

Compact Ozon Sistemleri

Kullanıma hazır, mevcut su hattına kolaylıkla entegre edilebilen Ozonun suya enjekte edilmesini sağlayan komple sistemlerdir. Gıda işletmeleri, yüzey sanitasyonu, tarım işletmeleri ve genel su koşullandırma uygulamaları için geliştirilmiştir.



- . Etkili bir ozon enjeksiyonu sağlar,
- . 5-7 ton/saat su ozonlanmasında idealdir,
- . Kullanıma hazır, kolay kurulumludur,
- . Paslanmaz ekipmanlar kullanılmıştır,
- . Daha az yer ihtiyacına göre dizayn edilmiş Compact sistem.

Teknik Özellikler;

Ozon Üretimi	7-10 g/h Corona Discharge
Su; Flowrate	5-7 ton/saat
Konsantrasyon	0,5 – 1,0 ppm.
Materyal	Tank 304 paslanmaz çelik 50 Lt.
Power	220-240 V 50 Hz.
Max. Basınç	100 PSI (7 bar)
Pompa	CAM 120/35 1,5 KW, 304 SS
	1 ¼" su emişi , 1 " su çıkışı
Venturi	Kynar 1 "



Resimlerde; suyun tanka alınması, pompa sayesinde sirkülasyonun yapılması anlatılmıştır. Filtrelenen giriş suyuna sirkülasyon esnasında venturi vasıtasıyla ozon emdirilmektedir. Kontakt tankta hazırlanan "Ozonlu Su" kullanım hattına sevk olunur.