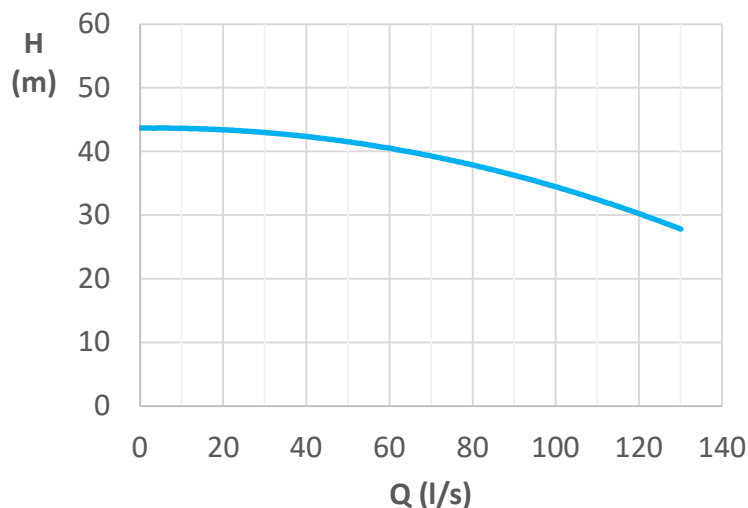


Puma SN 75 - B

60 Hz

Electrobomba sumergible de aguas residuales



Modelo	SN 75-B
Conexión de descarga	6"
Potencia nominal motor (kW/HP)	55/75
Potencia máxima absorbida (KW)	54.2
Velocidad de giro (R.P.M.)	1750
Corriente a 460V	86.0 A
Corriente a 575V	68.8 A
Paso de sólidos	75 mm
Peso (Kg)	603

Clasificación

Electrobomba sumergible de aguas residuales con impulsor inatascable

Motor eléctrico

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

Protección

Bomba: IP 68
 Sensor de humedad en la cámara de aceite
 Termistores en el bobinado del estator
 Entrada de cable: Doble protección con sello de EPDM y resina epóxica que impide el ingreso de agua al motor

Tipo de Arranque

Y/D

Cable - SubCab de conexión

4Gx16 mm²+2x1.5 mm², longitud 20 metros* (02T)

Conexión de descarga

*Tipo brida: Ø6"

Sellos mecánicos

Material de doble sello mecánico: Carburo de Silicio - Carburo de Silicio

Rodamientos

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

Material

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

Limitaciones de operación

Máxima sumersión: 20m (66 ft)
 Máxima temperatura del líquido: 40°C (104 °F)
 Máximo porcentaje de sólidos: 10%
 Máximo paso de sólidos: Ø75 mm
 Rango de PH: 6 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.