

# TFDY SERİSİ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ



## Standart Özellikler

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Basınç Kaybı 0,5 bar
- Borulama PVC
- Alt Dağıtım yapısı ahtapot difüzör
- Pnömatik veya elektrik motorlu vanalı
- Gıdaya uygun reçine
- Debiye bağlı rejenerasyon işlemi
- Rejenerasyon ve servis otomasyonunu kumanda edecek PLC içeren IP55 sınıfı
- İşletme Basıncı 2-7 bar
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı

## Avantajları

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

## Opsiyonel Özellikler

- Vanalara switch-box kontrolü
- Fark basınç kontrolü

## Tasarım Kriterleri

- Filtrasyon hızı 40 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/h max.
- Ters Yıkama Süresi 110 dk
- Ters Yıkama Hızı 10 m/h
- 1 lt reçine için 160-200 gr tuz

## TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU *	MODEL	BAĞLANTI İnc	MAX. DEBİ m <sup>3</sup> /h	TERS YIKAMA (m <sup>3</sup> /h)	TANK İnc	TANK m <sup>2</sup>	MEDYA 3-5 kg Reçine Lt	TUZ TANKI Lt	
MM.TFDY1002	TFDY 400-1 1/2	1 1/2	18	4.5	30X72	0.45	75X2	500X2	500X2
MM.TFDY1004	TFDY 600-2	2	26.5	6.6	36X72	0.66	100X2	600X2	750X2
MM.TFDY1006	TFDY 750-2	2	35.5	8.9	42X72	0.89	150X2	850X2	750X2
MM.TFDY1008	TFDY 850-3	3	47	11.7	48X72	1.17	250X2	1100X2	1000X2
MM.TFDY1010	TFDY 1050-4	4	80	20	63X86	2.00	325X2	1300X2	1500X2

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