

Drehschieberpumpe RE 9

Bestellnummer: 20797170

Die RE 9 ist eine einstufige leistungsstarke Drehschieberpumpe für die schnelle Evakuierung von Behältern und bei größerem Gasdurchsatz.

Leistungsmerkmale

- sehr hohes Saugvermögen bis nahe an das Endvakuum
- hohe Wasserdampfverträglichkeit durch wirksamen Gasballast; auch mit Gasballast noch sehr gutes Endvakuum
- vakuumdicht abschaltend ohne Saugstutzenventil
- lange Ölwechselintervalle durch großes nutzbares Ölvolumen
- einfache Wartung durch Teleskopbauweise



Technische Daten

Anzahl der Stufen		1
Max. Saugvermögen bei 50/60 Hz	m³/h	8.9 / 10.2
Max. Saugvermögen bei 50/60 Hz	cfm	5.2 / 6.0
Endpartialvakuum (abs.)	mbar	1×10^{-1}
Endvakuum (abs.)	mbar/torr	$1 \times 10^{-1} / 0.75 \times 10^{-1}$
Endvakuum (abs.) mit Gasballast	mbar/torr	$6 \times 10^{-1} / 4.5 \times 10^{-1}$
Wasserdampfverträglichkeit mit Gasballast	mbar	40
Zul. Umgeb.temp.bereich Betrieb	°C	15 - 40
Zul. Umgeb.temp.bereich Lagerung	°C	-10 - 60
Ölfüllung (B-Öl) min./max.	l	0.6 / 1.4
Max. Gegendruck (abs.)	bar	1.1
Anschluss Saugseite		Kleinflansch KF DN 25
Anschluss Druckseite		Kleinflansch KF DN 25
Motor-Nennleistung	kW	0.30
Nenndrehzahl 50/60 Hz	min ⁻¹	1500/1800
Schutzart		IP 40
Abmessungen (L x B x H), ca.	mm	503 x 156 x 240
Gewicht, ca.	kg	22
Geräusch (Schalldruckpegel) bei 50 Hz, typ.	dBA	52
CE-Zeichen		Ja

Lieferumfang

Pumpe komplett montiert, betriebsfertig, mit Ölfüllung und Anleitung.

Zubehör

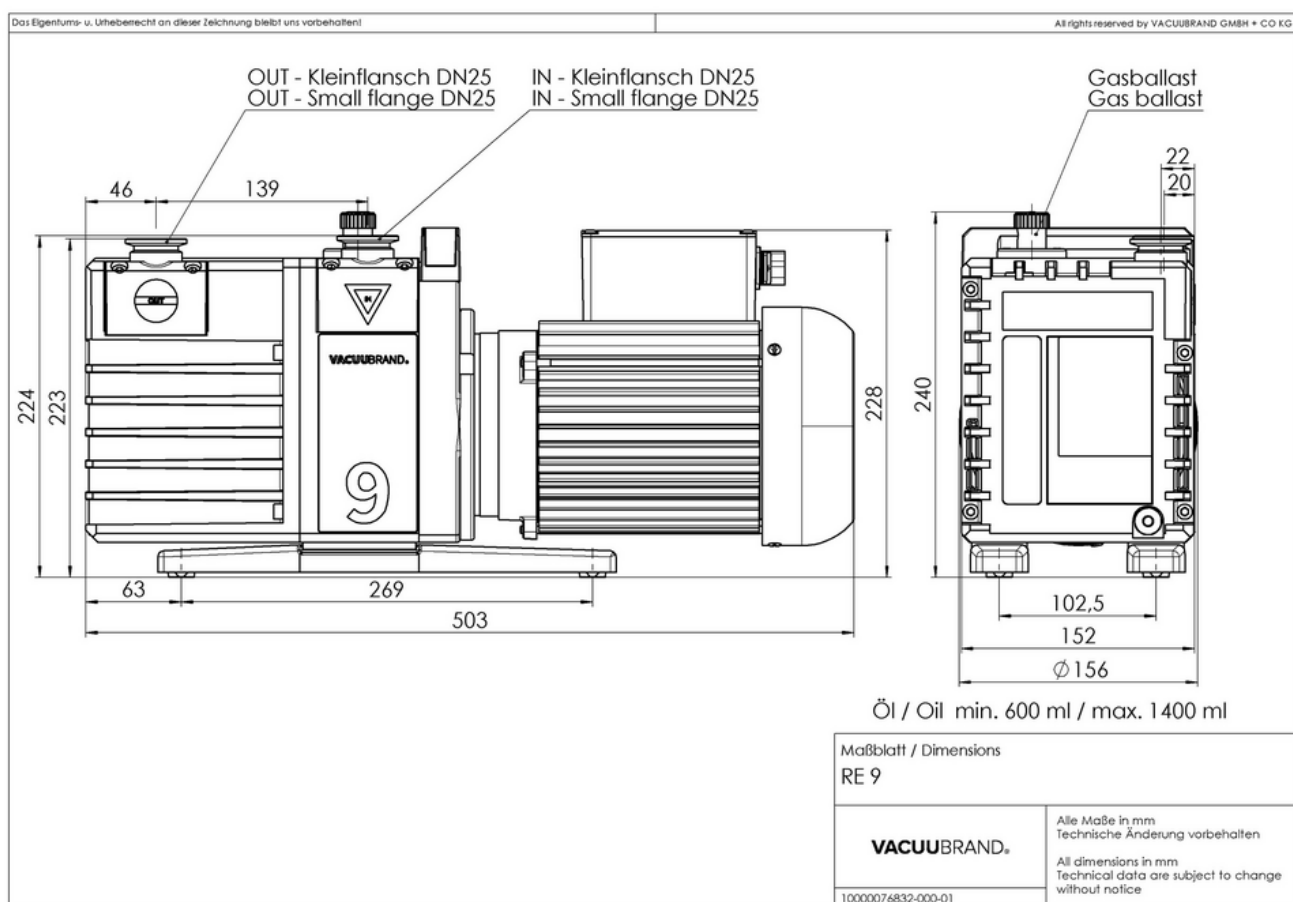
Edelstahlschlauch KF DN 25 (1000 mm: 20673337)

Ansaugabscheider AK R 8/9/16 (20698007)

Auspuff-Filter FO R 8/9/16 (20698017)

Hauptstromölfilter HF R 8/9/16, bis 06/2016 (20698010)

Paket Feinvakuumregelung KF DN 25 (20700110 oder 20700111)

Maßblatt**Bestelldaten**

Produktbezeichnung

Netzspannung und -frequenz

Stecker

Best.-Nr.

RE 9

230 V~ 50-60 Hz

CEE

20797170