

FQY

SERİSİ MULTI-MEDIA SİSTEMLERİ


eurotech[®]
Water Treatment Technology



Standart Özellikler

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- 4 Farklı granül boyutunda malzeme içeriği
- Basınç Kaybı 0,3 bar
- Borulama PVC
- Alt Dağıtım yapısı ahtapot difüzör
- Pnömatik veya elektrik motorlu vanalı
- Vana Malzemesi: Sfero Disk, Rilsan kaplı GG25 Gövde,
- AISI 420 mil, EPDM Contalı Kelebek Vana
- Zamana bağlı ters yıkama işlemi
- Ters yıkama ve servis otomasyonunu kumanda edecek PLC içeren IP65 sınıfı pano ve yön valfleri kutusu
- İşletme Basıncı 2-6 bar
- Max. 50C çalışma sıcaklığı

Avantajları

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

Opsiyonel Özellikler

- Vanalara switch-box kontrolü
- Fark basınç kontrolü

Tasarım Kriterleri

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

Teknik Özellikler

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI inc	DEBİ m ³ /h		TERS YIKAMA m ³ /h	TANK inc	TANK m ²	MEDYA		
			20 m/h	30 m/h				Antrasit kg	Kum kg	Çakıl kg
MM.FQY400.15	FQY 400-1 1/2	1 1/2	9	13.5	13.5	30X72	0.45	150	200	200
MM.FQY600.2	FQY 600-2	2	13.2	19.8	19.8	36X72	0.66	200	300	300
MM.FQY750.2	FQY 750-2	2	17.8	26.7	26.7	42X72	0.89	225	350	350
MM.FQY850.3	FQY 850-3	3	23.4	35.1	35.1	48X72	1.17	250	375	400
MM.FQY1050.4	FQY 1050-4	4	40	60	60.0	63X86	2.00	275	400	475