

R5 RE 0016-0063 B

Bombas de vacío de paletas rotativas lubricadas con aceite



VACUUM SOLUTIONS



A prueba de explosiones

Con certificado ATEX de conformidad con la directiva 2014/34/EU: II 1/2G Ex h IIB3 T4 Ga/Gb, especialmente diseñadas para extraer gas/aire y mezclas de vapor/aire con peligro de explosión, aptas para la extracción de prácticamente todos los materiales del grupo de explosión IIB3, así como vapor de petróleo

Fiabiles

Construcción robusta, paletas de resina epoxi con refuerzo de fibra de larga duración, tecnología probada de paletas rotativas, larga vida útil

Versátiles

Varias opciones de diseño disponibles, fácil adaptación a los requisitos y procesos de cada cliente, interruptor de temperatura y nivel como estándar

Accesorios

- Válvula gas-ballast
- Interruptor de nivel de aceite
- Equipo de regulación de vacío
- Segundo interruptor de temperatura para el modo de protección antiescarcha
- Recubrimiento anticorrosión en el separador de aceite
- Motor y transmisión T3 (clase de temperatura T3 fuera de la bomba de vacío)

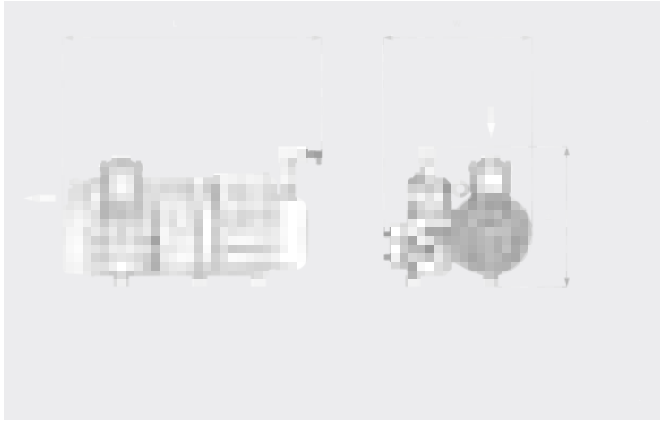
R5 RE 0016-0063 B

Bombas de vacío de paletas rotativas lubricadas con aceite



VACUUM SOLUTIONS

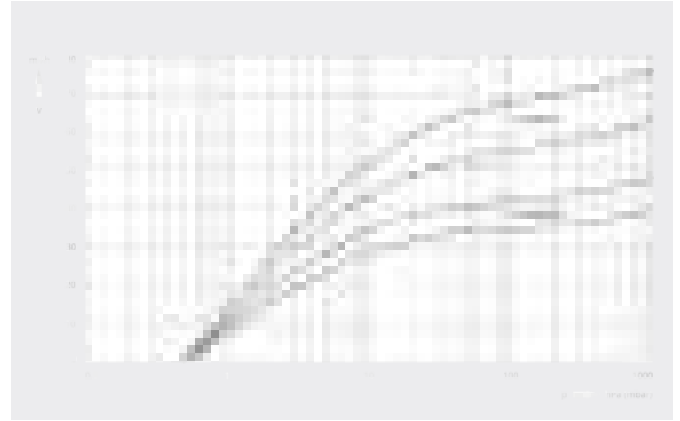
Dibujo dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: ±10 %

— 50 Hz 60 Hz



	R5 RE 0016 B	R5 RE 0040 B	R5 RE 0063 B
Caudal nominal	13 / 15 m³/h (50 / 60 Hz)	40 / 48 m³/h (50 / 60 Hz)	63 / 76 m³/h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	20 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	0,37 / 0,55 kW (50 / 60 Hz)	1,5 / 2,2 kW (50 / 60 Hz)	2,2 / 2,2 kW (50 / 60 Hz)
Velocidad nominal del motor	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Nivel sonoro (ISO 2151)	55 / 57 dB(A) (50 / 60 Hz)	63 / 66 dB(A) (50 / 60 Hz)	65 / 68 dB(A) (50 / 60 Hz)
Capacidad de aceite	1 l	2 l	2 l
Peso aproximado	39 kg	87 kg	91 kg
Dimensiones (L x W x H)	606 x 332 x 330 / 628 x 362 x 330 mm (50 / 60 Hz)	696 x 405 x 381 / 696 x 405 x 381 mm (50 / 60 Hz)	721 x 405 x 381 mm (50 / 60 Hz)
Entrada de gases / escape	G ¾" / G ¾"	G 1¼" / G 1¼"	G 1¼" / G 1¼"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS