



# SOĞUTMA ÜNİTESİ



HiPerForm E-Star®



## Mueller süt soğutma tankıyla birlikte, HiPerForm E-star® size en büyük geri dönüşümü sağlayacak

### MODERN, ENERJİ TASARRUFLU SOĞUTMA ÜNİTESİ MI ARIYORSUNUZ?

*Mueller HiPerForm E-Star® soğutma ünitesi en iyi tercihiniz olacak. CE-sertifikalı soğutma ünitesi soğutma süreci boyunca meydana gelen büyük sıcaklık farklarına karşı dayanıklı olacak şekilde tasarlandı.*

#### *Alttan soğutmalı olarak düzenlenmiş soğutma sistemi, taşmalı eveparatör olarak adlandırılan sistemi kullanır.*

Bu sistem süt soğutma tankında bulunan eveparatör plaklarının en iyi şekilde kullanımını sağlar (98% ye kadar). Süt içinde buz oluşumunu önler ve soğutma ünitesinin maksimum etkinlikle çalışmasına olanak sağlar. Sistem ayrıca ısı transferini ve yağ sirkülasyonunu yükseltir.

#### *Düşük gaz basıncı ve gaz sıcaklığı.*

Daha düşük çalışma basıncı ve gaz sıcaklığı kompresörlerin daha uzun ömürlü olmasını sağlar ve enerji tüketimini azaltır.

#### *Tam otomatik, akıllı fan regülatör.*

#### *Ekstra büyük kondansör.*

#### *Özel Mueller Kompresör.*

Kompresörde daha az hareketli parça bulunur, krank mili, bağlantı kolları ve valfler yoktur. Standart bir kompresörden daha verimli çalışır.

#### *Çok etkili Kötü Hava Şartlarına Dayanıklı Gövde Yapısı.*

Elektronik anahtarlar korumalı kabin içersinde korunmuştur. Galvanize yapı sistemi dış kurulumlara uygun hale getirir.

#### *Düşük sıcaklıklı çevrelerde soğutma etkinliği yükseltilmiştir.*

Soğutma etkinliği, düşük sıcaklıklı bölgelerde hızlı bir biçimde artar; havayla soğutma desteği enerji tasarrufu sağlar.

Mueller  
E: info@paulmueller.com  
W: en.paulmueller.com