

# DOLPHIN LB 3809/4409 A

Pompes à vide à anneau liquide



VACUUM SOLUTIONS



## 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

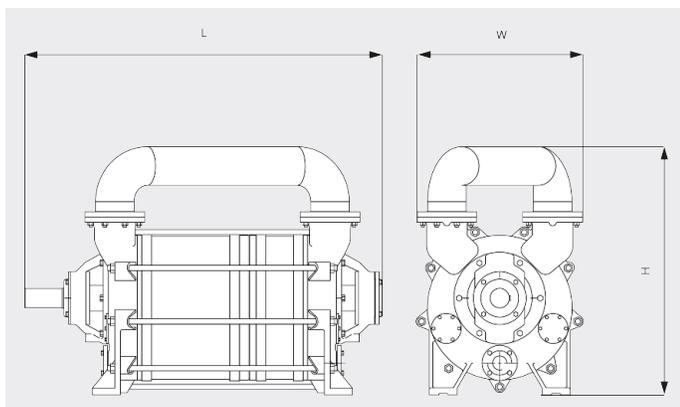
# DOLPHIN LB 3809/4409 A

Pompes à vide à anneau liquide



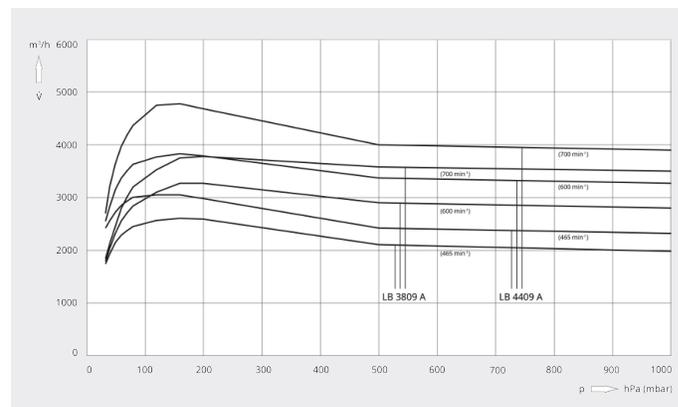
VACUUM SOLUTIONS

Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %



	DOLPHIN LB 3809 A	DOLPHIN LB 4409 A
Vitesse de pompage nominale	2500 - 3800 - 2500 - 3800 m³/h (50 / 60 Hz)	2600 - 4400 - 2600 - 4400 m³/h (50 / 60 Hz)
Pression finale	33 hPa (mbar)	33 hPa (mbar)
Puissance nominale du moteur	90 - 150 - 90 - 150 kW	90 - 185 - 90 - 185 kW
Vitesse nominale du moteur	465 - 700 - 465 - 700 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	465 - 700 - 465 - 700 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)
Niveau sonore (ISO 2151)	85 dB(A)	85 dB(A)
Poids approx.	2200 kg	2340 kg
Dimensions (L x W x H)	2025 x 950 x 1410 mm	2150 x 950 x 1410 mm
Aspiration de gaz / échappement	DN 200 PN 10 / DN 200 PN 10	DN 200 PN 10 / DN 200 PN 10

# DOLPHIN LB 3809/4409 A

Pompes à vide à anneau liquide



	DOLPHIN LB 3809 A	DOLPHIN LB 4409 A
Vitesse de pompage nominale	2225,0 ACFM	2813,0 ACFM
Pression finale	25 TORR	25 TORR
Puissance nominale du moteur	200,0 CH	250,0 CH
Vitesse nominale du moteur	700 TR/MIN	700 TR/MIN
Niveau sonore (ISO 2151)	85 dB(A)	85 dB(A)
Poids approx.	4630 Lbs.	4850 Lbs.
Dimensions (L x W x H)	79,8 x 37,4 x 55,5 pouces	94,6 x 37,4 x 55,5 pouces
Aspiration de gaz / échappement	8" / 8"	8" / 8"

## VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !  
[info@busch.ca](mailto:info@busch.ca) ou +1 800 363 6360



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS