

# SIMPLEX R5 RA 0100 F MOBIL

Vakuumsystem



## Flexibel

Mobile Konstruktion mit integrierter Steuerung, platzsparende Aufstellung, einfache Installation durch Plug&Pump

## Zuverlässig

Schnell verfügbares Vakuum, Ausfallzeiten auf ein Minimum reduziert, zuverlässig und betriebssicher dank bewährter Drehschiebertechnologie

## Explosionssgeschützt

ATEX zertifiziert nach Richtlinie 2014/34/EU: II 2G II 2B T4 (i/o), speziell entwickelt für die Absaugung von explosionsgefährdeten Gas/Luft- und Dampf/Luft-Gemischen, geeignet für die Absaugung fast aller Stoffe der Explosionsgruppe IIB

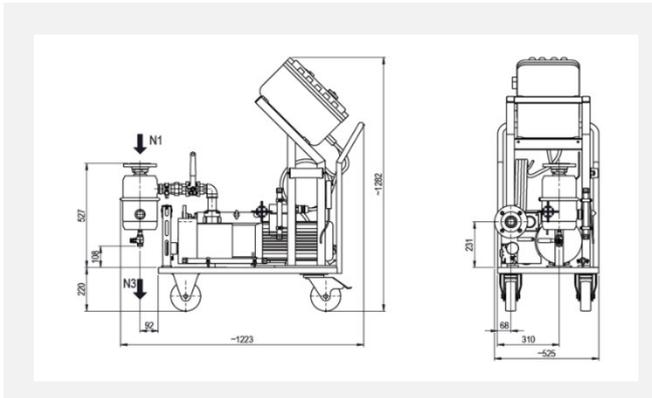
### Zubehör

- VSC Öl mit hoher chemischer Beständigkeit
- Polyester Filterpatrone

# SIMPLEX R5 RA 0100 F MOBIL

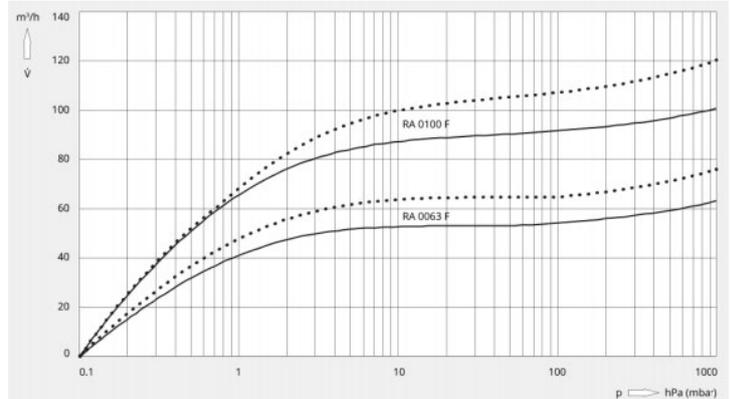
## Vakuumsystem

### Maßzeichnung



### Saugvermögen

Luft von 20 °C. Toleranz: ± 10 %



Die folgenden technischen Werte beziehen sich auf ISO 50 Hz

	R5 RA 0100 ATEX
Nennsaugvermögen	100 m <sup>3</sup> /h
Enddruck	0,1 hPa (mbar)
Motornennleistung	2,7 kW
Motorenndrehzahl	1500min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme bei Enddruck	1,2 kW
Schalldruckpegel (ISO 2151)	65 dB(A)
Ölfüllung	2 l
Gaseintritt / austritt	G 1¼"
ATEX Filter	Flüssigkeitsabscheider und Partikelfilter
Steuerung	ATEX - druckfeste Kapselung (Ex db)
ATEX Zulassung	   Innen: II 2G IIB T4 Gb außen: II 2G IIB T4 Gb

## MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

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