



## GENEL AÇIKLAMALAR

Bu eğitim seti üzerinde soğutucu akışkanın kaynaması, yoğunlaşması, genişmesi (flash gas) ve yağın sürüklenmesi gözlemlenebilir.

## DENEYLER

1. Kondenserde yoğunlaşmanın gözlenmesi
2. Kılcal boruda genişlemenin gözlenmesi
3. Evaporatörde buharlaşmanın gözlenmesi
4. Basınç - sıcaklık ilişki deneyi
5. Tek kademe mekanik buhar sıkıştırırmalı soğutma çevriminin log ph diyagramı üzerinde çizilmesi

## CİHAZ ÖLÇÜLERİ

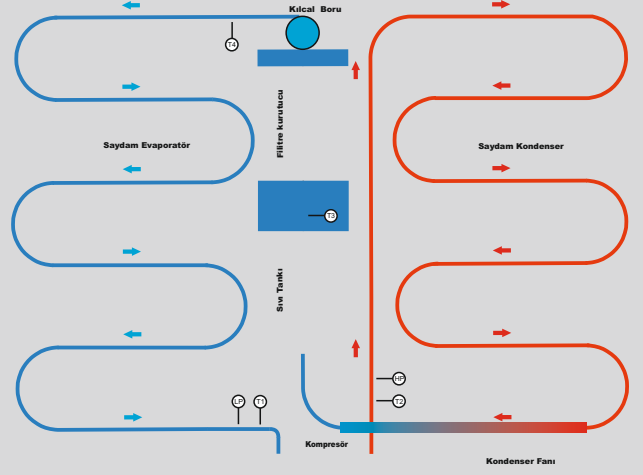
A x B x H : 880 x 600 x 1555 mm

## OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Dokunmatik LCD Ekran
- USB Bilgisayar Bağlantısı
- Bilgisayar Kontrolü

## TEKNİK SPESİFİKASYON

Bu eğitim setinde soğutma çevrimi ve PH diyagramının 4 bölgesi olan; kızgın buhar, sıvı hattı, genişleme hattı ve doymuş buhar hatları şeffaf olarak gözlenebilmektedir.



## TEKNİK DETAYLAR

- Hermetik kompresör
- Şeffaf kondenser
- Radyal kondenser fanı
- Şeffaf evaporatör
- Sıvı tankı
- Kılcal boru
- Alçak-yüksek basınç göstergeleri
- Farklı noktalardan dijital sıcaklık ölçümü

## PAKET İÇERİĞİ

Cihaz, cihaz kılıfı, 1 adet basılı deney föyü, devre şeması ve ürün kataloğu