



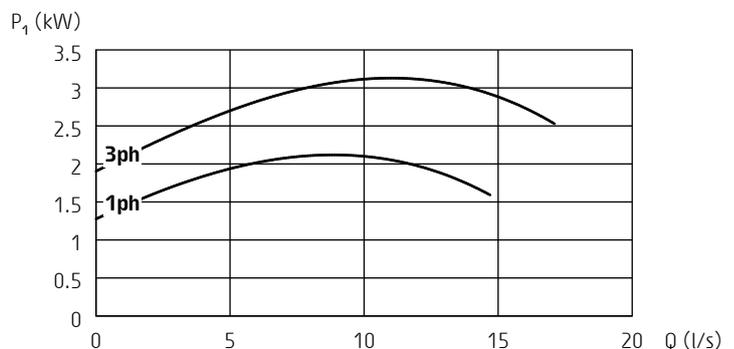
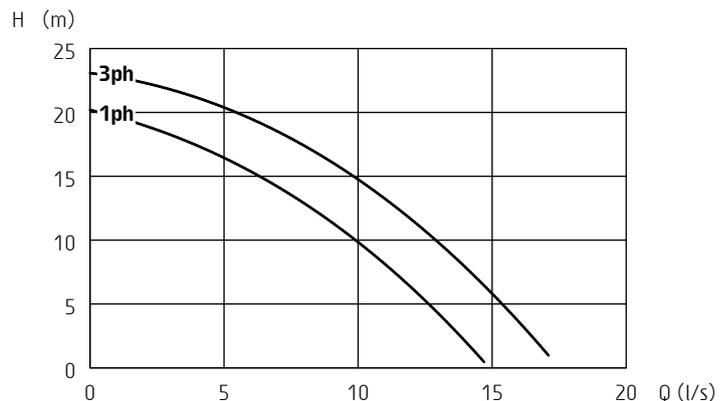
Minette

Bomba de achique sumergible eléctrica



60 Hz	1-ph	3-ph
Conexión de descarga	3"	3"
Potencia nominal P_2 [kW/HP]	1.8 / 2.4	2.6 / 3.5
Potencia máxima absorbida P_1 [kW]	2.2	3.1
Velocidad del eje [r.p.m.]	3405	3410
Corriente a 230V	9.9 A	9.5 A
Corriente a 460V	-	4.7 A
Corriente a 575V	-	3.5 A
Paso de sólidos	9 / 0.35	9 / 0.35
Altura / diámetro	676 / 26½	676 / 26½
Altura / diámetro	240 / 9½	240 / 9½
Peso	29 / 64	29 / 64

Otras tensiones bajo pedido



ISO 9906/A

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique
Protección: IP 68

Motor eléctrico

1-ph: Motor monofásico con condensador de arranque y funcionamiento
3-ph: Motor trifásico tipo jaula de ardilla
Clase de aislamiento: F (IEC 85)

Protección del motor

1-ph: Protección térmica mediante termocontactos que abren a 125°C (257°F)

3-ph: Control de la secuencia de fases, guardafases, protección térmica que abre a los 125°C (257°F) (= sistema SMART), válvula de aireación

Cable - SubCab

1-ph: 3G1,5mm², 20 metros (66 ft) / 14AWG/3, 53 ft
3-ph: 4G1,5mm², 20 metros (66 ft) / 14AWG/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" manguera, BSP o NPT

Materiales

Piezas fundidas: *Aluminio*

Carcasa: *Acero Inoxidable*

Eje de motor: *Acero inoxidable*

Impulsor: *Hard-Iron™*

Tapa de succión: *Hard-Iron™*

Difusores: *Goma nitrílica*

Tornillos / tuercas: *Acero inoxidable*

O-rings: *Goma nitrílica*

Accesorios

Regulador de nivel

Ánodos de zinc

Collar de baja succión

Flotador

Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso