

# VACUUBRAND MZ 1C VAKUM POMPASI

*vacuubrand*



Teknik Özellikler	Birim	MZ 1C
Kademe Sayısı		2 / 2
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m3/h	0.75 / 0.9
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	cfm	0.4 / 0.5
En düşük vakum (abs.)	mbar/torr	12 / 9
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	0.06
Nominal Motor Hızı 50/60 Hz	min-1	1500/1800
Koruma Derecesi		IP 40
Ölçüler (B x G x Y)	mm	312 x 121 x 170
Ağırlık	kg	6.7
Ses Şiddeti Seviyesi	dBA	45

Kimya tasarımı diyafram pompaları, korozif gazların ve buharların sürekli, yağsız pompalanması için mükemmel bir çözümdür. İki aşamalı yapı, yüksek pompalama hızı ve düşük nihai vakumun avantajlı kombinasyonunu sağlar. Pompalanan ortamlarla temas eden tüm ana parçalar kimyasal olarak dirençli floroplastiklerden yapılmıştır. Kendini kanıtlamış PTFE sandviç diyaframlar güvenilirliği artırır ve çalışma ömrünü uzatır. MZ 1C pompası, yoğunlaşabilir buharların pompalama kapasitesini artıran sürekli yoğuşma tahliyesi için bir gaz balast valfi ile donatılmıştır. Yerden tasarruf sağlayan kurulum ve iyi vakum performansı için ince tasarıma sahiptir. Aksesuar olarak pompalama hızının ve nihai vakumun ayarlanması için kadranlı bir manüel vakum regülatör valfi mevcuttur.

#### Performans Özellikleri

- Olağanüstü kimyasal direnç ve üstün buhar toleransı
- Üste monteli güç anahtarı sayesinde kullanışlı, hızlı ve basit kullanım
- Sürekli temizleme için gaz balastı ile bile optimize edilmiş vakum
- Fısıltı sessiz ve çok düşük titreşim
- Bakım gerektirmeyen tahrik sistemi ve kanıtlanmış uzun diyafram ömrü