

R5 RA 0200-0360 A

Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Effizient

Bis zu 20 % energieeffizienter als vergleichbare Drehschieber-Vakuumpumpen, niedrige Betriebskosten, hohe Verfügbarkeit, reduzierte Wärmeabgabe

Zuverlässig

Konzipiert für den Dauerbetrieb im Grobvakuumbereich, robuste Bauweise, hochbelastbare Kohlefaserschieber, bewährte Leistung

Einfache Wartung

50 % weniger Ersatzteile, alle servicerelevanten Bauteile auf einer Bedienseite, deutlich schnellere Wartung, glatte Oberflächen für einfache Reinigung

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Blende für niedrigere Betriebstemperatur
- Horizontaler Einlass
- Adapterflansche
- Verschiedene Ansaugfilter
- Filterwiderstandsmanometer
- Größeres Gasballastventil
- Gasballast-Magnetventil
- Abluftanschluss mit G 2"-Innengewinde
- Wasser-Wärmetauscher
- Vakuumpumpenöle für alle Anwendungen
- Ölniveauschalter
- Temperatursensoren
- Drucksensoren
- IoT Kit
- ECOTORQUE drehzahl geregelter Antrieb
- Aqua-Ausführung
- ATEX-Ausführung
- Sauerstoff-Ausführung

R5 RA 0200-0360 A

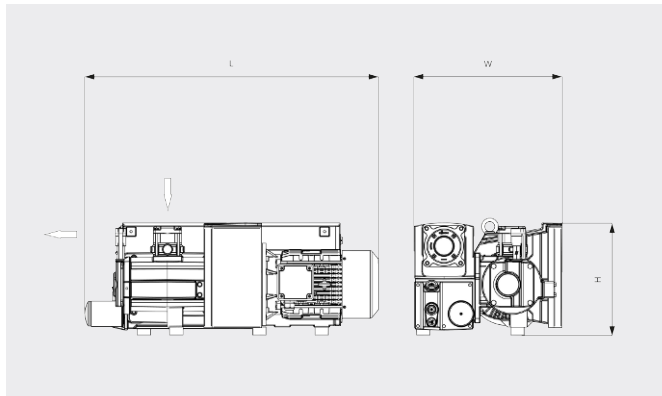
Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

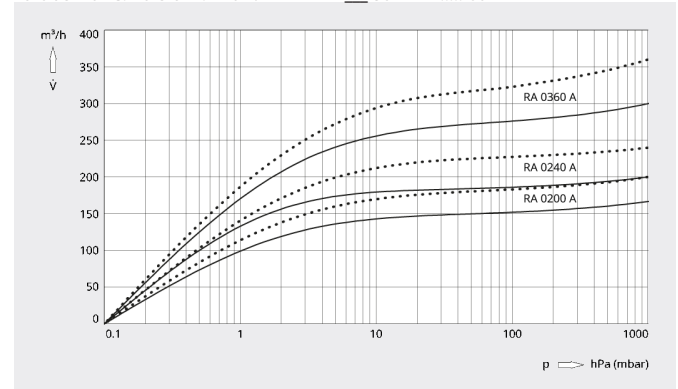
Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft bei 20 °C. Toleranz: ±10 %

— 50 Hz 60 Hz



	R5 RA 0200 A	R5 RA 0240 A	R5 RA 0360 A
Nennsaugvermögen	160 / 190 m³/h	200 / 240 m³/h	300 / 360 m³/h
Enddruck (Gasballastventil geschlossen)	0,1 hPa (mbar)	0,1 hPa (mbar)	0,1 hPa (mbar)
Enddruck (Gasballastventil offen)	1,5 hPa (mbar)	1,5 hPa (mbar)	1,5 hPa (mbar)
Leistungsaufnahme bei Enddruck	2,1 / 2,6 kW	2,2 / 2,7 kW	2,7 / 3,4 kW
Motorenndrehzahl	1500 / 1800 min ⁻¹	1500 / 1800 min ⁻¹	1500 / 1800 min ⁻¹
Ölfüllung	7 l	7 l	7 l
Schalldruckpegel (ISO 2151), KpA = 3 dB	69 / 72 dB(A)	70 / 74 dB(A)	70 / 74 dB(A)
Gewicht ca.	200 kg	200 kg	250 kg
Abmessungen (L × B × H)	960 x 540 x 430 mm	960 x 540 x 430 mm	1070 x 540 x 430 mm
Gaseintritt	G 2"	G 2"	G 2"

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR