

ARME SM-10 280 CM EVYELİ OZON SEBZE MEYVE DEZENFEKSİYON SİSTEMİ

GENEL TANITIM

ÜRÜN ADI	EVYELİ OZON SEBZE MEYVE DEZENFEKSİYON SİSTEMİ
MODEL	ARME SM-10 280
ÜRETİM YERİ	YERLİ ÜRETİM - TÜRKİYE
TÜRK PATENT TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU	TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU No: TR 2019 06265 Y
ÜRETİM BELGELERİ 	CE (2006/42/EC, 2014/35/EU, EN ISO 12100, EN 1672-2, EN 60204-1)
KALİTE BELGELERİ 	ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018

SİSTEM DETAYLARI

TEKNİK ÖZELLİKLER

OSON ÜRETİM KAPASİTESİ SU VE HAVA	10000mgr/h
OKSİJEN KONSANTRASYONU	% 20 (% ± 3)
HAVA AKIŞ ORANI	10lt/dk - 50lt/dk Ayarlanabilir
OKSİJEN MİKTARI	10lt/dk (max)
SOĞUTMA	Soğutma ihtiyacı yok.
ÖN YIKAM SU HACMİ	270 LT
YAPRAKLI ÜRÜN YIKAMA KAPASİTESİ	2 dk yıkama süresinde saatte 400 kg
SEBZE YIKAMA KAPASİTESİ	2 dk yıkama süresinde saatte 600 kg
MEYVE YIKAMA KAPASİTESİ	2 dk yıkama süresinde saatte 750 kg
OSONLAMA SU HACMİ	270 LT
YAPRAKLI ÜRÜN YIKAMA KAPASİTESİ	2 dk yıkama süresinde saatte 400 kg
SEBZE YIKAMA KAPASİTESİ	2 dk yıkama süresinde saatte 600 kg
MEYVE YIKAMA KAPASİTESİ	2 dk yıkama süresinde saatte 750 kg
SU DOLUMU	3 Yönlü Sensörlü
ALT TABAN HAZNE	Kirli Katı Atık Koridoru Filtreli
ALT TABAN HAZNE	Kirli Boşaltım Gider Yönüne Özel Eğimli
OSON SU KONTROL	Akıllı 3 Yönlü Ozon Sistemi Sensörü
ZAMANLAYICI	3 Farklı Zaman Ayarlı

ARME OZON SİSTEMLERİ MEDİKAL TİC. LTD. ŞTİ.

Öğretmenevleri Mah. 931. Sok. Köşk 1 Sitesi C Blok No: 3 / 2 07070 Konyaaltı / ANTALYA

Tel. 0 242 311 74 20

Cep Tel. 0 533 570 77 72

info@armeozon.com

www.armeozon.com



OZONLAMA VE YIKAMA SİSTEMİ	Buble Tech. Pulvarize Sistem	
OZON SİSTEMİ	Flash Ozon Teknolojisi	
OZON JENERATÖRÜ	Ebdüstriyel, Uzun Ömürlü, OKSİTLENMEYE KARŞI DAYANIKLI ozon jeneratörü	
SIZDIRMAZLIK	Viton	Ozona %99 dayanıklı
YÜKSEK FREKANS	6000hz	
VOLTAJ KORUMA	10 Amper sigortalı	
GÜÇ	85 Watt	
ÇALIŞMA VOLTAJI	220V 50 HZ	
EKRAN	Dokunmatik Led Göstergeli	
ÇALIŞMA ORTAMI	5-30 °C Nem <% 65	
İÇ BAĞLANTI HATTI	Paslanmaz Çelik/Teflon	Ozona %99 dayanıklı
OZON SU KONTROL SİSTEMİ	O ³ Emniyet Çekvalfi	
SU GİRİŞİ	Elektronik Vana	

ÖN ve ANA YIKAMA MOTOR GÜCÜ

Tip	Blower	B.Gerilimi-frekans	220V-50Hz
Ses seviyesi	83 dB(A)	Devir	16000 r/dakika
Hava Hacmi	4,1 m³/dakika	Güç / power	600 W

Ozon jeneratörlerimiz içinde kullanılan tüm malzemeler ozon gazına uyumlu, 1. Sınıf, kalitesi ve güvenliği kanıtlanmış, sertifikasyon yönünden belgeleri alınmış ekipmanlar ile donatılmıştır.

Kumanda devresinde tek kutuplu ve W-Otomat sigortalar

10'luk hijyenik teflon hortum

Ozonlama sistemindeki su dolumu isteğe bağlı, tek tuş ile dolum imkanı

Açma kapama anahtarları

Faz koruma rölesi

Termik röleler ve aşırı yük koruma salteri (Motor için)

24 Wolt DC Selenoit hijyenik vana ve evye sensör tesisatı

Evye su girişi, max. min. Sıvı seviye elektrotları ile kontrol edilir.

ÖZEL EVYE SU BAĞLANTI HORTUMLARI

Malzeme Yapısı:

Hortum: Paslanmaz Çelik	ÖrgüTeli: Paslanmaz Çelik
Kaplama: Şeffaf PVC	Somun: Paslanmaz Çelik
İç Parça: Paslanmaz Çelik	Nipel: Paslanmaz Çelik
Conta: NBR	Fitings: Paslanmaz Çelik
Bağlantı: Rakorlu ve nipelli	NominalÇap: DN 12 (3/4")

ARME OZON SİSTEMLERİ MEDİKAL TİC. LTD. ŞTİ.

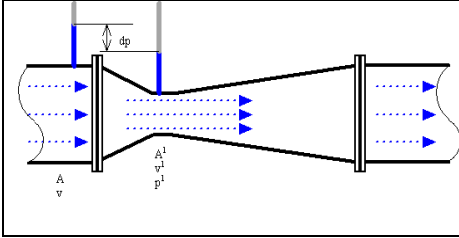
Öğretmenevleri Mah. 931. Sok. Köşk 1 Sitesi C Blok No: 3 / 2 07070 Konyaaltı / ANTALYA

Tel. 0 242 311 74 20

Cep Tel. 0 533 570 77 72

info@armeozon.com

www.armeozon.com



EVYE su dolumu sürecinde, Şebeke pompası vasıtası ile, ozon gazı ventürü üzerinden pulverize edilerek, suya maksimum düzeyde karışım sağlanır. Bu yöntem dünya genelinde bütün su şişeleme tesislerinde kalitesi ve güvenilirliği kanıtlanmış vazgeçilmez tek karışım yöntemi olarak kabul görmüştür. **Bu yöntemle Türkiye ve yurt dışında 50'nin üzerinde Su Fabrikası ve yüzme havuzunda 7/24 çalışan kurduğumuz sistemler mevcuttur.**



BÖLÜMLERİN ÖZELLİKLERİ

ÖN YIKAMA BÖLÜMÜ

- 140*87*85 cm ölçülerinde
- 304 Cr Ni Paslanmaz çelik sacdan üretilmiş
- Endüstriyel spiral duşlama sistemi 1 Adet
- Hijyenik su seviye elektrotları OTOMATİK hızlı dolun özelliği.
- Eğimli kaba pislik çöktürme tabanı.
- Taşkın tahliye sistemi.
- Tekne dibine yerleştirilmiş hava kollektörü suyu istenilen düzeyde hareketli hale getirir, oluşturduğu **jakuzi** etkisi ile gıdalar üzerlerindeki katı partiküllerden (toprak, böcek, vs.) kolayca ayrıştır.
- Gıdalardan ayrılan partiküllerin dibine çöktürülmesi sağlanır.
- Yıkama esnasında sebze ve meyvelerin üzerindeki ayrışan atıklar için eğimli katı atık havzası mevcuttur.
- Evye içi zemin süzdrüme aparatları 1 mm kalınlıkta 304 Cr Ni Paslanmaz çelik sacdan üretilmiştir.

OZON DEZENFEKSİYON BÖLÜMÜ

- 140*87*85 cm ölçülerinde
- 304 Cr Ni Paslanmaz çelik sacdan üretilmiş
- Taşkın tahliye sistemi.
- Hijyenik su seviye elektrotları OTOMATİK hızlı dolun özelliği.
- Eğimli kaba pislik çöktürme tabanı.
- Sistem uyumlu gıda taşıma sepeti : 1 mm kalınlıkta 304 Cr Ni Paslanmaz çelik sacdan üretilmiştir. 2 Adet
- Ozonlama sisteminin bağlantı hortumları 10'luk hijyenik teflonludur.
- Tekne dibine yerleştirilmiş hava kollektörü suyu istenilen düzeyde hareketli hale getirir, oluşturduğu **jakuzi** etkisi ile ozonun gıdalara daha hızlı ve kolay etki etmesi sağlanır.
- Evye içi zemin süzdrüme aparatları 1 mm kalınlıkta 304 Cr Ni Paslanmaz çelik sacdan üretilmiştir.

ARME OZON SİSTEMLERİ MEDİKAL TİC. LTD. ŞTİ.

Öğretmenevleri Mah. 931. Sok. Köşk 1 Sitesi C Blok No: 3 / 2 07070 Konyaaltı / ANTALYA

Tel. 0 242 311 74 20

Cep Tel. 0 533 570 77 72

info@armeozon.com

www.armeozon.com

OZON VE YARARLARI

- Ozonlu suyun gıda maddelerinde kullanımı GRAS tarafından güvenli kabul edilmiş, FDA tarafından kullanımına izin verilmiştir. GÜVENİLİR
- Ozon klor oranla 3125 kat daha güçlü ve etkilidir.
- Ürün çevreye ve çalışanlara zarar vermez.
- Sudan gelecek patojenleri anında yok eder.
- Kimyasal değildir. DOĞAL
- Ürün üzerindeki bakteriyel yükün, tarım ilaçlarının giderilmesi sağlanır.
- Kalıntı bırakmaz, tekrar oksijene dönüşür ürünün raf ömrünü ve görünüm kalitesini artırır.
- Durulamaya gerek yoktur. Zamandan, su ve kimyasal sarfiyattan tasarruf sağlar.

FİRMAMIZIN SİZE SUNDUĞU AVANTAJLAR

- 10000 mgr/h yüksek konsantrasyonlu ozonlu su ile sebze ve meyveleri daha kısa sürede dezenfekte ediyoruz.
- Evelyli sistemlerdeki en büyük sorunlardan bir tanesi suyun dolununun sağlama süresinin uzunluğudur. Bizim sistemimizde şebeke suyunuzun debisi ile aynı hızda dolum gerçekleştiriyoruz.
- "Özel Yayımlı LCD Dokunmatik Ekranlı" dayanımı yüksek kontrol panelleri ile kullanım kolaylığı.
- Ozon jeneratörlerimizin bize özel soğutma sistemleri mevcut olduğu için cihazlarımız daimi çalışmaya uygundur.
- Sarf gideri yoktur. (Sadece düşük elektrik enerjisi.)
- Su dezenfeksiyon sistemimiz elektronik vana ile su alırken ozonlama sistemi otomatik olarak devreye girer.
- Evelylerimiz ve içerisinde kullanılan aparatlar 304 Cr Ni Paslanmaz çelik sacdan üretilmiştir.

ARME OZON SİSTEMLERİ MEDİKAL TİC. LTD. ŞTİ.

Öğretmenevleri Mah. 931. Sok. Köşk 1 Sitesi C Blok No: 3 / 2 07070 Konyaaltı / ANTALYA

Tel. 0 242 311 74 20

Cep Tel. 0 533 570 77 72

info@armeozon.com

www.armeozon.com