

TT-1368 W

Sulu sıcaklık kontrol ünitesi

Güçlü ısıtma ve soğutma ünitesi

- yüksek soğutma kapasitesi
- büyük geri akış hacmi



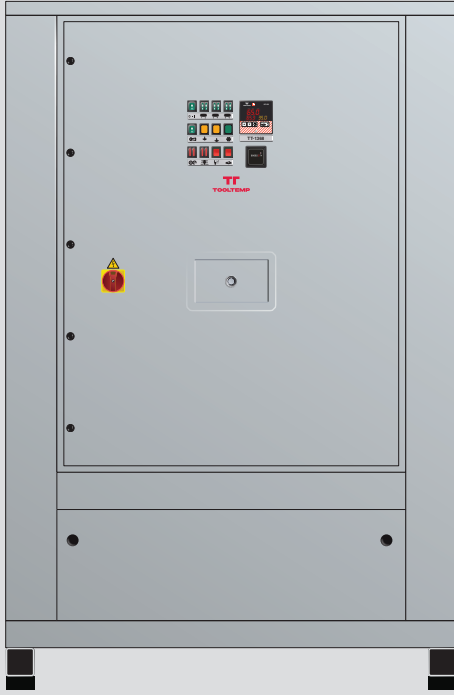
20°C'den 90°C'ye kadar su

Isıtma kapasitesi
24 kW | 48 kW | 72 kW | 96 kW

Soğutma kapasitesi **400 kW @ 70°C**

İndirekt soğutma sistemi

Uygulamalar: merdaneler, plakalar, çift cidarlı kaplar, yüksek kapasiteli uygulamalar



İşlevler

- Kendi kendini optimize eden sıcaklık göstergeli sıcaklık kontrolü 1/10°C – kademeli
- °C veya °F ve l/dk veya gal/dk olarak görüntüleme
- Dijital akış görüntüleme ve izleme
- Otomatik sıcaklık kontrolü
- Kademeli ayarlanabilir ısıtma
- Kademeli bağlantılı ısıtıcılar
- Basınç göstergesi
- Otomatik su dolumu

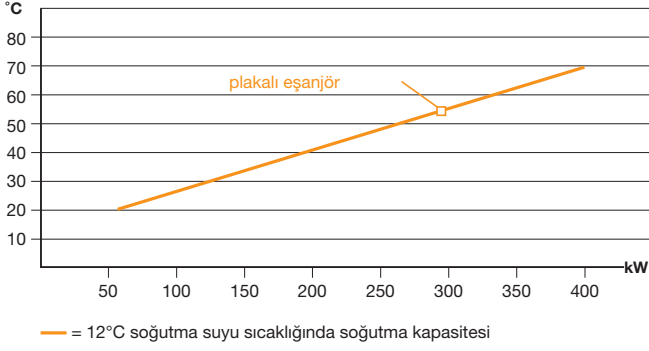
Yapı

- Yüksek performanslı santrifüj pompa
- Soğutma sistemi: büyük boyutlu plakalı eşanjör
- Büyük boyutlu dönüş tankı
- Su ile temas eden paslanmaz çelik veya bronz tüm parçalar
- Ayarlanabilir ayaklı ünite

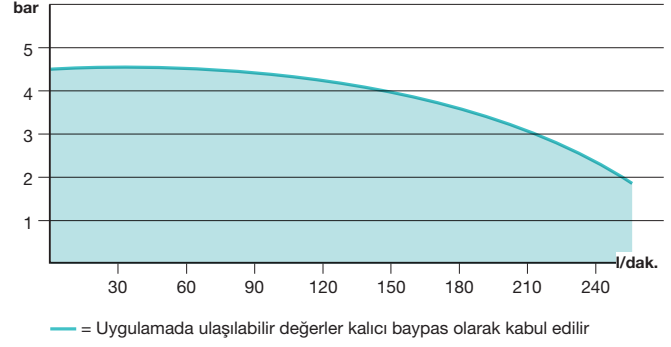
Güvenlik özellikleri

- Kuru çalışmaya karşı koruma için seviye kontrolü
- Kontrol göstergesinde elektronik sıcaklık sınırlaması ve izleme
- Mekanik güvenlik termostatları
- Görsel ve sesli arıza uyarıları
- Entegre devre kesiciler
- Ana şalter, trafo ve motor koruma şalteri

Soğutma kapasitesi



Pompa kapasitesi



Teknik bilgiler

| Ürün niteliği | Birim | TT-1368 W | | | |
|--------------------------|-------|--|--------------|----------------------------------|-------------------|
| Sıcaklık aralığı | °C | Su ile 20°C'den 90°C'ye kadar | | | |
| Sıcaklık kontrolü | | Kendi kendini optimize eden, elektronik mikroişlemci denetleyici MP-888, ayarlanan ve gerçek değerlerin dijital gösterimi. Otomatik sıcaklık izleme. | | | |
| Akış kontrolü | | Elektronik olarak, dijital gösterge ve minimum akışın otomatik kontrolü ile. | | | |
| Isıtma kapasitesi | kW | 24 kW | 48 kW | 72 kW | 96 kW |
| Kademeli ayarlama | | 8/8/8 | 8/8/8/8/8/8 | 16/16/16/8/8/8 | 16/16/16/16/16/16 |
| | | Gerekli ısıtma gücünün otomatik geçişi | | | |
| Soğutma kapasitesi | | 70°C'de yaklaşık 400 kW - diyagrama bakınız | | | |
| Pompa kapasitesi | | | | | |
| Motor | kW | 4 kW | | | |
| Basınç modu | | Maks. 4,5 bar / maks. 250 l/dak – diyagrama bakınız | | | |
| Genleşme tank kapasitesi | | 96 litre | 130 litre | | |
| Dolum hacmi | | 70 litre | 100 litre | | |
| Genleşme hacmi | | 75 litre | 100 litre | | |
| Bağlantılar | | | | | |
| Kalıba gidiş dönüş | | Flanş DN32 / PN16 | | | |
| Cooling water | | 1½" BSP dişi bağlantı | | | |
| Boyutlar (ExBxY) | mm | 1'710x790x1'540 mm, ayak dâhil | | 2'150x1'300x1'950 mm, ayak dâhil | |
| Ağırlık | kg | Yaklaşık 520 kg boş | | Yaklaşık 850 kg boş | |
| Renk | | Gümüş gri RAL 7001 | | | |