

VACUUBRAND MV 10C VARIO select VAKUM POMPASI

vacuubrand



Teknik Özellikler	Birim	MV 10C VARIO select
Kademe Sayısı		8 / 4
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	m ³ /h	13.0
Max. pompalama hızı at 50/60 Hz	cfm	7.7
En düşük vakum (abs.)	mbar/torr	0.6 / 0.45
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 15 mm
Nominal Motor Gücü	kW	1.0
Nominal Motor Hızı 50/60 Hz	min-1	1500/1800
Koruma Derecesi		IP 40
Ölçüler (B x G x Y)	mm	533 x 260 x 450
Ağırlık	kg	25.5
Ses Şiddeti Seviyesi	dBA	47

MV 10C VARIO seçme pompası, yüksek pompalama hızına ihtiyaç duyanlar ve düşük sıcaklıklarda bile yüksek kaynama noktalı çözücülerle çalışmak için fraksiyonel milibar nihai vakuma ihtiyaç duyanlar için mükemmel bir çözümdür. Kimyasala dirençli floropolimeri ve perfloroelastomer ile ıslatılmış malzemelerinden doğan güvenilirlikle birleştiğinde bu pompa, yerde duran döner buharlaştırıcılar, vakumlu kurutma fırınları, vakumlu damıtma kolonları ve diğer benzer uygulamalar için güvenilir performans sağlar.

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, tam otomatik damıtma işlemleri çalıştırın veya basit sürükle ve bırak düzenlemesiyle kendi uygulamanızı oluşturun. Solvent buharlaşması için, VACUU · SELECT kontrolörü kaynama noktasını sürekli olarak algılar ve vakum işlemini gerektiği gibi otomatik olarak ayarlar. VARIO kontrolü ile pompa yalnızca gerektiği kadar hızlı çalışır. Bu, bakım aralıklarını uzatır ve pompalama ünitesinin sessiz olmasını sağlar.

Performans özellikleri

- VACUU · Grafik kullanıcı arayüzüne ve önceden tanımlanmış uygulamalara sahip SELECT vakum kontrolörü laboratuvarında çalışmayı basitleştirir
- Otomatik kaynama noktası tespiti ve kısa işlem süreleri için vakumun ayarlanması
- Düşük sıcaklıklarda bile yüksek miktarda yüksek kaynama noktalı çözücülerin buharlaştırılması için ideal
- Minimum işletim ve servis maliyetleri için olağanüstü diyafram ömrü