

# R5 RA 0063/0100 F

Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



## Zuverlässig

Robuste Konstruktion, hochbelastbare faserverstärkte Epoxidharz-Schieber, bewährte Drehschiebertechnologie, lange Standzeit

## Herausragende Leistung

Hohes Saugvermögen bei niedrigen Drücken, auf Dauereinsatz ausgelegt

## Flexibel

Verschiedene optionale Auslegungen, einfache Anpassung an spezifische Kundenanforderungen und -prozesse

### Zubehör

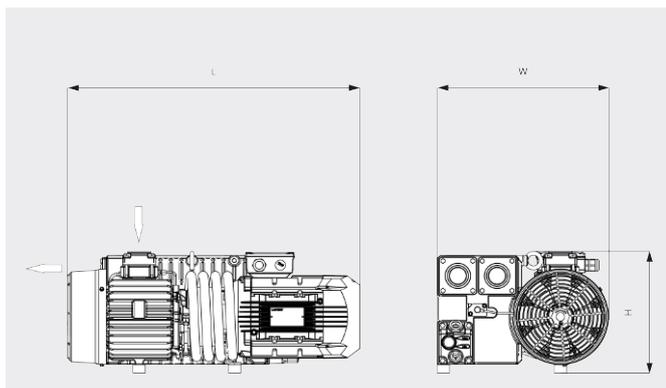
- Gasballastventil
- Verschiedene Ansaugfilter
- Filterwiderstandsmanometer
- Ölniveauschalter
- Vakuumpumpenöle für alle Anwendungen
- Vakuumreguliereinheit

# R5 RA 0063/0100 F

Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



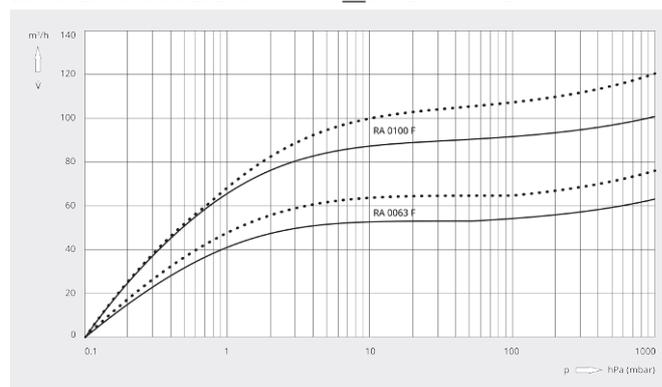
## Maßzeichnung



## Saugvermögen

Luft von 20 °C. Toleranz: ± 10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                       | R5 RA 0063 F                               | R5 RA 0100 F                               |
|---------------------------------------|--|--|
| <b>Nennsaugvermögen</b>               | 63 / 76 m³/h (50 / 60 Hz)                  | 100 / 120 m³/h (50 / 60 Hz)                |
| <b>Enddruck</b>                       | 0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                | 0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                |
| <b>Motornennleistung</b>              | 2,0 / 2,4 kW (50 / 60 Hz)                  | 2,7 / 3,4 kW (50 / 60 Hz)                  |
| <b>Motorenndrehzahl</b>               | 1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) |
| <b>Leistungsaufnahme bei 100 mbar</b> | 1,3 / 1,5 kW (50 / 60 Hz)                  | 1,9 / 2,4 kW (50 / 60 Hz)                  |
| <b>Leistungsaufnahme bei Enddruck</b> | 0,7 / 0,8 kW (50 / 60 Hz)                  | 1,2 / 1,5 kW (50 / 60 Hz)                  |
| <b>Schalldruckpegel (ISO 2151)</b>    | 64 / 67 dB(A) (50 / 60 Hz)                 | 65 / 68 dB(A) (50 / 60 Hz)                 |
| <b>Ölfüllung</b>                      | 2 l  | 2 l  |
| <b>Gewicht ca.</b>                    | 55 kg                                      | 73 kg                                      |
| <b>Abmessungen (L × W × H)</b>        | 627 x 406 x 290 mm                         | 701 x 406 x 290 mm                         |
| <b>Gaseintritt / Auslass</b>          | G 1¼" / G 1¼"                              | G 1¼" / G 1¼"                              |

## MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

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



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN