

# VACUUBRAND MV 10C NT +EK VAKUM POMPASI

vacuubrand



Teknik Özellikler	Birim	MV 10C NT +EK
Kademe Sayısı		8 / 4
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m <sup>3</sup> /h	9.5 / 10.7
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	cfm	5.6 / 6.3
En düşük vakum (abs.)	mbar/torr	0.9 / 0.68
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		small flange KF DN 25
Çıkış Bağlantısı		Hose nozzle DN 8-10 mm
Nominal Motor Gücü	kW	0.44
Nominal Motor Hızı 50/60 Hz	min-1	1500/1800
Koruma Derecesi		IP 40
Ölçüler (B x G x Y)	mm	528 x 387 x 395
Ağırlık	kg	29.1
Ses Şiddeti Seviyesi	dB(A)	52

Dört aşamalı kimya tasarımlı diyafram pompaları, korozif gazların ve buharların sürekli, yağsız pompalanması için mükemmel bir çözümdür ve en yüksek gereksinimleri karşılar. Sekiz silindireli MV 10C NT pompanın dört aşamalı tasarımı, çok kompakt bir tasarımda yüksek pompalama hızı ve 0,9 mbar'lık çok düşük nihai vakumun avantajlı kombinasyonunu sağlar. Pompalanan ortamla temas eden tüm dahili parçalar kimyasal olarak dirençli floroplastikten yapılmıştır. Kendini kanıtlamış PTFE sandviç diyaframlar, güvenilirliği artırır ve çalışma ömrünü uzatır. Egzoz atık buhar yoğunlaştırıcısı (EK) ile yükseltileli MV 10C NT + EK, verimli solvent geri kazanımı ile mükemmel, çevre dostu bir sistem sağlar. Opsiyonel aksesuar olarak partiküllere ve sıvı damlacıklarına karşı camdan (koruyucu kaplamalı) yapılan giriş (AK) için bir ayırıcı mevcuttur.

#### Performans Özellikleri

- Olağanüstü kimyasal direnç ve üstün buhar toleransı
- Nihai vakuma yakın olsa bile çok yüksek akış hızları nedeniyle azaltılmış işlem süresi
- Çok düşük titreşim ve sessiz
- Gaz balastı ile bile mükemmel nihai vakum
- EK'li modellerde: verimli solvent geri kazanımı sayesinde mükemmel çevre dostu