



## Buhar Türbini Deney Seti Kullanım Talimatı

**Doküman No:** TEF.TL.0037

**Yayın Tarihi:** 30.03.2023

**Revizyon Tarihi:**

**Revizyon No:**

**Sayfa:** 1/1

1. Elektrikli buhar kazanının ve TE-660 cihazının fişini uygun prizlere takın.
2. Kazan su besleme hattını, TE-660 cihazındaki su deposuna bağlayın
3. Kazan buhar çıkışını, TE-660 cihazı buhar girişine bağlayın.
4. Ana şalter açılmadan önce gerekli şebeke suyu bağlantısı yapılmalıdır. Suyun geçtiğinden emin olunduktan sonra ana şalter açılmalıdır. Zira şebeke bağlantısı yapılmadan ana şalter açılırsa sistem hava yapacağından su geçişi olmaz ve buhar türbini aşırı ısınacağından yanar.
5. Kazanın üzerindeki ana şalteri açın.
6. Kazan basıncı 4,5 bar'a ulaşırken dokunmatik ekran üzerinden kızdırıcıyı ve vakum pompasını çalıştırın, buhar giriş sıcaklığının 120 C ulaşmasını bekleyin.
7. Kazan üzerindeki küresel vanayı yavaşça açın.
8. Kontrol ve ölçüm menüsü üzerinden devir sayısının, elektriksel çıkış gücünün ve sıcaklıkların artışı gözleyin

HAZIRLAYAN  
Birim Çalışma Ekibi

ONAYLAYAN  
Dekan