

ENDÜSTRİYEL MİKRO FİLTRASYON

10" Mikro Filtre

0,22 Mikron

Polipropilen (PP) Mikro Kartuş Filtre

Hassas sıvı filtrasyonu için geliştirilen 10 inç PP mikro kartuş filtre; geniş filtrasyon yüzeyi, kontrollü akış değeri ve farklı bağlantı seçenekleriyle profesyonel proses sistemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

0,22 µm

10 İNÇ

PP YAPI

HASSAS FİLTRASYON

**0,50 m²**

FİLTRASYON YÜZEYİ

Her 10" filtre için

420 L/h

REFERANS AKIŞ

25°C ve 3 bar koşulunda

64 mm

DIŞ ÇAP

Kompakt kartuş yapısı

Öne Çıkan Ürün Avantajları

01

Hassas partikül kontrolü

0,22 mikron filtrasyon seviyesi ince partiküllerin tutulmasına yardımcı olur.

02

PP medya ve gövde

Filtre medyası, membranı ve gövdesi polipropilen malzemeden oluşur.

03

Geniş etkin yüzey

Katlı yapı, 10 inç kartuşta 0,50 m² filtrasyon yüzeyi sunar.

04

Bağlantı alternatifleri

222 ve 226 O-ringli; kapalı veya mızraklı uç seçenekleri bulunur.

TEKLİF VE TEKNİK BİLGİ

444 18 22

ÜRÜN TEKNİK DETAYLARI

Teknik Özellikler ve Bağlantılar

10 inç - 0,22 mikron - polipropilen mikro kartuş filtre

ÜRÜN YAPISI VE ÖLÇÜLER

Ürün tipi	Mikro kartuş filtre
Filtre boyu	10 inç
Filtrasyon hassasiyeti	0,22 µm
Filtrasyon yüzeyi	0,50 m ² / 10 inç
Dış çap	64 mm
Filtre medyası	Polipropilen (PP)
Membran / gövde	Polipropilen (PP)

ÇALIŞMA VE BAĞLANTI

Maks. sıcaklık	80°C
Maks. basınç	5 bar / 25°C
80°C çalışma basıncı	1,5 bar
Referans akış	420 L/h / 25°C, 3 bar
O-ring seçenekleri	EPDM, Silikon, Viton, NBR
Üst bağlantı	222 / 226; kapalı veya mızraklı
Alt bağlantı	Açık, contalı veya kapaklı-contalı

Conta ve Uç Varyasyonları

Doğru bağlantı tipi, kullanılacak filtre kabına göre sipariş öncesinde teyit edilmelidir.



O-RİNGLİ BAĞLANTI - GÖRSEL 01



O-RİNGLİ BAĞLANTI - GÖRSEL 02



ÜRÜN VE CONTA DETAYLARI

Başlıca Kullanım Alanları

01

Su ve proses sistemleri

02

Kimya ve petrokimya

03

Gıda ve içecek

04

İlaç, sağlık ve laboratuvar

05

Metal ve yüzey işlem

06

Boya, vernik ve baskı

07

Elektronik üretimi

08

Endüstriyel yağlar

Uygunluk; sıvının kimyasal yapısı, sıcaklık, basınç ve debi koşulları birlikte değerlendirilerek doğrulanmalıdır.