HOUSING FİLTRE SERİSİ · YIKANABİLİR FİLTRELER

# B Serisi Yıkanabilir Plastik Filtre

50 – 70 mikron polyester elek · Çift O-ringli Ø 45 mm yaka · 5" / 7" / 10" / 20"

Bir ucunda çift O-ringli Ø 45 mm bağlantı yakası bulunan, 50 – 70 mikron filtrasyon hassasiyetine sahip yıkanabilir elek kartuş. Yaka, filtre kabının kafasındaki yuvaya geçerek sızdırmazlığı O-ringlerle sağlar; kartuş kap içinde merkezde ve sabit kalır.

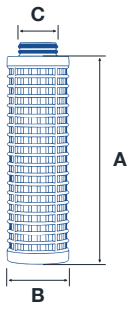
Polyester elek, yapısal gövdenin kalıplanması sırasında gövdeye entegre edilir; üretimde yapıştırıcı ve sızdırmazlık maddesi kullanılmaz. Düzenli yıkama ile tekrar kullanılabilir.



| FİLTRASYON HASSASİYETİ | BAĞLANTI YAKASI |
|---|---|
| **50 – 70** µm | **Ø 45** mm · çift O-ring |
| TAVSİYE EDİLEN DEBİ | ÇALIŞMA SICAKLIĞI |
| **1.200 – 4.000** l/h | **4 – 45** °C |

## 01 MODELLER VE ÖLÇÜLER

| Stok Kodu | Model | Nominal Boy | Tavsiye Edilen Debi (l/h) | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6-04-YF5-B01 | 5" B Serisi Yıkanabilir Filtre | 5" | 1.200 | 125 | 70 | 45 |
| 6-04-YF7-B01 | 7" B Serisi Yıkanabilir Filtre | 7" | 1.700 | 178 | 70 | 45 |
| 6-04-YF10-B01 | 10" B Serisi Yıkanabilir Filtre | 10" | 2.500 | 250 | 70 | 45 |
| 6-04-YF20-B01 | 20" B Serisi Yıkanabilir Filtre | 20" | 4.000 | 505 | 70 | 45 |




A: Kartuş boyu (yaka hariç) · B: Dış çap · C: Yaka çapı (O-ring dahil). Bağlantı: bir uçta çift O-ringli Ø 45 mm yaka (B serisi).

## 02 ÇALIŞMA KOŞULLARI

| | |
|---|---|
| Maksimum çalışma basıncı | 8,6 bar (125 psi) |
| Minimum çalışma basıncı | 0,5 bar (7,25 psi) |
| Çalışma sıcaklığı | 4 – 45 °C (39 – 113 °F) |
| Ortalama kullanım ömrü | 24 aya kadar |
| Bakım periyodu | Su kalitesine ve kullanıma göre |

## 03 MALZEME ÖZELLİKLERİ

| | |
|---|---|
| Filtre ortamı | Polyester elek |
| Gövde ve uç kapaklar | Polipropilen (PP) |
| Uç yapısı | Çift O-ringli yaka (B serisi) |
| O-ringler | EPDM |
| Üretim | Yapıştırıcısız, sızdırmazlık maddesiz |
| İçme suyu uygunluğu | Toksik olmayan malzemeler |
| Kullanım | Yıkanabilir, tekrar kullanılabilir |

**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

- Çift O-ringli yaka ile kap içinde merkezli ve sızdırmaz oturma
- Yıkanarak tekrar kullanılabilir; işletme maliyetini düşürür
- Sabit su debisi, çok düşük basınç kaybı
- Elek, gövdeye kalıplama sırasında entegre edilir; yapıştırıcı içermez
- Kolay temizlik, kısa bakım süresi

## 05 UYGULAMA ALANLARI

- Konut ve ticari binalarda şebeke suyu ön filtrasyonu
- B serisi (Ø 45 mm yuvalı) filtre kaplarında yedek kartuş
- Su arıtma sistemleri öncesi kum, tortu ve partikül tutma
- Kuyu ve depo suyu ön filtrasyonu
- Tesisat, armatür ve cihazların partiküllere karşı korunması

## 06 BAKIM VE TEMİZLİK

**01** Su girişini kapatın ve filtre kabındaki basıncı tahliye edin.

**02** Filtre kabını açarak kartuşu yakasından çekip çıkarın.

**03** Kartuşu akan su altında, yumuşak bir fırça ile dıştan içe doğru temizleyin.

**04** O-ringleri kontrol edin, gerekirse nemlendirerek kartuşu yuvasına oturtun ve kabı kapatın.

**05** Su girişini yavaşça açın ve sızdırmazlığı kontrol edin.

> Yıkama sıklığı suyun kalitesine, kirlilik yüküne ve kullanıma göre belirlenir; debide belirgin düşüş görüldüğünde kartuşu yıkayın. Temizlikte çözücü, aşındırıcı veya sert kimyasal madde kullanmayın. O-ringlerde kesik veya ezilme, elekte yırtılma ya da gövdede deformasyon görülmesi halinde kartuşu yenisiyle değiştirin.

## 07 AMBALAJ BİLGİLERİ

| Stok Kodu | Koli Ölçüsü (mm) | Koli İçi Adet |
|---|---|---|
| 6-04-YF5-B01 | 375 × 375 × 500 | 50 |
| 6-04-YF7-B01 | 375 × 375 × 500 | 50 |
| 6-04-YF10-B01 | 375 × 375 × 520 | 50 |
| 6-04-YF20-B01 | 375 × 375 × 520 | 25 |



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