R.O. SU ARITMA CİHAZLARI · DİREKT AKIŞLI (HIGH FLOW) · PLASTİK BRAKET

HF-12500 (High Flow) Su Arıtma Cihazı

Direkt akışlı ters osmoz · 500 GPD · 10" filtre kapları

500 GPD pompa ve tek 500 GPD membran ile suyu tankta bekletmeden üreten, 10" filtre kaplı direkt akışlı ters osmoz su arıtma cihazı. Plastik braket üzerine kuruludur.

Standart 10" ön filtre kartuşları ekonomik ve kolay değiştirilir; 10 bar manometre ile çalışma basıncı izlenir. Shut-off valf veya selenoid vana ile sunulur.



KAPASİTE	FİLTRASYON
500 GPD (1.892 L/gün)	**5** aşama
MEMBRAN	POMPA
1 × 500 GPD	**500** GPD

01 FİLTRASYON AŞAMALARI

Aşama	Filtre	Görevi	Değişim
1. Aşama	10" Sediment 5 µm	Kum, pas ve tortuyu tutar	6 – 12 ay
2. Aşama	10" GAC Karbon	Klor, tat ve kokuyu azaltır	6 – 12 ay
3. Aşama	10" CTO Karbon	Kalan klor ve organik maddeleri azaltır	6 – 12 ay
4. Aşama	1 × 500 GPD Membran	Çözünmüş tuzları ve kirleticileri ayırır	12 – 24 ay
5. Aşama	2,5" Inline Post Karbon (Çubuklu)	Son aşamada tat ve kokuyu düzeltir	6 – 24 ay

Değişim süreleri tipik değerlerdir; su kalitesine ve kullanıma göre değişir.

02 ÇALIŞMA KOŞULLARI

Besleme suyu basıncı	1 – 4 bar (pompalı)
Besleme suyu sıcaklığı	5 – 38 °C (41 – 100 °F)
Besleme suyu TDS	Maks. 500 ppm
Besleme suyu pH	3 – 11
Elektrik	220 – 240 V AC, 50 Hz
Pompa beslemesi	24 V DC (adaptör ile)

03 TEKNİK ÖZELLİKLER

Stok kodu	3-07-HF12500
Braket	Plastik
Filtre kabı	Standart 10" housing
Pompa	500 GPD
Membran	1 × 500 GPD
Musluk	Lüks musluk
Valf	Shut-off valf veya selenoid vana
Manometre	10 bar
Garanti / kullanım ömrü	2 yıl / en az 10 yıl

ADRES
Beylikdüzü OSB Mah. Bakır ve Pirinççiler San. Sit.
Karanfil Cad. No: 3, 34520 Beylikdüzü / İstanbul

İLETİŞİM
T +90 (212) 914 14 34
info@hscwater.com.tr

WEB
hscwater.com

Made in Türkiye

04 ÖZELLİKLER

- Direkt akış: tanksız, her zaman taze su
- 500 GPD yüksek kapasite
- Standart 10" filtre kapları
- 10 bar manometre ile basınç takibi
- Plastik braket

05 UYGULAMA ALANLARI

- Yoğun kullanılan ofis ve işyerleri
- Kafe, restoran ve ticari mutfaklar
- Okul, yurt ve sağlık kurumları
- Kalabalık konutlar ve çok noktalı kullanım

06 KURULUM VE BAKIM

01 Soğuk su vanasını kapatın; bağlantı kitini (hat alma) soğuk su hattına takın.

02 Tezgahı önce 5 mm, sonra 12 mm matkap ucuyla delip musluğu monte edin.

03 Su girişi, musluk ve atık su hortumlarını bağlayın; adaptörü prize takın.

04 Vanayı açın ve ilk çalıştırmada musluktan birkaç dakika su akıtarak sistemi yıkayın.

> Cihazı sıcak suya (40 °C üzeri) bağlamayın. Filtreleri en geç 1 yılda bir değiştirin; cihaz 1 aydan uzun kullanılmayacaksa giriş vanasını kapatıp adaptörü prizden çıkarın.

07 LOJİSTİK BİLGİLERİ

Model	Koli Ölçüsü (mm)	Koli Ağırlığı
HF 12500	275 × 430 × 485	12,50 kg

Araç	Palet Sayısı	Palet Başına Koli	Paletli	Paletsiz
20" Konteyner	10	32	320 adet	420 adet
40" DC Konteyner	20	32	640 adet	864 adet
40" HC Konteyner	20	40	800 adet	1.080 adet
Tenteli Tır	26	40	1.040 adet	1.240 adet

Palet ölçüsü: 100 × 120 cm (ISO palet).





Bu dokümanda yer alan teknik değerler bilgi amaçlıdır ve standart test koşullarında elde edilmiştir. Gerçek performans; su kalitesi, sıcaklık, basınç ve kullanım koşullarına göre farklılık gösterebilir. HSC Water, ürün geliştirme kapsamında teknik özelliklerde önceden bildirimde bulunmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

ADRES
Beylikdüzü OSB Mah. Bakır ve Pirinççiler San. Sit.
Karanfil Cad. No: 3, 34520 Beylikdüzü / İstanbul

İLETİŞİM
T +90 (212) 914 14 34
info@hscwater.com.tr

WEB
hscwater.com

Made in Türkiye