

# 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

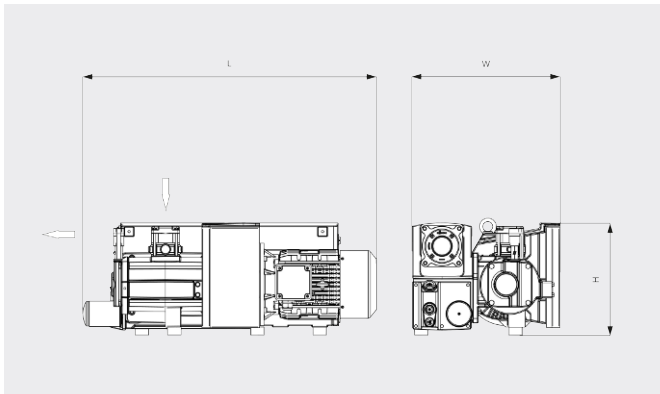
Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

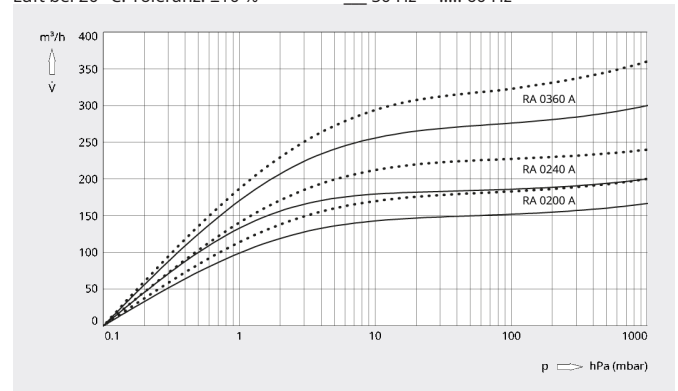
Maßzeichnung



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 <sup>-1</sup> | 1500 / 1800 min <sup>-1</sup> | 1500 / 1800 min <sup>-1</sup> |
| 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!  
[busch@busch.at](mailto:busch@busch.at) oder +43 (0)2262 75665-0



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN