

UFSL SERİSİ ULTRAFİLTRASYON SİSTEMLERİ



Avantajları

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

Standart Özellikler

- 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 SS Şase

Tasarım Kriterleri

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

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	MODEL	ÜRÜN SU DEBİSİ m ³ /h	ORT. BESLEME DEBİSİ m ³ /h	MODÜL SAYISI	MODÜL YÜZEY ALANI (m ²)	TOPLAM MEMBRAN ALANI m ²	KİMYASAL YIKAMA DEBİSİ m ³ /h	BW GERİ YIKAMA DEBİSİ m ³ /h
MM.UFSL6005	UF 4,5 SL	4,5	5	1	60	60	7,2	14
MM.UFSL6010	UF 8 SL	9	10	2	60	120	14,5	28
MM.UFSL6015	UF 13 SL	13,5	15	3	60	180	21,5	41,5
MM.UFSL6020	UF 20 SL	19,5	21,5	3	80	240	29	55
MM.UFSL6025	UF 25 SL	26	27	4	80	320	38,5	73,5
MM.UFSL6030	UF 40 SL	39	43	6	80	480	57,5	110
MM.UFSL6035	UF 52 SL	52	56	8	80	640	77	147
MM.UFSL6040	UF 65 SL	65	67,0	10	80	800	96	184