

FCY Serisi

Aktif Karbon Sistemleri

STANDART ÖZELLİKLER

- Korozyona dayanıklı FRP (fiber sarımlı) gövde
- Gıdaya uygun aktif karbon mineralinden oluşmaktadır.
- Yüzey borulama PVC
- Alt dağıtım yapısı ahtapot difüzör
- Elektrik motorlu vanalı
- IP55 sınıfı, tam otomatik zamana bağlı ters yıkama yapabilen Schneider/Siemens PLC' li kontrol panosu
- İşletme basıncı 2- 6 bar
- Max. 45 °C çalışma sıcaklığı

AVANTAJLARI

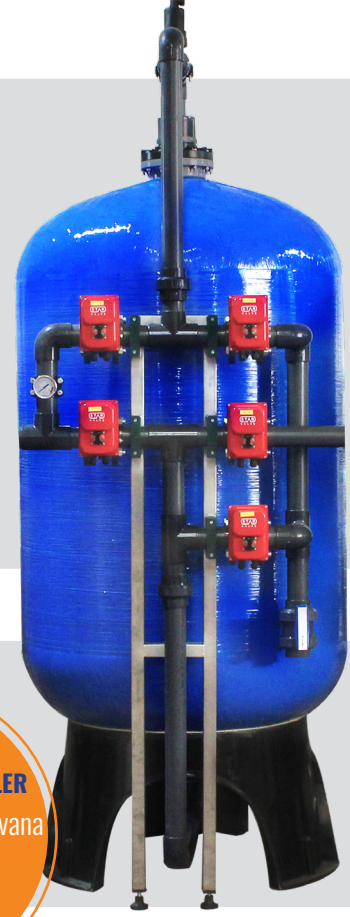
- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Düşük enerji maliyeti

TASARIM KRİTERLERİ

- Filtrasyon hızı 20-30 m³/m²/h
- Ters yıkama süresi 15-20 dk
- Ters yıkama hızı 20 m/h

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Pnömatik aktüatörlü vana
- Fark basınç kontrolü



TEKNİK TABLO

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI INCH	DEBİ M ³ /H		TERS YIKAMA DEBİSİ M ³ /H	TANK INCH	TANK M ²	MEDYA	
			20 M/H	30 M/H				AKTİF KARBON KG	3-5 KG
MM.FCY1002M	FCY 400-1 1/2	1 1/2	9	13,5	9	30X72	0,45	200	75
MM.FCY1004M	FCY 600-2	2	13,2	19,8	13,2	36X72	0,66	300	100
MM.FCY1006M	FCY 750-2	2	17,8	26,7	17,8	42X72	0,89	350	150
MM.FCY1008M	FCY 850-3	3	23,4	35,1	23,4	48X72	1,17	375	175
MM.FCY1010M	FCY 1050-4	4	40	60	40	63X86	2,00	480	225