



OLM BUHAR JENERATÖRLERİ SERİSİ

Tanım: Doymuş Kuru Buhar Üretici
Tip: Üç Geçişli, Duman Borulu
Kapasite: 100 kg/h - 1500 kg/h
İşletme Basıncı : 1.0 - 10.0 Bar
Test Basıncı : 1.5 - 15.0 Bar
Malzeme : S235JR- S355JR
Duman Boruları : DIN 2448 normuna uygun St 35.8
Yakıt Cinsi : Sıvı, Gaz
Elektrik Panosu: Otomasyon Kontrol
Su Arıtma : Tam Otomatik Zaman Ayarlı (Opsiyonel)
Basınç-Sıcaklık Sensörleri: Dijital Göstergeli
Su Besleme Sistemi: Kapasiteye Uygun Pompa, Kondens Tankı ve Armatürleri ile Komple
Brülör: Kapasiteye Uygun Sıvı veya Gaz Yakıtlı
İzolasyon : 80 kg/m² 10 cm kalınlığında taşıyıcı üzeri galvaniz sac kaplı
Garanti : 2 yıl



Gelişen endüstrinin vazgeçilmez altyapısı olan buharın; ucuza mâl edilmesini, emniyet sistemlerinin en üst düzeyde uygulandığı komple paket tip sistemlerdir.

10 dakika gibi kısa bir sürede doymuş kuru buhar kullanıma hazırdır.

TİP	250	300	350	400	500	600	750	1000	1250	1500
Buhar Kapasitesi (Kg/h)	250	300	350	400	500	600	750	1000	1250	1500
Uzunluk (mm)	2386	2600	2710	3170	3170	3240	3240	3640	3640	4080
Genişlik (mm)	1570	1570	1570	1570	1670	1770	1870	1870	1870	2000
Yükseklik (mm)	2375	2375	2375	2375	2475	2575	2855	2855	2985	3045
Baca (mm)	250	250	250	300	300	350	400	400	400	400
Su Hacmi (Lt)	424	439	460	494	494	862	1068	1239	1681	1821

Temel Ölçüler ve Teknik Detaylarda Değişiklik Yapma Hakkı Firmamıza Aittir.

Web: <http://www.olimpiyatisi.com.tr>

E-mail: olimpiyat@olimpiyatisi.com.tr

T : 00 90 (312) 395 22 83 (3 hat)

F : 00 90 (312) 395 22 84

Arı San . Sitesi 692 sok.43-45 İvedik / Ankara / TÜRKİYE

V.D. ve Numarası: Ulus /6410033147



BUHAR JENERATÖRÜ DEVREYE ALMA PRENSİBİ

1. Elektrik,su, ve baca bağlantılarını yapınız.
2. Elektrik devresini kontrol ederek fonksiyon testlerini yapınız.
 - Besi Suyu Pompasını kontrol ediniz.
 - Su seviye kontrol cihazını kontrol ediniz.
 - Prosestatları ayarlayınız.
 - Emniyet ventillerini ayarlayınız.
 - Blöf sistemini kontrol ediniz.
 - Buhar jeneratörünü pompayı çalıştırmak (Manuel) pompanın max 6~7 Atü bastığını kontrol ediniz , jeneratörü komple su basınız.
 - Manometrede basıncı gördükten sonra Emniyet Ventillerinin ayarını 6,0 Atü'ye ayarlayınız, pompayı tekrar çalıştırıp kontrol ediniz.
 - Kazan basınçta iken blöf vanasından blöf ederek, su seviyesini alt sınır yüksekliğine indiriniz pompayı otomatige alınız, suyunu tamamlayınız. (Tağdiye cihazı ayarlanıyor)
 - Brülör bağlantılarını kontrol ediniz.Ön kaynak civatalarını sıkınız yanmaya ayarlayınız.Basıncı, önce 4 Atü, sonra 5 Atü daha sonra 6 Atü prosestatı ayarlayınız. Brülör durma kalkmaları normal olup olmadığını kontrol ediniz.



DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

1. Sıvı yakıtlı brülörün ayarını $O^2 + CO^2 = 14$ olacak şekilde ayarlayınız. Yanma, patlama kapağından alev çıkmayacak şekilde olmalıdır.
2. Pompa sisteme su basmıyor ise Brülör arızaya geçer.
3. Yakıt gelmiyor ise brülör arızaya geçer.
4. Depoda su kalmadı ise sistem arızaya geçer.
5. Sistemde yeterli buhar basıncı oluşursa brülör durur. Basınç düşünce brülör otomatik çalışmaya başlar.
6. Sistemi su tasfiye cihazından besleyiniz. Tuz kabında yeterli miktarda tuz bulunmasına dikkat ediniz.
7. Blöf vanasını her gün 1 defa 20-30 saniye sisteme Blöf yaptırınız.
8. Emniyet ventillerini haftada bir kontrol ediniz ve aşağıya buhar atınız.
9. Her gün tağdiye cihazı, seviye göstergesi, kollektör ve boşaltma vanalarını 3-5 saniye açıp kapatarak blöf ediniz

Web: <http://www.olimpiyatisi.com.tr>

E-mail: olimpiyat@olimpiyatisi.com.tr

T : 00 90 (312) 395 22 83 (3 hat)

F : 00 90 (312) 395 22 84

Arı San . Sitesi 692 sok.43-45 İvedik / Ankara / TÜRKİYE

V.D. ve Numarası: Ulus /6410033147

