



N₂

AZOT JENERATÖRÜ

AZOT JENERATÖRÜ



ilemini beraberinde getirmektedir. Üstelik tüplerin bir araçla teslim edilip alınmasında çevre açısından sürdürülebilir değildir.

Azot jeneratörü kullanarak doğrudan, sahada azot üretmek, siz değerli müşterilerimize en uygun çözümü sunar. **FOREVER Azot Jeneratörleri** ile istenilen zamanda, istenilen miktarda ve saflikta azot gazını kendi sahanızda rahatlıkla uretebilirsiniz. Şase üstü ve mekana uygun çözümler sunabilen **FOREVER GAS INDUSTRY** aynı zamanda kurulu, yerinde üretim yapan, tak çalıştır konteyner sistemler ile de müşterilerinin taleplerini karşılamaktadır.

Denevrimli kadrosu ve 23 farklı model seçeneği ile **FOREVER GAS INDUSTRY** olarak sizlere en uygun çözümü sunmaya hazırız.



MODEL ADI & TİPİ	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %95,0	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %97,0	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %98,0	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %99,0	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %99,5	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %99,9	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %99,99	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %99,999	KAPASİTE (Nm ³ /h) SAFLIK %99,9999	GENİŞLİK (mm)	UZUNLUK (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	
KALİTE				2	2,5	3	4	4,5	5	6			
KALAN O ₂ (PPM)				10000	5000	1000	100	50	10	1			
FRVR-N 125	5,7	4,2	4,1	3,2	2,6	1,6	0,9	0,7	0,4		610	800	1550
FRVR-N 150	10,8	8,7	7,9	5,8	5,1	3,2	1,3	1,1	0,9		610	800	1550
FRVR-N 175	16,5	13,4	12	9	7,7	4,8	2,4	1,8	1,3		610	800	1600
FRVR-N 200	20,8	17,1	15,8	12,6	9,5	6,3	3,2	2,5	1,8		610	800	1900
FRVR-N 225	31,2	25,6	23,7	18,9	14,2	9,5	4,8	3,6	2,4		610	800	1900
FRVR-N 250	49,2	40,1	35,6	28,4	22,1	12,6	6,3	4,8	3,2		650	1210	1900
FRVR-N 300	84	59,9	53,8	46,6	37,8	23,2	11,7	8,8	5,8		650	1210	2100
FRVR-N 1000	105	84	76	64	52,4	37,6	23,6	16,8	10,7		700	1400	2050
FRVR-N 1100	141	117	98	80	68	48,2	27,9	21	14,2		800	1600	2200
FRVR-N 1200	211	174	146	115	100	71,9	41,8	31,5	21,3		830	1600	2230
FRVR-N 1300	260	215	188	143	120	86	50,5	38,5	26,5		830	1600	2410
FRVR-N 1400	372	308	270	206	170	128	74,1	56	38		1250	2100	2510
FRVR-N 1450	744	616	540	412	340	256	148,2	112	76		2500	2100	2520
FRVR-N 1500	440	366	320	240	200	151,5	88	66,5	45		1250	2100	2800
FRVR-N 1550	880	732	640	480	400	303	176	133	90		2500	2100	2820
FRVR-N 1600	630	522	457	350	285	216,8	125,7	94,8	64		1250	2100	2910
FRVR-N 1700	910	756	661	505	420	312,9	181	137	93		1750	2200	2980
FRVR-N 1800	1142	945	826	630	540	391,6	226,7	171,3	116		1750	2250	3605
FRVR-N 1900	1370	1134	992	756	650	470,2	272,5	206,2	140		1750	2250	4145
FRVR-N 2000	1500 x 2	1590	1320	1155	875	750	560	325	245		2500	4200	2950
FRVR-N 2100	2000 x 2	1825	1510	1320	1000	855	625	360	275		3500	4200	3000
FRVR-N 2200	2500 x 2	2300	1900	1655	1250	1000	750	450	340		3500	4500	3650
FRVR-N 2300	3000 x 2	2750	2280	1990	1500	1250	950	550	415		3500	4500	4150

FOREX - AZOT JENERATÖRLERİ

FOREVER Azot Jeneratörlerinin başlıca özellikleri :

- PSA teknolojisi yatırıminızın karşılığını en iyi şekilde almanızı garanti eder.
- Sürdürülebilir Azot gazınızı kendiniz üretin.
- Karbon moleküler teknoloji ile yüksek saflik oranı elde edilir.
- Azot [nitrojen] jeneratörleri 7/24 çalışma sisteme göre üretilmiştir.
- Minimum bakım maliyetleri ile dışa bağımlılıktan kurtulan.
- Yüksek kaliteli ve uzun ömürlü zirconium dioxide oksijen sensörü
- Siemens PLC
- 7" dokunmatik renkli ekran
- Modbus/Profibus/RMB
- Burkert marka pnömatik valfler
- Dewpoint ölçümleri ile koruma modunun bulunması
- IP55 standartı koruma
- Yüksek kalite CMS
- Düşük kompresör ile yüksek miktar debi ile azot üretme özelliği
- Sürdürülebilir azot enerjisi üretimi
- PSA teknolojisi ile verilen maddi kaybın iş gücü olarak geri alınması
- Yüksek ve üst düzey saflik oranı elde edebilme
- Düşük bakım fiyatları
- Dolum ve aktarma giderlerinden tasarruf etme
- 0,5 – 2.100 Nm³/h kapasite aralığında %95 – %99,9999 (1 ppm) saflığına kadar azot jeneratörleri



FOREVER Azot Jeneratörlerinin başlıca avantajları :

- Full otomatik sistem
- Yüksek kaliteli ekipmanlar
- Bakım, değişim gerektirmeyen egzoz ve valf sistemleri
- Profibus / Modbus Veri bağlantısı
- Lan / Ethernet Bağlantıları
- Tak çalıştır sistem
- Şasi Üzeri Mobil Sistem
- Konteyner Mobil Sistem
- 200bar Manifold [Tüp sepeti] dolum
- Uzaktan kontrol edebilme



Azot Jeneratörlerinin Kullanım Alanları:

- ENDÜSTRİSİ
- GIDA ENDÜSTRİSİ
- LAZER KESİM ENDÜSTRİSİ
- EKLEMELİ İMALAT 3D LAZER METAL
- PRINTER DMLS UYGULAMALARI
- ISİL İŞLEM ENDÜSTRİSİ
- TEL VE KABLO ENDÜSTRİSİ
- ELEKTRONİK ENDÜSTRİSİ
- BİTKİSEL YAĞ ENDÜSTRİSİ
- HAVACILIK ENDÜSTRİSİ
- DENİZCİLİK ENDÜSTRİSİ
- MADEN ENDÜSTRİSİ
- ENERJİ ENDÜSTRİSİ
- PLASTİK ENJEKSİYON ENDÜSTRİSİ
- İLAÇ ENDÜSTRİSİ
- ELEKTROSTATİK TOZ BOYA TESİSLERİ
- MAP GIDA PAKETLEME UYGULAMALARI
- LAZER KAYNAK MAKİNALARI
- ALÜMİNYUM DÖKÜM VE EKSTRÜZYON ENDÜSTRİSİ
- KUYUMCULUK DÖKÜM ENDÜSTRİSİ
- AROMATİK YAĞLAR VE ESANS ENDÜSTRİSİ
- ŞARAP ENDÜSTRİSİ
- HAVACILIK UÇAK İMALAT SANAYİİNDE KOMPOZİT
- MALZEME İMALAT OTOKLAV SİSTEMLERİNDE



Forever Gas Industry Makina A.Ş.

Dereseki Mah. Sırmakes Cd. No: 42 Beykoz / İSTANBUL

Tel: 0216 320 14 53

info@forevergasindustry.com

www.forevergasindustry.com

