R.O. SU ARITMA CİHAZLARI · KOMPAKT SERİ

EA Su Arıtma Cihazı

5 aşamalı ters osmoz · 75 GPD · Plastik braketli · Pompalı / pompasız

Plastik braket üzerine kurulu, ekonomik 5 aşamalı ters osmoz su arıtma cihazı. HF 2,5" inline ön filtreler, membran ve son karbon filtreden geçen su temiz ve lezzetli içme suyuna dönüşür.

Harici 8 litre metal tank ile çalışır. Şebeke basıncına göre pompasız veya pompalı olarak tercih edilir; isteğe göre alkali su seçeneği eklenebilir.



KAPASİTE	FİLTRASYON
75 GPD (284 L/gün)	**5** aşama
TANK	POMPA
8 L metal (2,2 gal)	**Pompalı / Pompasız**

01 FİLTRASYON AŞAMALARI

Aşama	Filtre	Görevi	Değişim
1. Aşama	HF 2,5" Inline Sediment 5 µm	Kum, pas ve tortuyu tutar	6 – 12 ay
2. Aşama	HF 2,5" Inline GAC Karbon	Klor, tat ve kokuyu azaltır	6 – 12 ay
3. Aşama	HF 2,5" Inline CTO Karbon	Kalan klor ve organik maddeleri azaltır	6 – 12 ay
4. Aşama	75 GPD Membran Filtre	Çözünmüş tuzları ve kirleticileri ayırır	12 – 24 ay
5. Aşama	2" Inline Post Karbon (Çubuklu)	Son aşamada tat ve kokuyu düzeltir	6 – 24 ay

Opsiyonel: ek aşama olarak alkali, mineral veya bioseramik filtre. Değişim süreleri tipik değerlerdir; su kalitesine ve kullanıma göre değişir.

02 ÇALIŞMA KOŞULLARI

Besleme basıncı (pompasız)	**3 – 7 bar**
Besleme basıncı (pompalı)	**0,2 – 7 bar**
Besleme suyu sıcaklığı	**5 – 38 °C (41 – 100 °F)**
Besleme suyu TDS	**Maks. 500 ppm**
Besleme suyu pH	**3 – 11**
Sertlik	**Maks. 20 °F**
Pompa beslemesi	**24 V DC (adaptör ile)**

03 TEKNİK ÖZELLİKLER

Stok kodu	**3-04-EA**
Tank	**8 L metal tank (2,2 gal), harici**
Musluk	**Lüks musluk**
Bağlantı	**Quick bağlantı, 3/8" hat alma**
Valf	**Shut-off valf**
Ürün ölçüsü	**275 × 415 × 385 mm**
Braket	**Plastik**
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

- 5 aşamalı ters osmoz filtrasyonu
- Quick bağlantı ile kolay filtre değişimi
- Plastik braket, kompakt yapı
- Pompasız veya pompalı model seçeneği
- Ekonomik çözüm

05 UYGULAMA ALANLARI

- Konutlarda içme ve kullanma suyu
- Tezgah altı mutfak uygulamaları
- Ofis ve küçük işletmeler
- Şebeke suyunun arıtılması

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 Membranı membran kabına yerleştirin; 1/4" hortumu üçe bölüp su girişi, musluk ve atık su hatlarını bağlayın.

04 Vanayı açın (pompalı modelde adaptörü prize takın); tankın dolması için 1 saat bekleyin.

05 İlk dolan tankı musluktan boşaltın; tank yeniden dolunca cihaz kullanıma hazırdır.

Cihazı sıcak suya (40 °C üzeri) bağlamayın. Basınç: 3 barın altındaki şebekelerde pompalı model veya pompa seti kullanın; 7 barın üzerinde girişe basınç düşürücü takın. Filtreleri en geç 1 yılda bir değiştirin; cihaz 1 aydan uzun kullanılmayacaksa vanayı kapatıp tankı boşaltın.

07 LOJİSTİK BİLGİLERİ

Model	Koli Ölçüsü (mm)	Koli Ağırlığı
Pompasız	190 × 340 × 425	2,95 kg
Pompalı	190 × 340 × 425	4,85 kg
2,2 G tank	230 × 230 × 360	2,65 kg

Cihaz ve tank ayrı kolilerde gönderilir.







pH ~8.5+ ALKALİ SU

Opsiyonel Alkali Su Aşaması

Opsiyonel ek aşama olarak takılan 2" inline alkali filtre, ters osmoz ile arıtılan suya kalsiyum ve magnezyum gibi mineraller kazandırır ve pH değerini yaklaşık 8,5'in üzerine çıkarır; suyun tadı yumuşar. Sipariş sırasında belirtilir.

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