



TEMEL SOĞUTMA ARIZA EĞİTİM SETİ



CİHAZ ÖLÇÜLERİ
1300X800X1200mm

ARGELINE
TEKNİK EĞİTİM CİHAZLARI



Temel soğutma çevriminin yapısı ve çalışmasının anlaşılması, çeşitli bileşenlerin işlevinin incelenmesi, muhtemel arızalar hakkında eğitim verilebilmesi için tasarlanmıştır. Sana larızalar verilebilmektedir. Eğitim seti bilgisaya üzerinden denetlenebilmekte ve ölçülen veriler set ile birlikte verilen yazılım üzerinden gözlemlenebilmektedir.



DENEYLER

- Soğutma Teorisinin ve Çevriminin İncelenmesi
- Basınç-Sıcaklık İlişkisinin İncelenmesi
- Basınç anahtarlarının ayarlanması
- Ekovat Çalışma Suresinin Çalışmaya Etkisi
- Kondanserin Önemi
- Akış kontrolü olarak kılcal borunun kullanılması
- Akış Kontrolü Olarak Otomatik Genleşme Valfinin Kullanılması
- Akış Kontrolü Olarak Termostatik Genleşme Valfinin Kullanılması



TEKNİK DETAYLAR

- Besleme gerilimi : 220V - 240V AC, 50/60Hz
- Temel soğutma sorun giderme sistemini gösteren sade yapı.
- Analog ve sayısal Alçak ve Yüksek basınç göstergeleri
- Gaz geçişinin izlenebileceği gözetleme camı
- Sıcaklık ve basınç değerlerinin gözlemlenebildiği dijital ekran
- Start - Stop - Acil durdurma butonları.
- Kaçak akım ve sigorta korumalı.
- Panel üzeri temel soğutma genel blok şemalı Manometreler.
- Hermetik kompresör, Evaporatör ve Kondanseri
- Kılcal boru.
- Termostatik genleşme valfi.
- Otomatik genleşme valfi ve her yol için solenoid valf.