



Teknotes Nitrojen Jeneratörleri

Özellikler

Harici basınçlı hava kompresörü ile 10 bar(g) besleme basıncında Nitrojen debileri aşağıdaki gibidir

Nitrojen Saflık %	99%	98%	97%	96%	95%
Nitris 40 TF (Nm ³ /h)	11.32	19.72	26.80	34.20	42.60



Farklı besleme basınçlarında Nitris'in kapasitesinin hesaplanmasında aşağıdaki katsayıları kullanınız.

Basınç bar (g)	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Katsayı	0.65	0.8	1	1.15	1.3	1.5	1.65	1.8	2

Nitrojen Saflığı %	99%	98%	97%	96%	95%
Besleme Hava Debisi Katsayısı	6.8	4.5	3.6	3.1	2.7



Teknik Veriler

Veriler/Jeneratör	Nitris40TF		
Max. besleme basıncı	Hava Giriş- Nitrojen Çıkış basıncı farkı (2 bar max.)		
Hava Kalitesi	Yağ miktarı <3.0 mg/m ³ Çiğlenme noktası < 5 °C Partikül ebatı < 1 mikron		
Sıcaklık	10-40 °C		
Bağlantılar	Hava Girişi, Nitrojen Çıkışı: 3/4"		
Gürültü Seviyesi	<60 dBa		
Elektiriksel Veriler	9 V DC / Nitrojen Safılık Ölçer için		
Güç	Elektirik gerektirmez		
Ölçüler (HxWxD)	1000x600x600 mm		
Ağırlık	60 kg		

	Nitris40TF		
Parça Numarası	95005		
Bakım Kitleri Yıllık	Filtre kartuşları 3-6 ay arasında değiştirilmelidir.		
Safılık Sensörü	95015 - 3 yılda bir değiştirilmelidir		

Referans koşullar Nm³ = 20 °C and 1013 mbar(a)