

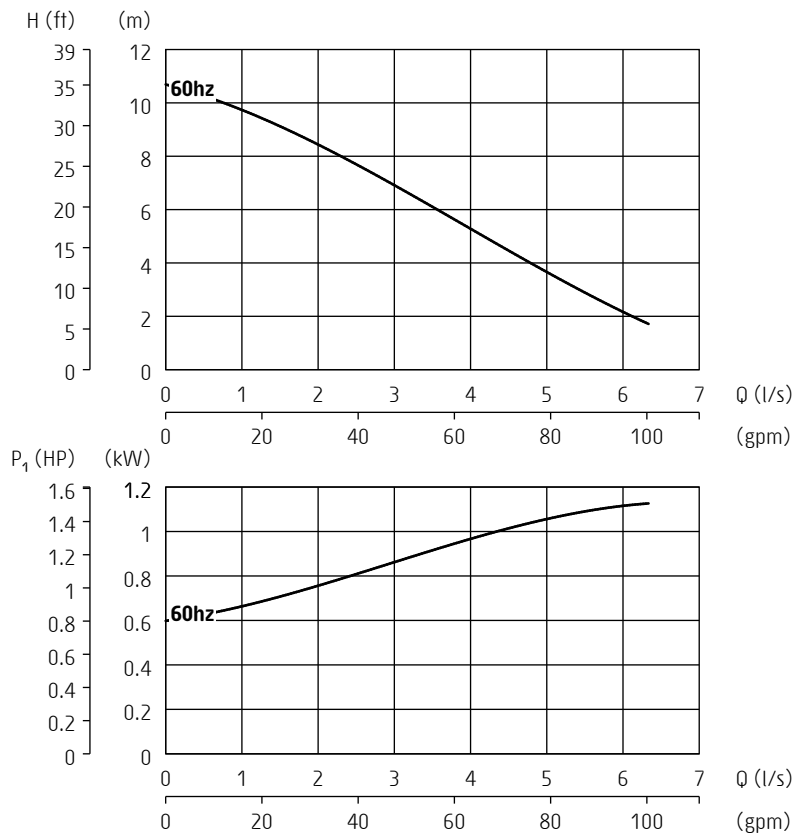


Solid

Bomba sumergible eléctrica para lodos



60 Hz	Solid
Conexión de descarga	2"
Potencia nominal P_2 [kW/HP]	0.82 / 1.1
Potencia máxima absorbida P_1 [kW]	1.1
Velocidad del eje [r.p.m.]	3400
Corriente a 115V	9.8 A
Corriente a 230V	4.8 A
Paso de sólidos	1½"
Altura / diámetro	510 / 200 mm
Altura / diámetro	20 / 8"
Peso [kg/lbs]	17 / 37.5



ISO 9906/A

Modelos

Monofásico

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique

Protección: IP 68

Motor eléctrico

1-ph: Motor monofásico con condensador de arranque (50Hz) y con condensador de funcionamiento

Clase de aislamiento: F (IEC 85)

Protección del motor

1-ph: Protección térmica mediante termocontactos que abren a 135°C (275°F)

Cable

1-ph: 3G1mm², 10 metros (33 ft) / 16AWG/3, 50 ft

Limitaciones

Máxima sumersión: 10 m (33 ft)

Máxima temperatura del líquido: 40 °C (95 °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 silicio - carburo de silicio*

Material sello superior: *carbón - cerámica*

Rodamientos

Rodamiento de bolas C3

Conexión de descarga

2" manguera, BSP o NPSM

Materiales

Cabeza de la bomba: *Aluminio*

Carcasa: *Aluminio*

Cubierta del estator: *Aluminio*

Eje de motor: *Acero inoxidable*

Impulsor: *Poliuretano*

Voluta: *Poliuretano*

Tornillos / tuercas: *Acero inoxidable*

Accesorios

Regulador de nivel

Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso