

BOYLER PAKETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ :

Boyer DIN 4753/3 normuna uygun çift katmanlı emaye kaplı olmak zorundadır. Magnezyum anot üzerinden katodik koruması mevcut olmalıdır. Serpantin boyler tabanına kadar uzanmalı ve bu sayede bakteri oluşumu engellenmiş olmalıdır. Yüksek etkili CFC içermeyen yumuşak köpük bazlı, fermuarlı izolasyon ceketi ile muhafazalanmış olmalıdır. Ek ısı kaynakları için bağlantı olanakları içermelidir. Herhangi bir arıza giderme veya temizlik için gerekli ölçüde flanş kapağı bulunmalıdır. Boyler aksesuarları olan emniyet ventili ve hijyenik tip genleşme tankı, boyler ile beraber sevk edilmelidir ve montesi gerçekleştirilmelidir. Emniyet ventili açma basıncı boyler maksimum işletme basıncının 1(bir) bar altında olmalıdır.

Membranlı Kapalı Genleşme Tankı hijyenik tip, içme suyu ve kullanma sıcak suyu sistemleri için özel imal edilmiş, su ile temas eden kısımları ve membranı Alman gıda maddeleri kanununa uygun olacaktır. Depoların membranları, suda koku yapmayan tam hijyenik özelliklerde üretilmelidir. Ayrıca suyun tankın içinde sirkülesini sağlayan bir adet TE armatürü ile donatılmış olacaktır. Depoların dış yüzeyi korozyona karşı korunmuş ve epoxy elektrostatik fırın toz boyayla kaplanmış olmalıdır. Depolar öngörülen işletme basıncının 1,5 katı basınçta ve sızdırmazlık testine tabi tutulmuş olmalıdır.

Depolama kapasiteleri(Lt.):150-200-300-400-500-750-1.000-1.500-2.000