

SU SAYACI BAĞLANTI RAKORU

A. TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. **PİRİNÇ SU SAYACI BAĞLANTI RAKORU TEKNİK ÖZELLİKLERİ**
 - a. Sayaç rakorları anma boyutları DN40 olup ölçüleri idarenin göstereceği numune veya ekteki teknik resime göre olacaktır.
 - b. Pirinç çubuklardan elde edilecek sayaç rakorları sıcak dövme ve talaşlı imalat yöntemleri ile üretilmektedir.
 - c. Sayaç rekoru üretiminde kullanılacak pirinç çubukların kimyasal bileşimi; TS 4478 :1985 ve TS EN 12164 standartlarında CW 617N malzeme için belirtilen değerlerde, DİN 50930-6:2013-10 standardında belirtilen su ile temas eden malzemeler için tanımlanmış değerleri aşmayan, ROHS (Zararlı Kimyasal Maddelerin Kullanımının Yasaklanması- 2002/95/EC) direktifine uygun değerlerde olacaktır.
 - d. Dövme sonrası dış yüzeylerin temizliği kumlama ile yapılacaktır. Kumlama işlemi sonrası yüzeyde çapak, karıncalanma, katmer, tufal, çukur gibi imalat hataları veya kaynak, lehim ve tapalama izleri gibi kusurlar bulunmayacaktır.
 - e. Rekor somunları tel mühür takılabilmesi için delikli olmalıdır.
 - f. Rekorların montajı için kullanılacak manşonlar TS 11 EN 10242 standartlarına uygun olacaktır.

B. AMBALAJLAMA

1. Yüklenici, sayaç rakorlarını kolileyecek ve sağlam ahşap veya benzer sandıklar içinde, taşıma, yükleme ve boşaltma sırasında parçalarda herhangi bir deformasyon oluşmasına izin verilmeyecek şekilde ambalajlayacaktır.
2. Malzemeler rekor çifti ve contasıyla birlikte poşetlenerek, ezilme ve dışerde bozulma olmayacak şekilde kolilere dizi sistem ile dizilecektir.
3. Ambalaj kolileri kolay yırtılmayacak şekilde kalın ve sağlam, depolama şartlarına uygun olacaktır.
4. Ambalaj sandıklarının üzerine mevcut parçaların anma ölçülerini, tip işaretini, parça sayısını, ilgili standart numarasını veya kalite belgesini gösteren listeler yapıştırılacaktır. Kontrollerinin yapılmasının ardından sayaç rakorları, idare'ye teslim edilecektir.
5. **DN40 ARASINDAKİ SU SAYAÇ CONTALARI:** Rakorlara uygun olup, epidyem malzemedir olacaktır.
6. **REKOR SETİ:** İki adet rekor somunu, iki adet rekor tüpü ve iki adet contadan oluşur.
7. Pirinç rekor seti içerisindeki iki adet rekor ile iki adet rekor tüpü ağırlıkları aşağıdaki tabloya uygun olacaktır.

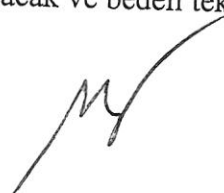
	Ağırlık (Gr)	Tolerans(+/- Gr)
DN40	910 Gr	10 Gr

IV- GARANTİ ve NAKLİYE

Garanti süresi en az 2 (iki) yıl süreyle Yüklenicinin garantisinde olacaktır.

Malın teslim alınacağı / edileceği yer ve Nakliye

Malın nakliyesi, İdarenin Diyarbakır Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü'ne ait Abone İşleri Daire Başkanlığı deposuna veya bu sınırlar içerisinde göstereceği herhangi bir yere yapılacaktır. Nakliye, istekli tarafından yapılacak ve bedeli teklif fiyata dâhil olacaktır.



- 1.1 Malzemeler yeni ve hiç kullanılmamış olacaktır.
- 1.2 Satın alınacak borularda çatlak, kırık, ezik, çukur, tümsek, katmer gibi malzeme ve imalat hataları bulunmayacaktır.
- 1.3 Borular dairesel olmalı, oval olmamalıdır.
- 1.4 Pprc boru TS EN 15874-2 kalite standardına uygun üretilmiş olacaktır.
- 1.5 Pprc boru bağlantı parçaları TS EN 15874-3 kalite standardına uygun üretilmiş olacaktır.
- 1.6 Hygiene_Russia, AENOR_Spain_pipes, AENOR_Spain_fittings, SABS_SouthAfrica_System, TSE_Turkey_pipes, GOST_Russia_pipesandfittings, DVGW_Germany_Pipes, SEPRO_Ukraine, EMI_Hungary, WRAS_England_PP-R_Faser_Pipes_White belgelerine sahip olmalıdır.
- 1.7 Fittingsler 20' şer li guruplar halinde poşetleneyecektir. Ambalaj ağırlığı <20 kg olup, karton kutularda kolileyecektir. Karton koliler ahşap palet üzerine sabitlenip, idareye teslim edilecektir.
- 1.8 Koliler üzerinde, koli içerisindeki malzemelerin çapı ve miktarını belgeleyen etiket, kolinin üst ve ön tarafında olacak şekilde kolileyecektir.

PPRC REDÜKSİYON 25X20



basınçlı

PPRC Redüksiyon 25x20

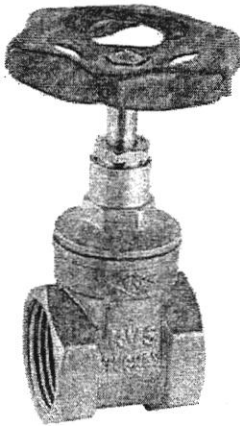
25x20 mm çap - D

19.5x20 mm - d1xd2

15x20 mm - l1 x l2

Bina içi sıcak ve soğuk su tesisatlarında kullanılan boru sistemleridir.

PİRİNÇ ŞİBER VANA 25X3/4' (PN16)



Özellikler

TS EN12288 Türk Standartları Enstitüsü Onaylı
ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası.

Maksimum akışkanlık için tam geçiş.

Endüstriyel, Tesisat ve içme suyu sistemlerinde
kullanılmaya uygun

ISO 228 Dişi X Dişi bağlantı.

Sıcaklık -10°C + 120°C



DIYARBAKIR
SU VE KANALİZASYON İDARESİ