

TEKNİK RAPOR

Diski Genel Müdürlüğü Atıksu Kontrol ve Ruhsat Denetimi Daire Başkanlığı, Atıksu İşletme Müdürlüğüne bağlı Kanal Şantiye Şefliği'ne bağlı faaliyet göstermekte olan ekiplerce su baskını tahliyelerinde şebekedeki suyu deşarj etmek için kullanılan "Römork tipi motopomp" un Emiş hortumlarına ihtiyaç duyulmaktadır. 02.08.2021

1 – 4'' Emiş Hortumu	5 Adet
2 – Gönderici Filtre	1 Adet
3 – Çelik Şaft Yatak Tertibatı	10 Adet

TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Emiş hortumları en az 2 metre boyunda olmalıdır.
2. Emiş hortumları kauçuk malzemeden yapılmış olmalıdır.
3. Emiş hortumları kauçuk malzemesi çelik tel ile güçlendirilmiş olmalıdır.
4. Emiş hortumları üzerinde pompa bağlantı yönlerini gösteren ok işaretleri bulunmalıdır.
5. Emiş hortumlarının her iki ucunda birbirlerine ve motopompa bağlantı yapılabilmesi amacıyla A Tipi Storz rekorlar olmalıdır.
6. Emiş hortumlarının içerisinde esnek spiral çelik şaft tertibatı bulunmalıdır.
7. Hortumlarının birbirlerine bağlantısı esnasında her iki spiral çelik şaftın birleşimini ve motor gücünün iletimini sağlayan kaplinler bulunmalıdır.
8. Emiş hortumu içerisinde spiral çelik şaftı koruyacak spiral yatak kılıfı bulunmalıdır.
9. Spiral yatak kılıfını emiş hortumu içerisinde destekleyecek sabitleyici üç-ayak düzeneği olmalıdır.
10. Spiral şaft pensleri, bir yuva içerisinde çalışır durumda olup, bu yuvalarda rulmanlar vasıtası ile desteklenmelidir.
11. Emiş hortumlarının birbirlerine bağlandığı noktalarda sızdırmazlık için A tipi plastik conta kullanılmalıdır.
12. Emiş hortumlarının her iki ucunda çalışan elemanları kauçuk hortuma sabitleyecek paslanmaz metal kelepçeler olmalıdır.

Erkan YAKIŞIK

Şebeke Bakım Onarım Şefi

Remzi SEMSİYE

Şantiye Şefi