

# DOLPHIN LR 0420/0580 A

Pompes à vide à anneau liquide



## Robuste

Technologie reconnue, fonctionnement fiable, tolérance extrêmement élevée à la vapeur et aux particules, conçue spécialement pour les environnements difficiles, comme l'industrie minière, les centrales électriques, la production de sucre, l'industrie papetière, la production d'acier, etc.

## Haute performance

Grande capacité, vitesses de pompage élevées

## Modulable

Conception modulaire, choix de boîtier en fonte (EN-GJL-200) avec turbine en fonte ductile ou acier inoxydable 304 ou 316L anti-corrosion, possibilité d'utiliser des fluides de fonctionnement autres que l'eau, possibilité d'utilisation en tant que surpresseur

Accessoires, pièces de rechange et options

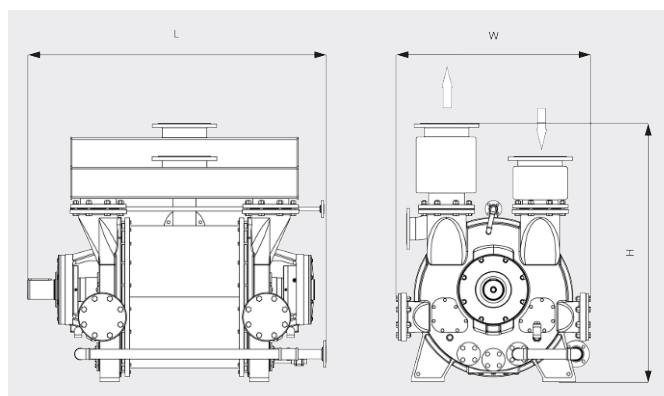
- Configuration de groupe motopompes avec système d'entraînement par boîte d'engrenages ou par courroie trapézoïdale
- Châssis de montage robustes en acier
- Systèmes de recirculation partielle ou totale
- Protection anti-cavitation
- Éjecteur de gaz
- Clapets anti-retour
- Soupapes de surpression
- Tamis d'aspiration temporaires (pour la mise en service)

# DOLPHIN LR 0420/0580 A

Pompes à vide à anneau liquide

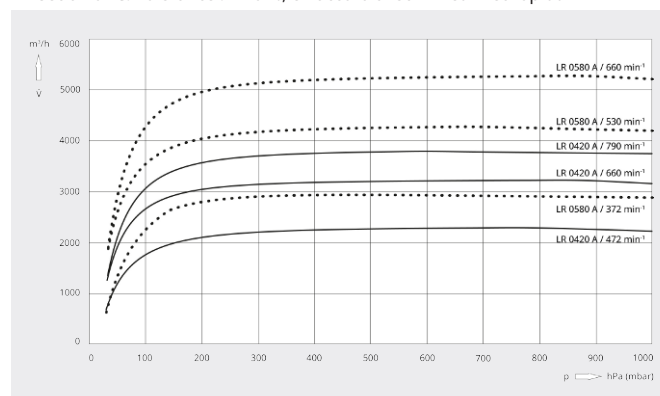


## Dessin d'encombrement



## Vitesse de pompage

Air sec à 20 °C. Tolérance : ± 10 %, en accord avec HEI et Pneurop 6612



	DOLPHIN LR 0420 A	DOLPHIN LR 0580 A
Vitesse de pompage nominale	2250 – 3830 m <sup>3</sup> /h	2900 – 5300 m <sup>3</sup> /h
Pression finale	33 hPa (mbar)	33 hPa (mbar)
Puissance nominale du moteur	55 – 132 kW	75 – 185 kW
Vitesse de rotation de la pompe à vide	472 – 790 min <sup>-1</sup>	372 – 660 min <sup>-1</sup>
Niveau sonore (ISO 2151)	≤ 85 dB(A)	≤ 85 dB(A)
Poids approx.	1572 kg	2233 kg
Dimensions (L x W x H)	1670 x 1030 x 1360 mm	1819 x 1160 x 1570 mm
Aspiration de gaz / échappement	DN 200 PN 10 / DN 200 PN 10	DN 250 PN 10 / DN 250 PN 10

## VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !  
[info@busch.be](mailto:info@busch.be) ou +32 (0)9 348 47 22



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS