

# DREHSCHIEBERPUMPEN

## RE 9 UND RZ 9

vacuubrand

### RE 9 einstufig

..... 8,9 m<sup>3</sup>/h  
.. 1 x 10<sup>-1</sup> mbar

### RZ 9 zweistufig

..... 8,9 m<sup>3</sup>/h  
.. 2 x 10<sup>-3</sup> mbar

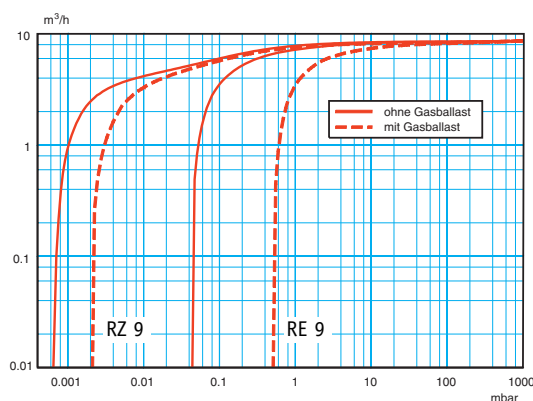
**Leistungsstarke Drehschieberpumpen mittlerer Baugröße. Besonders für Anwendungsgebiete in Labor und Betrieb mit Bedarf an hohem Saugvermögen.**



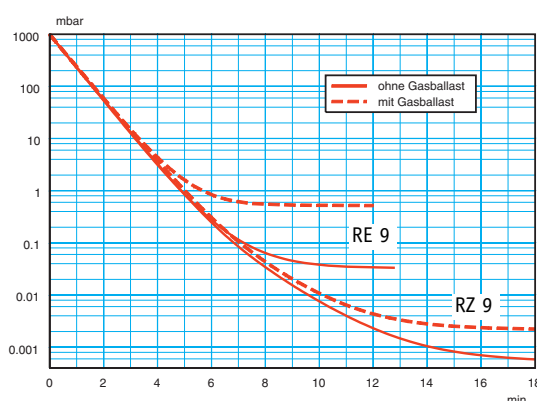
RZ 9

### BESONDERE VORTEILE

- Hohes Saugvermögen, auch bei niedrigen Drücken
- Hohe Wasserdampfverträglichkeit
- Vakuumdicht abschaltend ohne Saugstutzenventil
- Sicherer Anlauf auch bei tiefen Temperaturen, Stromreduzierung im Betrieb
- Große Ölwechselintervalle durch großes nutzbares Ölvolmen
- Einfache Wartung durch Teleskopbauweise
- Hauptstrom-Ölfiler als Zubehör



Saugvermögen\* bei 50 Hz



Auspumpzeit\* eines 100 l Behälters

### TECHNISCHE DATEN

		RE 9	RZ 9
Anzahl der Stufen		1	2
Max. Saugvermögen 50/60 Hz	m <sup>3</sup> /h	8,9/10,2	8,9/10,2
Endpartialdruck ohne Gasballast	mbar	1 x 10 <sup>-1</sup>	4 x 10 <sup>-4</sup>
Endtotaldruck ohne Gasballast	mbar	1 x 10 <sup>-1</sup>	2 x 10 <sup>-3</sup>
Endtotaldruck mit Gasballast	mbar	6 x 10 <sup>-1</sup>	1 x 10 <sup>-2</sup>
Wasserdampfverträglichkeit	mbar	40	40
Ölfüllung (B-Öl) min.	l	0,4	0,2
max.	l	1,4	0,8
Anschluss Saugseite		Kleinflansch DN 25	Kleinflansch DN 25
Anschluss Druckseite		Kleinflansch DN 25	Kleinflansch DN 25
Motorleistung	kW	0,37	0,55
Nenn Drehzahl 50/60 Hz	min <sup>-1</sup>	1500/1800	1500/1800
Abmessungen (L x B x H) (Höhe ohne Griff)	mm	460 x 152 x 232	460 x 152 x 232
Gewicht betriebsfertig	kg	21,4	24,2

**Lieferumfang:** Ölgefüllte Pumpe mit Schalter, thermischem Motorschutz und 2 Meter langem Kabel mit Stecker, Spann- und Zentrierung auf Saugstutzen und Druckstutzen, Schmutzsieb und Betriebsanleitung.

### BESTELLDATEN

		RE 9	RZ 9
230 V ~ 50-60 Hz, 1-ph.	Stecker CEE	69 71 70	69 81 40
230 V ~ 50-60 Hz, 1-ph.	Stecker CH		69 81 41
230 V ~ 50-60 Hz, 1-ph.	Stecker UK		69 81 42
120 V ~ 60 Hz, 1-ph.	Stecker US	69 71 73	69 81 43
400 V, 3 ~ 50 Hz, 3-ph.	Stecker CEE		69 81 45

\* Kurven zu Saugvermögen und Auspumpzeit nur zur Information. Enddruckspezifikation: siehe „Technische Daten“