

# DOLPHIN LB 2108-3008 A

Pompes à vide à anneau liquide



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Robuste

Technologie reconnue, structure bi-étagée durable

## Fiable

Tolérance extrêmement élevée à la vapeur et aux particules

## Modulable

Large gamme de matériaux de construction, y compris la fonte (EN-GJL-200), différents types d'acier inoxydable et même du titane, version certifiée ATEX disponible (cat. 1(i)/2(o) IIC T5), possibilité d'utiliser des fluides de fonctionnement autres que l'eau, possibilité d'utilisation en tant que surpresseur

Accessoires, pièces de rechange et options

- Systèmes de recirculation partielle ou totale
- Séparateur de liquide
- Protection anti-cavitation
- Échangeur thermique
- Jet gazeux
- Large choix de moteurs
- Soupapes anti-retour
- Soupapes de surpression

# DOLPHIN LB 2108-3008 A

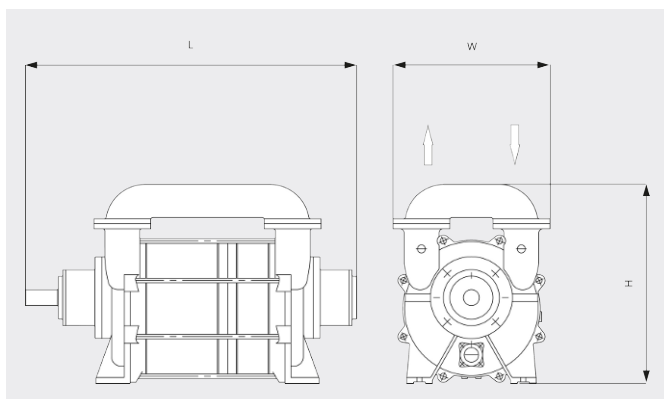
Pompes à vide à anneau liquide



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

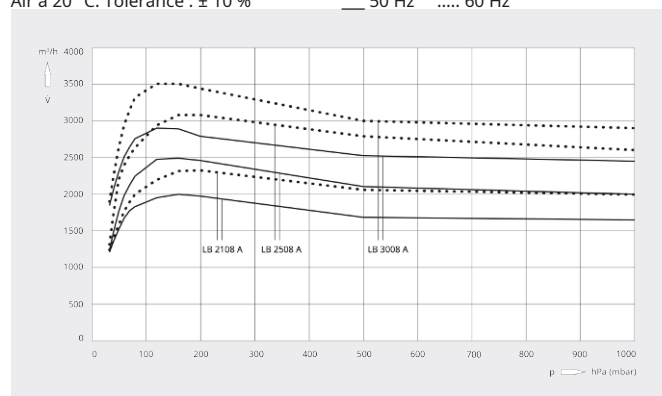
Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                                                           | DOLPHIN LB 2108 A                        | DOLPHIN LB 2508 A                        | DOLPHIN LB 3008 A                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Vitesse de pompage nominale                                               | 2100 / 2300 m³/h (50 / 60 Hz)            | 2500 / 3080 m³/h (50 / 60 Hz)            | 3000 / 3200 m³/h (50 / 60 Hz)            |
| Pression finale                                                           | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)               | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)               | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)               |
| Puissance nominale du moteur                                              | 55 / 90 kW (50 / 60 Hz)                  | 75 / 110 kW (50 / 60 Hz)                 | 150 / 90 kW (50 / 60 Hz)                 |
| Vitesse nominale du moteur                                                | 735 / 880 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 735 / 880 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 735 / 880 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) |
| Niveau de pression sonore (ISO 3744), à 1 m de distance, à charge moyenne | 79 dB(A) (50 / 60 Hz)                    | 79 dB(A) (50 / 60 Hz)                    | 79 dB(A) (50 / 60 Hz)                    |
| Poids approx.                                                             | 1526 kg                                  | 1664 kg                                  | 1800 kg                                  |
| Dimensions (L x W x H)                                                    | 1658 – 1938 x 650 x 800 mm               | 1808 – 2088 x 650 x 800 mm               | 1908 – 2188 x 650 x 800 mm               |
| Aspiration de gaz / échappement                                           | DN 150 PN 10 / DN 150 PN 10              | DN 150 PN 10 / DN 150 PN 10              | DN 150 PN 10 / DN 150 PN 10              |

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !  
[info@buschag.ch](mailto:info@buschag.ch) ou +41 (0)61 845 90 90



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS