

TT-138 N

Basınçlı Sulu Kontrol Ünitesi

Yüksek işlevli güçlü ünite

- harici ölçümlü
- iki kademeli soğutma sistemli
- kalıp drenajlı



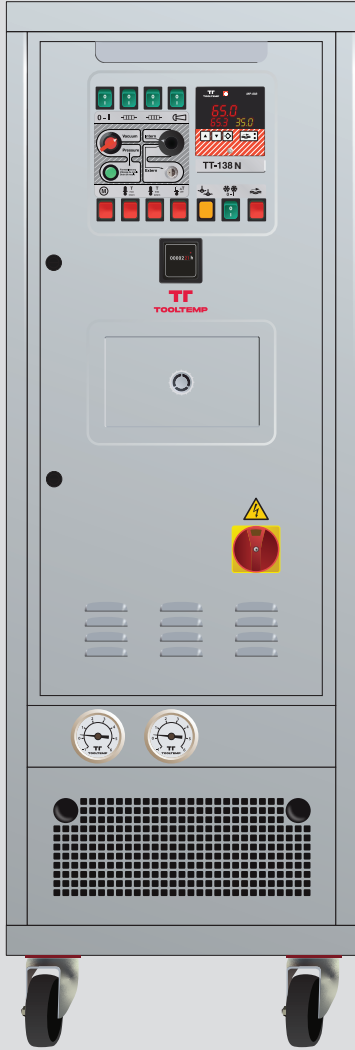
140 °C'ye kadar su

Isıtma kapasitesi **24 kW**

Soğutma kapasitesi
70 kW @ 140°C indirekt
60 kW @ 60°C direkt

Soğutma sistemi indirekt / direkt

Uygulamalar: Kalıplar, çift duvarlı kaplar,
küçük merdaneler



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
- Kalıp üzerinde sıcaklık kontrolü için geçiş
- Kademeli ayarlanabilir ısıtma
- Kademeli bağlantılı ısıtıcılar
- Sistem ve akış basınç göstergesi
- Otomatik su doldurma
- Basınçlı hava ile otomatik kalıp drenajı
- Otomatik havalandırma
- Basınç tahliyesi
- Sızdırmazlık önleyici cihaz – basınç ve vakum modunda çalışabilir

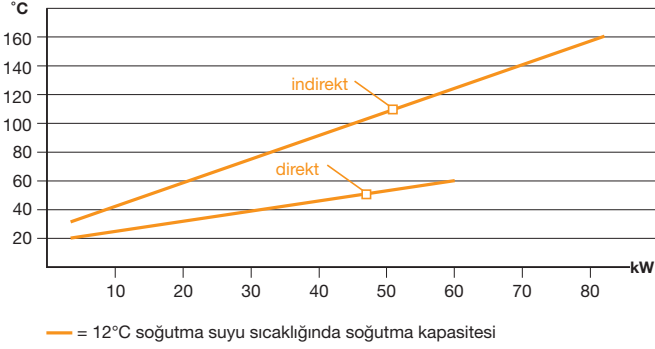
Yapı

- Mekanik salmastralı veya manyetik kaplinli kanıtlanmış pompa
- İkili soğutma sistemi: borulu ve plakalı ısı eşanjörleri
- Kireç tutmayan ısı eşanjörü
- Uzun hizmet ömrü için korozyona dayanıklı ünite
- Su ile temas eden tüm parçalar paslanmaz çelik veya bronzdan imal edilmiştir
- Tekerlekli ünite

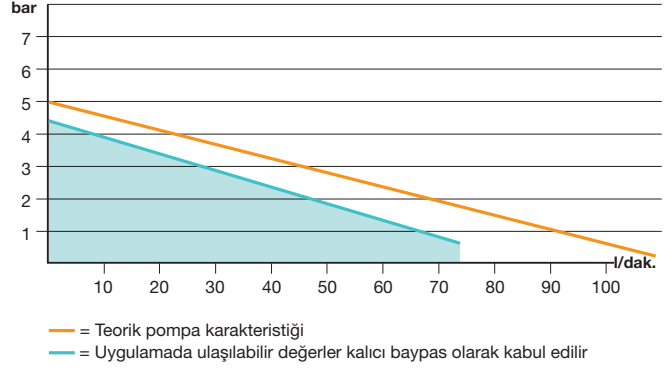
Güvenlik özellikleri

- 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-138 N
Sıcaklık aralığı	°C	140 °C'ye kadar su ile
Sıcaklık kontrolü		Kendi kendini optimize eden, elektronik mikroişlemci denetleyici MP-888, ayarlanan ve gerçek değerini dijital gösterimi. Otomatik sıcaklık izleme.
Akış kontrolü		Elektronik olarak, dijital gösterge ve minimum akışın otomatik kontrolü ile.
Isıtma kapasitesi	kW	24 kW
Kademeli ayarlama		6/18 Gerekli ısıtma gücünün otomatik olarak değiştirilmesi
Soğutma kapasitesi		
İndirekt	kW	140°C'de yaklaşık 70 kW – diyagrama bakınız
Direkt	kW	60°C'de yaklaşık 60 kW – diyagrama bakınız
Pompa kapasitesi		
Motor	kW	1,8 kW
Basınç modu		Maks. 5 bar / maks. 110 l/dak. - diyagrama bakınız
Vakum modu		Vakum maks. 8 mH ₂ O
Model		eksenel yüzey contası
Basınç arttırıcı pompa		Hayır
Kalıpta sıcaklık ölçümü		Evet
Basınç tahliyesi		Evet
Sızdırmazlık ve kalıp drenajı		Basınçlı hava ile
Dolum		Otomatik
Bağlantılar		
Kalıba gidiş-dönüş		¾" BSP dişi bağlantı
Soğutma suyu		
Giriş		Su filtreli 1" BSP dişi bağlantı
Çıkış		1" BSP erkek bağlantı
Basınçlı hava		¼" BSP dişi bağlantı
Boyutlar (E×B×Y)	mm	1'240×480×1'400 mm, tekerlekler dâhil
Ağırlık	kg	Yaklaşık 180 kg boş
Renk		Gümüş gri RAL 7001