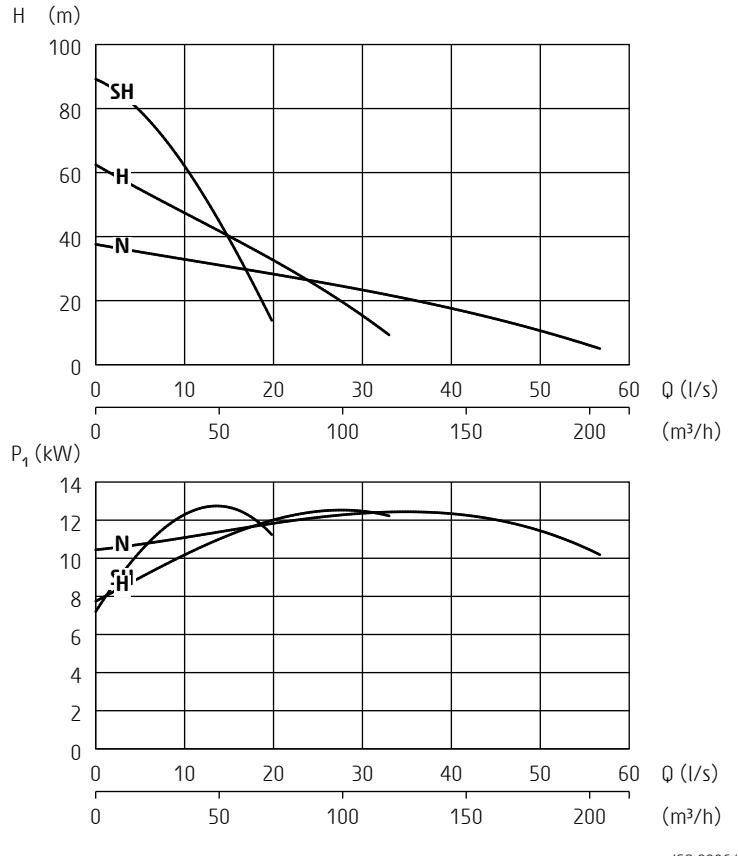


Master*Bomba de achique sumergible eléctrica*

60 Hz	N	H	SH
Conección de descarga	6"	4"	3"
Potencia nominal P ₂ [kW/HP]	11.2 / 15	11.2 / 15	11.2 / 15
Potencia máxima absorbida P ₁ [kW]	12.8	12.8	12.8
Velocidad del eje [r.p.m.]	3465	3465	3465
Corriente a 230V	35 A	35 A	35 A
Corriente a 460V	18 A	18 A	18 A
Corriente a 575V	14 A	14 A	14 A
Paso de sólidos C	10 / 0.4	10 / 0.4	10 / 0.4
Altura / diámetro	832 / 32¾	832 / 32¾	887 / 35
Altura / diámetro	346 / 13	346 / 13¾	346 / 13¾
Peso [kg/lbs]	80 / 176	80 / 176	98 / 216
Otras tensiones bajo pedido			

Modelos

N: normal
H: alta presión

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique

Protección: IP 68

Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla, clase de aislamiento: H (IEC 85)

Protección del motor

Control de la secuencia de fases, guardafases, protección térmica que abre a los 140°C (284°F) (= sistema SMART), válvula de aireación. Arranque directo, estrella-tríangulo, arrancador suave

Cable - SubCab230V: 4G4mm², 20 m (66 ft) / 8AWG/4, 53 ft380-575V: 4G4mm², 20 m (66 ft) / 12AWG/4, 53 ft**Limitaciones**

Máxima sumersión: 20 m (66 ft)

Máxima temperatura del líquido: 40 °C (104 °F)

Rango de pH: 5 - 8

Densidad máxima del líquido: 1100 kg/m³ (68 lbs/ft³)**Sellos/cierres mecánicos**

Sello mecánico doble tipo cartucho en compartimento de aceite
Material sello inferior: carburo de silicio - carburo de silicio

Material sello superior: carburo de tungsteno - Oxido de Aluminio

Rodamientos

Rodamiento de bolas C3

Conexión de descarga

3-6" manguera, BSP o NPT

Materiales

Piezas fundidas: Aluminio

Carcasa: Acero Inoxidable

Eje de motor: Acero inoxidable

Impulsor / tapa de succión: Hard-Iron™

Difusores: Goma nitrílica

Tornillos / tuercas: Acero inoxidable

O-rings: Goma nitrílica

Accesorios

Regulador de nivel

Ánodos de zinc

Conexión tandem

Flotador

Las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso