

DOLPHIN LM 0530/0800 A

Bombas de vácuo e compressores de anel líquido

**U
BUSCH
U**
VACUUM SOLUTIONS



Robustas

Tecnologia comprovada, construção de um estágio duradoura, impulsor de aço inoxidável resistente a corrosão, motor montado diretamente na flange, não requer estrutura de suporte, canal integrado

Fiáveis

Tolerância ao vapor e partículas extremamente elevada, caudal de gás otimizado

Flexíveis

Seleção de corpos de ferro fundido (EN-GJL-200) ou aço inoxidável 316, versões com certificação ATEX disponíveis (Cat 1 (i/o) IIC T4), são possíveis fluidos operacionais que não a água

Acessórios

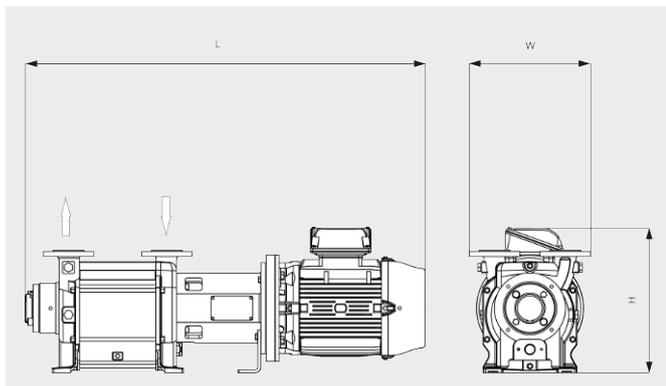
- Conjuntos de bombas modulares, configurados para a recirculação parcial ou total em circuito aberto do fluido operacional
- Separador de líquidos
- Proteção contra cavitação
- Permutador de calor
- Mecanismo de expulsão de gases
- Vasta seleção de motores
- Válvulas antirretorno
- Válvulas limitadoras de vácuo
- Variação de velocidade

DOLPHIN LM 0530/0800 A

Bombas de vácuo e compressores de anel líquido

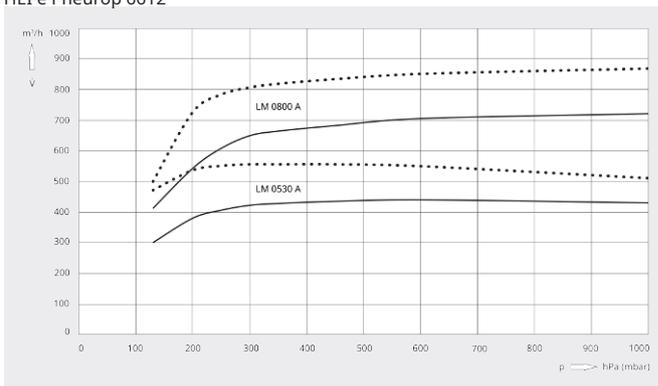


Desenho cotado



Caudal

Ar seco a 20 °C. Fluido operacional: água__ 50 Hz 60 Hz
a 15 °C. Tolerância: - 10%, em
conformidade com as especificações
HEI e Pneurop 6612



	DOLPHIN LM 0530 A	DOLPHIN LM 0800 A
Caudal nominal da bomba	440 / 556 m³/h (50 / 60 Hz)	722 / 867 m³/h (50 / 60 Hz)
Pressão final	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Sobrepresão máx.	1,5 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,5 bar(g) (50 / 60 Hz)
Potência nominal do motor	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)
Velocidade nominal do motor	1450 / 1750 rpm (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 rpm (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (ISO 2151)	72 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	75 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	317 kg	340 kg
Dimensões (L x W x H)	1297 x 396 x 478 mm	1457 x 425 x 506 mm
Entrada do gás / saída	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10	DN 65 PN 10 / DN 65 PN 10

DESEJA SABER MAIS?

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



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA