

DOLPHIN LT 0320-0510 A

水封式真空ポンプ



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



堅牢性

実証済みの技術、耐久性の高い2段式構造、防錆ステンレス製のインペラー、モーター直結式、ベースフレーム不要、一体型フローチャンネル

高信頼性

優れたベーパーおよび粉体への耐性、ガスフローの最適化

フレキシブル

ハウジングの材質は鋳鉄（EN-GJL-200）または316グレードのステンレスから選択可能、ATEX認証バージョン（Cat 1 (i/o) IIC T4）、水以外の封液を利用可能

アクセサリ、スペアパーツ、オプション

- モジュール化した排気セット、封液システムの構成はワンパスあるいは部分循環、完全循環
- 気水分離器
- キャビテーション防止機構
- 熱交換器
- ガスエジェクター
- 多様なモーター選択肢
- 逆止弁
- バキュームリリーフバルブ
- 可変速ドライブ

DOLPHIN LT 0320-0510 A

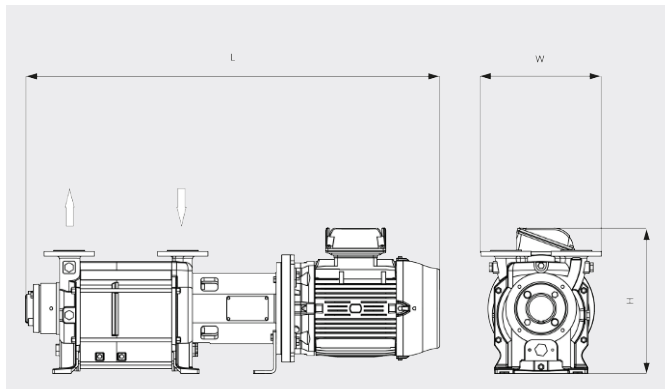
水封式真空ポンプ



VACUUM SOLUTIONS

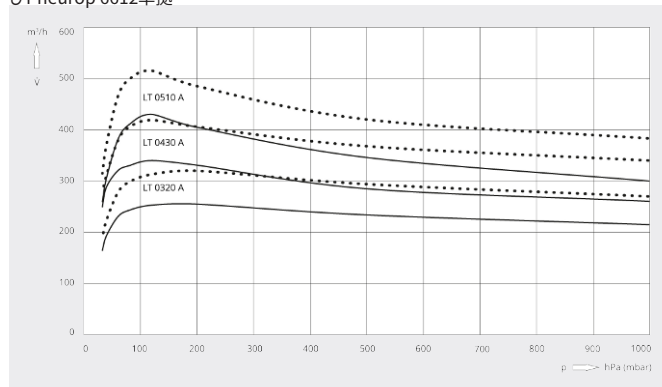
Part of the **BUSCH** GROUP

寸法図



排気速度

20°Cの乾燥空気の場合。作動液として 15°Cの水を使用。誤差：-10%、HEIおよびPneurop 6612準拠



	DOLPHIN LT 0320 A	DOLPHIN LT 0430 A	DOLPHIN LT 0510 A
設計排気速度	255 / 320 m³/h (50 / 60 Hz)	340 / 419 m³/h (50 / 60 Hz)	430 / 515 m³/h (50 / 60 Hz)
到達真空度	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大加圧	1.5 bar(g) (50 / 60 Hz)	1.5 / 1.3 bar(g) (50 / 60 Hz)	1.1 bar(g) (50 / 60 Hz)
定格モーター出力	7.5 / 11.0 kW (50 / 60 Hz)	11.0 / 15.0 kW (50 / 60 Hz)	11.0 / 15.0 kW (50 / 60 Hz)
定格モーター回転数	1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60 Hz)
音圧レベル (ISO 3744)、距離1メートル、中負荷時	72 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)
質量	242 kg	294 kg	324 kg
外形寸法 (L x W x H)	1208 x 396 x 432 mm	1356 x 396 x 478 mm	1416 x 396 x 478 mm
ガスインレット / アウトレット	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10

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