

UFSL Serisi Ultrafiltrasyon Sistemleri

- PVC borulama
- Dikey tip membran modülü
- Kimyasal yıkama ve ters yıkama ünitesi
- Besleme debimetresi
- Fark basınç kontrolü için basınç transmitteri
- PLC Ünitesi ve operatör paneli
- 304 paslanmaz çelik şase



Tasarım Kriterleri

- Ortalama Akı: 77 L/m²/h-br
- Recovery %92 - %94
- Bulanıklık < 5 NTU
- PH: 7
- DOC < 2
- SS < 10 mg/lt
- Fe < 5 ppm
- KOI < 50
- BOI < 15

Avantajları

- Düşük enerji maliyeti
- 0,1-0,01 mikron mertebesinde filtrasyon
- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Otomasyonla görsel takip kolaylığı
- Otomasyon Panosu üzerinde sistem durum göstergeleri

Ürün Kodu	Model	Ort. Besleme Debisi	Ürün Suyu Debi	Modül Adet	Modül Yüze Alanı m ²	Toplam Membran Alanı m ²	Kimyasal Yıkama Debisi m ³ /Saat	BW Geri Yıkama Debisi m ³ /Saat
		m ³ /Saat	m ³ /Saat					
MM.UFSL6005	UF 4,5 SL	5	4,5	1	60	60	7,2	13,8
MM.UFSL.6010	UF 8 SL	10	9	2	60	120	14,4	27,6
MM.UFSL6015	UF 13 SL	15	13,5	3	60	180	21,6	41,4
MM.UFSL6020	UF 20 SL	21,4	19,5	3	80	240	28,8	55,2
MM.UFSL6025	UF 25 SL	26,9	26	4	80	320	38,4	73,6
MM.UFSL6030	UF 40 SL	42,9	39	6	80	480	57,6	110,4
MM.UFSL6035	UF 52 SL	55,8	52	8	80	640	76,8	147,2
MM.UFSL6040	UF 65 SL	69,8	65	10	80	800	96	184