

ROB SERİSİ TERS OZMOS SİSTEMLERİ



Opsiyonel Özellikler

- Asit Dozaj Ünitesi
- Antiskalant Dozaj Ünitesi
- Sodyummetabisülfid Dozaj Ünitesi
- PH ve ORP Kontrol üniteleri

Standart Özellikler

- ST 37 üzeri elektrostatik boyalı şase
- Üretim hattı iletkenlik ölçer
- Giriş Otomatik Vanası
- 5 Micron filtrasyon
- Üretim ve atık debimetresi
- Alçak ve yüksek basınç manometresi
- Basınç şalterleri
- Borulama PVC
- Otomasyon panosu
- Min. 2 bar giriş basınç ihtiyacı
- Max.16 bar işletme basıncı
- 300 PSI (20 bar) dayanımlı FRP kılıf

Avantajları

- Operatör gereksinimi duymadan işletme kolaylığı
- Düşük işletme maliyeti
- Otomatik durulama ve start alma özelliği
- Otomasyondan görsel takip kolaylığı

Tasarım Kriterleri

- TDS < 2000 ppm
- Recovery %50
- 20 C nominal çalışma sıcaklığı
- SDI < 3
- Demir < 0,01mg/1
- Mangan/Alüminyum < 0,025mg/1
- Baryum, Strontium eser miktarda
- Bor: yok
- Silika < 20 ppm
- Serbest Klor, Oksidan madde: yok
- Hidrokarbonlar, Yağ ve Gress: yok
- Hidrojen Sülfür: yok
- BOI, KOI: yok
- Bakteriyolojik Kirlilik: yok

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	MODEL	BESLEME Lt/h	ÜRÜN Lt/h	ÜRÜN Lt/Gün	ATIK Lt/h	BASINÇ Bar	MEMBRAN Tipi	MEMBRAN Adet
MM.ROB6002	ROB 75	150	75	1.800	75	12	2540	1
MM.ROB6004	ROB 220	440	220	5.280	220	12	4040	1
MM.ROB6006	ROB 440	880	440	10.560	440	12	4040	1

*ROB ünitelerde membranlar fiyata dahil edilmemiştir.