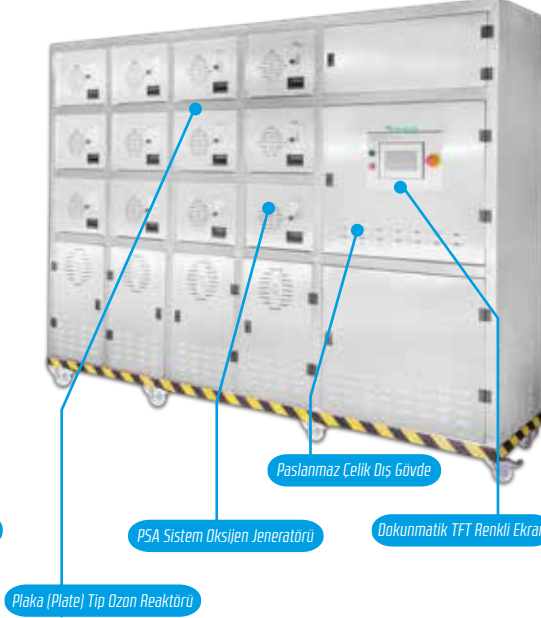


# TKZ/G SERİSİ



## DAHİLİ KOMPRESÖRLÜ/ DAHİLİ OKSİJEN BESLEMELİ (125 gr/hr - 1000 gr/hr)

G serisi ozon jeneratörleri yüksek kapasiteli uygulama gerektiren noktalarda tercih edilmektedir. Plate Type (Plaka Tip) teknolojisinde ozon üretimi gerçekleştirmektedir.

Cihaz dahili oksijen sistemlidir. Böylelikle harici bir oksijen kaynağına ihtiyaç duymaz.

PSA Sistem Oksijen Jeneratörü

Dokunmatik TFT Renkli Ekran

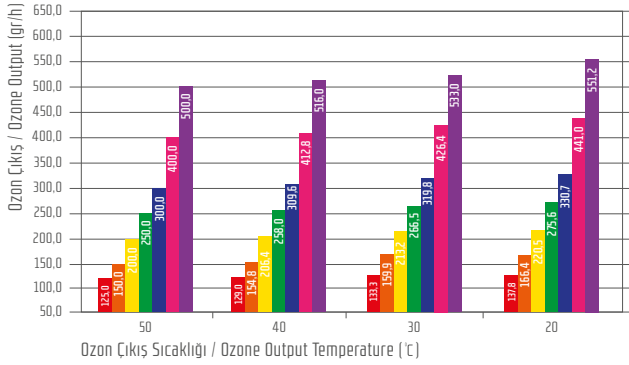
Paslanmaz Çelik Dış Gövde

PSA Sistem Oksijen Jeneratörü

Dokunmatik TFT Renkli Ekran

Plaka (Plate) Tip Ozon Reaktörü

Plaka (Plate) Tip Ozon Reaktörü



■ TKZ/125G ■ TKZ/150G ■ TKZ/200G ■ TKZ/250G ■ TKZ/300G ■ TKZ/400G ■ TKZ/500G

\* Yapılan Arge çalışması sabit akış debisi ve sabit atmosfer basıncı ile hesaplanmıştır.

## OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 304 AISI dış kasa tasarım
- IP 54 dış tasarım
- -3 çiglenme noktasında kurutucu
- -40 çiglenme noktasında kurutucu
- Sisteme uzaktan kontrol
- Kaçak ozon kontrol sistemi
- Ozon ölçüm ve kontrol sistemi (hava)
- Ozon ölçüm ve kontrol sistemi (sıvı)
- Ozon gazı çıkışı 2 - 10 çıkış adedi
- Sms ile uyarı
- Geriye dönük grafiksel veri izleme

Marka	Teknozone						
	TKZ/125G	TKZ/150G	TKZ/200G	TKZ/250G	TKZ/300G	TKZ/400G	TKZ/500G
Model	TKZ/125G	TKZ/150G	TKZ/200G	TKZ/250G	TKZ/300G	TKZ/400G	TKZ/500G
Ozon Üretim Kapasitesi	50-125 gr/hr	60-150 gr/hr	80-200 gr/hr	100-250 gr/hr	120-300 gr/hr	160-400 gr/hr	200-500 gr/hr
Kurutucu	Mekanik Kurutucu (Opsiyonel NSA TEKNOLOJİ)						
Oksijen Üretimi	25 lt/dk	30 lt/dk	40 lt/dk	50 lt/dk	60 lt/dk	80 lt/dk	100 lt/dk
Sistem İşletme Basıncı	Max 1,8 Barg						
Ozon Gazı Çıkış Çapı	10 mm		DN 15	DN 20		DN 25	DN 25
Enerji Tüketimi	3950 W	4750 W	6300 W	7,8 kW	9 kW	12,5 kW	16 kW
Çalışma Voltajı	380 Volt 50/60 Hz						
Çalışma Nem Oranı	% 60 - 80 Daha üst nem seviyesinde opsiyonel kurutucu modeli seçiniz.						
Ozon Gazı Besleme Aralığı	10-25 lt/dk	12-30 lt/dk	16-40 lt/dk	20-50 lt/dk	24-60 lt/dk	32-80 lt/dk	40-100 lt/dk
Ozon Gazı Çıkış Basıncı	1 Bar max						
Ozon Gazı Akış Debisi	25 lt/dk	30 lt/dk	40 lt/dk	50 lt/dk	60 lt/dk	80 lt/dk	100 lt/dk
Dokunmatik Ekran	7" Ekran						

\* Ozon jeneratörü kapasiteleri devlet üniversitesi tarafından kontrol edilmiş ve onaylanmıştır.

\* Belirtilen teknik özellikler uygulama proseslerine göre değişiklik gösterebilir.