

Hat Sonu Sızdırmazlığı ve Güvenli Körleme İçin APP Mühendisliği

APP Tip Kör Tapalar, boru hattı sonlarında, gelecekteki genişlemeler için bırakılan çıkışlarda veya geçici hat kapatma işlemlerinde kullanılan yüksek sızdırmazlık performanslı ürünlerdir. Her cins borunun sonlandırılması için güvenli ve pratik çözümü sunar.

TEMEL AVANTAJLAR

- Farklı boru cinsleri ile uyum (Duktil, Pik, AÇB, PVC, PE, CTP vb.)
- Boruların tümünde hat sonu kapatma işlemlerine uygundur.
- Kaynak veya flanş hazırlığı gerektirmeden boruya doğrudan monte edilir.
- Hattın ileride uzatılması gerektiğinde kolayca sökülebilir ve yeniden kullanılabilir.
- Talep üzerine üzerine dişli çıkış eklenerek hava tahliyesi veya manometre bağlantısı için kullanılabilir.
- Zorlu saha koşullarında hızlı kurulum sağlayarak işçilik maliyetlerini düşürür.
- 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 (GGG40/50) / ST37. Contaya baskı uygulayan baskı kapakları.
3	Kör Flanş	ST 37 Çelik. Kapalı uçlu dayanıklı konstrüksiyon.
4	Saplama ve Cıvata	Galvaniz Kaplı 8.8/AISI304/316 Paslanmaz.Yüksek korozyon direnci.
5	Konik Conta	EPDM / NBR. Basınca duyarlı sızdırmazlık teknolojisi.
6	Somun ve Pul	Galvaniz Kaplı 8.8 /AISI 304/316 Çelik. Güvenli kilitleme sistemi.
7	Kaplama	Epoksi / Termoplastik Boya. Kalıcı koruma, uzun ömür.

UYGULAMA ALANLARI

- İçme suyu ve altyapı hatları
- Endüstriyel boru sistemleri
- Boru hattı sonlandırma noktaları
- Geçici hat kapatma işlemleri
- Gelecekteki genişleme bekleyen branşman çıkışları
- Hidrostatik basınç testleri (Geçici körleme)
- Pompa istasyonları ve vana odası sonları