



EMI 2500

YENİ NESİL KİREÇ ÖNLEYİCİ SİSTEMLER

Dropson, gelişmiş EMI (Elektromanyetik Etki) teknolojisini hesaplama yazılımıyla birleştirerek çeşitli alanlarda ve uygulamalarda kullanılmasını sağlar.

Genel özellikler

Dış dişli fittingsler	DN 20 - 3/4"
Gıda sınıfı paslanmaz çelik bağlantı parçaları	AISI 304L
Gıda sınıfı paslanmaz çelik işlem hücresi	AISI 316L
Paslanmaz çelik kasa	AISI 304L
Koruma faktörü	IP 54
Ağırlık	4,7 Kg
Boyutlar	295 x 170 x 58 mm

Hidrolik özellikler

Pik akış	2.5 m³/h
Basınç düşüşü (pik akışla birlikte)	82 g/cm²
Maksimum basınç	10 bar
Maksimum tavsiye edilen tuzluluk	1500 TDS
Maksimum tavsiye edilen sertlik	100° fH
Başvuru dizini	A Tipi (*)

(*A Tipi = aralıklı pik akış uygulaması)

(*B Tipi = sürekli pik akış uygulaması)

TAVSİYE: DROPSON'dan önce bir tortu filtresi (25 mikron) takın.

Elektrik özellikleri

Model	Voltaj	Kablo tipi	Fiş
2500 F	220V-240V-AC 50/60HZ	H05 WF 3G1 2PT+T	F Tip
2500 I	220V-240V-AC 50/60HZ	AS/NZS 3112	I Tip
2500 B	110V-120V-AC 50/60HZ	NEMA 5-15 (B)	B Tip

- Ortalama tüketim: 15 watt
- Varistörlü aşırı gerilim koruması: 8000A / 1120V
- Kablo uzunluğu: 1,5 metre

Sıcaklıklar

Maksimum giriş suyu sıcaklığı: 40°C

Aritılmış suyun maksimum sıcaklığı: 80°C.

Sıcak su biriktirme işlemi için, en fazla 65° ile 70° arasında bir sıcaklık öneriyoruz.

Teknoloji

E.M.I. Teknolojisi (Elektronik Manyetik Darbe)	EMI
Türbülanslı akışlı tedavi hücresi	Vortex

Uygulanabilir standartlar

Elektromanyetik Uyumluluk (CEM) direktifi 2014/30/CEE
Elektrik uygunluk normu UNE-EN 60335-1
Paslanmaz çelik normu AISI 316L SVGW W/TPW 119/1(*)

(*) Gıda sınıfı

