

R5 RD 0200-0360 A

Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Einfache Wartung

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

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

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- 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

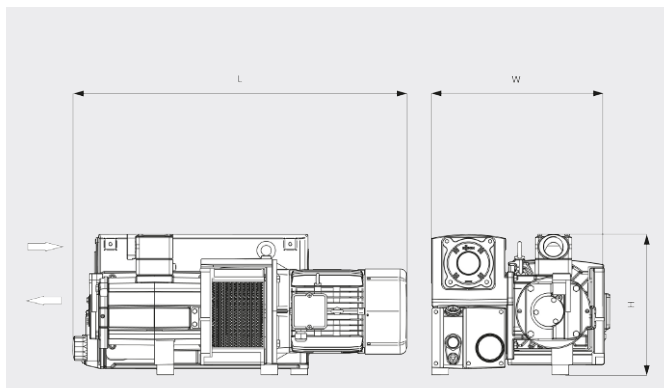
Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

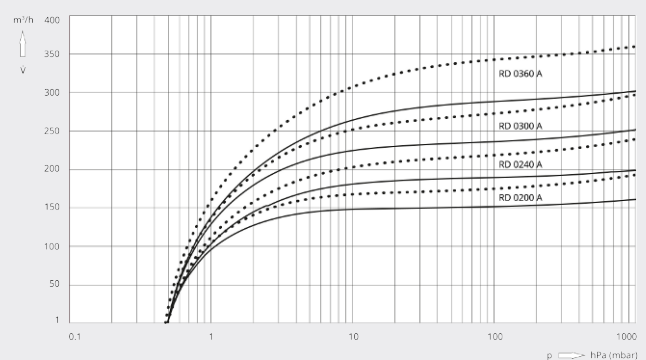
Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft bei 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	4,0 / 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)
Motorenndrehzahl	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), KpA = 3 dB	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 × B × 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	G 2"	G 2"	G 2"	G 2"

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!
busch@busch.at oder +43 (0)2262 75665-0



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN