

R5 RD 0200-0360 A

Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS



Effizient

Bis zu 30 % energieeffizienter als vergleichbare Drehschieber-Vakuumpumpen, niedrige Betriebskosten, hohe Verfügbarkeit, reduzierte Wärmeabgabe, optimierte Wärmeverteilung

Herausragende Leistung

Speziell entwickelt für den Einsatz in Vakuumverpackungsmaschinen, optimiert für schnelle Zykluszeiten, z. B. bei der Vakuumverpackung, und Dauereinsatz bei niedrigen Drücken

Einfache Wartung

Alle servicerelevanten Bauteile auf einer Bedienseite, deutlich schnellere Wartung, glatte Oberflächen für einfache Reinigung

Zubehör

- Vertikaler Einlass
- Größeres Gasballastventil
- Verschiedene Ansaugfilter
- Adapterflansch für Vakuum-Booster
- Filterwiderstandsmanometer
- Kühlluftleitblech
- Abluftflansch mit G 2"-Innengewinde
- Energierückgewinnungskit mit Wärmetauscher
- Vakuumpumpenöle für alle Anwendungen
- Ölniveauschalter
- Temperatursensoren
- Starter-Einheit

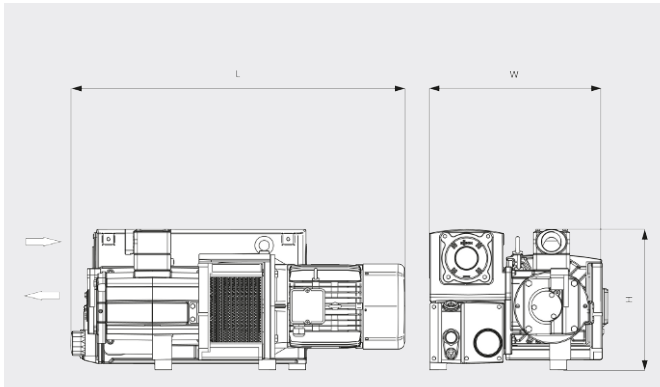
R5 RD 0200-0360 A

Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

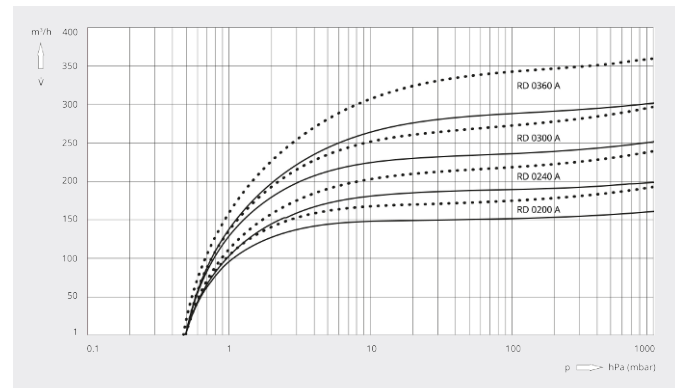
Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft von 20 °C. Toleranz: ± 10 %

— 50 Hz 60 Hz



	R5 RD 0200 A	R5 RD 0240 A	R5 RD 0300 A	R5 RD 0360 A
Nennsaugvermögen	160 / 190 m³/h (50 / 60 Hz)	200 / 240 m³/h (50 / 60 Hz)	250 / 300 m³/h (50 / 60 Hz)	300 / 360 m³/h (50 / 60 Hz)
Enddruck (Gasballastventil geschlossen)	0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Enddruck (Gasballastventil offen)	0,5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Motornennleistung	3,0 / 4,2 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 4,2 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)
Leistungsaufnahme bei 100 mbar	2,9 / 3,8 kW (50 / 60 Hz)	3,5 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	4,6 / 5,6 kW (50 / 60 Hz)	5,1 / 6,3 kW (50 / 60 Hz)
Leistungsaufnahme bei Enddruck	1,9 / 2,3 kW (50 / 60 Hz)	2,0 / 2,5 kW (50 / 60 Hz)	2,4 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)	2,8 / 3,2 kW (50 / 60 Hz)
Motornendrehzahl	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Schalldruckpegel (ISO 2151)	68 / 70 dB(A) (50 / 60 Hz)	68 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	68 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	70 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)
Ölfüllung	7 l	7 l	7 l	7 l
Gewicht ca.	175 kg	175 kg	190 kg	190 kg
Abmessungen (L × W × H)	815 x 510 x 410 mm	815 x 510 x 410 mm	990 x 530 x 410 mm	990 x 530 x 410 mm
Gaseintritt	G2"	G2"	G2"	G2"

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!
sales@busch.de oder +49 (0)7622 681-0



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN