

# R5 RA 0025/0040 F

Bombas de vácuo de palhetas rotativas lubrificadas a óleo



## Fiáveis

Construção robusta, palhetas de resina epóxi reforçadas com fibra altamente duráveis, tecnologia comprovada de palhetas rotativas, longa vida útil

## Alto desempenho

Elevado caudal e pressões baixas, concebidas para operação contínua

## Flexíveis

Várias opções de design disponíveis, adaptação fácil aos requisitos e processos individuais dos clientes

### Acessórios

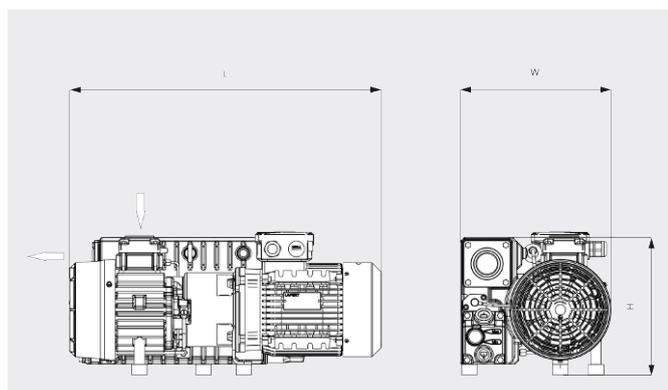
- Válvula gas-ballast
- Vários filtros de aspiração
- Medidor de pressão do filtro
- Interruptor de nível de óleo
- Óleos para bombas de vácuo para todas as aplicações
- Unidade reguladora de vácuo

# R5 RA 0025/0040 F

Bombas de vácuo de palhetas rotativas lubrificadas a óleo



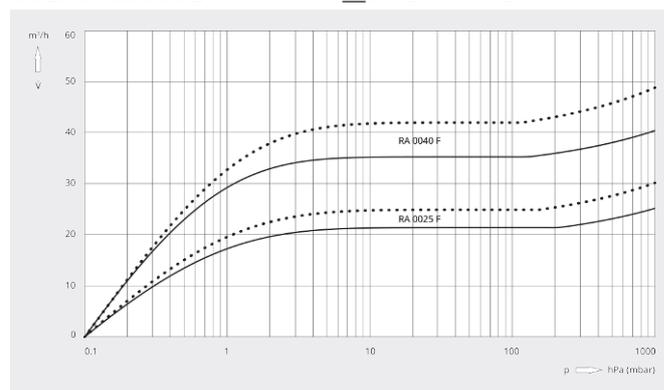
Desenho cotado



Caudal

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

— 50 Hz ..... 60 Hz



	R5 RA 0025 F	R5 RA 0040 F
Caudal nominal da bomba	25 / 30 m³/h (50 / 60 Hz)	40 / 48 m³/h (50 / 60 Hz)
Pressão final	0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potência nominal do motor	1,0 / 1,2 kW (50 / 60 Hz)	1,4 / 1,7 kW (50 / 60 Hz)
Velocidade nominal do motor	1500 / 1800 rpm (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 rpm (50 / 60 Hz)
Consumo energético a 100 mbar	0,8 / 0,9 kW (50 / 60 Hz)	1,1 / 1,2 kW (50 / 60 Hz)
Consumo energético à pressão final	0,5 / 0,6 kW (50 / 60 Hz)	0,6 / 0,7 kW (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (ISO 2151)	60 / 63 dB(A) (50 / 60 Hz)	63 / 66 dB(A) (50 / 60 Hz)
Capacidade de óleo	1 l	1 l
Peso aprox.	36 kg	42 kg
Dimensões (L x W x H)	585 x 284 x 263 mm	625 x 284 x 263 mm
Entrada do gás / saída	G 1¼" / G 1¼"	G 1¼" / G 1¼"

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco diretamente!  
busch@busch.pt ou +351 234 648 070



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA