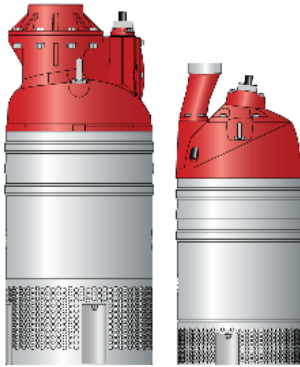




Maxi

Bomba de achique sumergible eléctrica



Maxi N & L

Maxi H

50 Hz	N	H	L
Conexión de descarga	8"	4"	8"
Potencia nominal P_2 [kW]	37	37	30
Potencia máxima absorbida P_1 [kW]	41	41	33
Velocidad del eje [r.p.m.]	2950	2950	1465
Corriente a 230V	112 A	112 A	98 A
Corriente a 400V	65 A	65 A	57 A
Corriente a 500V	52 A	52 A	45 A
Corriente a 1000V	26 A	26 A	
Paso de sólidos C	15	12	15
Altura [mm]	1302	1046	1302
Diámetro [mm]	506	436	506
Peso [kg]	280	240	285

Utras Tensiones bajo pedido

Modelos

N: normal
H: alta presión
L: alto caudal

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: 4G35mm²+2x1,5mm², longitud 20m

230V Y/D: 4G25mm²+2x1,5mm², longitud 20m

400-500V DOL: 4G16mm²+2x1,5mm², longitud 20m

400-500V Y/D: 4G10mm²+2x1,5mm², longitud 20m

Limitaciones

Máxima sumersión: 20 m (66 ft)

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

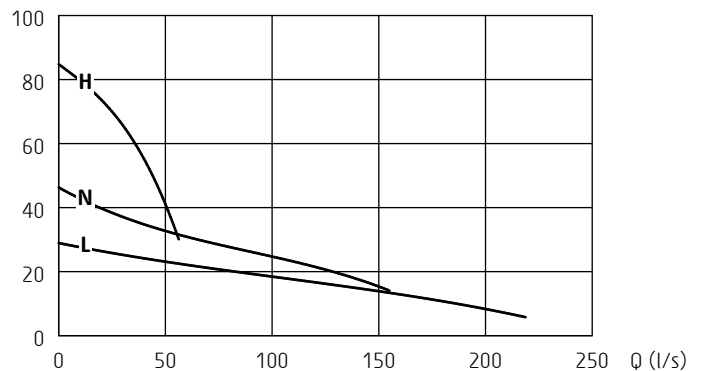
Rango de pH: 5 - 8

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

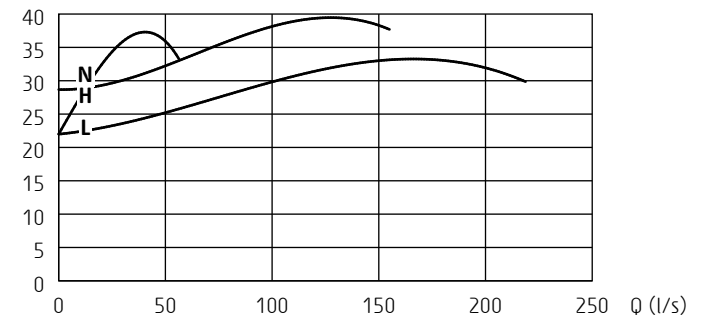
Distributed in Chile by:



H (m)



P_1 (kW)



ISO 9906/A

Sellos/cierres mecánicos

Sello mecánico doble en compartimento de aceite

Material sello inferior: *carburo de tungsteno - carburo de tungsteno*

Material sello superior: *carburo de tungsteno - carburo de tungsteno*

Rodamientos

Inferior: Rodamiento de bolas doble de contacto angular CB

Superior: Rodamiento de bolas C3

Conexión de descarga

4"-8" manguera, ISO-G o NPT

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

Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso