


# TT-142 N

## Basınçlı Sulu Kontrol Ünitesi

Enjeksiyon kalıpları, küçük silindirler, ekstruderler için esnek uygulama aralığına sahip sıcaklık kontrol sistemi

	Su ile 140 °C'ye kadar
	Isıtma kapasitesi <b>12 kW</b>
	Soğutma kapasitesi <b>60 kW @ 140°C</b>
	Soğutma sistemi indirekt
Uygulamalar: enjeksiyon kalıpları	



## 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
- Sistem ve akış basınç göstergesi
- Otomatik su doldurma
- Otomatik havalandırma
- Basınç tahliyesi

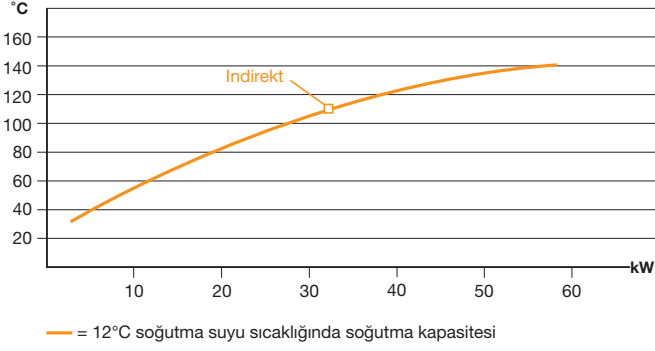
## Yapı

- Mekanik salmastralı kanıtlanmış pompa
- Kireç tutmayan ısı eşanjörü
- Su ile temas eden paslanmaz çelik veya bronz tüm parçalar
- Tekerlekli ünite

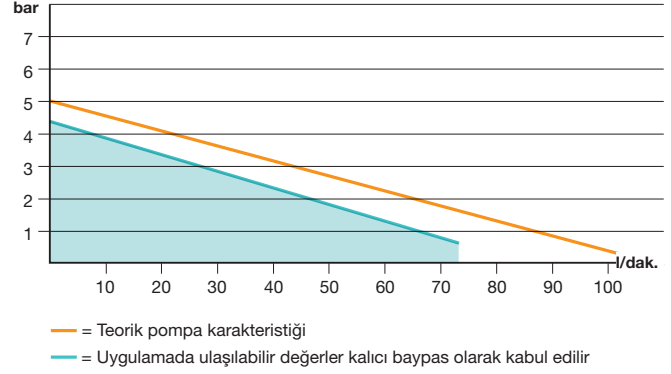
## Güvenlik özellikleri

- 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-142 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	<b>12 kW</b>
Kademeli ayarlama		6/6
Soğutma kapasitesi		
İndirekt		140°C'de yaklaşık <b>60 kW</b> – diyagrama bakınız
Pompa kapasitesi		
Motor	kW	1,8 kW
Basınç modu		Maks. 5 bar / maks. 110 l/dak. – diyagrama bakınız
Basınç arttırıcı pompa		Hayır
Kalıpta sıcaklık ölçümü		Hayır
Basınç tahliyesi		Evet
Kalıp drenajı		Evet
Sızdırmazlık		Evet
Dolum		Otomatik
Bağlantılar		
Kalıba gidiş-dönüş		¾" BSP dişi bağlantı
Soğutma suyu		
Giriş		Su filtreli ¾" dişi bağlantı
Çıkış		¾" BSP dişi bağlantı
Boyutlar (ExBxY)	mm	870x360x915 mm, tekerlekler dâhil
Ağırlık	kg	Yaklaşık 107 kg boş
Renk		Gümüş gri RAL 7001