

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

TASARIM KRİTERLERİ

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

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

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.