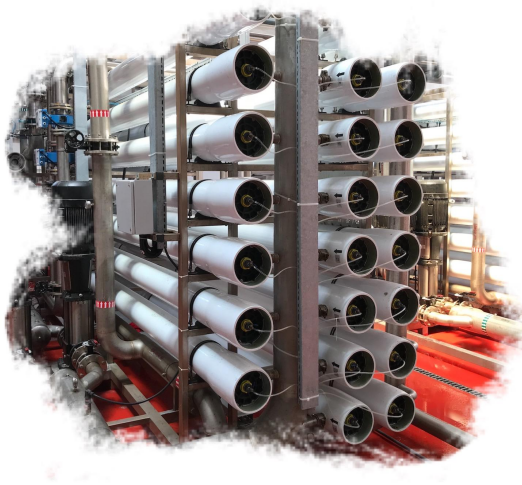


Afg Su Arıtma Teknolojileri Ltd. Şti.

Ayanoğlu Mah. Süleyman Demirel Bulv.
No:70 Kepez / Antalya, PK 07020
Tel : (+90) 242 327 00 17
Fax: (+90) 242 327 00 20

Ters Osmoz Sistemleri

Olympos Serisi - Deniz Suyu Serisi



Olympos Serisi Ters Osmoz Sistemleri

- Deniz suyu arıtma sistemi
- Membran kılıfları FRP
- TFC Spiral Sarım Membranlar 8" çap
- AISI 316 veya Dublex kalite paslanmaz çelik yüksek basınç pompası
- 37 Epoxy boyalı Karbon Çelik veya AISI 304 kalite paslanmaz çelik şase (Opsiyonel AISI 316 kalite paslanmaz çelik)
- 5 mikron hassasiyetinde kartuş filtrasyon
- Alçak basınç hattı U-PVC PN16
- Yüksek basınç hattı AISI 316Ti veya Dublex Paslanmaz Çelik
- Giriş elektrik aktüatörlü kelebek vana
- Alçak ve yüksek basınç şalteri
- Temiz ve atık su debimetreleri, gliserinli manometreler
- Ürün suyu iletkenlik göstergesi (0-2000µS/cm)
- Giriş ve ürün suyu pH ölçer (opsiyonel)
- PLC Kontrol, On-Off şalteri, alarm ve durum lambaları, 380V/50Hz/3ph, IP56 kontrol panosu

** Cihaz görselleri modellere göre farklılık gösterecektir.

Olympos Serisi Ters Osmoz Sistemi Özellikleri

MODEL	KAPASİTE (m3/gün)	SİSTEM VERİMİ (%)	KILIF ADETİ	MEMBRAN ÖLÇÜLERİ	MEMBRAN SAYISI
Olympos 880	100	40	2	8"x40"	8
Olympos 1280	150	40	3	8"x40"	12
Olympos 1880	250	40	3	8"x40"	18
Olympos 2480	300	40	4	8"x40"	24
Olympos 2580	350	40	4	8"x40"	24
Olympos 3080	400	40	5	8"x40"	30
Olympos 3680	500	40	6	8"x40"	36
Olympos 4280	700	40	2	8"x40"	42
Olympos 6080	800	40	6	8"x40"	36
Olympos 7280	1000	40	12	8"x40"	72
Olympos 11480	1500	40	19	8"x40"	114

- Giriş suyu TDS: 38,000 – 41,000 ppm
- Çalışma basıncı: 50 ile 70 bar arası
- Giriş suyu basıncı: 2 ile 5 bar arası
- pH aralığı: 6 – 8
- Max. Giriş suyu sıcaklığı = 30° C Max.
- Hidrojen Sülfür olmamalıdır.
- Bulanıklık olmamalıdır (NTU <1)