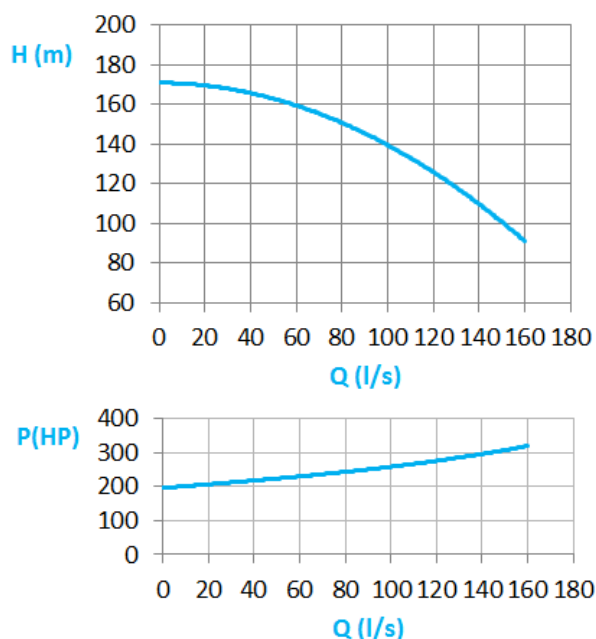


SILVER H – V3 (Inox)

Electrobomba de achique sumergible

60 Hz



Modelo	H – V3
Conexión de descarga	10"
Potencia nominal motor (kW/HP)	220/300
Potencia máxima absorbida (KW)	223
Velocidad de giro (R.P.M.)	1750
Corriente a 440V	367 A
Paso de sólidos	15 mm
Dimensiones L/A max	1950/1130 mm
Peso (Kg)	2550

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique

Motor eléctrico

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

Protección

Bomba: IP 68

Termistores en el bobinado del estator

Motor: Termoprotectores en el bobinado del estator

Sensor de temperatura PT100 en el rodamiento fijo

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

Tipo de Arranque

Soft Starter

Cable - SubCable de conexión

4Gx70mm², longitud 20 m.* (02T)

4Gx2.5mm², longitud 20 m.* (01T)

Conexión de descarga

*Tipo brida ASME B16.5: Ø10" (CL-300)

Sellos mecánicos

Material del sello superior: Carburo de silicio - Carburo de silicio

Material del sello inferior: Carburo de silicio - Carburo de silicio

Rodamientos

Inferior: Rodamiento de bolas de doble contacto angular C3

Superior: Rodamiento de rodillos cilíndricos NU

Material

Piezas fundidas: Acero Inoxidable AISI 316

Colador: Acero inoxidable AISI 304

Eje de Motor: Acero inoxidable AISI 431

Impulsor: Acero Inoxidable Dúplex

Anillo desgaste: Acero Inoxidable AISI 316

Difusor: Acero Inoxidable AISI 316

Cubierta succión: Acero Inoxidable Dúplex

Anillo de desgaste: Acero Inoxidable AISI 316

Tornillos y tuercas: Acero inoxidable AISI 304

Limitaciones de operación

Máxima sumersión: 20m

Máxima temperatura del líquido: 40°C

Densidad máxima del líquido: 1100 Kg/m³

Rango de PH: 2 a 8

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

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