

# DOLPHIN LT 0630/0750 A

Bombas de vacío de anillo líquido



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Robustas

Tecnología probada, construcción duradera de doble etapa, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, motor montado directamente sobre brida, sin necesidad de bancada, canal de caudal integrado

## Fiables

Tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, caudal de gas optimizado

## Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1(i/o) IIC T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

Accesorios, recambios y opciones

- Depresores modulares, configurados para recirculación parcial o total del fluido de trabajo de un solo paso
- Separador de líquidos
- Protección frente a la cavitación
- Intercambiador de calor
- Eyector de gas
- Amplia variedad de motores
- Válvulas antirretorno
- Válvulas de alivio de vacío
- Variador de frecuencia (solo para LT 0630 A)

# DOLPHIN LT 0630/0750 A

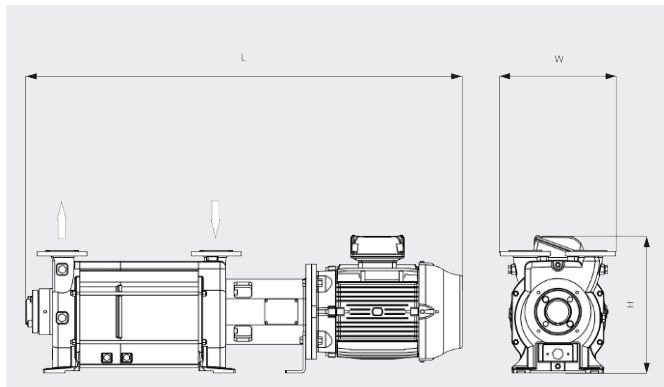
Bombas de vacío de anillo líquido



**VACUUM SOLUTIONS**

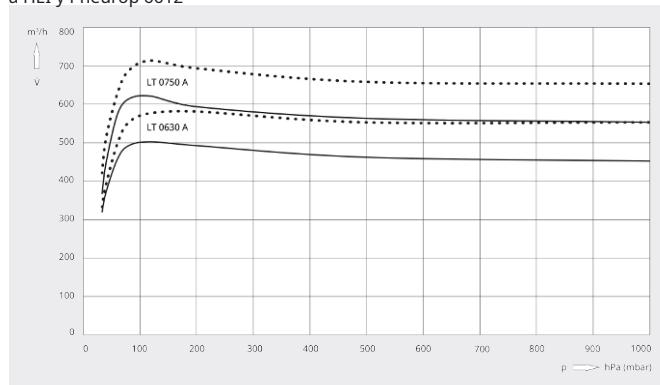
Part of the **BUSCH GROUP**

Plano dimensional



Caudal

Aire seco a 20 °C. Agua de fluido de trabajo a 15 °C. Tolerancia: 10 % acorde a HEI y Pneurop 6612



|                                                                           | DOLPHIN LT 0630 A                          | DOLPHIN LT 0750 A                          |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Caudal nominal                                                            | 498 / 574 m³/h (50 / 60 Hz)                | 600 / 710 m³/h (50 / 60 Hz)                |
| Vacío límite                                                              | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 |
| Sobrepresión máx.                                                         | 2 bar(g)                                   | 2 bar(g)                                   |
| Potencia nominal del motor                                                | 15,0 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)                | 18,5 / 30,0 kW (50 / 60 Hz)                |
| Velocidad nominal del motor                                               | 1450 / 1750 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 1450 / 1750 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) |
| Nivel de presión acústica (ISO 3744), a 1 m de distancia, con carga media | 75 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)                 | 75 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)                 |
| Peso aproximado                                                           | 389 kg                                     | 430 kg                                     |
| Dimensiones (L x W x H)                                                   | 1473 x 425 x 491 mm                        | 1605 x 425 x 506 mm                        |
| Entrada de gases / escape                                                 | DN 65 PN 10 / DN 65 PN 10                  | DN 65 PN 10 / DN 65 PN 10                  |

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!



FORMULARIO DE CONTACTO