

DOLPHIN LT 0130-0220 A

Bombas de vácuo de anel líquido



VACUUM SOLUTIONS



Robustas

Tecnologia comprovada, construção durável de duplo estágio, impulsor de aço inoxidável sem corrosão, motor montado diretamente na flange, sem necessidade de base estrutural, canal de fluxo integrado

Confiável

Tolerância de vapor e partícula extremamente alta, fluxo de gás otimizado

Flexível

Opção de carcaças de ferro fundido (EN-GJL-200) ou aço inoxidável de grau 316, versão com certificado ATEX disponível (Cat 1G (i) 2G (o) IIC T4), possibilidade de usar fluidos de operação diferentes de água

Accessories

- Conjuntos de bombas modulares, configurados para recirculação parcial ou total em circuito aberto do fluido de operação
- Separador líquido
- Proteção contra cavitação
- Trocador de calor
- Ejetor de gás
- Ampla seleção de motores
- Válvulas de retenção
- Válvulas de alívio do vácuo
- Variador de velocidade (apenas para LT 0170/0220 A)

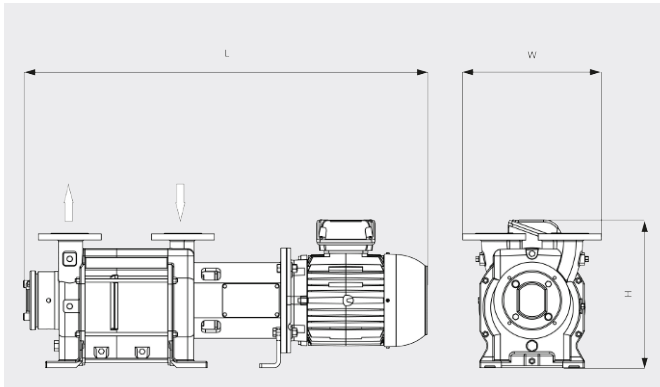
DOLPHIN LT 0130-0220 A

Bombas de vácuo de anel líquido



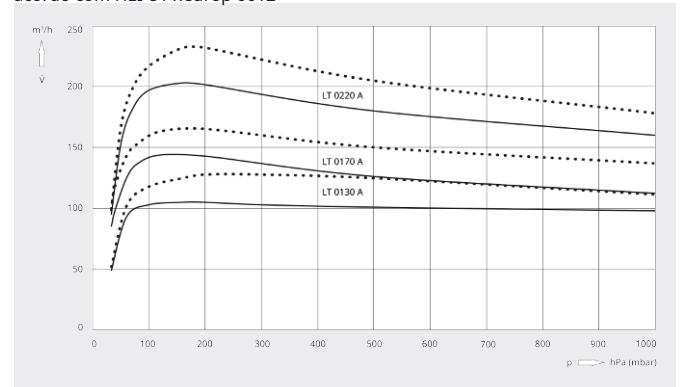
VACUUM SOLUTIONS

Desenho cotado



Velocidade de bombeamento

Ar seco a 20 °C. Fluido de operação: água a 15 °C. Tolerância: - 10%, de acordo com HEI e Pneurop 6612



	DOLPHIN LT 0130 A	DOLPHIN LT 0170 A	DOLPHIN LT 0220 A
Capacidade nominal de bombeamento	105 / 128 m³/h (50 / 60 Hz)	144 / 165 m³/h (50 / 60 Hz)	203 / 232 m³/h (50 / 60 Hz)
Pressão final	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Sobrepresão máx.	1,5 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,5 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,2 bar(g) (50 / 60 Hz)
Potência nominal do motor	3,0 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)
Velocidade nominal do motor	1450 / 1750 rpm (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 rpm (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 rpm (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (ISO 2151)	70 / 71 dB(A) (50 / 60 Hz)	70 / 71 dB(A) (50 / 60 Hz)	70 / 71 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	139 kg	149 kg	188 kg
Dimensões (L x W x H)	906 x 330 x 329 mm	954 x 330 x 351 mm	1083 x 330 x 380 mm
Entrada de gás / saída	DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10	DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10	DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10

DESEJA SABER MAIS?

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



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA