R.O. SU ARITMA CİHAZLARI · AQUABEST SERİSİ

# Aquabest Smart Su Arıtma Cihazı

5 aşamalı ters osmoz · 75 GPD · Pompalı · Akıllı kontrol paneli

Akıllı kontrol paneli ile donatılmış, 5 aşamalı tezgah altı ters osmoz su arıtma cihazı. Ön filtreler, membran ve son karbon filtreden geçen şebeke suyu, temiz ve lezzetli içme suyuna dönüşür.

Panel, arıtılmış suyun TDS değerini gösterir, filtre değişimlerini takip eder ve su kaçağında cihazı otomatik olarak durdurup sesli alarm verir. Yüksek verimli, sessiz pompa düşük şebeke basıncında da üretimi sürdürür.




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

## 01 FİLTRASYON AŞAMALARI

| Aşama | Filtre | Görevi | Değişim |
|---|---|---|---|
| 1. Aşama | 2,5" Inline Sediment 5 µm (Çubuklu) | Kum, pas ve tortuyu tutar | 6 – 12 ay |
| 2. Aşama | 2,5" Inline GAC Karbon (Çubuklu) | Klor, tat ve kokuyu azaltır | 6 – 12 ay |
| 3. Aşama | 2,5" Inline CTO Karbon (Çubuklu) | 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. İsteğe özel otomatik yıkama sistemi. Değişim süreleri tipik değerlerdir; su kalitesine ve kullanıma göre değişir.

## 02 ÇALIŞMA KOŞULLARI

| | |
|---|---|
| Besleme suyu basıncı | 0,2 – 7 bar (pompalı) |
| 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 | 3-05-AB-SMART-P |
| Pompa | 75 GPD, yüksek verimli, sessiz |
| Tank | 8 L metal tank (2,2 gal) |
| Musluk | Lüks musluk |
| Bağlantı | Quick bağlantı, 3/8" hat alma |
| Valf | Selenoid valf |
| Ürün ölçüsü | 250 × 440 × 430 mm |
| Kasa rengi | Beyaz / Siyah |
| Garanti / kullanım ömrü | 2 yıl / en az 10 yıl |

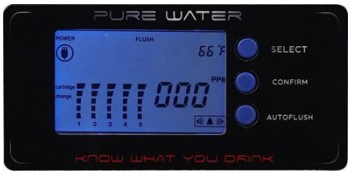
**ADRES**
Beylikdüzü OSB Mah. Bakır ve Pirinççiler San. Sit.
Karanfil Cad. No: 3, 34520 Beylikdüzü / İstanbul

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

**WEB**
hscwater.com

Made in Türkiye

## 04 AKILLI KONTROL PANELİ




- Arıtılmış su TDS ölçümü
- Filtre değişim takibi
- Sesli filtre uyarısı
- Yüksek TDS uyarısı
- Otomatik su kaçak sistemi
- Su kaçağı sesli alarmı
- Akıllı kontrol paneli
- Autoflash yıkama (opsiyonel)

## 05 ÖZELLİKLER

- 5 aşamalı ters osmoz filtrasyonu
- Quick bağlantı ile kolay filtre değişimi
- Yüksek verimli, sessiz 75 GPD pompa
- Selenoid valf ile otomatik çalışma ve durma
- Kompakt kasa, beyaz ve siyah renk seçeneği

## 06 UYGULAMA ALANLARI

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

## 07 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: 7 barın üzerinde girişe basınç düşürücü takın. Filtreleri en geç 1 yılda bir değiştirin; cihaz 1 aydan uzun kullanılmayacaksa vanayı kapatıp tankı boşaltın.

## 08 LOJİSTİK BİLGİLERİ

| Model | Koli Ölçüsü (mm) | Koli Ağırlığı |
|---|---|---|
| Pompalı | 260 × 515 × 440 | 10,85 kg |

| Araç | Palet Sayısı | Palet Başına Koli | Paletli | Paletsiz |
|---|---|---|---|---|
| 20" Konteyner | 10 | 30 | 300 adet | 495 adet |
| 40" DC Konteyner | 20 | 30 | 600 adet | 1.035 adet |
| 40" HC Konteyner | 20 | 30 | 600 adet | 1.242 adet |
| Tenteli Tır | 26 | 30 | 780 adet | 1.404 adet |

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






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