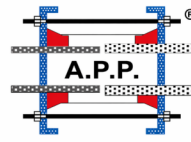


APP-F/PE

PE Flanş Adaptörü



hedef

Mühendislik Hizmetleri
San. ve Tic. A.Ş.

Polietilen Hatlar İçin Güvenli Flanşlı Bağlantı: APP Mühendisliği

APP PE Flanş Adaptörleri, PE / HDPE boruların vana, pompa, debimetre ve diğer flanşlı ekipmanlara güvenli ve sızdırmaz şekilde bağlanmasını sağlamak üzere geliştirilmiştir. PE boruların esnek yapısına uygun sıkma ve sızdırmazlık sistemi sayesinde uzun ömürlü ve güvenilir performans sunar.



TEMEL AVANTAJLAR

- ▶ PE / HDPE borular için flanşlı bağlantı çözümü
- ▶ Vana ve ekipmanlara doğrudan bağlantı imkânı
- ▶ PE borular için optimize edilmiş sıkma sistemi
- ▶ Zorlu koşullarda, su altında dahi kolay montaj
- ▶ Sahada hızlı ve kolay montaj
- ▶ Uzun ömürlü ve bakım gerektirmeyen kullanım
- ▶ Yüksek basınç altında güvenilir sızdırmazlık
- ▶ Stok çeşitliliğini azaltan ekonomik çözüm

PARÇA VE MALZEME LİSTESİ

No	Bileşen Adı	Malzeme ve Teknik Detay
1	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 Civata	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 boru hatlarında vana ve pompa bağlantıları
- PE boru hatlarında debimetre bağlantıları
- İçme suyu depoları ve terfi merkezleri
- Yangın hidrant hatları
- İçme suyu ve altyapı hatları
- Tarımsal sulama ana iletim hatları
- Endüstriyel tesislerin PE proses hatları
- Farklı boru materyali geçiş noktaları