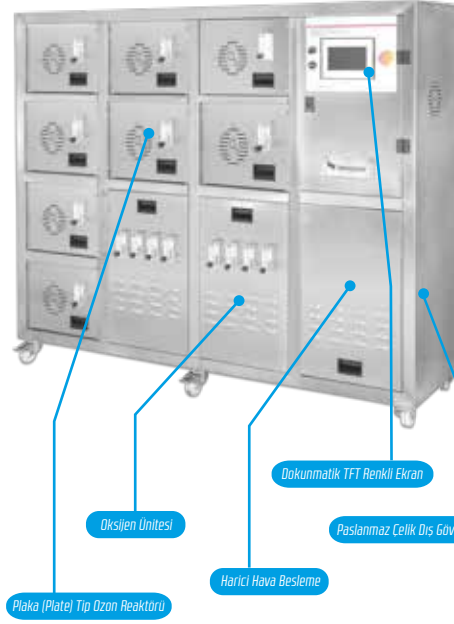


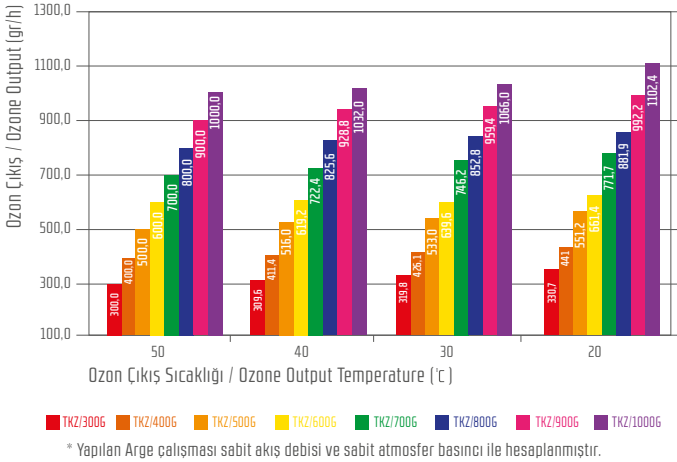
# TKZ/MH SERİSİ



## HARİCİ HAVA BESLEMELİ, DAHİLİ OKSİJEN BESLEMELİ (125 gr/hr - 5000 gr/hr)

MH SERİSİ ozon jeneratörleri çok 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. Sisteme harici olarak hava girişi bağlanması gerekmektedir. (Bkz. Teknik Tablo)



## OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- 304 AISI dış kasa tasarımı
- IP 54 dış tasarımı
- 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/300MH	TKZ/400MH	TKZ/500MH	TKZ/600MH	TKZ/700MH	TKZ/800MH	TKZ/900MH	TKZ/1000MH
Model	TKZ/300MH	TKZ/400MH	TKZ/500MH	TKZ/600MH	TKZ/700MH	TKZ/800MH	TKZ/900MH	TKZ/1000MH
Ozon Üretim Kapasitesi	120-300 gr/hr	160-400 gr/hr	200-500 gr/hr	240-600 gr/hr	280-700 gr/hr	320-800 gr/hr	360-900 gr/hr	400-1000 gr/hr
Hava İhtiyacı (m <sup>3</sup> /h)	60 m <sup>3</sup> /h	75 m <sup>3</sup> /h	95 m <sup>3</sup> /h	115 m <sup>3</sup> /h	132 m <sup>3</sup> /h	150 m <sup>3</sup> /h	170 m <sup>3</sup> /h	190 m <sup>3</sup> /h
Hava İhtiyacı	5 Barg				5 Barg			
Oksijen Üretimi (lt/dk)	60	80	100	120	140	160	180	200
Çiğlenme Noktası İhtiyacı	-3°C (Özel Proseslerde -40°C)							
Çalışma Voltajı	380 Volt 50 Hz							
Ozon Çıkış Çapı	DN20	DN25	DN25		DN32		DN50	
Ozon Gazı Akış Debisi	24 - 60 lt/dk	32 - 80 lt/dk	40 - 100 lt/dk	48 - 120 lt/dk	56 - 140 lt/dk	64 - 160 lt/dk	72 - 180 lt/dk	80 - 200 lt/dk
Enerji Tüketimi	4,8 kW	6,5 kW	8 kW	9,5 kW	11 kW	12 kW	14 kW	16 kW
Ozon Jeneratörü Kontrolü	PLC KONTROL Elektronik / Pnömatik / Isı / Güvenlik Kontrol / Uzaktan Kontrol / Yangın Kontrol 7" Renkli ve Dokunmatik Ekran							

\* Ozon jeneratörü kapasiteleri devlet üniversitesi tarafından kontrol edilmiş ve onaylanmıştır.  
\* Belirtilen teknik özellikler uygulama proseslerine göre değişiklik gösterebilir.