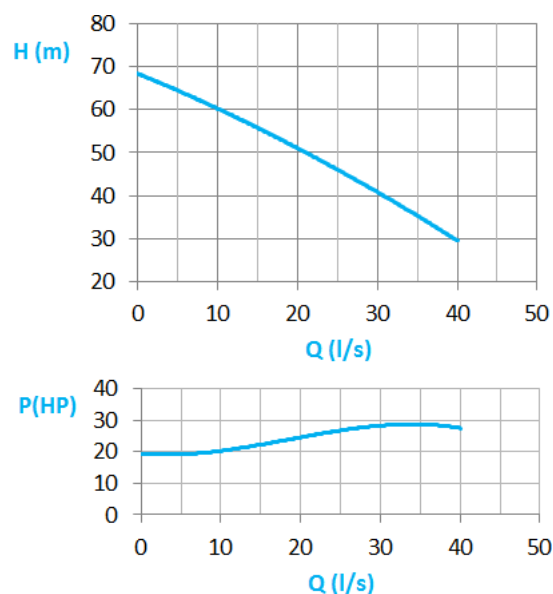


GUEPARDO “H” – V2

60 Hz

Electrobomba de achique sumergible



Modelo	H- V2
Conexión de descarga	4"
Potencia nominal motor (kW/HP)	20/27
Potencia máxima absorbida (KW)	22
Velocidad de giro (R.P.M.)	3550
Corriente a 440V	32 A
Paso de sólidos	12 mm
Dimensiones H/A	935/396 mm
Peso (Kg)	175

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique

Motor eléctrico

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

Protección

Bomba: IP 68

Motor: Termocontactos 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

Arrancador DOL

Cable eléctrico

440 V DOL: 4Gx10 mm²+ 2x1.5mm², longitud 20 metros*

Conexión de descarga

*Tipo manguera: 4"

Sellos mecánicos

Material del sello cazuela: SIC/SIC

Rodamientos

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

Material

Piezas fundidas: Aluminio
Carcasa: Acero inoxidable AISI 304
Eje de Motor: Acero inoxidable AISI 431
Impulsor: Fundición alto contenido de cromo
Cubierta succión: Fundición alto contenido de cromo
Difusor: Aluminio revestido con poliuretano
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: 5 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.