

TKZ/T SERİSİ



YENİ
ÜRÜN

HARİCİ HAVA / OKSİJEN BESLEMELİ, TÜPLÜ SİSTEM (500 gr/hr - 5000 gr/hr)

T SERİSİ ozon jeneratörleri çok yüksek kapasiteli uygulama gerektiren noktalarda tercih edilmektedir.

Tüplü Sistem (Corona Discharge) teknolojisinde ozon üretimi gerçekleştirmektedir. Ozon jeneratörünün kontrolü P.I.D. sistem ile güvenlik standartlarına uygun olarak gerçekleştirilmektedir.

Cihaz dahili oksijen sistemli ve sadece kuru hava ile çalışabilecek şekilde iki farklı model ile üretilmektedir. Uygulama tercihinin göre ürün ve model üretilebilmektedir.

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Sisteme uzaktan kontrol
- Kaçak ozon kontrol sistemi
- Ozon ölçüm ve kontrol sistemi (hava)
- Ozon ölçüm ve kontrol sistemi (sıvı)
- Sms ile uyarı
- Geriye dönük grafiksel veri izleme



Marka Model	Teknozone											
	TKZ/T500		TKZ/T1000		TKZ/T1500		TKZ/T2000		TKZ/T3000		TKZ/T4000	
Hava / Oksijen Besleme	Oksijen	Hava	Oksijen	Hava	Oksijen	Hava	Oksijen	Hava	Oksijen	Hava	Oksijen	Hava
Ozone Üretim gr/sa	100-500	100-250	400-1000	200-450	600-1500	250-700	700-2000	300-900	800-3000	390-1200	1000-4000	455-1800
Konsantrasyon (wt)	%6	%3	%6	%3	%6	%3	%6	%3	%6	%3	%6	%3
Hava İhtiyacı (m3/sa)	90	30	180	72	270	108	360	108	540	216	720	288
Hava İhtiyacı (Basınç)	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3
Oksijen Üretimi (lt/dk)	100	*	200	*	300	*	400	*	500	*	600	*
Ozon Gazı Akışı (lt/dk)	80-100	30-70	150-200	70-140	200-300	140-210	300-400	140-210	300-500	200-350	400-600	325-420
Enerji Tüketimi (kW)	5,3	3,71	11	7,7	15	10,5	20	10,5	35	24,6	41	28,7
N.A.D Sistemi	Nitric Acid Destroyer											
Konsantrasyon Ayarı (wt)	%5-%100											
Anlık Kapasite Takibi	gr/sa											
Su+Gaz Reaksiyon Tankı	GAZ SIVI KARIŞIMLARI İÇİN ÜRÜNE EKLENEBİLECEK OPSİYONEL EKİPMANLAR											
Ozon Gazı Ölçme ve Kontrolü	300 LİTRE	300 LİTRE	300 LİTRE	300 LİTRE	400 LİTRE	400 LİTRE	400 LİTRE	500 LİTRE				
	P.P.M	P.P.M	P.P.M	P.P.M	P.P.M	P.P.M	P.P.M	P.P.M				

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

* Belirtilen teknik özellikler uygulama proseslerine göre değişiklik gösterebilir.