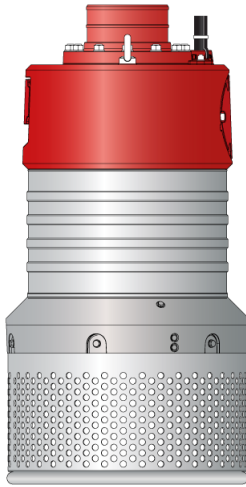




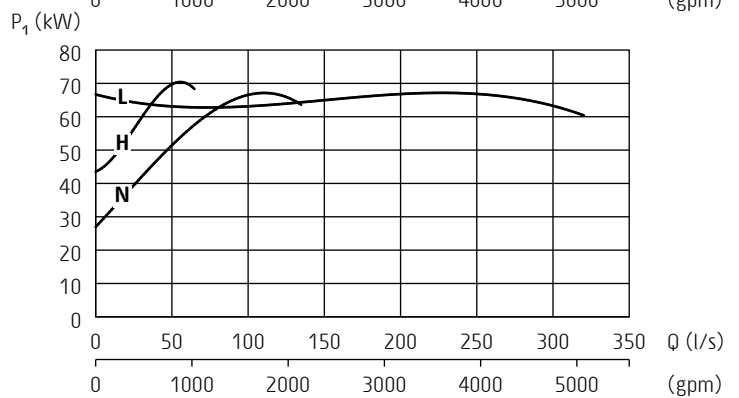
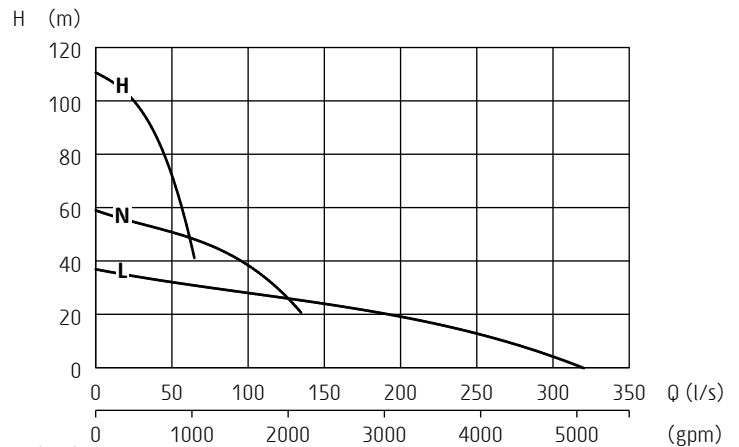
Magnum

Bomba de achique sumergible eléctrica



60 Hz	N	H	L
Conexión de descarga	8"	6"	10"
Potencia nominal P_2 [kW/HP]	67 / 90	67 / 90	67 / 90
Potencia máxima absorbida P_1 [kW]	73	75	73
Velocidad del eje [r.p.m.]	1770	3540	1770
Corriente a 460V	107 A	101 A	107 A
Corriente a 575V	85 A	81 A	85 A
Paso de sólidos	12 / 0.48	12 / 0.48	12 / 0.48
Altura [mm/inch]	1475 / 58	1475 / 58	1475 / 58
Diámetro [mm/inch]	750 / 30	750 / 30	750 / 30
Peso [kg/lbs]	540 / 1190	540 / 1190	540 / 1190

Otras tensiones bajo pedido



ISO 9906/A

Modelos

N: normal
H: alta presión
L: alto caudal

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique, protección: IP 68

Motor eléctrico

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

Protección de motor

Termocontactos en el bobinado del motor eléctrico, válvula de aire

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

Cable - SubCab - longitud 20 m (66 ft)

400+575V DOL: 4G25mm²+2x1,5mm²

500V DOL: 4G16mm²+2x1,5mm²

400-460V Y/D: 4G16mm²+2x1,5mm²

500-575V Y/D: 4G10mm²+2x1,5mm²

460V DOL: 4G35mm²+2x1,5mm²

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 en compartimento de aceite

Material sello inferior: *carburo de tungsteno - carburo de tungsteno*

Material sello superior: *carburo de tungsteno - carburo de tungsteno*

Rodamientos

Inferior: Rodamiento de bolas de contacto angular C3

Superior: Rodamiento de bolas C3

Conexión de descarga

6"-10" manguera, ISO-G, NPT o ANSI

Materiales

Piezas fundidas: *Aluminio*

Carcasa: *Acero inoxidable*

Eje de motor: *Acero inoxidable*

Impulsor: *Hard-Iron™*

Difusores: *Poliuretano*

Tornillos / tuercas: *Acero inoxidable*

Accesorios

Ánodos de zinc

Arrancador DOL o Y/D

Conexión tandem

Flotador

Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso