

R5 RA 0165-0305 D ECOTORQUE

オイル潤滑ロータリーベーン真空ポンプ



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



高効率

可変速ドライブ（ECOTORQUE）で優れた省エネ効果、自動スタート / ストップ機能を備えたエコモード

高い性能

到達圧力付近で高い排気速度、粗びき領域での連続運転を想定した設計

フレキシブル

プロセス要件に合わせた真空レベル調整（圧力制御）と排気速度調整（速度制御）が可能、幅広い電源電圧に対応、オプションのECOTORQUE Master Controlで真空ポンプを最大8台まで制御/監視可能

アクセサリ、スペアパーツ、オプション

- ガスバラストバルブ
- 各種インレットフィルター
- オイルレベルスイッチ
- 温度センサー
- フィルタープレッシャーゲージ
- 各種真空オイル
- 熱交換器付き水冷オイルクーラー

R5 RA 0165-0305 D ECOTORQUE

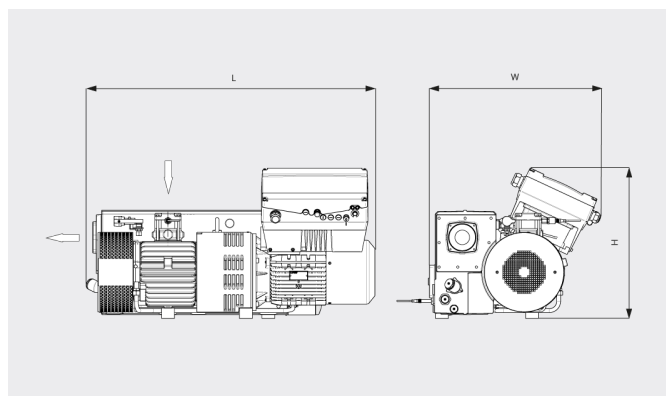
オイル潤滑ロータリーベーン真空ポンプ



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

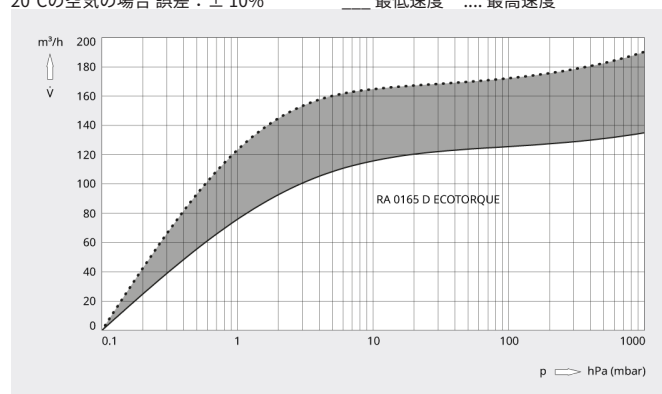
寸法図



排気速度

20°Cの空気の場合 誤差：± 10%

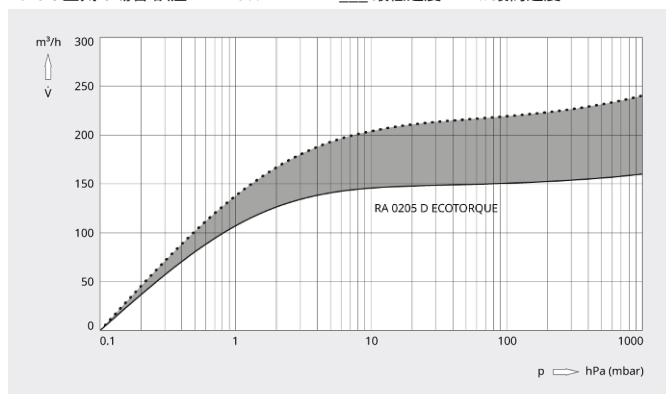
— 最低速度 最高速度



排気速度

20°Cの空気の場合 誤差：± 10%

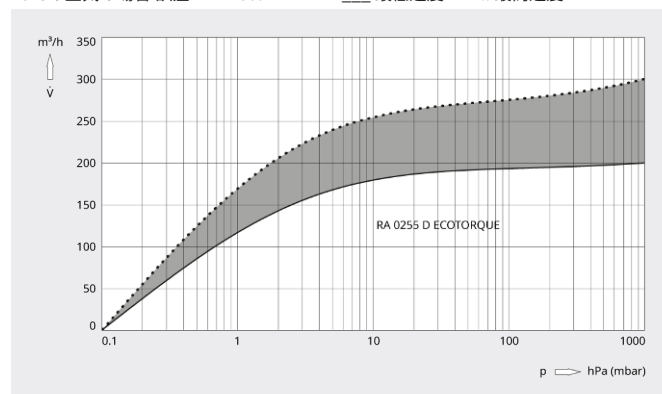
— 最低速度 最高速度



排気速度

20°Cの空気の場合 誤差：± 10%

— 最低速度 最高速度



R5 RA 0165-0305 D ECOTORQUE

オイル潤滑ロータリーベーン真空ポンプ



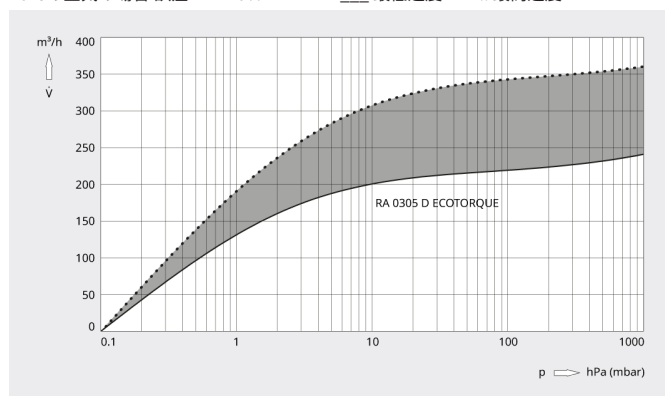
VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

排気速度

20°Cの空気の場合 誤差：± 10%

— 最低速度 ... 最高速度



	R5 RA 0165 D ECOTORQUE	R5 RA 0205 D ECOTORQUE	R5 RA 0255 D ECOTORQUE	R5 RA 0305 D ECOTORQUE
設計排気速度	130 – 190 m³/h	160 – 240 m³/h	200 – 300 m³/h	240 – 360 m³/h
到達真空度 (ガスバラストバルブ閉時)	0.1 hPa (mbar)	0.1 hPa (mbar)	0.1 hPa (mbar)	0.1 hPa (mbar)
到達真空度 (ガスバラストバルブ開時)	0.5 hPa (mbar)	0.5 hPa (mbar)	0.5 hPa (mbar)	0.5 hPa (mbar)
定格モーター回転数	1200 – 1800 min ⁻¹	1200 – 1800 min ⁻¹	1200 – 1800 min ⁻¹	1200 – 1800 min ⁻¹
到達真空度における消費電力	2.0 – 3.2 kW	2.1 – 3.4 kW	3.3 – 4.8 kW	3.4 – 5.3 kW
最大速度での音圧レベル (ISO 2151)、 KpA = 3 dB	72 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)	76 dB(A)
オイル量	6.5 l	6.5 l	6.5 l	6.5 l
質量	170 kg	170 kg	220 kg	220 kg
外形寸法 (L x W x H)	972 x 756 x 546 mm	972 x 756 x 546 mm	1096 x 792 x 585 mm	1124 x 794 x 585 mm
ガスインレット / アウトレット	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"	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