

INOSP-N Serisi ASTM Tip I Ultra Saf Su Sistemleri

Model	INOSP-N	INOSP-NT	INOSP-NE	INOSP-NET
Besleme Suyu İhtiyacı				
Kaynak		Musluk Suyu		
İletkenlik*		<2000us/cm		
Sertlik**		<450ppb as CaCO ₃		
Başınç		0.05 - 0.5MPa (7-72psi)		
Sıcaklık		5 - 40°C		
Arıtma Suyu (III. Sınıf)				
İyonik Reddetme		>95%		
Bakteri Reddetme		>99%		
İletkenlik		1 - 20us/cm		
Verimlilik Oranı		30L/s		
Yüksek Kalite Arıtma Suyu (II. Sınıf)				
25°C'de Direnç	/	/	10MΩ.cm	10MΩ.cm
TOC	/	/	<30ppb	<30ppb
Çözünmüş Organik	/	/	<0.1ppm	<0.1ppm
Verimlilik Oranı	/	/	15L/s	15L/s
Ultra Arıtma Suyu (I. Sınıf)				
25°C'de Direnç		18.2MΩ.cm		
25°C'de İletkenlik		0.055us/cm		
TOC Seviyesi***		1 - 5ppb		
Endotoksin (Pirojen)****		<0.001EU/ml		
Parçacıklar (≥0.02um)		<1pc/ml		
Bakteri****		<0.1cfu/ml		
Rnase / Dnase**		Serbest		
Manual Dağıtım Akış Hızı		1.5 - 2.0L/dk		
Otomatik Dağıtıcı Hacmi		100 - 60000ml		
Güç Kaynağı		110/220V ±10% 50/60Hz		
Ana Ünite Ağırlığı (NxB)(Kg)	34 - 37	34 - 39	35 - 37	35 - 37
Su Tankı Ağırlığı (30L)		7 - 15		
Ana Ünite Boyutu (GxDxY)(mm)		315x525x570		
Ana Ünite Ambalaj Boyutu		525x610x770		
Su Tankı Boyutu		380x380x595		
Su Tankı Ambalaj Boyutu		520x440x615		



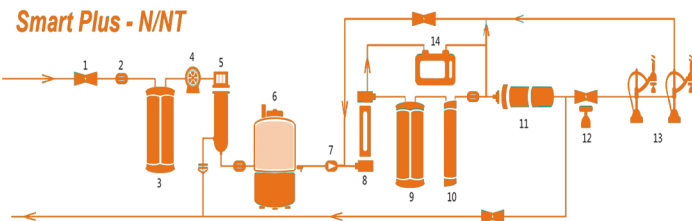
- * Besleme suyu kalitesi düşükse (İletkenlik >1000us/cm), güçlendirilmiş ön işlem modülü ve RO-2 tipi şiddetle tavsiye edilir.
 ** Besleme suyunun sertliği yüksek olduğunda (CaCO₃ olarak >450ppm), 0,5T su yumuşatıcı önerilir.
 *** Çift dalga UV modülünün benimsenmesi gerekiyor. Ayrıca besleme suyuna bağlı, önerilen besleme TOC> 30ppb
 **** Ultra filtrasyon modülünün benimsenmesi gerekiyor. Besleme suyunun yukarıdaki gibi sağlanması gerekir.

Özellikler:

Son derece düzenlenmiş uygulamalar için endüstrinin en eksiksiz su arıtma çözümü.
 Uygulamanız su saflığında en üst düzeyde istendiği zaman, Smart Plus mükemmel bir çözüm sunar.
 18.2MΩ.cm'lik su saflığını sürekli olarak sunan ve ileri teknolojilerle desteklenen Smart Plus, kesintisiz iş akışını sağlarken doğru sonuçlara ulaşmanıza odaklanmanızı sağlar.

1. Selenoid Vana
2. İletkenlik Sensörü
3. Ön Arıtma Modülü
4. Arıtma Pompası
5. RO Modülü
6. Su Tankı
7. Küresel Vana
8. Çift Dalga UV Kartuş
9. Ultra Arıtma Modülü
10. Ultra Filtrasyon Kartuşu
11. Kullanım Noktası Filtresi
12. Su Dağıtıcı Kumandası
13. TOC İzleme Hücresi
14. EDI Modülü

Smart Plus - N/NT



Smart Plus - NE/NET

