

## OGNT Model Tam Otomatik Opal Ozon Jeneratörleri

### STANDART ÖZELLİKLER

- PLC (Siemens S 7200) kontrollü tam otomatik
- Ozon dozu ölçüm ve kontrolü
- PSA oksijen konsantratörü ve kompresörleri
- Kapalı devre soğutma ünitesi
- Güvenlik anahtar ve koruma tertibatı
- Paslanmaz çelik kabin
- Dokunmatik grafik ekran
- Corona discharge teknoloji
- Yüksek frekans ozon üretimi (800 -10,000 Hz)
- Ozon üretimini artırma veya azaltma fonksiyonu
- Otomatik kapak açıldı alarmı
- Besleme gazı akış debi kontrolü
- Ozon kaçak sensörü (opsiyonel)



### ÖZELLİKLER

#### OGNT Serisi Opal Ozon Jeneratörleri

Cihazın besleme gazı olan oksijen, kabin içinde yer alan oksijen üretim modülleri tarafından sağlanacaktır. Dışarıdan hava veya oksijen beslemesine gerek yoktur.

Oksijen jeneratörü, kompresörler, soğutma ünitesi, ve ozon üretim modülleri aynı kabin içine yerleştirilmiştir.

ÖZELLİKLER	OGNT10	OGNT20	OGNT40	OGNT60	OGNT80
<b>Ozon üretim (gr/saat)</b>	10	20	40	60	80
<b>Ozonlanacak su debisi (m3/saat)</b>	10 m3/saate kadar	20 m3/saate kadar	40 m3/saate kadar	55 m3/saate kadar	75 m3/saate kadar
<b>Ozon verimi</b>	6 % by wt	6 % by wt	6 % by wt	6 % by wt	6 % by wt
<b>Ozon Üretimi</b>	Oksijenden (% 90-95)	Oksijenden (% 90-95)	Oksijenden (% 90-95)	Oksijenden (% 90-95)	Oksijenden (% 90-95)
<b>Kontrol</b>	PLC Tam Otomatik	PLC Tam Otomatik	PLC Tam Otomatik	PLC Tam Otomatik	PLC Tam Otomatik
<b>Üretim Şekli</b>	CD, Yüksek frekans >10,000 Hz.	CD, Yüksek frekans >10,000 Hz.	CD, Yüksek frekans >10,000 Hz.	CD, Yüksek frekans >10,000 Hz.	CD, Yüksek frekans >10,000 Hz.
<b>Voltaj gereksinimi</b>	220V 50Hz	220V 50Hz	220V 50Hz	220V 50Hz	220V 50Hz
<b>Çalışma sıcaklığı ve ortam nem miktarı</b>	25-30 0C <60%	25-30 0C <60%	25-30 0C <60%	25-30 0C <60%	25-30 0C <60%
<b>Ortam şartları</b>	Hava sirkülasyonu olmalı	Hava sirkülasyonu olmalı	Hava sirkülasyonu olmalı	Hava sirkülasyonu olmalı	Hava sirkülasyonu olmalı
<b>Garanti</b>	2 yıl	2 yıl	2 yıl	2 yıl	2 yıl