

CHEMIE-PUMPSTAND PC 610 NT

Chemie-Pumpstand mit elektronischer Vakuumregelung

Dieser Pumpstand bietet ein bewährtes Konzept der Vakuumerzeugung und -regelung für viele Verdampfungsprozesse. Die Basispumpe MD 4C NT erfüllt erhöhte Laborvakuumanforderungen für die meisten hochsiedenden Lösemittel. Typische Anwendungen sind Rotationsverdampfer und Trockenschränke. Zum Pumpstand gehört ein Controller CVC 3000 mit Ventil zur elektronischen Vakuumregelung. Der druckseitige Emissionskondensator ist besonders wirksam und kompakt. Er ermöglicht die nahezu hundertprozentige Rückgewinnung von Lösemitteln, deren wirtschaftliche Wiederverwendung und aktiven Schutz der Umwelt.

PC 610 NT
3.4 m³/h
1.5 mbar



LEISTUNGSMERKMALE

- leicht bedienbarer Vakuum-Controller CVC 3000 mit Volltext-Menüführung
- besonders hohes Saugvermögen bis nahe an das Endvakuum
- sehr gutes Endvakuum auch mit geöffnetem Gasballastventil
- Chemie-Vakuumregelventil mit großem Querschnitt für uneingeschränkte Pumpleistung
- ausgezeichnete Umweltverträglichkeit durch effiziente Lösemittelrückgewinnung

TECHNISCHE DATEN wie MD 4C NT, jedoch

Vakuum-Controller	CVC 3000
Anschluss Saugseite (IN)	Schlauchwelle DN 10 mm
Anschluss Druckseite (EX)	Schlauchwelle DN 10 mm
Anschluss Kühlwasser	2 x Schlauchwelle DN 6-8 mm
Abmessungen (L x B x H)	mm 422 x 256 x 520
Gewicht	kg 21

BESTELLDATEN

230 V ~ 50-60 Hz	CEE	737100
230 V ~ 50-60 Hz	CH	737101
230 V ~ 50-60 Hz	UK	737102
100-120 V ~ 50-60 Hz	US	737103

ZUBEHÖR

Vakuumschlauch Kautschuk DN 10 mm (686002)
Kühlwasserventil VKW-B (674220)
Belüftungsventil VBM-B (674217)
Füllstandssensor (699908)