

BASINÇLI EKİPMANLAR

TÜV AUSTRIA TÜRK



Basınç önlem gerektirir



Buhar kazanı, basınçlı tanklar, taşınabilir basınçlı ekipmanlar, endüstriyel borulama sistemleri gibi basınçlı kapların fonksiyonel güvenilirliği ve emniyeti endüstri ve kamu açısından kaygı vericidir. Bu nedenle; kanun gereği aşağıdaki testler ve kontroller basınçlı ekipmanlar onay ve basınçlı ekipmanlar denetimleri ile yapılmak zorundadır.

Basınçlı ekipmanlar onay bölümü aktivitelerimiz:

- ✓ Üretici onayı,
- ✓ Kaynak prosedür yeterlilik testi,
- ✓ Kaynakçı performans testi,
- ✓ Tasarım onayı,
- ✓ Malzeme üreticilerinin yeterliliği,
- ✓ Malzeme testleri,
- ✓ Tahribatsız muayene,
- ✓ Parça numunesi testi,
- ✓ İmalat testi,
- ✓ Basınç sıklığı testi,
- ✓ Tür muayeneleri,
- ✓ Tamir ve yenilemeler sonrası testler.

Basınçlı ekipmanlar denetim aktivitelerimiz:

- ✓ Yeni basınçlı ekipmanların güvenlik cihazlarının denetimi,
- ✓ Dış denetimler,
- ✓ İç denetimler,
- ✓ Sızıntı testleri,
- ✓ Basınç testleri,
- ✓ Hata analizleri,
- ✓ Buhar kazanları, türbünler ve motorlar için tesis personel sınavları.

Tasarım onayları

TÜV AUSTRIA, bu konuda akredite olmuş kurumlardan biridir. Aritmetik tip test yapı denetimi, tasarlanmış malzemeler, kaynak katkı maddeleri, üretim ve test için planların yanısıra yan kalınlığı da içerir.

Dış muayeneler

Dış muayene, basınçlı ekipmanların ve teçhizatlarının dış durumunun doğrulamasıdır. Dış denetimler normalde basınçlı kapların çalışması sırasında gerçekleştirilir ve eğer gerekli olursa diğer test yöntemleriyle tamamlanır.



Hata Analizi

Basınçlı ekipman kullanıcıları için oluşan hasarın nedenini bilmek hasar geleceğini öğrenebilmek için büyük öneme sahiptir. TÜV AUSTRIA bu alanda büyük deneyime sahiptir.

Yeni basınç ekipmanları için emniyet aygıtlarının muayeneleri

Basınç ekipman, uygunluk beyanından sonra deneme için faaliyete konabilir. İlk muayeneden sonra tam olarak faaliyete geçirilebilir. Bu test sırasında çalışmaya başlamasının yasalılığı, içinde bulunduğu dış koşullar, çalışma şekli ve konumunun incelenmesi gerekir. Kullanılmış bir basınçlı ekipman yeni bir yere yerleştirileceği zaman veya basınçlı ekipmanı 1 veya daha fazla yıl servis dışı kalmışsa işleme sokulması için yeni bir muayene yapılması gerekir.

İç muayeneler

İç muayene basınçlı ekipmanın iç durumundan emin olmak için yapılır ve eğer gerekirse diğer muayene yöntemleri kullanılarak tamamlanır.

TÜV AUSTRIA ile güvenli taraftasınız

142 yıldır TÜV AUSTRIA, teknik güvenlik ve kaliteyi geliştirmek için çaba göstermektedir. Geniş kapsamlı bu görevin ötesinde TÜV, en uygun faydaları sağlamak için kaynakları doğru bir şekilde kullanarak müşterilerine destek olan güvenilebilir bir hizmet sağlayıcıdır.

Teknik hizmetlerde en yüksek seviyede yeterlilik

TÜV AUSTRIA uzmanları, çok çeşitli alanlarda yetkinliğe sahiptir. Deneyimleri, verilen eğitimleri ve özgeçmişleri onları teknik güvenlik ile alakalı alanlarda yetkin birer ortağa dönüştürür. Bu uzmanlık TÜV' ün müşterilerine geniş kapsamlı hizmet paketleri sunmasına olanak sağlar.

Ulusal ve uluslararası yetki

TÜV AUSTRIA Grup hem ulusal hem de uluslararası alanda faaliyet gösterir. Bu yüzden uluslararası büyümede

derinlemesine bir bilgiye sahiptir. TÜV AUSTRIA tarafından yayımlanan dökümanlar tüm Avrupa ekonomik alanında ve bu sınırların da ötesinde tanınır. Müşteriler için bu, endüstride ve ticarete, yönetsel yetkide ve de halkta yasal uygunluk ve kabul anlamına gelir.

Tarafsızlık, objektifliği sağlar

TÜV AUSTRIA bağımsız bir kuruluştur. Diğer 3. Taraflar ya da tesis operatörleri, otoriteler ile herhangi bağlı bir ilişki ya da ekonomik bir işbirliği yoktur.

Müşteri' nin faydaları güvenlik, güvenilirlik ve verimliliğin yeni boyutlarıdır



TÜV AUSTRIA TURK Head Office, İSTANBUL

Koşuyolu Mahallesi Katip Salih Sokak No: 69
Kadıköy – İstanbul / TÜRKİYE
Tel : +90 216 537 08 11
Fax : +90 216 537 08 13
infoturkwy@tuv.at
www.tuvaustriaturk.com

ANKARA (Branch Office)

Next Level Plaza
Kızılırmak Mahallesi Dumlupınar
Bulvarı (Eskişehir Yolu)
No:3 Kat:5-15
Ankara / TÜRKİYE
Tel : +90 312 220 13 94
Fax : +90 312 220 13 97
ankara@tuv.at

TÜV AUSTRIA HOLDING AG Head Office, VIENNA

Krugerstrasse 16, 1015
Vienna / AUSTRIA
Tel : +43 (0)1 514 07-0
Fax: +43 (0)1 514 07-6005
office@tuv.at
www.tuv.at