

VACUUBRAND MD 12C NT +EK VAKUM POMPASI

vacuubrand



Teknik Özellikler	Birim	MD 12C NT +EK
Kademe Sayısı		8 / 3
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m ³ /h	12.0 / 13.3
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	cfm	7.1 / 7.8
En düşük vakum (abs.)	mbar/torr	2 / 1.5
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	dBA	52

Bu kimya vakum sistemleri, gazların ve buharların boşaltılması, buharlaştırılması ve pompalanması gibi çok çeşitli uygulamalara sahiptir. Özellikle yüksek bir pompalama hızı sağlarlar ve örneğin yüksek kaynama solventleri gibi daha yüksek vakum gereksinimleri için idealdirler. MD 12C NT ana pompa, gaz balastı ile bile çok iyi bir nihai vakum elde eder ve kompakt bir tasarımda yüksek performans sunar. En yüksek kimyasal direnç için tutarlı tasarım, kimya ve eczacılıkta neredeyse evrensel kullanım sağlar. Çıkıştaki (EK) atık buhar yoğunlaştırıcı oldukça verimli ve kompakttır. Kondenser, yüzde 100'e yakın solvent geri kazanımı, verimli geri dönüşüm ve çevrenin aktif olarak korunmasını sağlar. Koruyucu kaplamalı camdan yapılmış girişte (AK) isteğe bağlı bir ayırıcı, partikülleri ve sıvı damlacıkları tutar ve daha sonra bu sisteme monte edilebilir.

Performans Özellikleri

- Olağanüstü kimyasal direnç ve üstün buhar toleransı
- Nihai vakumun yakınında bile özellikle yüksek pompalama hızı nedeniyle azaltılmış işlem süresi
- Fısıltı sessiz ve çok düşük titreşim
- Kondensat tahliyesi için açık gaz balast valfiyle bile çok iyi nihai vakum
- Etkili solvent geri kazanımı sayesinde mükemmel çevre dostu