

17/3364

İstem No : 63083

Döküm Tarihi : 01.11.2017

İstem Tarihi : 01.11.2017 00:00:00

Sayfa : 1

Açıklama : Hastanemiz Kazan dairesinde Bulunan Kazanlar İçin Gerekmetedir.

Bölüm Kodu : S034

Bölüm Adı : TEKNİK İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ

İstem Şartname Listesi

Malzeme Kodu	Malzeme Adı	Miktar	Birimi
TM7426	KAZAN BAKIM VE ONARIM İŞİ	5.00	ADET

Şartname Kodu : 43447

KAZAN BAKIM ŞARTNAMESİ

- 1.2.000.000 kcal/h kapasiteli
- 2.8 bar işletme basıncı
- 3.Doğalgaz brülörlü
- 4.90° maksimum su ısıtma kapasiteli
- 5.Selnikel marka ısıtma kazanları için

BRÜLÖR BAKIM VE AYAR İŞİ

- 1.Brülörlerin yakıt ve hava ayarları, emisyon değerleri ölçülerek kontrol edilecek, gerekiyorsa oransal ayarlar yeniden yapılacaktır. Yeni ayarlamalar sonucunda emisyon değerleri kayıt altına alınacak ve veriler müşteri ile paylaşılacak.
- Yeni yakıt/hava ayarlarının yapılmasına geçilmeden önce, aşağıda sıralanan temizlikler ve kontroller yapılacaktır;
?Yağ pisliliği tutucusu temizliği.
?Brülör hava dağıtım halkası ve uç parçası kontrolü.
?Fotosel lambası ve ateşleme elektrodu kontrolü ve temizliği.
?Sayaç olan yerlerde (fuel-oil, buhar) basınç ve debi kontrolü.
- 2.Sesli, ışıklı alarm sistemlerinin ve emniyet elemanlarının kontrolü yapılacaktır. Aktif olarak çalışmayanların tespiti ve tamiri/değişimi yapılacaktır.
- 3.Kazan üstü kontrol ekipmanlarının (temostat/presostat; oransal ve aç/kapa) ayarları kontrol edilecek, gerekiyorsa yenilenecek.
- 4.Brülörlerin mekanik aksamaları kontrol edilecek.
- 5.Brülör motoru (rulman, fan), yataklama düzeni, yağ seviyesi ve ses kontrolü yapılacaktır.
- 6.Kazan içi brülör tarafı tuğla örgüsü ve şamotharcı kontrolü yapılacaktır.
- 7.Taze hava vantilatörü kontrolü- visual inspection (motor-fan kayısı) yapılacaktır.
- 8.Bakım yapacak firma kazan dairesi teknik personeli ile irtibatlı iş tamamlaması sağlayacaktır.
- 9.Toplam 5 adet kazan, brülör için gerekmektedir.
- 10.Yıl içerisinde 1 sefer idarenin belirlediği ay bakım ve tamiri yapmalıdır.

Musa ALTUNSOY
Kazan Tesviyat
Eksijen Sorumlusu

Gazi Üniversitesi/Sağlık
Uygulamaları ve Araştırma
Merkezi Teknik İşletme Müdürlüğü