

# R5 RE 0040/0063 C

Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Explosionssgeschützt

ATEX-zertifiziert nach Richtlinie 2014/34/EU: II 1/2G Ex h IIB3 T4 Ga/Gb, speziell entwickelt für die Absaugung von explosionsgefährdeten Gas/Luft- und Dampf/Luft-Gemischen, geeignet für die Absaugung fast aller Substanzen der Explosionsgruppe IIB3 sowie von Benzindampf

## Zuverlässig

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

## Flexibel

Verschiedene optionale Auslegungen möglich, einfache Anpassung an individuelle Kundenanforderungen und Prozesse, serienmäßig mit Widerstandsthermometer mit Sender

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Gasballastventil
- Ölneuschalter
- Korrosionsschutz-Beschichtung des Ölabscheiders
- T4-Antriebsmotor (Temperaturklasse außerhalb der Vakuumpumpe T4)

# R5 RE 0040/0063 C

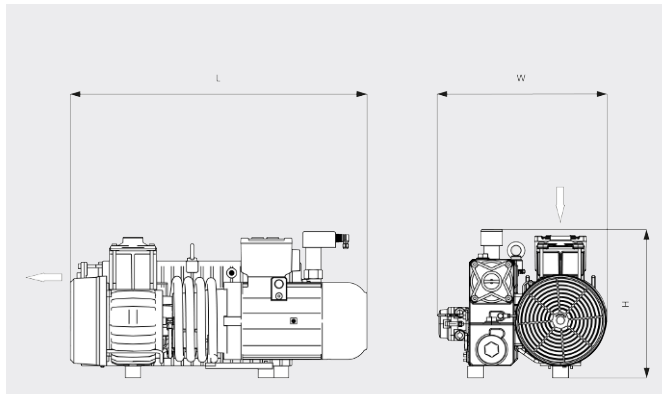
Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft bei 20 °C. Toleranz: ±10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                         | R5 RE 0040 C                               | R5 RE 0063 C                               |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Nennsaugvermögen                        | 40 / 48 m³/h (50 / 60 Hz)                  | 63 / 76 m³/h (50 / 60 Hz)                  |
| Enddruck                                | 0,5 / 1,0 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)          | 0,5 / 1,0 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)          |
| Motornennleistung                       | 1,5 / 2,2 kW (50 / 60 Hz)                  | 2,2 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)                  |
| Motornendrehzahl                        | 1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) |
| Schalldruckpegel (ISO 2151), KpA = 3 dB | 63 / 66 dB(A) (50 / 60 Hz)                 | 65 / 68 dB(A) (50 / 60 Hz)                 |
| Ölfüllung                               | 2 l                                        | 2 l                                        |
| Gewicht ca.                             | 100 kg                                     | 100 kg                                     |
| Abmessungen (L × B × H)                 | 695 x 420 x 372 mm                         | 752 x 420 x 372 mm                         |
| Gaseintritt / Austritt                  | G 1¼" / G 1¼"                              | G 1¼" / G 1¼"                              |

## MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!  
[info@buschag.ch](mailto:info@buschag.ch) oder +41 (0)61 845 90 90



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN