

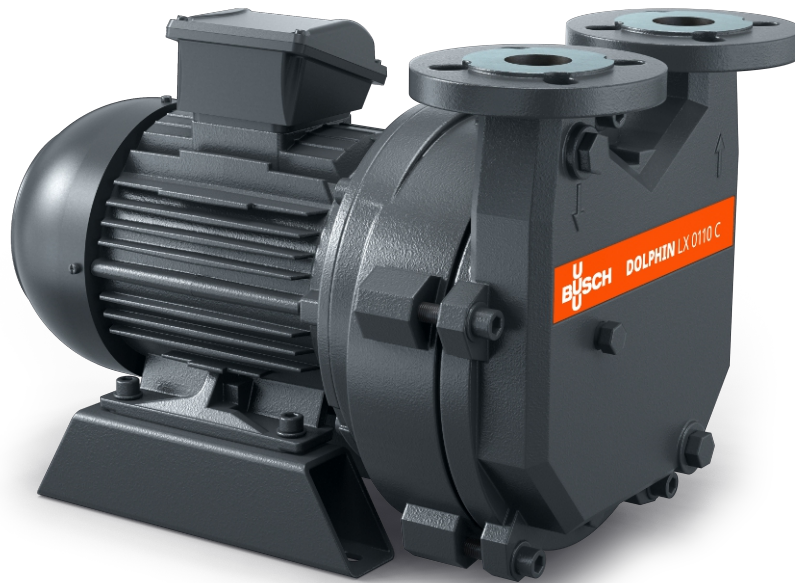
# DOLPHIN LX 0110-0180 C

Pompes à vide à anneau liquide



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Robuste

Technologie reconnue, fonctionnement fiable, tolérance extrêmement élevée aux particules et à la vapeur, turbine en acier inoxydable anti-corrosion

## Compacte

Moteur à montage direct sur bride, aucun châssis requis

## Modulable

Choix de boîtiers en fonte (EN-GJL-200) ou en acier inoxydable 316, version certifiée ATEX disponible (cat. 2 (i) IIB, T4), possibilité d'utiliser des fluides de fonctionnement autres que l'eau

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
- Différents fluides de fonctionnement sont possibles

# DOLPHIN LX 0110-0180 C

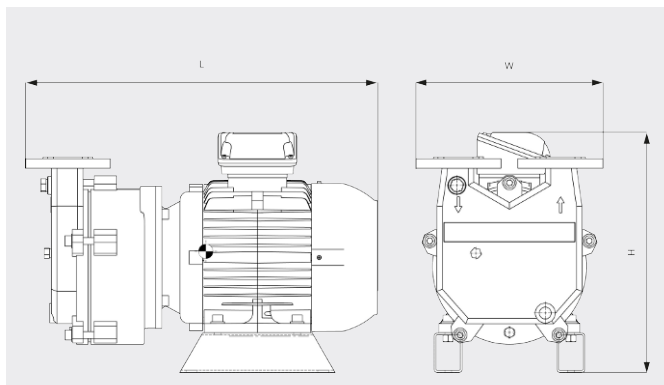
Pompes à vide à anneau liquide



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP

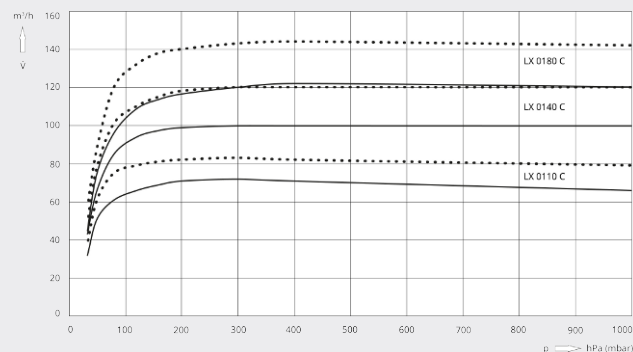
Dessin d'encombrement



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 LX 0110 C          | DOLPHIN LX 0140 C           | DOLPHIN LX 0180 C           |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Vitesse de pompage nominale                                               | 72 / 83 m³/h (50 / 60 Hz)  | 100 / 120 m³/h (50 / 60 Hz) | 122 / 144 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                                              | 2,2 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)  | 3,0 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)   | 4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)   |
| Niveau de pression sonore (ISO 3744), à 1 m de distance, à charge moyenne | 70 dB(A) (50 / 60 Hz)      | 70 dB(A) (50 / 60 Hz)       | 70 dB(A) (50 / 60 Hz)       |
| Poids approx.                                                             | 76 / 83 kg (50 / 60 Hz)    | 86 / 92 kg (50 / 60 Hz)     | 95 / 112 kg (50 / 60 Hz)    |
| Dimensions (L x W x H)                                                    | 517 x 330 x 347 mm         | 568 x 330 x 347 mm          | 564 x 330 x 374 mm          |
| Aspiration de gaz / échappement                                           | DN 40 PN 16 / DN 40 PN 16  | DN 40 PN 16 / DN 40 PN 16   | DN 40 PN 16 / DN 40 PN 16   |

**VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?**

Contactez-nous directement !  
busch@busch.fr ou +33 (0)1 69 89 89 89



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS