

KUNO



“LG Membran Teknolojisi ve Kalitesi”

LG MEMBRAN ARTIK KUNO

Model Numarası : 03000008

Ürün Adı : Kuno 1812-80 GPD Membran

KUNO 1812- 80 GPD

Esli'in evsel su arıtmaya yönelik Kuno ters ozmoz elemanları, suyu evde kullanmak için güvenli ve etkili bir şekilde arıtmak için LG Chem'in geliştirdiği ince film Nano-Kompozit membran teknolojisini kullanır. Bu membranlar dünyanın her yerinden müşterilerin beledikleri güvenilirlik ve kaliteyi sunar.

KUNO evsel ters ozmoz membranları standart konfigürasyonlarda mevcuttur ve herhangi bir evsel ters ozmoz sistemine kolayca sığabilir.

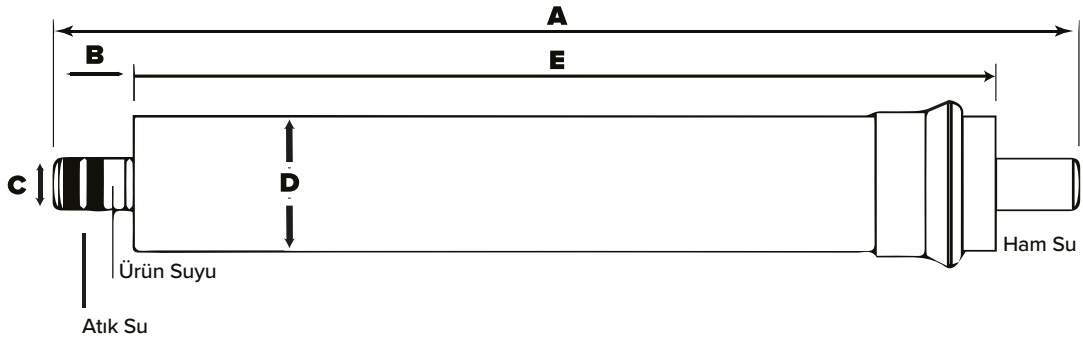
Ürün Özellikleri

Ürün SuyuDebisi (GPD)	80
En Düşük NaCl Giderici	97 %
Standart NaCl Giderici	98 %
Uygulama Basınç – psi (bar)	60 (4.1)

Yukarıdaki değerler şu koşullarda elde edilmiştir: 250 ppm NaCl, pH 6.5 (NaHCO₃ ile sağlanmıştır), 25 °C (77 °F), 60 psig (4.1 bar), %15 geri kazanım. Her bir membran için debi % 15 oranında değişiklik gösterebilir.



Membran Ölçüleri



	A		B		C		D		E	
	(inc)	(mm.)	(in.)	(mm)	(in.)	(mm)	(in.)	(mm)	(in.)	(mm)
1812-80 GPD	11.7	298	0.7	18	0.7	17	1.8	44.5	10.4	265

Teknik Özellikler

Maksimum Çalışma Basıncı	10 bar (150 psig)
Maksimum Çalışma Sıcaklığı *	45°C (113 °F)
Maksimum Besleme Su Debisi	7.6 lpm (2.0 gpm)
pH Aralığı	2 - 11
Maksimum Hamsu Besleme Değeri	5 SDI
Serbest Klor Toleransı **	<0.1 ppm

* pH 10'un üzerindeyken sürekli çalışma esnasında maksimum çalışma sıcaklığı 35 °C'dir. (95 °F)

** Belirli koşullar altında, serbest klor ve diğer oksitleyici etkenlerin olması beklenmeden membran sorunlarına yol açacaktır. Oksidasyon kaynaklı hasarlar garanti kapsamında olmadığından, serbest klor ön arıtma yoluyla giderilmelidir.