

## ER-40 DI WATER TWIN SET

Bu filtre yüksek standartlarda saf su elde etmek amacı ile dizayn edilmiş ve üretilmiştir. En yüksek verimi alabilmek için, filtrenin bağlantılarının doğru şekilde yapılması ve iyi kullanılması gerekir.

### ÖNEMLİ:

Ürünün verimli çalışabileceği en yüksek çalışma basıncı 8 bar ( 120 psi ) dir.

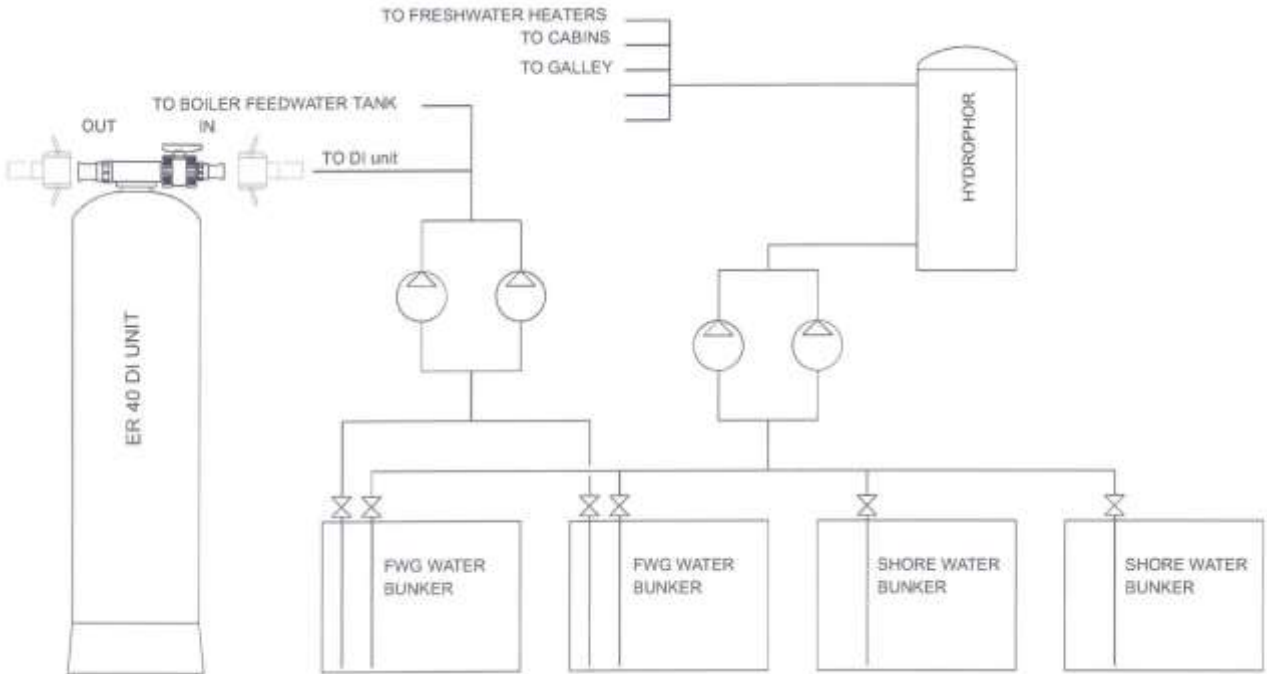
Filtrenin çalışma bileceği maksimum çalışma basıncı 10 bar ( 150 psi ) dir.

Sistem buzlanmaya karşı koruma altına alınmalıdır. Sistem 1 °C – 50 °C arasında çalışır. Cihazı 4 °C nin altında ki sıcaklıklara maruz bırakmanız tavsiye edilmez.

Yedek reçinelerin saklanma sıcaklığı 10 °C – 60 °C dir.

Mixed bed reçine **evaporatordan gelen sudan** ultra saflıkta su elde etmek için idealdir. Elde edilen **suyun saflığını sık sık kontrol ediniz!** İletkenlik 750 µS/cm.yi geçmemelidir. Üretilen suyun saflığı evaporatörden beslenen suyun kalitesine ve suyun filtreden geçiş hızına bağlı olarak değişir.

Eğer filtreye gelecek olan basıncı kontrol edemiyorsanız, sisteme gelebilecek fazla basıncı engelleyecek bir basınç vanası monte edin.



BESLENEN SU KALİTESİ		Tahmini Üretim Kapasitesi	
İletkenlik μS/cm	Kloride PPM	Liters	m3
1	0,3	750000	750,0
2	0,6	375000	375,0
5	1,5	150000	150,0
10	3	75000	75,0
20	6	37500	37,5
50	15	15000	15,0
100	30	7500	7,5
250	76	3000	3,0
500	152	1500	1,5
750	227	1000	1,0