

# DOLPHIN LT 0630/0750 A

Pompes à vide à anneau liquide



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Robuste

Technologie reconnue, structure bi-étagée durable, turbine en acier inoxydable anti-corrosion, moteur à montage direct sur bride, aucun châssis requis, canal d'écoulement intégré

## Fiable

Tolérance extrêmement élevée à la vapeur et aux particules, flux de gaz optimisé

## Modulable

Choix de boîtiers en fonte (EN-GJL-200) ou en acier inoxydable 316, version certifiée ATEX disponible (cat. 1 (i/o) IIC, T4), possibilité d'utiliser des fluides de fonctionnement autres que l'eau

Accessoires, pièces de rechange et options

- Pompes modulables, configurées pour une utilisation unique, une recirculation partielle, totale du fluide de fonctionnement
- Séparateur de liquide
- Protection anti-cavitation
- Échangeur thermique
- Éjecteur de gaz
- Large choix de moteurs
- Clapets anti-retour
- Soupapes de surpression
- Variateur de vitesse (uniquement pour LT 0630 A)

# DOLPHIN LT 0630/0750 A

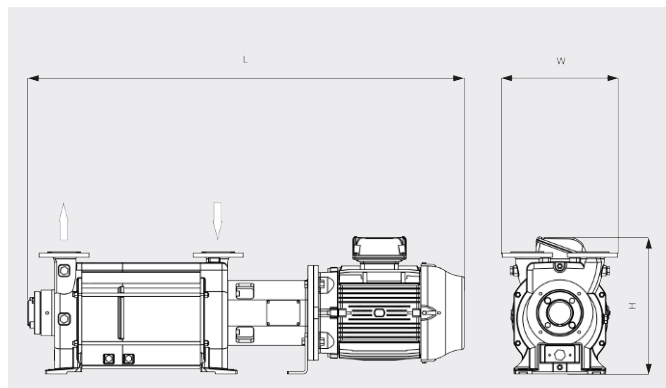
Pompes à vide à anneau liquide



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

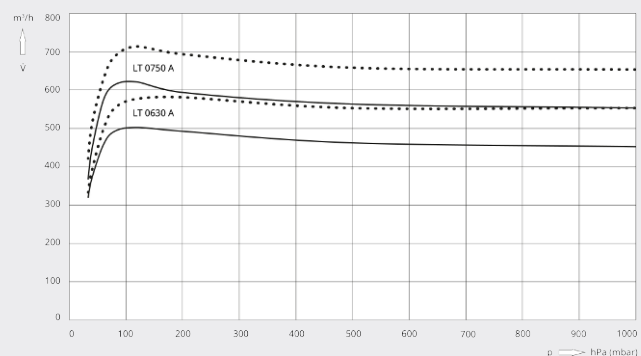
Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air sec à 20 °C. Fluide de fonctionnement eau 15 °C. Tolérance : - 10 %, en accord avec HEI et Pneurop 6612

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                                                           | DOLPHIN LT 0630 A                          | DOLPHIN LT 0750 A                          |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Vitesse de pompage nominale                                               | 498 / 574 m³/h (50 / 60 Hz)                | 600 / 710 m³/h (50 / 60 Hz)                |
| Pression finale                                                           | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 |
| Surpression maximale                                                      | 2 bar(g)                                   | 2 bar(g)                                   |
| Puissance nominale du moteur                                              | 15,0 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)                | 18,5 / 30,0 kW (50 / 60 Hz)                |
| Vitesse nominale du moteur                                                | 1450 / 1750 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 1450 / 1750 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) |
| Niveau de pression sonore (ISO 3744), à 1 m de distance, à charge moyenne | 75 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)                 | 75 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)                 |
| Poids approx.                                                             | 389 kg                                     | 430 kg                                     |
| Dimensions (L x W x H)                                                    | 1473 x 425 x 491 mm                        | 1605 x 425 x 506 mm                        |
| Aspiration de gaz / échappement                                           | DN 65 PN 10 / DN 65 PN 10                  | DN 65 PN 10 / DN 65 PN 10                  |

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !



FORMULAIRE DE CONTACT