

# EQ

## SERİSİ MULTI-MEDIA SİSTEMLER

  
**eurotech**<sup>®</sup>  
Water Treatment Technology



### 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 çeliği tanklar
- Tank test basıncı 10 bar
- 2" ve 3" borulamalarda PVC, 4", 5" ve 6" borulamalarda çelik
- Alt dağıtım yapısı: 1350 serisine kadar ahtapot difüzör, 1350 serisinden sonra nozül plaka
- Pnömatik aktüatörlü, çift etkili kelebek vanalar
- 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
- İşletme basıncı 2-6 bar
- Basınç kaybı 0,5 bar

### Opsiyonel Özellikler

- Paslanmaz çelik gövdeli tank
- Paslanmaz çelik borulama
- Vanalara switch-box kontrolü
- Aquamatik veya elektrik aktüatörlü vanalar ile borulama
- Fark basınç kontrolü

### Tasarım Kriterleri

- Filtrasyon hızı 10-25 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/h
- Ters Yıkama Süresi 15-20 dk
- Ters Yıkama Hızı 30 m/h

### Teknik Özellikler

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI inc	DEBİ m <sup>3</sup> /h		TERS YIKAMA m <sup>3</sup> /h	BOYUTLAR		ALAN m <sup>2</sup>	MEDYA		
			10m/h	25m/h		D (cm)	H (cm)		Antrasit kg	Kum kg	Çakıl kg
MM.EQ750.15	EQ 750-1 1/2	1 1/2"	4	11	13.2	75	195.0	0.44	200	200	100
MM.EQ950.2	EQ 950-2	2"	7	18	21.3	95	210.0	0.71	275	275	175
MM.EQ1100.2	EQ 1100-2	2"	9	24	28.5	110	217.5	0.95	350	350	250
MM.EQ1200.25	EQ 1200-2 1/2	2 1/2"	11	28	33.9	120	225.0	1.13	500	500	325
MM.EQ1350.25	EQ 1350-2 1/2	2 1/2"	14	36	42.9	135	277.5	1.43	625	625	450
MM.EQ1600.3	EQ 1600-3	3"	20	50	60.3	160	290.0	2.01	900	900	650
MM.EQ1850.4	EQ 1850-4	4"	27	67	80.7	185	300.0	2.69	1200	1200	875
MM.EQ2100.4	EQ 2100-4	4"	35	87	103.8	210	317.5	3.46	1500	1800	1350
MM.EQ2300.5	EQ 2300-5	5"	42	104	124.5	230	325.0	4.15	1900	1900	1675
MM.EQ2500.5	EQ 2500-5	5"	49	123	147.3	250	337.5	4.91	2250	2250	1950
MM.EQ3000.6	EQ 3000-6	6"	71	177	212.1	300	360.0	7.07	3200	3200	2950