

VACUUBRAND MD 1C +AK+EK VAKUM POMPASI



Teknik Özellikler	Birim	MD 1C +AK+EK
Kademe Sayısı		4 / 3
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m ³ /h	1.3 / 1.5
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	cfm	0.8 / 0.9
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		Hose nozzle DN 8-10 mm
Çıkış Bağlantısı		Hose nozzle DN 8-10 mm
Nominal Motor Gücü	kW	0.08
Nominal Motor Hızı 50/60 Hz	min-1	1500/1800
Koruma Derecesi		IP 40
Ölçüler (B x G x Y)	mm	316 x 239 x 405
Ağırlık	kg	10.2
Ses Şiddeti Seviyesi	dBA	45

Bu kimya vakum sistemi, gazların ve buharların boşaltılması, buharlaştırılması ve pompalanması gibi geniş bir uygulama alanına sahiptir. Bu sistem, yüksek kaynama solventleri ile artan vakum gereksinimleri için kullanılabilir ve genellikle döner kanatlı pompaların yerini alır. Tipik uygulamalar, döner buharlaştırıcılar ve vakumlu kurutma fırınlarıdır. Korumalı kaplamalı camdan yapılmış girişteki (AK) ayırıcı, partikülleri ve sıvı damlacıkları tutar. Çıkıştaki (EK) atık buhar yoğunlaştırıcı oldukça verimli ve kompakttir. Kondenser, yüzde 100'e yakın solvent geri kazanımı, verimli geri dönüşüm ve çevrenin aktif olarak korunmasını sağlar.

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 ultra düşük titreşim
- Etkili solvent geri kazanımı sayesinde mükemmel çevre dostu