

KINDIA SERİSİ

SICAK SU KAZANI

Torusan Kindia serisi sıcak/kızgın su kazanı tasarımları yapılırken; optimum ısı konstrüksiyon ve çevreye en az zarar veren karbonmonoksit salınımları göz önünde bulundurularak yapılır. İlgili basınç değerlerine göre yapılması gereken mukavemet hesapları, TS 12953 (Türk Standartı), ASME BPVC (Amerikan Standartı), AD2000 (Alman Standartı), EN 12953 (Avrupa Standartı), GOST (Rus Standartı) normları göz önünde bulundurularak yapılır ve kabul görmüş birçok standarta uygun bir konstrüksiyona sahip olur.

Torusan Kindia serisi sıcak/kızgın su kazanları 2014/68/EU'ya uygundur. Özel bir standartta ulusal düzenlemelere tabi olarak imal edilebilir. Yüksek sıcaklığa maruz kalan kazanların ısı genleşmelerini en düşük seviyeye indirecek tasarımlar uygulanır. Basınca maruz kalan tüm parçalarda sıcak su kazanları için S235JR, kızgın su kazanları için P265GH, P295GH ve P355GH kalite, EN 10028-2 sertifikalı yüksek sıcaklığa ve basınca dayanıklı kazan sacları kullanılır. Duman boruları kazanlar için özel olarak imal edilen P235GH malzemeden TS 10217-2 standartlarında ve PED basınçlı Kaplar Direktifi sertifikalıdır. Endüstriyel alanda kullanılan sıcak/kızgın suyun en az maliyet ve en kaliteli şekilde üretilebilmesi için, enerji deposu olarak yüksek bir su hacmi oluşturulmaktadır.

GENEL ÖZELLİKLER

- 2017/68/EU Basınçlı Kaplar Direktifine Uygun
- TS 12953 - ASME BPVC - AD 2000 - EN12953 - GOST Standartlarında Tasarım
- Her Ürün İçin B (proje) + F (imalat) Modülü CE Belgelendirme
- Çift Külhanlı ve Çift Brülörlü Özel Üretim İmkânı
- Yedek Brülörlü Tek Külhanlı Özel Üretim İmkânı
- Optimum Alev Formuna Göre Dizayn Edilmiş Yanma Odası
- Analog veya PLC Kazan ve Mahal Kontrol Panosu

KINDIA

SIVI GAZ YAKITLI - ÜÇ GEÇİŞLİ

Isıtma Kapasitesi:
100.000 kcal/h ile
10.000 kcal/h arası

