

DOLPHIN LM 0530/0800 A

Pompes à vide et surpresseurs à anneau liquide



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Robuste

Technologie reconnue, structure mono-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

DOLPHIN LM 0530/0800 A

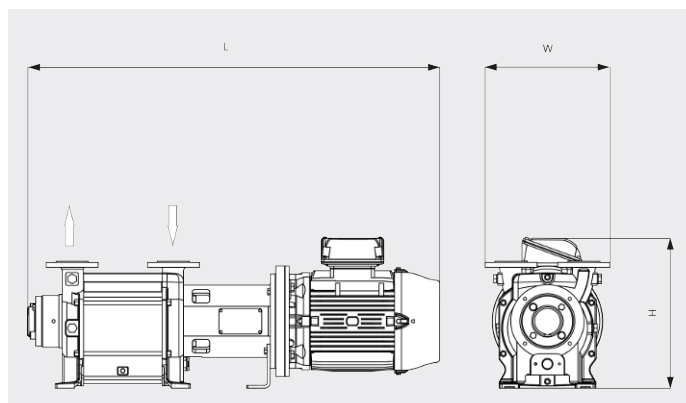
Pompes à vide et surpresseurs à anneau liquide



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

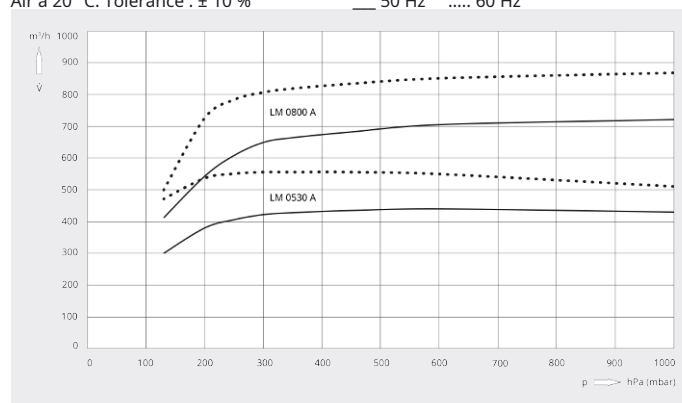
Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

— 50 Hz 60 Hz



	DOLPHIN LM 0530 A	DOLPHIN LM 0800 A
Vitesse de pompage nominale	405 / 551 m³/h (50 / 60 Hz)	722 / 867 m³/h (50 / 60 Hz)
Pression finale	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Surpression maximale	1,5 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,5 bar(g) (50 / 60 Hz)
Puissance nominale du moteur	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)
Vitesse nominale du moteur	1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60 Hz)
Niveau de pression sonore (ISO 3744), à 1 m de distance, à charge moyenne	72 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	75 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)
Poids approx.	317 kg	340 kg
Dimensions (L x W x H)	1297 x 396 x 478 mm	1457 x 425 x 506 mm
Aspiration de gaz / échappement	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10	DN 65 PN 10 / DN 65 PN 10

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !
info@busch.ca ou +1 800 363 6360



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS