

ZEROVAC ISO-KF FİLTRELİ MERKEZLEME HALKASI

Vakum Komponentleri / ISO-KF Vakum Sızdırmazlık Elemanları



DN 10 • DN 16 • DN 25 • DN 40 • DN 50

■ ISO-KF UYUMLU

DN 10 ile DN 50 arasında standart ISO-KF bağlantı ölçüleri.

■ 0,02 mm GÖZENEK

AISI 316L / EN 1.4404 paslanmaz çelik filtre elemanı.

■ FPM SIZDIRMAZLIK

Viton O-ring ve $< 1 \times 10^{-9}$ mbar·L/s kaçak oranı kriteri.

ISO-KF Filtreli Merkezleme Halkası

ZEROVAC ISO-KF filtreli merkezleme halkaları, ISO-KF flanşların doğru eksende hizalanmasını ve FPM (Viton) O-ring ile güvenilir vakum sızdırmazlığını tek bir bileşende birleştirir. Entegre AISI 316L filtre elemanı, vakum hattındaki partiküllerin ilerlemesini sınırlandırmaya yardımcı olur.

Avantajlar

- Merkezleme ve filtreleme işlevlerini tek bileşende birleştirir
- AISI 303 / EN 1.4305 paslanmaz çelik taşıyıcı halka
- AISI 316L / EN 1.4404 paslanmaz çelik filtre
- 0,02 mm gözenek boyutu
- Kolay ve tekrarlanabilir ISO-KF kelepçeli montaj

Uygulama Alanları

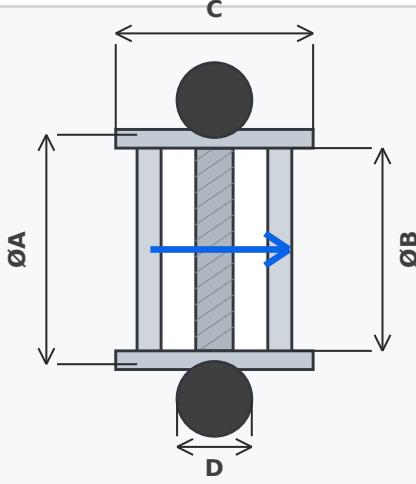
- Vakum pompaları ve vakum sistemleri
- Vakum odaları ve proses ekipmanları
- Laboratuvar ve Ar-Ge vakum hatları
- Ölçüm ve analiz sistemleri
- Partikül kontrolü gereken ISO-KF bağlantıları

ZEROVAC ISO-KF FİLTRELİ MERKEZLEME HALKASI

Vakum Komponentleri / ISO-KF Vakum Sızdırmazlık Elemanları



Teknik Ölçüler ve Sipariş Bilgileri



Ok, önerilen gaz akış yönünü gösterir; ölçüler A, B, C ve D ile tanımlanmıştır.

Ürün Özeti

Anma ölçüleri	DN 10 / 16 / 25 / 40 / 50
Halka malzemesi	AISI 303 / EN 1.4305
Filtre malzemesi	AISI 316L / EN 1.4404
Gözenek / conta	0,02 mm / FPM (Viton)
Kaçak oranı	< 1 x 10⁻⁹ mbar·L/s

Ölçüler, Hava Debisi ve Sipariş Kodları

ISO-KF	Ölçüler (mm)				Hava Debisi* (m³/h)	Sipariş Kodu
	A	B	C	D		
DN 10	12	8	8	3,9	0,5	211089
DN 16	17	14	8	3,9	1,2	211090
DN 25	26	23	8	3,9	4,2	211092
DN 40	41	38	8	3,9	11,3	211094
DN 50	52	48	8	3,9	18,1	211095

* Hava debisi 20 °C ve Δp = 200 mbar koşulunda verilmiştir. Tüm ölçüler mm'dir.

Montaj Notu: Filtre üzerindeki okla gösterilen önerilen gaz akış yönüne uyulmalı; halka uygun ISO-KF flanşlar ve kelepçe ile monte edilmelidir.



DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN

Teknik destek, ürün seçimi veya size özel teklif için satış ekibimizle iletişime geçin.

 info@zerovakum.com.tr |  +90 212 656 29 08 |  www.zerovakum.com.tr