

# EFV SERİSİ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ



## Standart Özellikler

- Tank Malzemesi SA 2 1/2 kalitesinde kumlanmış; iç yüzeyi 250 u kalınlığında epoksi kaplı, dış yüzeyi kumlama üzeri 200u kalınlığında epoksi bazlı astar üzerine akrilik boya işlem görmüş ST 37-2 karbon çelik tanklar
- Tank test basıncı 10 bar
- Borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı; 1850 serisine kadar ahtapot difüzör, 1850 serisinden sonra nozul plaka
- Pnömatik veya elektrik motorlu, çift etkili kelebek vanalar
- Debiye bağlı ters yıkama işlemi
- Ters yıkama ve servis otomasyonunu kumanda edecek PLC içeren IP55 sınıfı
- İşletme Basıncı 2-7 bar

## Opsiyonel Özellikler

- Paslanmaz çelik gövdeli tank
- Paslanmaz çelik borulama
- Vanalara switch-box kontrolü

## Tasarım Kriterleri

- Filtrasyon hızı 40 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/h
- Ters Yıkama Süresi 110 dk
- Ters Yıkama Hızı 10 m/h

## TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI İnc	DEBİ MAX. m <sup>3</sup> /h	KAPASİTE m <sup>3</sup> F	ALAN m <sup>2</sup>	MEDYA		TUZ TANKI Lt
						3-5 kg	Reçine Lt	
MM.EFV1002	EFV 750 -2	2	18	2.475	0.44	75	450	750
MM.EFV1004	EFV 950 -2 1/2	2 1/2	28	3.850	0.71	150	700	750
MM.EFV1006	EFV 1100 -2 1/2	2 1/2	38	5.225	0.95	225	950	1.000
MM.EFV1008	EFV 1200 -3	3	45	6.325	1.13	275	1.150	1.300
MM.EFV1010	EFV 1350 -3	3	57	7.975	1.43	400	1.450	1.500
MM.EFV1012	EFV 1600 -4	4	80	11.275	2.01	650	2.050	2.500
MM.EFV1014	EFV 1850 -4	4	107	17.600	2.69	650	3.200	3.000
MM.EFV1016	EFV 2100 -5	5	138	22.550	3.46	850	4.100	4.000
MM.EFV1018	EFV 2300 -5	5	166	27.225	4.15	1.000	4.950	4.000
MM.EFV1020	EFV 2500 -5	5	196	32.175	4.91	1.175	5.850	Tuz Havuzu

\* Ürün kodunda pnömatik sistemler için P, elektrik motorlu sistemler için M harfini ekleyiniz.