

# İKİZ KULE MODEL OKSİJEN JENERATÖRÜ



Gaz Ayrıştırma İleri Sistemler  
Yerinde Oksijen Üretimi Uygulamaları



**7/24**  
ACİL DESTEK  
0533 167 0177

# OKSİJEN JENERATÖRÜNÜN AVANTAJLARI

- ▶ AAG oksijen jeneratörleri basınçlı havadan yüksek saflıkta oksijen üretir. Alternatif kaynaklara göre son derece rekabetçi fiyatlarla sürekli elde edilebilirlik sağlar.
- ▶ AAG oksijen jeneratörü ünitesi oksijen tüketiminden önemli miktarda tasarruf sağlayarak yatırımınızın hızlı geri kazanımı / amorti edilebilmesi için tasarlanmıştır.
- ▶ %95'e varan O<sub>2</sub> saflığıyla, OKSİPAK her uygulamanın ihtiyaçlarına göre üretim / tüketimi ertelemek ya da yedeklemek için harici bir ara belleğe / tampona bağlanabilir.

## STANDART AKSESUARLAR

- ▶ Gıda filtre kiti
- ▶ Tıbbi kit
- ▶ Uzaktan gsm kontrolü
- ▶ Ethernet bağlantısı ile pc erişimi
- ▶ 650 Wacups kesintisiz güç kaynağı

## OPSİYONEL AKSESUARLAR

- ▶ Dew-Point analizör
- ▶ Oksijen analizörü
- ▶ Elektronik debimetre
- ▶ Çıkışta steril bakteri filtresi
- ▶ Basınç ve sıcaklık transmitteri, besleme havası için

### REFERANS KOŞULLARI ②

- ▶ Basınçlı Hava Etkili Giriş Sıcaklığı : 7,5 bar (g) / 108 psi (g)
- ▶ Oksijen Çıkış Basıncı : 5 bar (g) / 72 psi (g)
- ▶ Ortam Hava Sıcaklığı : 20°C / 68°F
- ▶ Basınç Çiylenme Noktası : 3°C / 37°F
- ▶ Oksijen Basınç Çiylenme Noktası : -50°C / -58°F
- ▶ Basınçlı Hava Giriş Kalitesi : ISO 8573-1 : 2010
- ▶ Oksijen Kalitesi : ISO 8573-1 : 2010

### ÇALIŞMA LİMİTLERİ

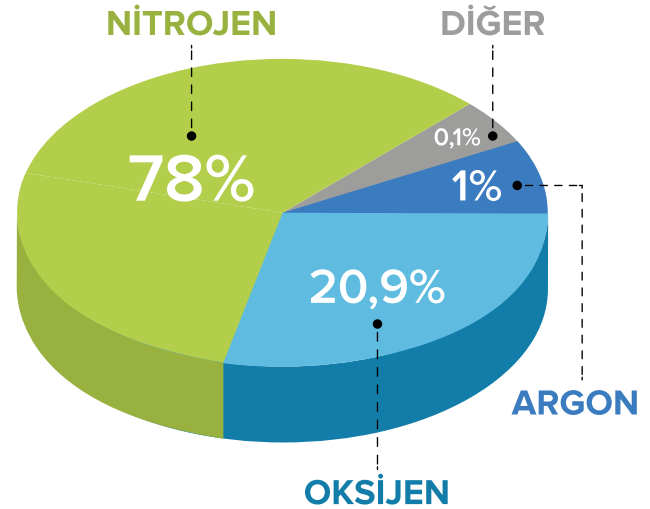
- ▶ Minimum Ortam Sıcaklığı : 5°C / 41°F
- ▶ Maximum Ortam Sıcaklığı : 45°C / 113°F
- ▶ Max. Sıkıştırılmış Giriş Hava Sıc. : 20°C / 68°F

- ① HATA PAYI %±5    ② REFERANS KOŞULLARI KONTROLÜ    ③ CİHAZ İÇİN MÜŞTERİ MERKEZLERİNE VEYA TEMSİLCİSİNE BAŞVURUN

# DOKUNMATİK LCD EKРАН KONTROL PANELİ ÖZELLİKLERİ

- ▶ Toplam çalışma zamanını gösterme
- ▶ Otomatik veya manuel çalıştırabilme
- ▶ Anlık veya sürekli olarak üretilen gazın saflığını ölçebilme (30 günlük saflık hafızası eklenebilir)
- ▶ Zaman ayarlarını değiştirebilme
- ▶ Dil seçimi (Türkçe-İngilizce-İspanyolca)
- ▶ Teknik servis numaralarına tek tuşla ulaşabilme
- ▶ İsteğe göre sesli veya ışıklı alarm akuple edinebilme
- ▶ Çıkış basıncı yükseldiğinde otomatik stop özelliği

## KURU HAVANIN KOMPOZİSYONU



## UYGULAMA ALANLARI

- ▶ Gaz halindeki Oksijen, endüstri ve uygulamalarda geniş çapta kullanılmaktadır.

**HASTANELER, LABORATUARLAR, OXYFUEL TEKNOLOJİSİ, KAYNAK, LEHİM, ÇELİK KESME, BALIK ÇİFTLİKLERİ, OZON, ATIK SU İŞLEME** başlıca kullanım sektörleridir.



## İKİZ KULE MODEL OKSİJEN JENERATÖRLERİ TEKNİK VERİLERİ

Model	Ağırlık (Kg)	Ebat E x B x Y (mm)	İçerik (um)	Giriş Hava Basıncı (Barg)	O <sub>2</sub> Çıkış Basıncı (Barg)	Güç V/ph/Hz
OKSİPAK 208	700	750x750x2500	0.01	4	3	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 216	950	800x1060x2500	0.01	4	3	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 224	1350	900x1270x2500	0.01	4	3	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 232	2100	1000x2000x2500	0.01	4	3	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 240	3400	1000x2000x3400	0.01	4	3	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 248	3500	1000x2000x3400	0.01	4	3	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 256	3500	1000x2000x3400	0.01	4	3	110 - 230 / 1 / 50 - 60

## 4 BAR (g) BASINÇLI HAVA GİRİŞİ İLE MİN. OKSİJEN ÇIKIŞ DEBİSİ

Pin= 4 (BARg)	O <sub>2</sub> Akış (Nm <sup>3</sup> /sa) 3 (BARg)	Basınçlı Hava Tük. (Nm <sup>3</sup> /sa)
MODEL / SAFLIK	95%	95 %
OKSİPAK 208	19,75	256,7
OKSİPAK 216	39,5	513,5
OKSİPAK 224	59,25	770,25
OKSİPAK 232	79	1027
OKSİPAK 240	98,75	1283
OKSİPAK 248	118,5	1540
OKSİPAK 256	138,25	1797

FİRMAMIZ KATALOGDAKİ DEĞERLERİ ARAŞTIRMA, GELİŞTİRME ÇALIŞMALARINA GÖRE PARALEL OLARAK DEĞİŞTİREBİLİR.



## İKİZ KULE MODEL OKSİJEN JENERATÖRLERİ TEKNİK VERİLERİ

Model	Ağırlık (Kg)	Ebat E x B x Y (mm)	İçerik (um)	Giriş Hava Basıncı (Barg)	O <sub>2</sub> Çıkış Basıncı (Barg)	Güç V/ph/Hz
OKSİPAK 208	700	750x750x2500	0.01	6,5	5,5	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 216	950	800x1060x2500	0.01	6,5	5,5	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 224	1350	900x1270x2500	0.01	6,5	5,5	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 232	2100	1000x2000x2500	0.01	6,5	5,5	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 240	3400	1000x2000x3400	0.01	6,5	5,5	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 248	3500	1000x2000x3400	0.01	6,5	5,5	110 - 230 / 1 / 50 - 60
OKSİPAK 256	3500	1000x2000x3400	0.01	6,5	5,5	110 - 230 / 1 / 50 - 60

## 6,5 BAR (g) BASINÇLI HAVA GİRİŞİ İLE MİN. OKSİJEN ÇIKIŞ DEBİSİ

Pin = 6,5 (BARg)	O <sub>2</sub> Akış (Nm <sup>3</sup> /sa) 5,5 (BARg)	Basınçlı Hava Tük. (Nm <sup>3</sup> /sa)	O <sub>2</sub> Akış (Nm <sup>3</sup> /sa) 5,5 (BARg)	Basınçlı Hava Tük. (Nm <sup>3</sup> /sa)	O <sub>2</sub> Akış (Nm <sup>3</sup> /sa) 5,5 (BARg)	Basınçlı Hava Tük. (Nm <sup>3</sup> /sa)
MODEL / SAFLIK	90 %	90 %	93 %	93 %	95 %	90 %
OKSİPAK 208	9	90	8,3	100	7,5	97,5
OKSİPAK 216	18	180	16,5	200	15	195
OKSİPAK 224	27	270	24,9	300	22,5	293
OKSİPAK 232	36	360	33,2	400	30	390
OKSİPAK 240	45	450	41,5	500	37,5	490
OKSİPAK 248	54	540	49,5	600	45	590
OKSİPAK 256	63	630	58,1	700	52,5	690

FİRMAMIZ KATALOGDAKİ DEĞERLERİ ARAŞTIRMA, GELİŞTİRME ÇALIŞMALARINA GÖRE PARALEL OLARAK DEĞİŞTİREBİLİR.