

PC 500 LAN UND PC 600 LAN

Die Chemie-Vakuumpumpstände PC 500 LAN und PC 600 LAN sind anschlussfertige Systeme zur automatischen bedarfsabhängigen Vakuumherzeugung in lokalen Vakuumnetzwerken, z. B. VACUU·LAN®. Wird kein Vakuum benötigt, schaltet sich der Pumpstand automatisch ab und bei Bedarf wieder zu. Die Schalterpunkte sind frei wählbar.



BESONDERE VORTEILE

- Chemie-Membranpumpe mit hoher Chemikalienbeständigkeit (medienberührte Teile aus PTFE-Compounds u.ä.)
- Ölfreies Vakuum bis ~ 2 bzw. ~ 9 mbar
- Hohes Saugvermögen auch bei niedrigen Ansaugdrücken
- Serienmäßig Gasballast für Arbeiten mit Kondensaten
- Hohe Lösemittelrückgewinnung nahe 100 %
- Einfach zu bedienender Vakuum-Controller mit digitaler Anzeige und RS 232C Ansteuerung
- Kompakte Bauweise; sehr leise im Betrieb
- Minimaler Energieverbrauch durch automatische Ab-/Zuschaltung
- Kühlwasserabschaltung

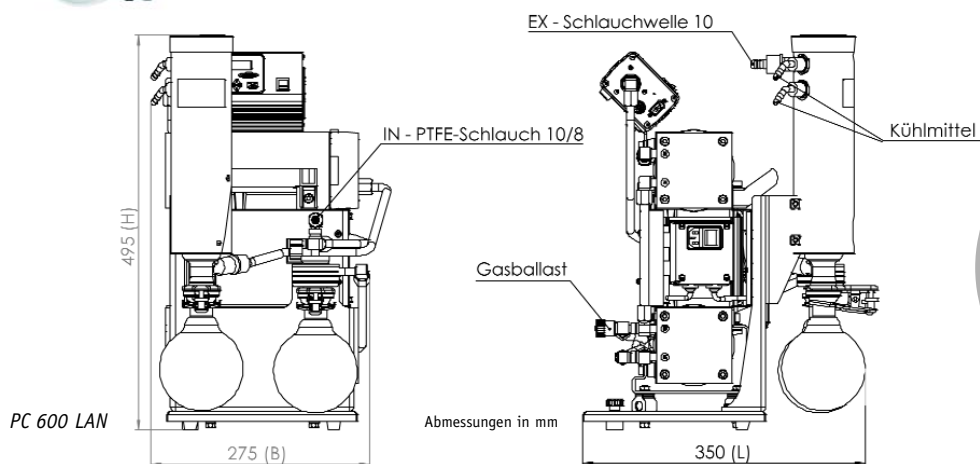
PC 500 LAN zweistufig

..... 1,9 m³/h
..... 9 mbar

PC 600 LAN dreistufig

..... 3,0 m³/h
..... 2 mbar

PC 500 LAN



PC 600 LAN

TECHNISCHE DATEN

		PC 500 LAN	PC 600 LAN
Vakuumpumpe		Chemie-Membranpumpe MZ 2C	Chemie-Membranpumpe MD 4C
Saugvermögen (DIN 28432) 50/60 Hz	m ³ /h	1,9/2,1	3,0/3,5 (max.)
Enddruck (absolut)	mbar	9	2
Enddruck mit Gasballast	mbar	15	9
Anschluss Saugseite (IN)		für PTFE-Rohr DN 10/8	für PTFE-Rohr DN 10/8
Anschluss Druckseite (EX)		Schlauchwelle DN 10	Schlauchwelle DN 10
Anschluss Kühlwasser		2 x Schlauchwelle DN 6	2 x Schlauchwelle DN 6
Vakuum-Controller (nähere Angaben siehe Seite 131)		VNC 1	VNC 1
Abmessungen (L x B x H)	mm	350 x 260 x 495	350 x 275 x 495
Gewicht ca.	kg	14,8	20,9

Lieferumfang: Chemie-Vakuumpumpstand fertig montiert mit Chemie-Membranpumpe auf Grundplatte, saugseitigem Abscheider aus Glas mit Schutzbeschichtung, druckseitigem isoliertem Emissionskondensator mit Auffangkolben, Vakuum-Controller VNC 1, Schalter, Kabel, Stecker und Betriebsanleitung.

BESTELLDATEN

		PC 500 LAN	PC 600 LAN
230 V ~ 50-60 Hz	Stecker CEE	68 81 40	68 81 60
230 V ~ 50-60 Hz	Stecker CH	68 81 41	68 81 61
230 V ~ 50-60 Hz	Stecker UK	68 81 42	68 81 62

ZUBEHÖR

Kühlwasserventil 24V=, G 3/4", G 1/2", SW DN 6	67 60 13
PTFE-Rohr DN 10/8 mm, Meterware	63 86 44