HOUSING FİLTRE SERİSİ · CTO FİLTRELER

Standart CTO Karbon Blok Filtre

Aktif karbon blok · Klor, tat ve koku giderimi · 10" / 20" · Kömür bazlı

Sıkıştırılmış aktif karbon bloktan üretilen; sudaki klor, kötü tat, koku ve organik kimyasalları azaltan filtre kartuşu. CTO, Chlorine, Taste and Odor (klor, tat ve koku) ifadesinin kısaltmasıdır.

Tortu filtresinden sonra kullanılır. Polipropilen dış sargı ince tortuyu tutarak karbon bloğu korur. Kömür bazlı aktif karbonla üretilir.

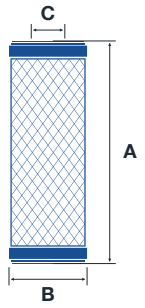
NOMİNAL FİLTRASYON **10** µm	DEBİ (10") **1 – 2,85** l/dk
ÇALIŞMA SICAKLIĞI **4 – 45** °C	KAPASİTE (10") **9.500** l'ye kadar



01 MODELLER VE ÖLÇÜLER

Stok Kodu	Model	Nominal Boy	Filtrasyon (µm)	Debi* (l/h)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6-03-CTO10	10" CTO Filtre	10"	10	60 – 170	250	70	28
6-03-CTO20	20" CTO Filtre	20"	10	120 – 340	508	70	28

A: Kartuş boyu · B: Dış çap · C: İç çap. Bağlantı: çift açık uç (DOE), düz contalı uç kapaklar.
* 10" için 1 – 2,85 l/dk; 20" değeri boya orantılıdır.



02 ÇALIŞMA KOŞULLARI

Çalışma sıcaklığı	4 – 45 °C (39 – 113 °F)
Maksimum çalışma basıncı	7 bar (100 psi)
Kapasite (10")	Yaklaşık 9.500 l
Değişim periyodu	6 ay veya kapasite sonu
Giriş suyu	Mikrobiyolojik olarak güvenli su

03 MALZEME ÖZELLİKLERİ

Filtre ortamı	Sıkıştırılmış aktif karbon blok
Karbon kaynağı	Kömür bazlı aktif karbon
Dış sargı	Polipropilen (PP) ön filtre tabakası
Uç kapaklar	Polipropilen (PP)
Uç yapısı	Çift açık uç (DOE), düz contalı
Contalar	Elastomer
Kullanım	Tek kullanımlık, yıkanmaz

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

- Sıkıştırılmış karbon blok yapısı ile klor, kötü tat ve koku giderimi
- Organik kimyasalların azaltılması
- Polipropilen dış sargı sayesinde ince tortuya karşı ek koruma
- Granül karbona (GAC) göre daha az karbon tozu, kanal oluşumu yok
- Kömür bazlı aktif karbon; ekonomik, genel amaçlı kullanım
- Standart 10" / 20" filtre kaplarıyla uyumlu

05 UYGULAMA ALANLARI

- Su arıtma sistemlerinde tortu filtresinden sonra kullanım
- Ters osmoz (RO) membranının klora karşı korunması
- Tezgah altı ve tezgah üstü filtre setleri
- Konut ve ticari binalarda içme ve kullanma suyu
- Kafe, restoran ve sebil gibi ticari içme suyu noktaları

06 MONTAJ VE DEĞİŞİM

01 Su girişini kapatın ve filtre kabındaki basıncı tahliye edin.

02 Filtre kabını açın, kullanılmış kartuşu çıkarın; kabın içini ve o-ringi temizleyin.

03 Yeni kartuşu ambalajından çıkarın, uç contalarını kontrol ederek kabın ortasına yerleştirin ve kabı kapatın.

04 Su girişini yavaşça açın ve sızdırmazlığı kontrol edin.

05 İlk kullanımda karbon tozlarını atmak için su berraklaşana kadar en az 5 dakika su akıtın.

> CTO kartuşları tek kullanımlıktır; yıkanarak tekrar kullanılmamalıdır. Kartuşu en geç 6 ayda bir veya suda klor tadı ya da koku yeniden hissedildiğinde değiştirin. Mikrobiyolojik açıdan güvenli olmayan veya kalitesi bilinmeyen su, uygun dezenfeksiyon yapılmadan kullanılmamalıdır.

07 AMBALAJ BİLGİLERİ

Stok Kodu	Koli Ölçüsü (mm)	Koli İçi Adet	Koli Ağırlığı
6-03-CTO10	380 × 380 × 270	25	10,20 kg
6-03-CTO20	305 × 380 × 530	20	17,20 kg



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