

ATMOS-P / TS SERİSİ CO₂(R744) TRANSKRİTİK SOĞUTMA GRUBU

Avantajlar

- Çevre dostu soğutma teknolojisi
- Enerji optimizasyonu
- Çoklu evaporatör uygulaması
- Değişken hız adaptasyonu
- Düşük karbon salınımı
- Güvenilirlik
- Kullanıcı dostu tasarım
- Dış ortam koşullarına uygunluk
- Opsiyonel su soğutmalı sistem
- Isı geri kazanımı
- Elektronik fan
- Opsiyonel ses izolasyonu
- Opsiyonel DC Rotary kompresör

Uygulamalar

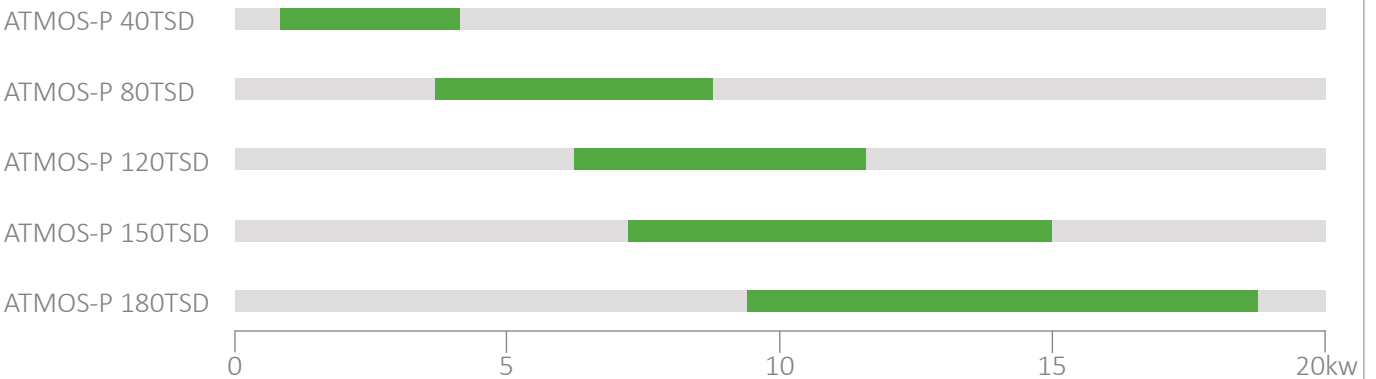
- Soğuk odalar
- Gıda perakende uygulamaları
- Catering
- Bar ve restoranlar
- Benzin istasyonları
- Fast food mağazaları

Dizayn

- Yarı hermetik CO₂ kompresörü
- Frekans invertörü
- Kapalı tip kabin
- Tamamı paslanmaz çelik borulama
- Flash gas bypass sistemi
- Elektronik yüksek basınç valfi
- Likit tankı - 90 bar
- Alçak ve yüksek basınç sviçleri
- Musluk suyu için ısı geri kazanımı
- Dahili elektrik panosu
- Filtre kurutucu
- Gözetleme camı
- Emniyet valfleri
- 400V / 3N / 50 hz



Capacity Range



* Te : -8 °C, Tgascooler outlet : 35 °C, SH : 10 K, Gas Cooler Pressure : 88 bar (120 bar on high pressure side, 90 bar in receiver)