

**DN 10 • DN 16 • DN 25 • DN 40 | 250 - 2000 mm****■ 22 SİPARİŞ SEÇENEĞİ**

Dört ISO-KF ölçüsü ve ölçüye bağlı altı nominal uzunluk seçeneği.

**■ MEKANİK ŞEKİLLENDİRME**

Paslanmaz çelik flanşlar ve mekanik şekillendirilmiş esnek körük.

**■ %100 KAÇAK TESTİ**

Her ürün sızdırmazlık açısından test edilir; kaçak oranı  $< 1 \times 10^{-9}$  mbar·L/s.

**ISO-KF Paslanmaz Çelik Esnek Metal Hortum**

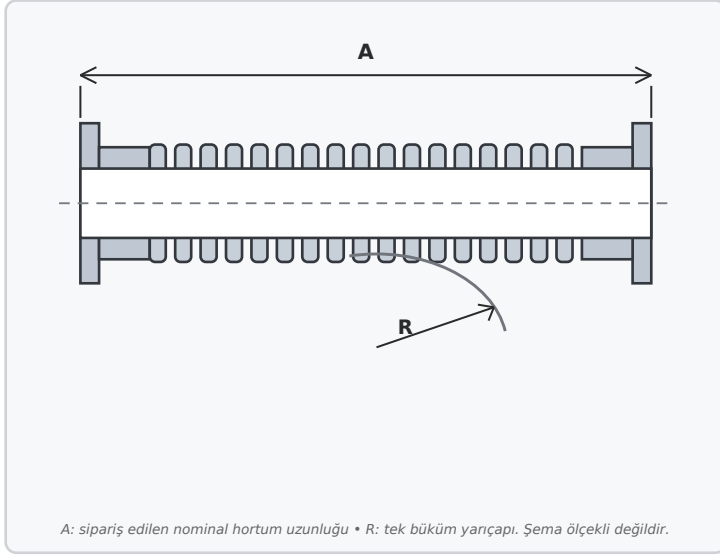
ZEROVAC ISO-KF esnek metal hortum, vakum hatlarında esnek ve güvenilir bağlantı gereken noktalar için tasarlanmıştır. Mekanik şekillendirilmiş paslanmaz çelik körük; titreşim aktarımı ve küçük hizalama farklılıklarının etkisini azaltmaya yardımcı olur. DN 10, DN 16, DN 25 ve DN 40 ölçülerinde, nominal ölçüye bağlı olarak 250 ile 2000 mm arasında sunulur.

**Avantajlar**

- Titreşim aktarımını azaltmaya yardımcı esnek yapı
- Montaj sonrası formunu koruyabilen mekanik şekillendirme
- ISO 2861/1, DIN 28403 ve Pneurop 6606 ile uyumlu tasarım
- $1 \times 10^{-9}$  mbar·L/s'den düşük kaçak oranı
- 2011/65/EU RoHS uyumlu ürün ailesi

**Uygulama Alanları**

- Vakum pompaları ve vakum odaları arasındaki bağlantılar
- Titreşim izolasyonu gerektiren statik vakum hatları
- Küçük hizalama farklılıkları bulunan borulamalar
- Laboratuvar, Ar-Ge ve analiz sistemleri
- Endüstriyel proses ve merkezi vakum tesisatları

**Teknik Ölçüler ve Sipariş Bilgileri**

A: sipariş edilen nominal hortum uzunluğu • R: tek büküm yarıçapı. Şema ölçekli değildir.

**Ürün Özeti**

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Bağlantı standardı | ISO-KF            |
| Nominal ölçüler    | DN 10 - DN 40     |
| Uzunluk aralığı    | 250 - 2000 mm*    |
| Flanş malzemesi    | SS 316 / (304)    |
| Körük malzemesi    | SS 316L / (316Ti) |

**Teknik Veriler ve Sipariş Kodları**

| ISO-KF | Tek Büküm R | P maks. | Sipariş Kodları / Nominal Uzunluk A (mm) |        |        |        |        |        |
|--------|-------------|---------|------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        | (mm)        | (bar)   | 250                                      | 500    | 750    | 1000   | 1500   | 2000   |
| DN 10  | 40          | 4       | 211851                                   | 211852 | 211853 | 211854 | —      | —      |
| DN 16  | 60          | 4       | 211857                                   | 211858 | 211859 | 211860 | 211861 | 211862 |
| DN 25  | 115         | 4       | 211863                                   | 211864 | 211865 | 211866 | 211867 | 211868 |
| DN 40  | 149         | 4       | 211869                                   | 211870 | 211871 | 211872 | 211873 | 211874 |

\* DN 10 için 250-1000 mm; DN 16, DN 25 ve DN 40 için 250-2000 mm. R değerleri mm, basınç değerleri bar cinsindedir.

**Montaj Notu:** Uygun DN ölçüsünde ISO-KF merkezleme halkası, conta ve kelepçe kullanın. Hortumu burmayın, flanş yakınında keskin bükme yapmayın, belirtilen tek büküm yarıçapının altına inmeyin ve uzun hatları destekleyin.

**ZEROVAC**  
VAKUM SİSTEMLERİ

**DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN**

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

 [info@zerovakum.com.tr](mailto:info@zerovakum.com.tr) |  +90 212 656 29 08 |  [www.zerovakum.com.tr](http://www.zerovakum.com.tr)