

# VACUUBRAND MD 4C NT VAKUM POMPASI



Teknik Özellikler	Birim	MD 4C NT
Kademe Sayısı		4 / 3
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m <sup>3</sup> /h	3.4 / 3.8
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	cfm	2.0 / 2.2
En düşük vakum (abs.)	mbar/torr	1.5 / 1.1
Çalışma için gerekli ortam sıcaklığı	°C	10 - 40
Depolama için gerekli ortam sıcaklığı	°C	-10 - 60
Max. geri basınç (abs.)	bar	1.1
Giriş Bağlantısı		Hose nozzle DN 8-10 mm
Çıkış Bağlantısı		Hose nozzle DN 8-10 mm
Nominal Motor Gücü	kW	0.25
Nominal Motor Hızı 50/60 Hz	min-1	1500/1800
Koruma Derecesi		IP 40
Ölçüler (B x G x Y)	mm	325 x 243 x 198
Ağırlık	kg	14.3
Ses Şiddeti Seviyesi	dBA	45

Üç aşamalı kimya tasarımı diyafram pompaları, korozif gazların ve buharların sürekli, yağsız pompalanması için mükemmel bir çözümdür ve hatta zorlu gereksinimleri karşılar. Üç aşamalı tasarım, yüksek pompalama hızı ve çok düşük nihai vakumun avantajlı kombinasyonunu sağlar. MD 4C NT'nin pompalanan ortamlarla temas halindeki tüm parçaları kimyasal olarak dirençli floroplastiklerden yapılmıştır. Kendini kanıtlamış PTFE sandviç diyaframlar, artırılmış güvenilirlik ve uzun çalışma ömrü sağlar. Gaz balast valfi ve çok iyi nihai vakumu (gaz balastı ile bile) sayesinde MD 4C NT, yüksek kaynama noktalı çözücülerin yoğunlaşabilir buharlarını pompalamak için de uygundur. NT serisi, daha da geliştirilmiş performans verileri, kolay servis ve üstün buhar toleransı özelliklerine sahiptir.

#### Performans Özellikleri

- Olağanüstü kimyasal direnç ve üstün buhar toleransı
- Düşük vakumda bile olağanüstü yüksek performans
- Gaz balastı ile bile mükemmel nihai vakum
- Fısıltı sessiz ve çok düşük titreşim
- Uzun diyafram ömrü, bakım gerektirmeyen sürücü sistemi