uygun tasarım
- İstenen mikronajda filtrasyon
- Pratik kartuş değişimi
- 1/4" manometre bağlantısı
- 1/2" su tahliye bağlantısı
- 2-8 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Gliserinli Manometre
- Tahliye vanası
- Farklı Bağlantı Tipi



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU		MODEL	DEBİ	DEBİ	KARTUŞ	KARTUŞ	BAĞLANTI
304 SS	316 SS		M ³ /H	M ³ /H			
			CP*	CN-CX*	ADET	INCH	INCH
MM.SKM5004	MM.SKM5022	SKM 1	8	18	3	20	11/2
MM.SKM5006	MM.SKM5024	SKM 2	12	27	3	30	2
MM.SKM5008	MM.SKM5026	SKM 3	16	36	3	40	2
MM.SKM5010	MM.SKM5028	SKM 4	28	63	7	30	3
MM.SKM5012	MM.SKM5030	SKM 5	37	84	7	40	3
MM.SKM5014	MM.SKM5032	SKM 6	48	108	12	30	4
MM.SKM5016	MM.SKM5034	SKM 7	64	144	12	40	4
MM.SKM5018	MM.SKM5036	SKM 8	101	228	19	40	4
MM.SKM5020	MM.SKM5038	SKM 9	175	396	33	40	DN 125

*CP Kartuşlu sistemlerde 5 mikron kartuşa göre, CN ve CX kartuşlu sistemlerde 50 mikron yıkanabilir kartuşa göre debi hesabı yapılmıştır.

*Flanş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.

PVC

Çoklu Kartuş Filtre

STANDART ÖZELLİKLER

- Antikorozyf PVC gövde
- Max. 6 bar çalışma basıncı
- Standart kartuşlara uygun tasarım

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Gliserinli Manometre



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ		KARTUŞ	KARTUŞ
		M ³ /H	CP*		
				ADET	INCH
MM.FK3005	PVC KARTUŞ FİLTRE 30" 5'LU	19,5		5	30
MM.FK4005	PVC KARTUŞ FİLTRE 40" 5'LU	26,0		5	40
MM.FK3009	PVC KARTUŞ FİLTRE 30" 9'LU	35,1		9	30
MM.FK4009	PVC KARTUŞ FİLTRE 40" 9'LU	46,8		9	40

*Debi hesabı, 5 mikron spun kartuşa göre yapılmıştır.

STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Cam kumlama yüzey
- İstenen mikronajda filtrasyon
- Pratik torba kartuş değişimi
- 1/4" manometre bağlantısı
- 1/2" su tahliye bağlantısı
- 2-8 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Gliserinli Manometre
- Tahliye vanası
- Farklı Bağlantı Tipi



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU		MODEL	MAKSİMUM DEBİ	TORBA	TORBA	BAĞLANTI
304 SS	316 SS			ADET	INCH	
MM.TFM5004	MM.TFM5006	TFM 1	40	1	32	3"
MM.TFM5008	MM.TFM5010	TFM 3	120	3	32	DN 100

ÜRÜN KODU	MODEL	MİKRON	TORBA
			INCH
SM.TFM3201	32" 1 MİKRON TORBA	1	32
SM.TFM3205	32" 5 MİKRON TORBA	5	32
SM.TFM3210	32" 10 MİKRON TORBA	10	32
SM.TFM3220	32" 20 MİKRON TORBA	20	32
SM.TFM3250	32" 50 MİKRON TORBA	50	32
SM.TFM32100	32" 100 MİKRON TORBA	100	32
SM.TFM32200	32" 200 MİKRON TORBA	200	32

* TFM filtrelerde torba filtre kartuşu fiyata dahil edilmemiştir.

*Flanş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.

ZSF

Seperatör Filtre

STANDART ÖZELLİKLER

- Paslanmaz çelik gövde
- Cam kumlama yüzey
- 1/2" su tahliye bağlantısı
- 2-8 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 16 bar basınca dayanıklı tasarım
- Ayna polisaj yüzey
- Farklı Bağlantı Tipi



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU		MODEL	MAKSİMUM DEBİ	BAĞLANTI
304 SS	316 SS		M ³ /H	
MM.ZSF5005	MM.ZSF5040	ZSF 1	5 - 10	1"
MM.ZSF5010	MM.ZSF5045	ZSF 2	10 - 18	1 1/2"
MM.ZSF5015	MM.ZSF5050	ZSF 3	18 - 25	2"
MM.ZSF5020	MM.ZSF5055	ZSF 4	25 - 35	2 1/2"
MM.ZSF5025	MM.ZSF5060	ZSF 5	35 - 65	3"
MM.ZSF5030	MM.ZSF5065	ZSF 6	65 - 110	4"
MM.ZSF5035	MM.ZSF5070	ZSF 7	110 - 150	DN 125

MM.VN1510

1" Blöf Vanası 220 VAC Zamanlı Mini Motor

*ZSF Seperatör filtrelerde blöf vanası fiyata dahil edilmemiştir.

*Flanş bağlantı farkı için 46. sayfaya bakınız.

UVC - SKM - TFM - ZSF Flanş Bağlantı Farkı



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU		MODEL
304 SS	316 SS	
YM.SS3250	YM.SS3248	DN 32 FLANŞ
YM.SS3242	YM.SS3240	DN 50 FLANŞ
YM.SS3238	YM.SS3236	DN 65 FLANŞ
YM.SS3234	YM.SS3232	DN 80 FLANŞ
YM.SS3264	YM.SS3266	DN 100 FLANŞ
YM.SS3262	YM.SS3260	DN 125 FLANŞ

*SKM, UVC, TFM VE ZSF ürünlerinde, her ünitenin giriş ve çıkışı için 2 adet flanş bağlantı fiyatı eklenmelidir.

KARTUŞ Filtre Kapları

STANDART ÖZELLİKLER

- Polietilen gövde
- Korozyona dayanıklı gövde malzemesi
- 10" ve 20" kartuş ebatlarında
- İstenen mikronajda filtrasyon
- Pratik kartuş değişimi
- 2-7 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ		KARTUŞ	KARTUŞ	BAĞLANTI
		M ³ /H	M ³ /H			
		CP*	CN-CX*	ADET	INCH	INCH
MM.FK1002	S3/94/10 FİLTRE KABI 3/4"	1,3	3	1	10	3/4
MM.FK1004	S3/94/10 FİLTRE KABI 1"	1,3	3	1	10	1
MM.FK1008	S3/94/10 İKİLİ FİLTRE KABI 1"	1,3	3	2	10	1
MM.FK1010	S3/94/10 ÜÇLÜ FİLTRE KABI 1"	1,3	3	3	10	1
MM.FK1012	S3/94/20 FİLTRE KABI 3/4"	2,7	6	1	20	3/4
MM.FK1014	S3/94/20 FİLTRE KABI 1"	2,7	6	1	20	1
MM.FK1016	S3/94/20 FİLTRE KABI 1 1/2"	2,7	6	1	20	1 1/2
MM.FK1018	S3/94/20 İKİLİ FİLTRE KABI 1"	2,7	6	2	20	1

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ		KARTUŞ	KARTUŞ	BAĞLANTI
		M ³ /H	M ³ /H			
		CP*	CN-CX*	ADET	INCH	INCH
MM.FK1024	10" BIG BLUE FİLTRE KABI 1"	5	10	1	10	1
MM.FK1026	20" BIG BLUE FİLTRE KABI 1"	10	20	1	20	1
MM.FK1028	20" BIG BLUE FİLTRE KABI 1 1/2"	10	20	1	20	1 1/2

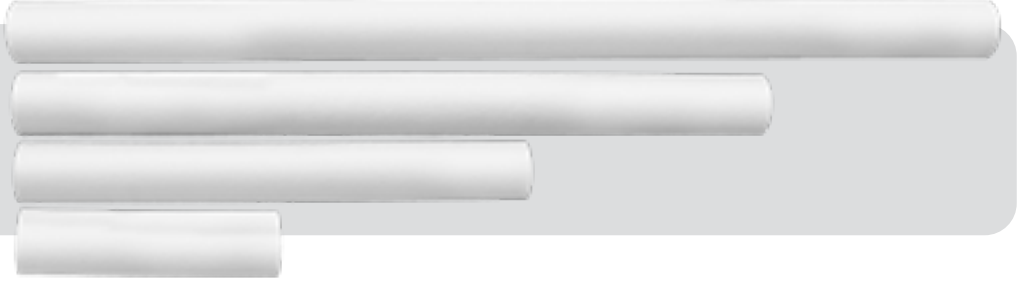
* CP Kartuşlu sistemlerde 5 mikron kartuşa göre, CN ve CX kartuşlu sistemlerde 50 mikron kartuşa göre debi hesabı yapılmıştır.

* 2'li 3'lü filtre kapları seri bağlıdır.

*Yukarıdaki fiyatlandırmaya kartuş fiyatı dahil edilmemiştir.

STANDART ÖZELLİKLER

- İstenen mikronajda filtrasyon
- 2-7 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	MİKRON	DEBİ
			M ³ /H
SM.CP1001	CP 10 1 MİKRON KARTUŞ	1	0,6
SM.CP1005	CP 10 5 MİKRON KARTUŞ	5	1,3
SM.CP1010	CP 10 10 MİKRON KARTUŞ	10	2,2
SM.CP1020	CP 10 20 MİKRON KARTUŞ	20	2,7
SM.CP2001	CP 20 1 MİKRON KARTUŞ	1	1,2
SM.CP2005	CP 20 5 MİKRON KARTUŞ	5	2,6
SM.CP2010	CP 20 10 MİKRON KARTUŞ	10	4,4
SM.CP2020	CP 20 20 MİKRON KARTUŞ	20	5,4
SM.CP3001	CP 30 1 MİKRON KARTUŞ	1	1,8
SM.CP3005	CP 30 5 MİKRON KARTUŞ	5	3,9
SM.CP3010	CP 30 10 MİKRON KARTUŞ	10	6,6
SM.CP3020	CP 30 20 MİKRON KARTUŞ	20	8,1
SM.CP4001	CP 40 1 MİKRON KARTUŞ	1	2,4
SM.CP4005	CP 40 5 MİKRON KARTUŞ	5	5,2
SM.CP4010	CP 40 10 MİKRON KARTUŞ	10	8,8
SM.CP4020	CP 40 20 MİKRON KARTUŞ	20	10,8

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	MİKRON	DEBİ
			M ³ /H
NAYLON KARTUŞ			
SM.CN1050	CN 10 NAYLON KARTUŞ	50	3
SM.CN2050	CN 20 NAYLON KARTUŞ	50	6
SM.CN3050	CN 30 NAYLON KARTUŞ	50	9
SM.CN4050	CN 40 NAYLON KARTUŞ	50	12
PASLANMAZ KARTUŞ			
SM.CX1050	CX 10 PASLANMAZ ÇELİK KARTUŞ	50	3
SM.CX2050	CX 20 PASLANMAZ ÇELİK KARTUŞ	50	6
SM.CX3050	CX 30 PASLANMAZ ÇELİK KARTUŞ	50	9
SM.CX4050	CX 40 PASLANMAZ ÇELİK KARTUŞ	50	12
KARBON KARTUŞ			
SM.CC1002	10 " BLOK KARBON KARTUŞ	5	1
SM.CC1004	20 " BLOK KARBON KARTUŞ	5	2
SM.CC1006	10 " GAC KARBON KARTUŞ	5	1
SM.CC1008	20 " GAC KARBON KARTUŞ	5	2
BIG BLUE KARTUŞ			
SM.BİG1050	10" 50 MİKRON BIG BLUE NAYLON KARTUŞ	50	10
SM.BİG2050	20" 50 MİKRON BIG BLUE NAYLON KARTUŞ	50	20
SM.BİG1002	10" BIG BLUE BLOK KARBON	5	5
SM.BİG2002	20" BIG BLUE BLOK KARBON	5	10
SM.BİG1001	10" 1 MİKRON BIG BLUE KARTUŞ	1	2,3
SM.BİG1005	10" 5 MİKRON BIG BLUE KARTUŞ	5	4
SM.BİG1010	10" 10 MİKRON BIG BLUE KARTUŞ	10	5,5
SM.BİG1020	10" 20 MİKRON BIG BLUE KARTUŞ	20	7,5
SM.BİG2001	20" 1 MİKRON BIG BLUE KARTUŞ	1	4,6
SM.BİG2005	20" 5 MİKRON BIG BLUE KARTUŞ	5	8
SM.BİG2010	20" 10 MİKRON BIG BLUE KARTUŞ	10	11
SM.BİG2020	20" 20 MİKRON BIG BLUE KARTUŞ	20	15





GL20T



GL2-2



GR40



GR20T

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI	DEBİ	TANK
		INCH	M ³ /SAAT	INCH
FİLTRE VALFLERİ ZAMAN KONTROLLÜ				
YM.CLE2005	CLE GL2-2 FİLTRE VALF 3/4"	3/4	0,5- 3	6- 10
YM.CLE2015	CLE GL4-2 FİLTRE VALF 1"	1	4- 7	10- 16
YM.CLE2025	CLE GL10-2 FİLTRE VALF 1 1/2"	1 1/2	8- 15	16- 21
FİLTRE VALFLERİ ZAMAN VE DEBİ KONTROLLÜ				
YM.CLE2035	CLE GL20T FİLTRE VALF 2"	2	15- 20	21- 36
YM.CLE2045	CLE GL40 FİLTRE VALF DN65	DN 65	25- 48	36- 48
YUMUŞATMA VALFLERİ ZAMAN KONTROLLÜ				
YM.CLE2060	CLE GR2-2 YUMUŞATMA VALF 3/4"	3/4	0,5- 3	6- 12
YM.CLE2070	CLE GR4-2E YUMUŞATMA VALF 1"	1	4- 7	13- 18
YM.CLE2080	CLE GR10-2 YUMUŞATMA VALF 1 1/2"	1 1/2	8- 15	18- 24
YUMUŞATMA VALFLERİ ZAMAN VE DEBİ KONTROLLÜ				
YM.CLE2065	CLE GR2-1 YUMUŞATMA VALF 3/4"	3/4	0,5- 3	0,6
YM.CLE2075	CLE GR4-1 YUMUŞATMA VALF 1"	1	4- 7	13- 18
YM.CLE2085	CLE GR10-1 YUMUŞATMA VALF 1 1/2"	1 1/2	8- 15	18- 24
YM.CLE2090	CLE GR20T YUMUŞATMA VALF 2"	2	15- 20	24- 36
YM.CLE2100	CLE GR40 YUMUŞATMA VALF DN65	DN 65	25- 48	36- 48
YP.VP2003	1600 AIRCHECK ŞAMANDRALI YF300			
YP.VP2005	1700 AIRCHECK ŞAMANDRALI YF600			

* 3/4", 1" ve 1 1/2" valf fiyatlarında alt diffüzör, üst diffüzör ve diffüzör borusu dahildir.

** 2" ve DN65 valf fiyatlarında üst diffüzör ve diffüzör borusu dahildir. Alt diffüzör kullanılacağı tanka göre seçilecektir.

**** Tandem sistemler için 2 volüm kontrollü yumuşatma valfini ara bağlantı kablosuyla birbirine bağlamanız yeterli olacaktır. Ayrıca her iki valfin girişine valf ile aynı çapta 220 V / 50 Hz N.K. Solenoid vana monte edilmiştir.

***** Valfler no- bypass' tır. Yes by-passa çevirmek için giriş ve çıkış arasına 220 V / 50 Hz komutunu valften alacak, N.K. solenoid vana bağlamanız yeterli olacaktır. Solenoid vana çapı, valf çapından 1 küçük çapta seçilmelidir.

Yarı Otomatik ve Manuel Valfler ile Solenoid Vanalar



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI
		INCH
YM.MV6130	YARI OTOMATİK VALF 1"	1
YM.MV6135	YARI OTOMATİK VALF 2"	2
YM.MV6122	MANUEL VALF 1"	1
YM.MV6126	MANUEL VALF 2"	2

* Yarı Otomatik ve Manuel Valf fiyatlarında alt diffüzör, üst diffüzör ve diffüzör borusu dahil değildir.

ÜRÜN KODU	MODEL
MM.VN2010	1/4" SOLENOİD VANA 0,5-16 BAR N.C. 220V-50HZ
MM.VN2020	3/8" SOLENOİD VANA 0,5-16 BAR N.C. 220V-50HZ
MM.VN2030	1/2" SOLENOİD VANA 0,5-16 BAR N.C. 220V-50HZ
MM.VN2040	3/4" SOLENOİD VANA 0,5-16 BAR N.C. 220V-50HZ
MM.VN2050	1" SOLENOİD VANA 0,5-16 BAR N.C. 220V-50HZ
MM.VN2060	1 1/4" SOLENOİD VANA 0,5-16 BAR N.C. 220V-50HZ
MM.VN2070	1 1/2" SOLENOİD VANA 0,5-16 BAR N.C. 220V-50HZ
MM.VN2080	2" SOLENOİD VANA 0,5-16 BAR N.C. 220V-50HZ

STANDART ÖZELLİKLER

- Polietilen gövde
- Korozyona dayanıklı gövde malzemesi
- 2-7 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C çalışma sıcaklığı



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	TANK
			M ²
YM.G0800	8 X 17 FRP GÖVDE 2 1/2"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,03
YM.G0802	8 X 35 FRP GÖVDE 2 1/2"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,03
YM.G0804	10 X 35 FRP GÖVDE 2 1/2"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,05
YM.G0806	10 X 54 FRP GÖVDE 2 1/2"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,05
YM.G0808	13 X 54 FRP GÖVDE 2 1/2"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,09
YM.G0810	14 X 65 FRP GÖVDE 4"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,10
YM.G0812	16 X 65 FRP GÖVDE 4"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,13
YM.G0814	18 X 65 FRP GÖVDE 4"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,16
YM.G0816	21 X 62 FRP GÖVDE 4"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,22
YM.G0817	24 X 72 FRP GÖVDE 4"	DİŞLİ - ÜST AÇIKLIKLI	0,29
YM.G0818	24 X 72 FRP GÖVDE 4"-4"	DİŞLİ - ALT VE ÜST AÇIKLIKLI	0,29
YM.G0820	30 X 72 FRP GÖVDE 4"-4"	DİŞLİ - ALT VE ÜST AÇIKLIKLI	0,45
YM.G0822	36 X 72 FRP GÖVDE 4"-4"	DİŞLİ - ALT VE ÜST AÇIKLIKLI	0,66
YM.G0824	42 X 72 FRP GÖVDE 6"-6"	FLANŞLI ALT VE ÜST AÇIKLIKLI	0,89
YM.G0826	48 X 72 FRP GÖVDE 6"-6"	FLANŞLI ALT VE ÜST AÇIKLIKLI	1,17
YM.G0828	63 X 86 FRP GÖVDE 6"-6"	FLANŞLI ALT VE ÜST AÇIKLIKLI	2,00

*Farklı tank ebatları ve teslim süreleri için danışınız.

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
YM.G1002	4" KÖR TAPA
YM.G1004	6" KÖR TAPA
YM.G1006	4" - 2 1/2" REDÜKSİYON
YM.G1007	6" - 3" REDÜKSİYON
YM.G1008	6" - 4" REDÜKSİYON
VALFLİ TANKLAR İÇİN ALT DİFÜZÖRLER	
YM.DF6020	24" İÇİN 6 KOLLU 2" ALT DİFÜZÖR VALF İÇİN
YM.DF6025	30" İÇİN 6 KOLLU 2" ALT DİFÜZÖR VALF İÇİN
YM.DF6030	36" - 42" İÇİN 6 KOLLU 2" ALT DİFÜZÖR VALF İÇİN
YÜZEY BORULAMALI TANKLAR İÇİN ALT DİFÜZÖRLER	
YM.DF6035	30" İÇİN 6 KOLLU 2" ALT DİFÜZÖR
YM.DF6040	36" İÇİN 6 KOLLU 2" ALT DİFÜZÖR
YM.DF6045	42" İÇİN 8 KOLLU 3" ALT DİFÜZÖR
YM.DF6050	48" İÇİN 8 KOLLU 3" ALT DİFÜZÖR
YM.DF6055	63" İÇİN 16 KOLLU 3" ALT DİFÜZÖR
YÜZEY BORULAMALI TANKLAR İÇİN ÜST DİFÜZÖRLER	
YM.DF6060	24" - 30" - 36" İÇİN 2" ÜST DİFÜZÖR
YM.DF6065	42" - 63" İÇİN 3" ÜST DİFÜZÖR
VALF DİFÜZÖRLERİ	
YM.DF6075	VALF ÜST DİFÜZÖR 3/4"
YM.DF6080	VALF ALT DİFÜZÖR 3/4"
YM.DF6081	VALF ALT DİFÜZÖR 3/4" YÜKSEK DEBİ
YM.DF6082	VALF ÜST DİFÜZÖR 1"
YM.DF6083	VALF ALT DİFÜZÖR 1"
YM.DF6085	VALF ALT DİFÜZÖR 1 1/2"
YM.DF6090	VALF ÜST DİFÜZÖR 1 1/2"
YM.DF6095	VALF ÜST DİFÜZÖR 1 1/2" DIŞLI
YM.DF6100	VALF ALT - ÜST DİFÜZÖR 3/4" (DİFÜZÖR BORUSU 3M DAHİL)
YM.DF6105	VALF ALT - ÜST DİFÜZÖR 1" (DİFÜZÖR BORUSU 3M DAHİL)
MANTAR DİFÜZÖR	
YM.DF6070	MANTAR DİFÜZÖR 0,25 MM
VAKUM KIRICI	
YP.VP2000	VAKUM KIRICI UM2



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BOYUTLAR
		MM
YM.TI0900	100 LT KARE TUZ TANKI KOMPLE	380 x 380 x 835
YM.TI0904	200 LT YUVARLAK TUZ TANKI KOMPLE	500 X 500 X 1020
YM.TI0906	300 LT YUVARLAK TUZ TANKI KOMPLE	580 X 580 X 1200
YM.TI0908	500 LT YUVARLAK TUZ TANKI KOMPLE	730 X 730 X 1310

*Tuz kuyusu, tuz valfi, tuz platformu ve tuz tankı kapağı dahildir.

ÜRÜN KODU	MODEL
YERLİ TUZ TANKLARI**	
YM.TY0802	100 LT TUZ TANKI
YM.TY0804	250 LT TUZ TANKI
YM.TY0805	300 LT TUZ TANKI
YM.TY0806	500 LT TUZ TANKI
YM.TY0808	750 LT TUZ TANKI
YM.TY0810	1000 LT TUZ TANKI
YM.TY0812	1300 LT TUZ TANKI
YM.TY0814	1500 LT TUZ TANKI
YM.TY0816	2000 LT TUZ TANKI
YM.TY0818	2500 LT TUZ TANKI
YM.TY0820	3000 LT TUZ TANKI
YM.TY0822	4000 LT TUZ TANKI
YM.TY0824	5000 LT TUZ TANKI
YEDEK PARÇALAR	
YM.DF6125	1/2" TAŞMA REKORU
YP.VP2246	3/8" TUZ TANKI TAHLİYE REKORU
YP.VP2024	3/8" BRINE VALF DİRSEĞİ
YP.VP2003	1600 AIRCHECK ŞAMANDIRALI
YP.VP2005	1700 AIRCHECK ŞAMANDIRALI
YP.VP2002	1600 AIRCHECK ŞAMANDIRALI
YP.VP2004	1700 AIRCHECK ŞAMANDIRALI
YP.VP2010	1700 AIRCHECK HORTUM BAĞLANTISI
YP.VP2006	1600 TUZ EMİŞ HORTUMU
YP.VP2008	1700 TUZ EMİŞ HORTUMU

**Yerli tuz tanklarında; tuz kuyusu, tuz valfi, tuz platformu dahil değildir. Tuz tankı kapağı dahildir.



NEWDOSE

Dozaj Pompası



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ	BASINÇ	STROKE SAYISI	GÜÇ	BOYUTLAR	AĞIRLIK
		LT/SAAT	BAR		WATT	MM	KG
MM.NDP1020	DFD-03-07-M NEWDOSE DOZAJ POMPASI	3	7	120	30	103 x 177 x 156	2,4
MM.NDP1030	DFD-06-05-M NEWDOSE DOZAJ POMPASI	6	5	180	40	103 x 177 x 156	2,4
MM.NDP1040	DFD-10-05-M NEWDOSE DOZAJ POMPASI	10	5	200	40	103 x 177 x 156	2,4

SEKO

Dozaj Pompası ve Ölçüm Üniteleri - 1



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ	BASINÇ
		LT/SAAT	BAR
ON/OFF KONTROLLÜ DOZAJ POMPALARI			
MM.DP1006	KCL 632 SEKO DOZAJ POMPASI	2	7
MM.DP1008	KCL 633 SEKO DOZAJ POMPASI	5	5
MM.DP1000	AKS 600 SEKO DOZAJ POMPASI	3	18
MM.DP1001	AKS 603 SEKO DOZAJ POMPASI	5	10
MM.DP1003	AKS 800 SEKO DOZAJ POMPASI	10	10
MM.DP1004	AKS 803 SEKO DOZAJ POMPASI	20	5
PH/RX KONTROLLÜ DOZAJ POMPALARI*			
MM.DP1010	TPR 600 SEKO DOZAJ POMPASI	3	18
MM.DP1015	TPR 603 SEKO DOZAJ POMPASI	5	10
MM.DP1020	TPR 800 SEKO DOZAJ POMPASI	10	10
MM.DP1025	TPR 803 SEKO DOZAJ POMPASI	20	5
İMPULSLU DOZAJ POMPALARI**			
MM.DP1050	APG 600 SEKO DOZAJ POMPASI	3	18
MM.DP1055	APG 603 SEKO DOZAJ POMPASI	5	10
MM.DP1060	APG 800 SEKO DOZAJ POMPASI	10	10
MM.DP1065	APG 803 SEKO DOZAJ POMPASI	20	5

*PH/RX Kontrollü dozaj pompalarında sensör, sensör kablosu, sensör tutucu ve kalibrasyon sıvıları dahil değildir.

** İmpulsu dozaj pompalarında su sayacı dahil değildir.

SEKO

Dozaj Pompası ve Ölçüm Üniteleri - 2

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
PH/RX VE İLETKENLİK ANALİZÖRLERİ*	
YP.DA3060	PR40 SEKO PANO TİPİ PH-RX ÖLÇER
YP.DA3055	PANO TİPİ İLETKENLİK ÖLÇER
YP.DA3040	CD40 SEKO PANO TİPİ İLETKENLİK ÖLÇER 0-200µs
YP.DA3045	CD40 SEKO PANO TİPİ İLETKENLİK ÖLÇER 0-2000µs
YP.DA3050	CD40 SEKO PANO TİPİ İLETKENLİK ÖLÇER 0-20000µs
YP.DA3095	CTK-1 SEKO İLETKENLİK PROBU 5-5000 µs
YP.DA3093	CTK-5 SEKO İLETKENLİK PROBU 0,5-2000 µs
YP.DA3090	CTK-10 SEKO İLETKENLİK PROBU 0,01-500 µs
YP.DA3097	CC-5 SEKO İLETKENLİK PROBU KABLOSU 5 METRE
YP.DA3130	CTK PROB TUTUCU
EKİPMANLAR	
YP.DA3105	SPH1 SEKO PH SENSÖRÜ 5 METRE KABLO İLE
YP.DA3115	SRH1 SEKO RX SENSÖRÜ 5 METRE KABLO İLE
YP.DA3120	PSS7 BARDAK TİPİ SENSÖR TUTUCU
YP.DA3125	PSS3 SENSÖR TUTUCU
YP.DA3020	DOZAJ POMPASI EMİŞ APARATI
YP.DA3025	DOZAJ POMPASI BASMA APARATI
YP.DA3030	DOZAJ POMPASI EMİŞ- BASMA APARATI SERAMİK
YP.DA3135	PH 4 SOLÜSYON 50 CC
YP.DA3140	PH 7 SOLÜSYON 50 CC
YP.DA3145	MV 465 ORP SOLÜSYONU 50 CC
YP.DA3150	84 µs İLETKENLİK SOLÜSYONU 50 CC
YP.DA3155	1413 µs İLETKENLİK SOLÜSYONU 50 CC
YP.DA3160	SEKO SEVİYE SENSÖRÜ
YP.DA3165	SEKO SEVİYE SENSÖRÜ BORU TİPİ 450 X 22 MM
PULS VERİCİ SU SAYAÇLARI	
YM.SI3024	SU SAYACI 1"
YM.SI3026	SU SAYACI 1 1/2"
YM.SI3028	SU SAYACI 2"
YM.SI3030	SU SAYACI 2 1/2"
YM.SI3032	SU SAYACI 3"
YM.SI3034	SU SAYACI 4"
YM.SI3036	SU SAYACI 5"

*PH/RX ve İletkenlik Analizörlerinde prob, prob kablosu, prob tutucu ve kalibrasyon sıvıları dahil değildir.

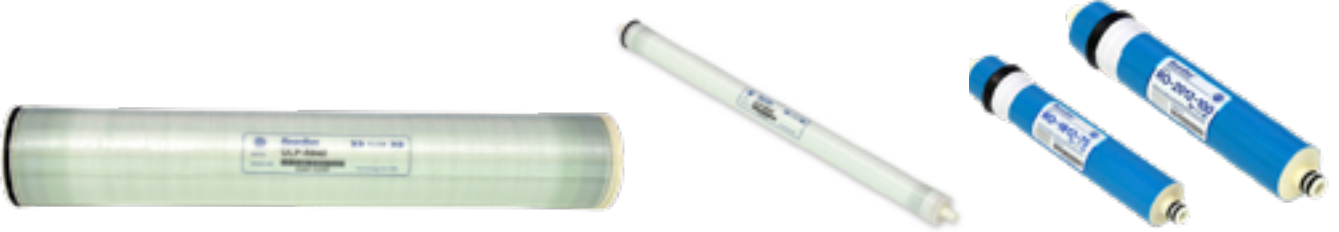


KİMYASAL TANKLAR VE SU DEPOLARI



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
KİMYASAL TANKLAR	
YM.KT0802	KİMYASAL TANK 50 LT
YM.KT0804	KİMYASAL TANK 100 LT
YM.KT0806	KİMYASAL TANK %50 KALIN 100 LT
YM.KT0808	KİMYASAL TANK 200 LT
YM.KT0810	KİMYASAL TANK 300 LT
YM.KT0812	KİMYASAL TANK 500 LT
SU DEPOLARI	
YM.SD0904	POLİETİLEN SU DEPOSU 100 LT
YM.SD0906	POLİETİLEN SU DEPOSU 200 LT
YM.SD0908	POLİETİLEN SU DEPOSU 300 LT
YM.SD0910	POLİETİLEN SU DEPOSU 500 LT
YM.SD0912	POLİETİLEN SU DEPOSU 750 LT
YM.SD0914	POLİETİLEN SU DEPOSU 1000 LT
YM.SD0916	POLİETİLEN SU DEPOSU 1500 LT
YM.SD0918	POLİETİLEN SU DEPOSU 2000 LT
YM.SD0920	POLİETİLEN SU DEPOSU 3000 LT
YM.SD0922	POLİETİLEN SU DEPOSU 4000 LT
YM.SD0924	POLİETİLEN SU DEPOSU 5000 LT



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
ULTRA-DÜŞÜK BASINÇLI TERS OZMOZ MEMBRANLARI	
SM.MB2580	2540 ULP KEENSEN MEMBRAN
SM.MB4110	4040 ULP HF KEENSEN MEMBRAN
SM.MB8150	8040 ULP HF KEENSEN MEMBRAN
TUZLU SU MEMBRANLARI	
SM.MB4113	4040 BW KEENSEN MEMBRAN
SM.MB4120	4040 BW HF KEENSEN MEMBRAN
SM.MB8160	8040 BW KEENSEN MEMBRAN
SM.MB8165	8040 BW HF KEENSEN MEMBRAN
FOULING DAYANIKLI TERS OZMOZ MEMBRANLARI	
SM.MB4115	4040 BW FR KEENSEN MEMBRAN
SM.MB4125	4040 BW XLFR KEENSEN MEMBRAN
SM.MB8163	8040 BW FR KEENSEN MEMBRAN
SM.MB8168	8040 BW XLFR KEENSEN MEMBRAN
DENİZ SUYU TERS OZMOZ MEMBRANLARI	
SM.MB2590	2540 SW KEENSEN MEMBRAN
SM.MB4130	4040 SW HR KEENSEN MEMBRAN
SM.MB8170	8040 SW HR KEENSEN MEMBRAN
EVSEL TİP TERS OZMOZ MEMBRANLARI	
YP.EV6007	EVYEALTI 75 GPD TERS OZMOZ MEMBRAN KEENSEN
YP.EV6008	EVYEALTI 100 GPD TERS OZMOZ MEMBRAN KEENSEN



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
SM.MB2505	2540 LOW1 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB4005	4040 LOW1 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB4010	4040 LOW1 - XL OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB8005	8040 LOW1 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB4015	4040 LOW2 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB8010	8040 LOW2 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB4025	4040 BR2 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB8015	8040 BR3 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB8025	8040 BR34 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB2530	2540 SEA5 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB4035	4040 SEA5 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB8030	8040 SEA5 OLTREMARE MEMBRAN
SM.MB8035	8040 SEA54 OLTREMARE MEMBRAN



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
MEMBRAN KILIFLARI 300 PSI	
YM.MK2531	2540-1 300 PSI MEMBRAN KILIFI END PORT
YM.MK4301	4040-1 300 PSI MEMBRAN KILIFI END PORT
YM.MK4302	4040-2 300 PSI MEMBRAN KILIFI END PORT
YM.MK4303	4040-3 300 PSI MEMBRAN KILIFI END PORT
YM.MK8301	8040-1 300 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8302	8040-2 300 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8303	8040-3 300 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8304	8040-4 300 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8305	8040-5 300 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8306	8040-6 300 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
MEMBRAN KILIFLARI 450 PSI	
YM.MK8451	8040-1 450 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8452	8040-2 450 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8453	8040-3 450 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8454	8040-4 450 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8455	8040-5 450 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8456	8040-6 450 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
MEMBRAN KILIFLARI 600 PSI	
YM.MK8601	8040-1 600 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8602	8040-2 600 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8603	8040-3 600 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8604	8040-4 600 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8605	8040-5 600 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8606	8040-6 600 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT

*Membran kılıflarına kaplin ve kaplin bağlantıları dahil edilmiştir.

** Farklı seçenekler için lütfen danışınız.



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
MEMBRAN KILIFLARI 1000 PSI	
YM.MK2511	2540-1 1000 PSI MEMBRAN KILIFI END PORT
YM.MK4101	4040-1 1000 PSI MEMBRAN KILIFI END PORT
YM.MK4102	4040-2 1000 PSI MEMBRAN KILIFI END PORT
YM.MK8101	8040-1 1000 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8102	8040-2 1000 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8103	8040-3 1000 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8104	8040-4 1000 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8105	8040-5 1000 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
YM.MK8106	8040-6 1000 PSI MEMBRAN KILIFI SIDE PORT
MEMBRAN KILIF YEDEKLERİ 300 PSI	
YP.RY1070	MEMBRAN KILIF TAPASI 2,5"
YP.RY1075	MEMBRAN KILIF TAPASI 4"
YP.RY1080	MEMBRAN KILIF TAPASI 8"
YP.RY1110	MEMBRAN TAPASI CONTASI 2,5"
YP.RY1115	MEMBRAN TAPASI CONTASI 4"
YP.RY1120	MEMBRAN TAPASI CONTASI 8"
YP.RY1020	KAPLIN BAĞLANTI 1 1/2"

*Membran kılıflarına kaplin ve kaplin bağlantıları dahil edilmiştir.

* Farklı seçenekler için lütfen danışınız.

EWT

Debimetre ve Manometreler



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI
		INCH
DEBİMETRELER		
YM.FM1502	DEBİMETRE 25-250 L/H	1/2
YM.FM1504	DEBİMETRE 40-400 L/H	1/2
YM.FM2002	DEBİMETRE 100-1000 L/H	3/4
YM.FM2502	DEBİMETRE 60-600 L/H	1
YM.FM2504	DEBİMETRE 250-2500 L/H	1
YM.FM5002	DEBİMETRE 0,6-6 M3/H	2
YM.FM5004	DEBİMETRE 1-10 M3/H	2
YM.FM5006	DEBİMETRE 1,6-16 M3/H	2
YM.FM6502	DEBİMETRE 5-25 M3/H	2 1/2
YM.FM8002	DEBİMETRE 8-40 M3/H	3
YM.FM8004	DEBİMETRE 12-60 M3/H	3
MANOMETRELER		
MM.BS2050	MANOMETRE 0-10 BAR ALTTAN BAĞLI	1/4
MM.BS2054	MANOMETRE 0-10 BAR GÖBEKTEN BAĞLI	1/4
MM.BS2058	MANOMETRE 0-25 BAR ALTTAN BAĞLI	1/4
MM.BS2062	MANOMETRE 0-25 BAR GÖBEKTEN BAĞLI	1/4

NU.ER.T

Rotatif Pompa, Motor ve Bağlantıları



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
NU.ER.T ROTATİF POMPA	
YM.RP0712	BRONZ BY-PASS'LI ROTATİF POMPA 400 LT
YM.RP0714	BRONZ BY-PASS'LI ROTATİF POMPA 800 LT
YM.RP0716	BRONZ BY-PASS'LI ROTATİF POMPA 1000 LT
MOTOR	
YM.MT0702	0,55 KW MOTOR
YM.MT0704	0,75 KW MOTOR
BAęLANTIPARęALARI	
YM.RP0718	400 - 800 - 1000 LT/SAAT ADAPTÖR
YM.RP0720	400 - 800 - 1000 LT/SAAT KAPLİN



CCT3320T



ROC-2315

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
YP.RY1065	CCT3320T İLETKENLİK ÖLÇER
YP.RY1050	ROC- 2315 KONTROLÖR

EVYE ALTI

Ters Ozmoz Sistemleri - 1



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
KAPALI KASA	
MM.EV6000	75 GPD KABİNETLİ EVYEALTI TERS OZMOZ POMPASIZ
MM.EV6001	75 GPD KABİNETLİ EVYEALTI TERS OZMOZ POMPALI
AÇIK KASA*	
MM.EV6002	75 GPD EVYEALTI TERS OZMOZ POMPASIZ
MM.EV6004	75 GPD EVYEALTI TERS OZMOZ POMPALI
MM.EV6006	200 GPD EVYEALTI TERS OZMOZ
MM.EV6008	300 GPD EVYEALTI TERS OZMOZ
ARITMALI SEBİL	
MM.EV6025	75 GPD MİNİ ARITMALI SU SEBİLİ POMPASIZ
MM.EV6015	75 GPD MİNİ ARITMALI SU SEBİLİ POMPALI
MM.EV6020	300 GPD ARITMALI SU SEBİLİ POMPALI
GENLEŞME TANKLARI	
YP.EV6038	GENLEŞME TANKI 2.2 GALON
YP.EV6040	GENLEŞME TANKI 3.2 GALON
YP.EV6045	GENLEŞME TANKI 6.5 GALON
YP.EV6050	GENLEŞME TANKI 11 GALON
YP.EV6055	GENLEŞME TANKI 20 GALON

*200 GPD ve 300 GPD evyealti sistemlerde genişleme tankı dahil değildir.

EVYE ALTI

Ters Ozmoz Sistemleri - 2

TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
SARF MALZEMELER	
SM.CC1002	10 " BLOK KARBON
SM.CC1004	20 " BLOK KARBON
SM.CC1006	10 " GAC KARBON
SM.CC1008	20 " GAC KARBON
YP.EV6075	12" INLINE SPUN KARTUŞ FİLTRE
YP.EV6076	12" INLINE BLOK KARBON FİLTRE
YP.EV6077	12" INLINE GAC KARBON
YP.EV6014	EVYEALTI POST FİLTRE 2"
YP.EV6015	EVYEALTI POST FİLTRE 2 1/2"
YP.EV6016	EVYEALTI MİNERAL FİLTRE
YP.EV6017	EVYEALTI ALKALİ FİLTRE
YP.EV6009	EVYEALTI 75 GPD TERS OZMOZ MEMBRANI
YP.EV6010	EVYEALTI 100 GPD TERS OZMOZ MEMBRANI
YP.EV6011	EVYEALTI 200 GPD TERS OZMOZ MEMBRANI
YP.EV6012	EVYEALTI 300 GPD TERS OZMOZ MEMBRANI





TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
YEDEK PARÇALAR	
YP.EV6000	EVYEALTI 10" MAT BEYAZ FİLTRE KABI 1/4"
YP.EV6002	EVYEALTI 10" ŞEFFAF FİLTRE KABI 1/4"
YP.EV6004	EVYEALTI 20" MAT MAVİ FİLTRE KABI 3/8"
YP.EV6006	EVYEALTI 20" ŞEFFAF FİLTRE KABI 3/8"
YP.EV6060	EVYEALTI RO POMPA 75- 100 GPD
YP.EV6062	EVYEALTI RO POMPA 200 GPD
YP.EV6064	EVYEALTI RO POMPA 300 GPD
YP.EV6019	EVYEALTI RO ADAPTÖR 75- 100 GPD 24V 1,5A
YP.EV6020	EVYEALTI RO ADAPTÖR 200 GPD 24V 2A
YP.EV6021	EVYEALTI RO ADAPTÖR 300 GPD 24V 3A
YP.EV6018	EVYEALTI GİRİŞ SOLENOİD VALF 1/4" 24V
YP.EV6022	EVYEALTI SHUT OFF VANASI
YP.EV6024	EVYEALTI TERS OZMOZ ALÇAK BASINÇ SWITCHI
YP.EV6026	EVYEALTI TERS OZMOZ YÜKSEK BASINÇ SWITCHI
YP.EV6027	EVYEALTI ATIK KISICI
YP.EV6033	EVYEALTI PLASTİK BASINÇ REGÜLATÖRÜ 1/4"
YP.EV6028	EVYEALTI MEMBRAN KILIFI
YP.EV6030	EVYEALTI TERS OZMOZ MUSLUĞU
YP.EV6034	FİLTRE KABI ANAHTARI



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
MİNERALLER	
SM.KM6040	İNCE ÇAKIL 1- 3
SM.KM6042	ORTA ÇAKIL 3- 5
SM.KM6044	KABA ÇAKIL 5- 8
SM.KM6046	ANTRASİT
SM.KM6048	AKTİF KARBON
SM.KM6049	AKTİF KARBON COCONUT BAZLI
SM.KM6050	KATYONİK REÇİNE
SM.KM6052	KATYONİK REÇİNE DEMİNERALİZE PUROLITE
SM.KM6054	ANYONİK REÇİNE DEMİNERALİZE PUROLITE
SM.KM6056	MIX-BED REÇİNE PUROLITE
SM.KM6058	BIRM
SM.KM6060	AQUAMANDIX
SM.KM6062	DOLOMİT
SM.KM6064	TABLET TUZ



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL
KİMYASAL MALZEMELER	
SM.KM6034	SIVI KLOR %15- 16
SM.KM6038	KOSTİK %30- 32
SM.KM6002	HİDROKLORİK ASİT %30- 32
SM.KM6004	SÜLFÜRİK ASİT %98
SM.KM6014	SODYUMMETABİSÜLFİT
SM.KM6018	ANTİSKALANT NYTRA 3380
SM.KM6020	ANTİSKALANT NYTRA 7780
SM.KM6022	ANTİSKALANT YÜKSEK SİLİKAYA DUYARLI
SM.KM6032	BAZİK MEMBRAN YIKAMA SIVISI
SM.KM6030	ASİDİK MEMBRAN YIKAMA SIVISI
TEST KİTLERİ	
HZ.AN1010	TOPLAM SERTLİK KİTİ
HZ.AN1015	BİKARBONAT KİTİ
HZ.AN1020	SERBEST KLOR KİTİ
HZ.AN1025	PH KAĞIDI

