

R5 RD 0200-0360 A

オイル潤滑ロータリーベーン真空ポンプ



効率性

同等のロータリーベーン真空ポンプよりエネルギー効率が最大で30%高い、低い運用コスト、優れたアップタイム、放熱が低減、排熱方向の最適化

高い性能

真空包装機での使用に特化した設計、真空包装や低圧での連続運転など、迅速なサイクルタイム向けに最適化

高いサービス性

サービスを要するコンポーネントをすべて片側に配置して作業性を向上、サービスルーチンの迅速化、手入れしやすい滑らかな表面デザイン

アクセサリ

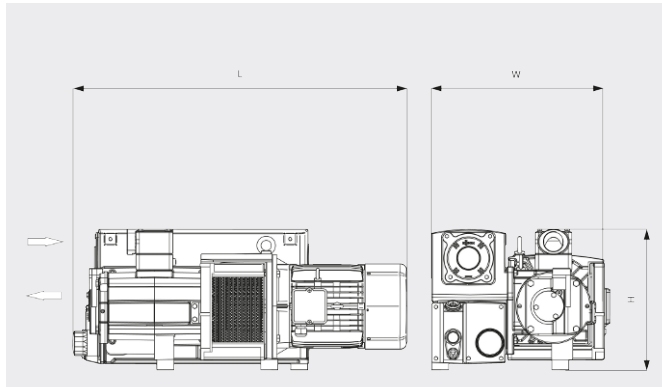
- バーチカルインレット
- 大容量ガスバラストバルブ
- 各種インレットフィルター
- メカニカルブースター用アダプターフランジ
- フィルタープレッシャーゲージ
- デフレクター
- G 2"排気フランジ
- 熱交換器付き水冷オイルクーラー
- 各種真空オイル
- オイルレベルスイッチ
- 温度センサー
- スターターユニット

R5 RD 0200-0360 A

オイル潤滑ロータリーベーン真空ポンプ



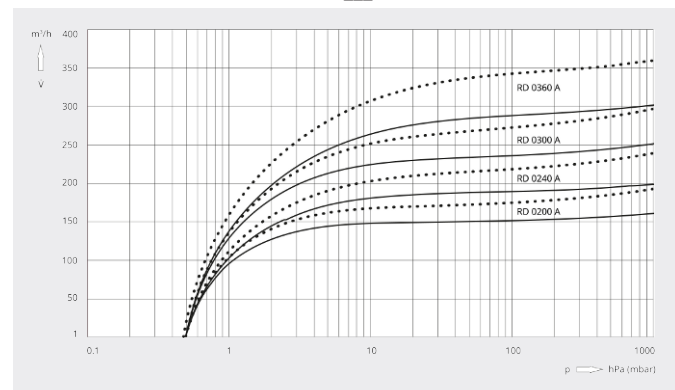
寸法図



排気速度

空気温度20°C 誤差: ± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	R5 RD 0200 A	R5 RD 0240 A	R5 RD 0300 A	R5 RD 0360 A
設計排気速度	160 / 190 m³/h (50 / 60 Hz)	200 / 240 m³/h (50 / 60 Hz)	250 / 300 m³/h (50 / 60 Hz)	300 / 360 m³/h (50 / 60 Hz)
到達真空度 (ガスバラストバルブ閉時)	0.1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
到達真空度 (ガスバラストバルブ開時)	0.5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
定格モーター出力	3.0 / 4.2 kW (50 / 60 Hz)	4.0 / 4.2 kW (50 / 60 Hz)	5.5 / 6.6 kW (50 / 60 Hz)	5.5 / 6.6 kW (50 / 60 Hz)
100 hPa (mbar) における消費電力	2.9 / 3.8 kW (50 / 60 Hz)	3.5 / 4.0 kW (50 / 60 Hz)	4.6 / 5.6 kW (50 / 60 Hz)	5.1 / 6.3 kW (50 / 60 Hz)
到達真空度における消費電力	1.9 / 2.3 kW (50 / 60 Hz)	2.0 / 2.5 kW (50 / 60 Hz)	2.4 / 3.0 kW (50 / 60 Hz)	2.8 / 3.2 kW (50 / 60 Hz)
定格モーター回転数	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
騒音値 (ISO 2151)	68 / 70 dB(A) (50 / 60 Hz)	68 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	68 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	70 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)
オイル量	7 l	7 l	7 l	7 l
質量	175 kg	175 kg	190 kg	190 kg
外形寸法 (L x W x H)	815 x 510 x 410 mm	815 x 510 x 410 mm	990 x 530 x 410 mm	990 x 530 x 410 mm
ガスインレット	G 2"	G 2"	G 2"	G 2"

詳細はお気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ先：
info@busch.co.jp または +81 (0)463 50 4000



WEBから



電話から