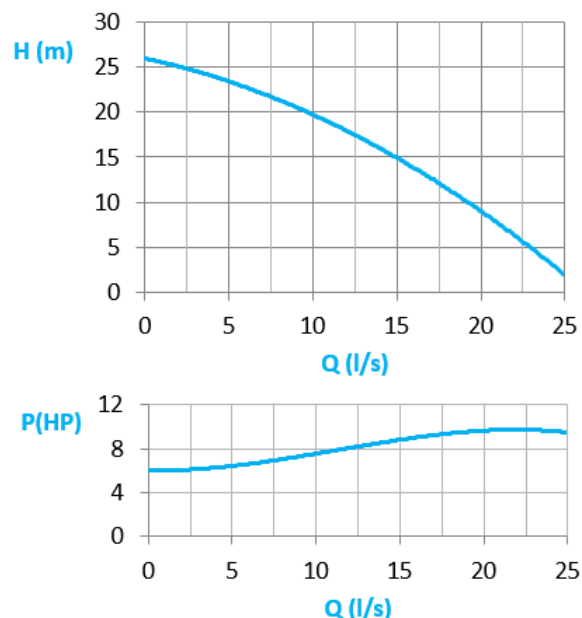


Puma 10

Electrobomba sumergible de lodos

60 Hz



Modelo	Puma 10
Conexión de descarga	3"
Potencia nominal motor (kW/HP)	7.5/10
Potencia máxima absorbida (KW)	7.7
Velocidad de giro (R.P.M.)	1750
Corriente a 440V	13 A
Paso de sólidos	14 mm
Dimensiones L/A máx.	750/560 mm
Peso (Kg)	190

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de lodos

Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla, clase de aislamiento: F

Protección

Bomba: IP 68

Entrada de cable: Doble protección con sello de EPDM y resina epóxica que impide el ingreso de agua al motor

Tipo de Arranque

Arrancador DOL

Cable - SubCab de conexión

Cable 1: 4Gx2.5 mm², longitud 20 metros*

Conexión de descarga

*Tipo brida: Ø3"

Sellos mecánicos

Material del sello mecánico: SIC/SIC

Rodamientos

Inferior: Rodamiento de bolas de doble contacto angular C3
Superior: Rodamiento rígido de bolas C3

Material

Piezas fundidas: Fundición nodular
Colador: Acero inoxidable AISI 304
Eje de Motor: Acero inoxidable AISI 431
Impulsor: Fundición alto contenido de cromo
Agitador: Fundición alto contenido de cromo
Cubierta succión: Fundición alto contenido de cromo
Tornillos y tuercas: Acero inoxidable AISI 304

Limitaciones de operación

Máxima sumersión: 20m
Máxima temperatura del líquido: 40°C
% Máximo sólidos: 20%
Rango de PH: 5 a 11

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

(*) Las especificaciones pueden ser modificadas en caso lo requiera el cliente.