

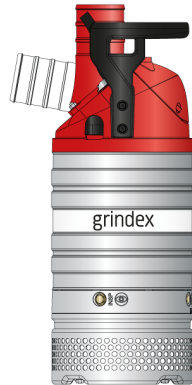


No: PD503181-ES | Revision 0 2015.03 | 50 Hz

8103.181

Minor

Bomba de achique sumergible eléctrica



50 Hz	N	H
Conexión de descarga	4"	3"
Potencia nominal P_2 [kW]	3,7	3,7
Potencia máxima absorbida P_1 [kW]	4,4	4,4
Velocidad del eje [r.p.m.]	2885	2885
Corriente a 230V	13 A	13 A
Corriente a 400V	7,3 A	7,3 A
Corriente a 500V	5,4 A	5,4 A
Corriente a 1000V	2,9 A	2,9 A
Paso de sólidos C	10	10
Altura [mm]	768	768
Diámetro [mm]	286	286
Peso [kg]	50	50

Utras tensiones bajo pedido

Modelos

N: normal

H: 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 del motor

Control de la secuencia de fases, guardafases, protección térmica que abre a los 140°C (284°F) (= sistema SMART), válvula de aireación

Cable - SubCab

4G2,5mm², length 20 m or 14AWG/4, length 53 ft

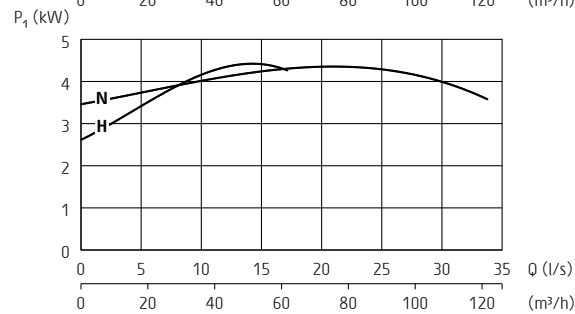
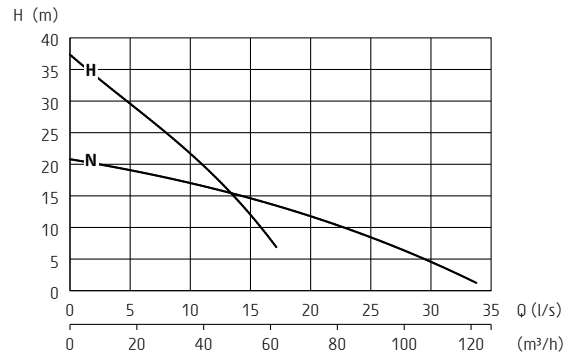
Limitaciones

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)



ISO 9906/A

Sellos/cierres mecánicos

Sello mecánico doble tipo cartucho en compartimento de aceite

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

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

Rodamientos

Rodamiento de bolas C3

Conexión de descarga

3-4" manguera, BSP o NPT

Materiales

Piezas fundidas: *Aluminio*

Carcasa: *Acero Inoxidable*

Eje de motor: *Acero inoxidable*

Impulsor / tapa de succión: *Hard-Iron™*

Difusores: *Goma nitrílica*

Tornillos / tuercas: *Acero inoxidable*

O-rings: *Goma nitrílica*

Accesorios

Regulador de nivel

Ánodos de zinc

Collar de baja succión

Conexión tandem

Flotador

Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso

Oficina Comercial: Badajoz 100 Of. 1117 - ☎ +56 (2) 32026730 - 📠 +56 (9) 78465444

