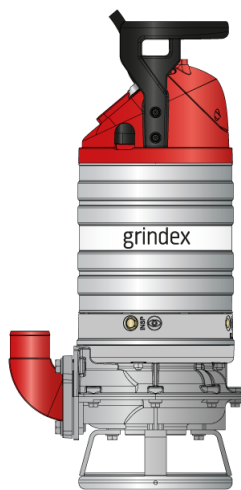




Sandy

Bomba de lodos sumergible eléctrica



60 Hz	N	H
Conexión de descarga	3"	3"
Potencia nominal P_2 [kW/HP]	6.6/8.9	6.6/8.9
Potencia máxima absorbida P_1 [kW]	7.7	7.7
Velocidad del eje [r.p.m.]	3500	3500
Corriente a 230V	22 A	22 A
Corriente a 460V	11 A	11 A
Corriente a 575V	8.5 A	8.5 A
Paso de sólidos	46/1.8"	32/1.3"
Altura [mm/inch]	867/34.1"	867/34.1"
Ancho [mm/inch]	460/18.1"	430/16.9"
Diámetro [mm/inch]	320/12.6"	320/12.6"
Peso [kg/lbs]	56/123	56/123

Utras 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

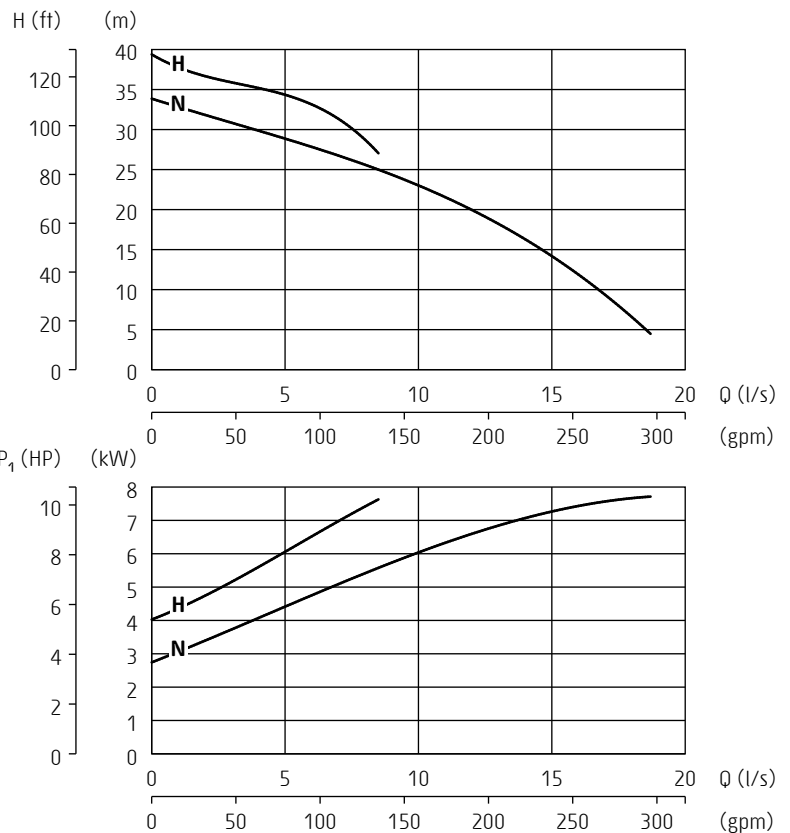
Control de la secuencia de fases, guardafases, protección térmica que abre a los 140°C (284°F) (= sistema SMART), válvula de aireación

Cable - SubCab

4G2,5mm², length 20 m or 14AWG/4, length 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)



ISO 9906/A

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 - óxido 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™*
Voluta: *Aluminio recubierto con Poliuretano*
Tornillos / tuercas: *Acero inoxidable*
O-rings: *Goma nitrílica*

Accesorios

Regulador de nivel
Regulador de nivel externo
Ánodos de zinc
Balsas para bombas

Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso