

# VACUUBRAND MZ 2C NT +AK SYNCHRO+EK VAKUM POMPASI



Teknik Özellikler	Birim	MZ 2C NT +AK SYNCHRO+EK
Kademe Sayısı		2 / 2
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m <sup>3</sup> /h	2.0 / 2.3
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	cfm	1.2 / 1.4
En düşük vakum (abs.)	mbar/torr	7 / 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		2 x hose nozzle DN 8-10 mm
Çıkış Bağlantısı		Hose nozzle DN 8-10 mm
Nominal Motor Gücü	kW	0.18
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	14.5
Ses Şiddeti Seviyesi	dBA	45

Bu kimya vakum sistemi, sadece bir pompa ile iki prosesin aynı anda çalışmasını sağlar. Tipik uygulamalar döner buharlaştırıcılar, vakumlu yoğunlaştırıcılar ve vakumlu kurutma finnlardır. Her vakum bağlantısı, etkili pompalama hızını düzenlemek için bir manuel akış kontrol valfi ile sağlanır. Koruyucu kaplamalı camdan yapılmış girişteki (AK) ayırıcı, partikülleri ve sıvı damlacıkları tutar. Çıkıştaki (EK) atık buhar yoğunlaştırıcı, oldukça verimli ve kompaktır. 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 vakum seviyelerinde bile yüksek performans
- Yoğuşma suyu tahliyesi için gaz balastı ile bile optimize edilmiş vakum
- Uygulamalar arasında paraziti önlemek için güvenilir çek valfler ile iki bağımsız vakum uygulamasının aynı anda çalıştırılması
- Etkili solvent geri kazanımı sayesinde mükemmel çevre dostu