

# VACUUBRAND PC 611 select VAKUM POMPASI

vacuubrand



Teknik Özellikler	Birim	PC 611 select
Kademe Sayısı		4 / 3
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m <sup>3</sup> /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	435 x 243 x 457
Ağırlık	kg	20.6
Ses Şiddeti Seviyesi	dBA	45

Bu kimya vakumlu pompalama ünitesi, tek bir pompa ile iki bağımsız vakum uygulamasının eşzamanlı çalışması için yerden tasarruf sağlayan ekonomik bir çözümdür. Popüler MD 4C NT üç aşamalı kimya diyafram pompamıza dayanan PC 611 select, yüksek kaynama noktalı çözümleri içeren vakum uygulamaları için sıklıkla kullanılır. Bu pompa, iki zorlu uygulamanın paralel çalışması için yeterli kapasiteye sahiptir. Bir uygulama, VACUUSELECT vakum kontrolörü ve elektronik solenoid valf tarafından kontrol edilir. İkinci uygulama, manuel olarak kontrol edilen bir diyafram valf ile kontrol edilir. Her iki vakum portu, çapraz kontaminasyona ve parazitlere karşı koruma sağlamak için entegre çek valflere sahiptir. Entegre VACUU · SELECT kontrolörü, tüm yaygın laboratuvar uygulamalarını kapsayan, kullanımı kolay, uygulama tabanlı bir arayüz sağlar. VACUU · SELECT denetleyicisi yanınızda. Basit işlemler için manuel ayar noktası kontrolünü kullanın, damıtmaları çalıştırın veya basit sürükleyin ve bırak düzenleme ile kendi uygulamanızı oluşturun. Solvent buharlaşması için, kaynama basıncını tespit eder ve bir kaynama noktası tespit edildiğinde basıncı sabit tutmak için 2 noktalı kontrol moduna geçer. Sağlam koruyucu kaplamalı camdan yapılmış giriş ayırıcı, partiküllerin ve sıvı damlacıklarının pompaya girmesini engelleyerek hasarı önler ve pompa ömrünü uzatır. Ve egzoz buhar yoğunlaştırıcısı, ekonomik geri dönüşüm ve çevre koruması için soğutulmuş su hattı veya devridaim soğutma grubu ile kullanıldığında çözümlerin neredeyse tamamen geri kazanılmasını sağlar.

#### Performans Özellikleri

- VACUU · Grafik kullanıcı arabirimli SELECT vakum kontrolörü laboratuvarında çalışmayı kolaylaştırır
- Önceden tanımlanmış uygulamalar zamandan tasarruf sağlar ve tekrarlanabilir sonuçlar verir
- Kullanımı kolay uygulama editörü, kendi işlem dizilerine izin verir
- Yüksek kaynama noktalı solventlerin çoğu için yüksek vakum gereksinimlerini karşılar
- PC 611 seçimi, iki bağımsız vakum uygulamasının aynı anda çalışmasına izin verir