

# DOLPHIN LR 0420/0580 A

Bombas de vácuo de anel líquido



## Robusta

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

Acessórios, peças sobressalentes e opções

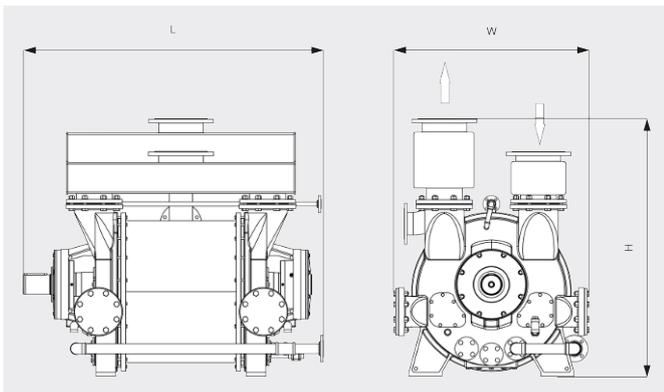
- Conjuntos de bombas motorizados, com engrenagem ou sistema de acionamento por correia em V
- Estruturas de suporte robustas em aço para montagem
- Sistemas de recirculação parcial ou total
- Proteção contra cavitação
- Ejetor de gás
- Válvulas de retenção
- Válvulas de alívio do vácuo
- Telas de entrada temporárias (para colocação em operação)

# DOLPHIN LR 0420/0580 A

Bombas de vácuo de anel líquido

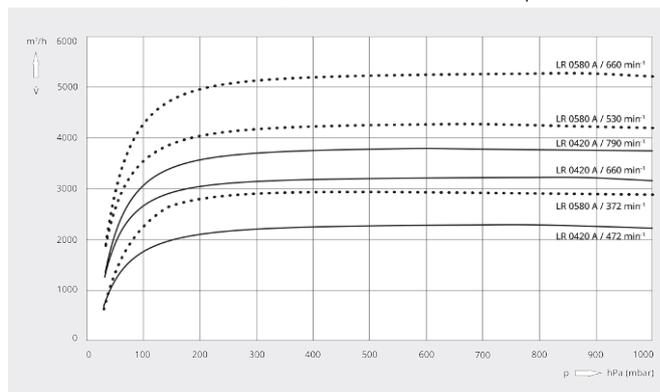


Desenho cotado



Velocidade de bombeamento

Ar seco a 20 °C. Tolerância: ± 10%, de acordo com HEI e Pneurop 6612



	DOLPHIN LR 0420 A	DOLPHIN LR 0580 A
Capacidade nominal de bombeamento	2250 – 3830 m³/h	2900 – 5300 m³/h
Pressão final	33 hPa (mbar)	33 hPa (mbar)
Potência nominal do motor	55 – 132 kW	75 – 185 kW
Velocidade de rotação da bomba de vácuo	472 – 790 rpm	372 – 660 rpm
Nível de ruído (ISO 2151)	≤ 85 dB(A)	≤ 85 dB(A)
Peso aprox.	1572 kg	2233 kg
Dimensões (C x L x A)	1670 x 1030 x 1360 mm	1819 x 1160 x 1570 mm
Entrada de gás / saída	DN 200 PN 10 / DN 200 PN 10	DN 250 PN 10 / DN 250 PN 10

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco!  
vendas@buschdobrasil.com.br ou +55 11 4016 8282



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA