

DOLPHIN LG 1910/2680 A

Bombas de vácuo de anel líquido



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Robustos

Tecnologia comprovada, operação fiável, tolerância extremamente elevada a vapor e partículas, concebidas especialmente para ambientes difíceis, tais como mineração, centrais elétricas, refinarias de açúcar, indústria do papel e celulose, produção de aço, etc.

Alto desempenho

Grande capacidade, caudais elevados

Flexíveis

Design modular, seleção de corpos em ferro fundido (EN-GJL-200) com impulsor de ferro fundido dúctil ou integralmente em aço inoxidável 316 resistente a corrosão, são possíveis fluidos operacionais que não a água, possibilidade de operação como compressor

Acessórios, peças sobresselentes e opções

- Conjuntos de bombas motorizados, com caixa de engrenagens 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
- Mecanismo de expulsão de gases
- Válvulas antirretorno
- Válvulas limitadoras de vácuo

DOLPHIN LG 1910/2680 A

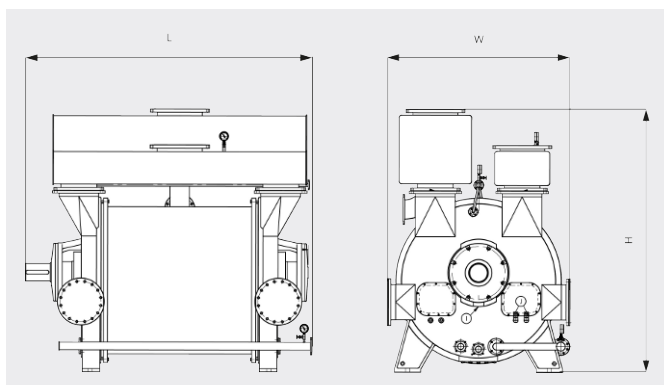
Bombas de vácuo de anel líquido



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

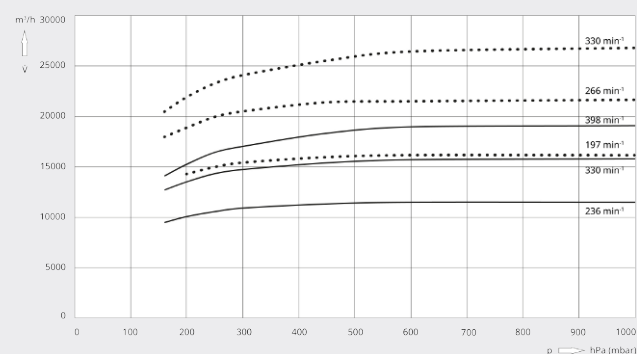
Desenho dimensional



Caudal

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

— LG 1910 A LG 2680 A



	DOLPHIN LG 1910 A	DOLPHIN LG 2680 A
Caudal nominal da bomba	11550 – 19100 m³/h	16160 – 26800 m³/h
Pressão final	160 hPa (mbar)	160 hPa (mbar)
Potência nominal do motor	220 / 280 / 315 / 355 / 450 / 500 – 220 / 280 / 315 / 355 / 450 / 500 kW	315 / 355 / 400 / 500 / 560 / 650 – 315 / 355 / 400 / 500 / 560 / 650 kW
Velocidade nominal do motor	236 – 398 rpm	197 – 330 rpm
Nível de pressão sonora (ISO 3744), 1m de distância, com carga média	< 85 dB(A)	< 85 dB(A)
Peso aprox.	8930 kg	12750 kg
Dimensões (L x W x H)	2732 x 1785 x 2560 mm	3191 x 2065 x 2965 mm
Entrada do gás / saída	DN 400 PN 10 / DN 400 PN 10	DN 500 PN 10 / DN 500 PN 10

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato connosco diretamente!
busch@busch.pt ou +351 234 648 070



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA