

VACUUBRAND MD 4C NT + AK SYNCHRO + EK VAKUM POMPASI

vacuubrand



Teknik Özellikler	Birim	MD 4C NT +AK SYNCHRO+EK
Kademe Sayısı		4 / 3
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m ³ /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		2 x 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	326 x 248 x 402
Ağırlık	kg	17.6
Ses Şiddeti Seviyesi	dBA	45

Bu kimya vakum sistemi, kimyasal, biyolojik ve farmasötik laboratuvarlarda gazların ve buharların boşaltılması, buharlaştırılması ve pompalanması gibi geniş bir uygulama alanına sahiptir. Bu sistem, yüksek kaynama solventleri ile yüksek vakum gereksinimleri için idealdir. Tipik uygulamalar, döner buharlaştırıcılar ve kurutma fırınlarıdır. Koruyucu kaplamalı camdan yapılmış girişteki (AK) ayırıcı, partikülleri ve sıvı damlacıkları tutar. Çıkıştaki (EK) atık buhar yoğunlaştırıcı oldukça verimli ve kompakttır. Kondenser, yüzde 100'e yakın çözücü geri kazanımı, çözücülerin verimli geri dönüşümü 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 çok düşük titreşim
- Etkili solvent geri kazanımı sayesinde mükemmel çevre dostu