

# DOLPHIN LR 0700/1190 A

Bombas de vácuo de anel líquido



## Robusto

Tecnologia comprovada, operação confiável, tolerância extremamente alta a vapor e partículas, concebidos especialmente para ambientes desafiadores, como mineração, centrais elétricas, produção de açúcar, indústria de papel e polpa, produção de aço, etc.

## Alto desempenho

Alta capacidade, altas velocidades de bombeamento

## Flexível

Design modular, opção de carcaça de ferro fundido (EN-GJL-200) com impulsor de ferro fundido dúctil ou todos os materiais de aço inoxidável sem corrosão de grau 304 ou 316L, possível usar fluidos de operação diferentes de água, operação possível como compressor

### Accessories

- Conjuntos de bombas motorizados, com engrenagem ou sistema de acionamento por correia em V, montados em estruturas de suporte robustas em aço
- Sistemas de recirculação parcial ou total
- Proteção contra cavitação
- Ejetor de gás
- Válvulas de retenção
- Válvulas de alívio do vácuo

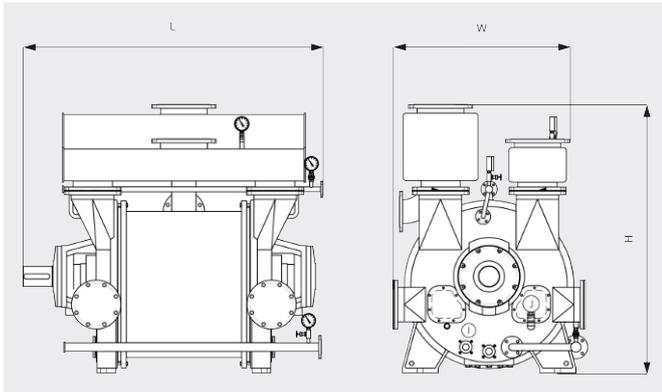
# DOLPHIN LR 0700/1190 A

Bombas de vácuo de anel líquido



VACUUM SOLUTIONS

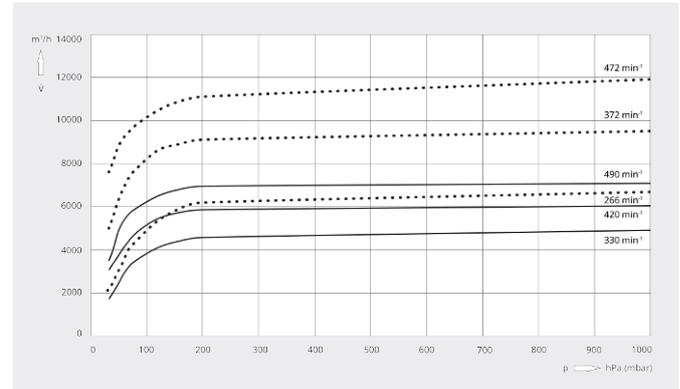
Desenho cotado



Velocidade de bombeamento

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

— 50 Hz ..... 60 Hz



	DOLPHIN LR 0700 A	DOLPHIN LR 1190 A
Capacidade nominal de bombeamento	4920 – 7000 m³/h	6700 – 11900 m³/h
Pressão final	33 hPa (mbar)	33 hPa (mbar)
Potência nominal do motor	110 – 200 kW	160 – 355 kW
Velocidade nominal do motor	330 – 490 rpm	266 – 472 rpm
Nível de ruído (ISO 2151)	< 85 dB(A)	< 85 dB(A)
Peso aprox.	3750 kg	5390 kg
Dimensões (L x W x H)	2020 x 1350 x 1865 mm	2258 x 1550 x 2160 mm
Entrada de gás / saída	DN 300 PN 10 / DN 300 PN 10	DN 350 PN 10 / DN 350 PN 10

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco!  
[vendas@buschdobrasil.com.br](mailto:vendas@buschdobrasil.com.br) ou +55 11 4016 8282



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA