

# DOLPHIN LX 0260-0430 C

Bombas de vacío de anillo líquido



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, tolerancia a las partículas y al vapor extremadamente alta, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión

## Compactas

Motor montado directamente sobre brida, sin necesidad de bancada

## Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 2 (i) IIB, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

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
- Posibilidad de distintos fluidos de trabajo

# DOLPHIN LX 0260-0430 C

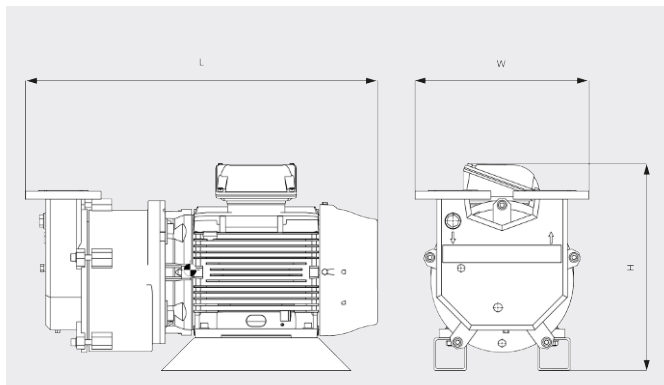
Bombas de vacío de anillo líquido



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

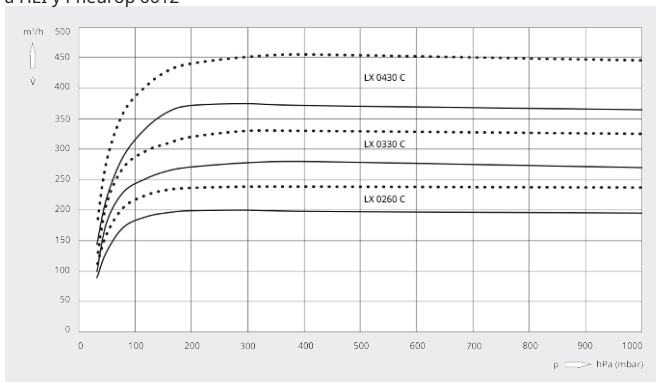
Plano dimensional



Caudal

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

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                                                           | DOLPHIN LX 0260 C                          | DOLPHIN LX 0330 C                          | DOLPHIN LX 0430 C                          |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Caudal nominal                                                            | 200 / 239 m³/h (50 / 60 Hz)                | 280 / 330 m³/h (50 / 60 Hz)                | 375 / 455 m³/h (50 / 60 Hz)                |
| Vacío límite                                                              | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 | 33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 |
| Potencia nominal del motor                                                | 5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)                  | 7,5 / 11,0 kW (50 / 60 Hz)                 | 11,0 / 15,0 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) | 1450 / 1750 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) |
| Nivel de presión acústica (ISO 3744), a 1 m de distancia, con carga media | 72 dB(A) (50 / 60 Hz)                      | 72 dB(A) (50 / 60 Hz)                      | 72 dB(A) (50 / 60 Hz)                      |
| Peso aproximado                                                           | 135 / 145 kg (50 / 60 Hz)                  | 147 / 198 kg (50 / 60 Hz)                  | 227 / 247 kg (50 / 60 Hz)                  |
| Dimensiones (L x W x H)                                                   | 635 x 365 x 402 mm                         | 706 x 365 x 402 mm                         | 818 x 425 x 506 mm                         |
| Entrada de gases / escape                                                 | DN 50 PN16 / DN 50 PN16                    | DN 50 PN16 / DN 50 PN16                    | DN 65 PN16 / DN 65 PN16                    |

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!  
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS