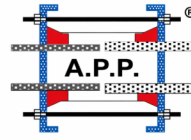


APP-K/PE

PE Kör Tapa



hedef

Mühendislik Hizmetleri
San. ve Tic. A.Ş.

Polietilen Hatlar İçin Güvenli ve Sızdırmaz Körleme: APP Mühendisliği

APP PE Kör Tapalar, PE / HDPE boru hatlarının güvenli ve sızdırmaz şekilde sonlandırılması için geliştirilmiştir. PE boruların esnek yapısına uygun sıkma ve sızdırmazlık sistemi sayesinde hem geçici hem de kalıcı hat kapatma uygulamalarında yüksek 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	Kör Flanş	ST 37 Çelik. Yüksek basınca dayanım.
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 borularda hat sonlandırma uygulamaları
- Geçici hat kapatma işlemleri
- Yeni döşenen PE hatların basınç testleri
- Gelecekte genişleme bekleyen branşman çıkışları
- Arıza durumunda hat bölümlendirme işlemleri
- İçme suyu ve altyapı hatları