H (m)

Bomba de achique sumergible eléctrica

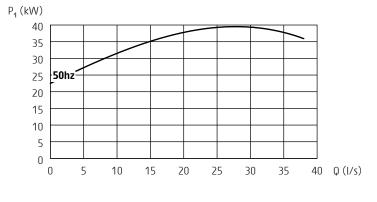




| 50 Hz | SH |
|---|------|
| Conexión de descarga | 4′′ |
| Potencia nominal P ₂ [kW] | 37 |
| Potencia máxima absorbida P ₁ [kW] | 41 |
| Velocidad del eje [r.p.m.] | 2945 |
| Corriente a 230V | 112 |
| Corriente a 400V | 65 |
| Corriente a 500V | 51 |
| Corriente a 1000V | 26 |
| Paso de sólidos C | 12 |
| Altura [mm] | 1148 |
| Diámetro [mm] | 440 |
| Peso [kg] | 270 |



140 [50hz] 120 100 80 60 40 20 0 10 15 20 25 30 35 40 Q (I/s)



ISO 9906/A

Modelos

SH: Súper alta presión

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique, protección: IP 68

Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla, clase de aislamiento: H (IEC 85)

Protección de motor

Termocontactos en el bobinado del motor eléctrico, válvula de aire

Esta bomba debe ser conectada a un armario eléctrico externo con protecciones adecuadas

Cable - SubCab

230V DOL: 1x 4G35mm²+S(2x0,5)mm², 20m 230V Y/D: 2x 4G25mm²+S(2x0,5)mm², 20m 400-500V DOL: 1x 4G16mm²+S(2x0,5)mm², 20m 400-500V Y/D: 2x 4G10mm²+S(2x0,5)mm², 20m

Limitaciones

Máxima sumersión: 20 m (66 ft)

Máxima temperatura del líquido: 40 °C (104 °F)

Rango de pH: 5 - 8

Densidad máxima del líquido: 1100 kg/m³ (68 lbs/ft³)

Sellos/cierres mecánicos

Sello mecánico doble en compartimento de aceite Material sello inferior: carburo de tunsteno - carburo de tunsteno Material sello superior: carburo de tunsteno - carburo de tunsteno

Rodamientos

Inferior: Rodamiento de bolas doble de contacto angular CB

Superior: Rodamiento de bolas C3

Conexión de descarga

Manguera: NPT & ISO-G Male: 4"

Materiales

Piezas fundidas: Aluminio Carcasa: Acero inoxidable Eje de motor: Acero inoxidable

Impulsor: Hard-Iron™ Difusores: Poliuretano

Tornillos / tuercas: Acero inoxidable

Accesorios

Ánodos de zinc - Arrancador DOL o Y/D

Conexión tandem - Flotador

Válvula no-retorno

Distributed in Chile by:



Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso