HOUSING FİLTRE SERİSİ · SPUN FİLTRELER

Spun PP Sediment Filtre Kartuşu

Eriyik üflemeli polipropilen elyaf · Derinlik filtrasyonu · 5" / 10" / 20" / 30" / 40"

Polipropilen elyafın eriyik üfleme (melt-blown) yöntemiyle, destek borusu kullanılmadan tek gövde hâlinde şekillendirilmesiyle üretilen tortu (sediment) filtre kartuşu. Sudaki tortu, çamur, kum ve pası fiziksel olarak tutar; su arıtma sistemlerinde ön filtre olarak sonraki filtreleri ve ekipmanları korur.

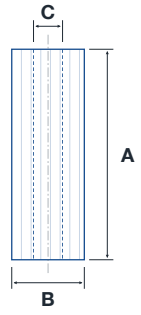
Dıştan içe sıklaşan elyaf yapısı derinlik filtrasyonu sağlar; iri partiküller dış katmanlarda, ince partiküller iç katmanlarda tutulur. Polipropilen yapı kimyasallara dayanıklıdır, korozyona uğramaz ve suya tat ya da koku vermez.



NOMİNAL FİLTRASYON	ÇALIŞMA SICAKLIĞI
5 µm (standart)	**4 – 45** °C
KARTUŞ BOYU	DEĞİŞİM PERİYODU
5" – 40"	**3 – 6** ay

01 MODELLER VE ÖLÇÜLER

Stok Kodu	Model	Nominal Boy	Tavsiye Edilen Debi* (l/h)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6-02-05-05	5" Spun Filtre	5"	1.000	125	61	28
6-02-10-05	10" Spun Filtre	10"	2.000	250	61	28
6-02-20-05	20" Spun Filtre	20"	3.000	508	61	28
6-02-30-05	30" Spun Filtre	30"	4.000	762	61	28
6-02-40-05	40" Spun Filtre	40"	5.000	1.016	61	28



A: Kartuş boyu · B: Dış çap · C: İç çap. Bağlantı tipi: çift açık uç (DOE), contasız.
* 20 °C su için tipik değerdir; ince mikron değerlerinde ve kirli suda debi düşer.

02 ÇALIŞMA KOŞULLARI

Çalışma sıcaklığı	4 – 45 °C (39 – 113 °F)
Çalışma basıncı	Filtre kabına bağlıdır
Uygulama	Sediment filtrasyonu
Önerilen değişim fark basıncı	1 bar (15 psi)
Değişim periyodu	3 – 6 ay (su kalitesine göre)

03 MALZEME ÖZELLİKLERİ

Filtre ortamı	Eriyik üflemeli polipropilen (PP) elyaf
Yapı	Destek borusuz (coreless), kademeli yoğunluk
Uç yapısı	Çift açık uç (DOE), contasız
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

- Kademeli yoğunluklu elyaf yapısı ile derinlik filtrasyonu
- Yüksek kirlilik tutma kapasitesi, uzun kullanım süresi
- %100 polipropilen; kimyasallara dayanıklı, korozyona uğramaz
- Suya tat, koku veya renk vermez
- Standart 5" – 40" filtre kaplarıyla uyumlu
- Ekonomik, kolay değiştirilebilir sarf malzemesi

05 UYGULAMA ALANLARI

- Konut ve ticari binalarda şebeke suyu ön filtrasyonu
- Ters osmoz (RO) ve su arıtma cihazlarında ön filtre
- Karbon filtreler ve membranlar öncesi koruma
- Kuyu, depo ve kaynak suyu filtrasyonu
- Endüstriyel proses ve soğutma suyu hatları

06 MONTAJ VE DEĞİŞİM

01 Su girişini kapatın ve filtre kabındaki basıncı tahliye edin.

02 Filtre kabını açın, kullanılmış kartuşu çıkarın ve kabın içini temizleyin.

03 Yeni kartuşu kabın ortasına oturacak şekilde yerleştirin, contayı kontrol ederek kabı kapatın.

04 Su girişini yavaşça açın ve sızdırmazlığı kontrol edin.

05 İlk kullanımda birkaç dakika su akıtarak hattı yıkayın.

> Spun filtreler tek kullanımlıktır; yıkanarak tekrar kullanılmamalıdır. Giriş–çıkış arasındaki basınç farkı 1 bara ulaştığında veya en geç 6 ayda bir kartuşu değiştirin.

07 AMBALAJ BİLGİLERİ

Stok Kodu	Koli Ölçüsü (mm)	Koli İçi Adet	Koli Ağırlığı
6-02-05-05	325 × 325 × 525	100	6,47 kg
6-02-10-05	325 × 325 × 525	50	6,47 kg
6-02-20-05	325 × 325 × 525	25	6,65 kg
6-02-30-05	325 × 325 × 780	25	9,58 kg
6-02-40-05	325 × 325 × 1030	25	12,72 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