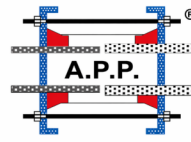


APP-RF/PE

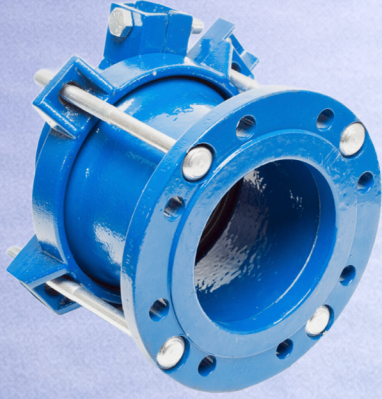
Redüksiyonlu PE Flanş Adaptörü



hedef
Mühendislik Hizmetleri
San. ve Tic. A.Ş.

Farklı Çap ve Flanş Normları İçin Tek Parça Çözüm: APP Mühendisliği

APP PE Redüksiyonlu Flanşlı Boru Bağlantı Adaptörleri, polietilen (HDPE/PE100) boru hatlarını, boru çapından farklı ölçüdeki vana, pompa veya sayaç gibi flanşlı ekipmanlara doğrudan bağlamak için geliştirilmiştir. Tek ürün ile hem çap geçişini hem de flanşlı bağlantıyı sağlayarak sahada maksimum verimlilik sunar.



TEMEL AVANTAJLAR

- ▶ Tek ürün ile redüksiyon ve flanşlı bağlantı çözümü
- ▶ PE / HDPE borular için optimize edilmiş sıkma sistemi
- ▶ Çap ve cins fark etmeden tüm borulara tam uyum sağlar
- ▶ Zorlu koşullarda, su altında dahi kolay montaj
- ▶ Stok çeşitliliğini azaltan ekonomik çözüm

PARÇA VE MALZEME LİSTESİ

No	Bileşen Adı	Malzeme ve Teknik Detay
1	Redüksiyonlu Adaptör Boru	ST 37 ÇELİK. Yüksek mukavemetli taşıyıcı gövde.
2	Baskı Flanşı	Sfero Döküm (GGG 40/50) / ST 37. Conta baskı kapakları
3	Flanş	ST 37 Çelik. Farklı flanş normlarına uyum.
4	PE Tırnaklı Halkalar	ST 37 Çelik. Boruyu aksenal yönde sabitler.
5	Saplama ve Cıvata	Galvaniz Kaplı 8.8 Çelik / AISI304 / 316 Paslanmaz. Yüksek korozyon direnci.
6	Konik Conta	EPDM / NBR. Basınca duyarlı sızdırmazlık teknolojisi.
7	Somun ve Pul	Galvaniz Kaplı 8.8 Çelik / AISI 304/316 Çelik. Güvenli kilitleme sistemi.
8	Kaplama	Epoksi / Termoplastik Boya. Kalıcı koruma, uzun ömür.

UYGULAMA ALANLARI

- PE hatlardan daha küçük çaplı vana bağlantıları
- PE hatlardan daha büyük çaplı vana bağlantıları
- Pompa ve vana odalarındaki çap değişimleri
- Arıtma tesisi giriş-çıkış üniteleri
- Debimetre ve ekipman montajları
- Farklı çaplı HDPE hat birleşimleri
- Farklı boru materyali geçiş noktaları
- Şebeke daralmalarında hızlı geçiş noktaları