

# DOLPHIN LA 3809/5109 A

Bombas de vacío de anillo líquido



## Robustos

Tecnología probada, construcción duradera de simple etapa

## Fiables

Tolerancia al vapor y a las partículas extremadamente alta

## Versátiles

Amplia variedad de materiales de construcción, como el hierro fundido (EN-GJL-200), numerosos grados de acero inoxidable e incluso titanio, versión con certificación ATEX disponible (Cat 1(i)/2(o) IIC T5), distintos fluidos de trabajo posibles, opción de funcionamiento como compresor

Accesorios, recambios y opciones

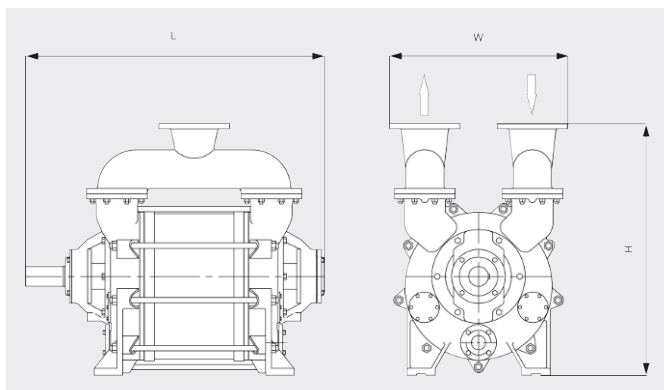
- Sistemas de recirculación total o parcial
- Separador de líquidos
- Protección frente a la cavitación
- Intercambiador de calor
- Eyector de gas
- Amplia variedad de motores
- Válvulas antirretorno
- Válvulas de alivio de vacío

# DOLPHIN LA 3809/5109 A

Bombas de vacío de anillo líquido



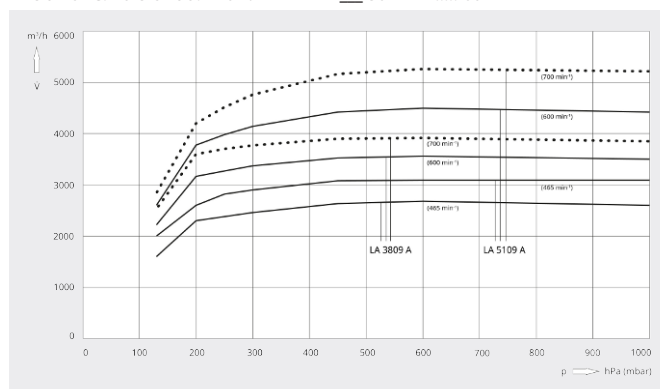
Dibujo dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: ±10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                    | DOLPHIN LA 3809 A                           | DOLPHIN LA 5109 A                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Caudal nominal</b>              | 2600 – 3600 / 3400 – 3800 m³/h (50 / 60 Hz) | 3600 – 4700 / 4400 – 5100 m³/h (50 / 60 Hz) |
| <b>Vacío límite</b>                | 130 hPa (mbar)                              | 130 hPa (mbar)                              |
| <b>Potencia nominal del motor</b>  | 75 – 110 / 90 – 132 kW                      | 90 – 132 / 110 – 150 kW                     |
| <b>Velocidad nominal del motor</b> | 465 – 650 / 600 – 700 min⁻¹ (50 / 60 Hz)    | 465 – 650 / 600 – 700 min⁻¹ (50 / 60 Hz)    |
| <b>Nivel sonoro (ISO 2151)</b>     | 85 dB(A)                                    | 85 dB(A)                                    |
| <b>Peso aproximado</b>             | 2030 kg                                     | 2150 kg                                     |
| <b>Dimensiones (L × W × H)</b>     | 1665 × 800 × 1400 mm                        | 1790 × 800 × 1400 mm                        |
| <b>Entrada de gases / escape</b>   | DN 250 PN 10 / DN 250 PN 10                 | DN 250 PN 10 / DN 250 PN 10                 |

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!

info@busch.com.ar o +54 (0)11 43 02 81 83



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS