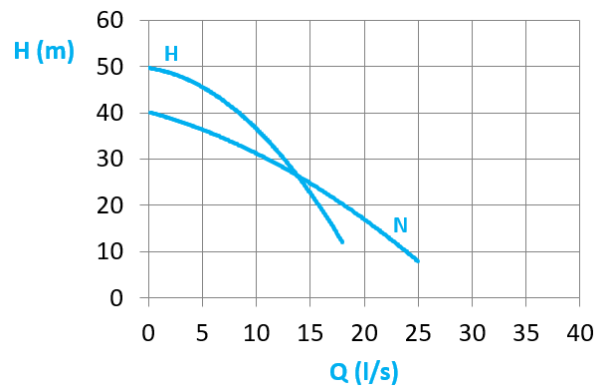


OTORONGO 9

60 Hz

Electrobomba de achique sumergible



Modelo	H - N
Conexión de descarga	3”/4”
Potencia nominal motor (kW/HP)	6.7/9
Potencia máxima absorbida (KW)	7.1
Velocidad de giro (R.P.M.)	3450
Corriente a 460V	11.0A
Corriente a 575V	8.8A
Paso de sólidos	10 mm
Dimensiones H/A máx	670/285 mm
Peso (kg)	72

Clasificación
Bomba sumergible eléctrica de achique

Motor eléctrico
Motor trifásico tipo jaula de ardilla, clase de aislamiento: H

Protección
Bomba: IP 68
Entrada de cable: Doble protección con sello de EPDM y resina epóxica que impide el ingreso de agua al motor.

Tipo de Arranque
DOL

Cable – SubCab de conexión
4Gx2.5 mm², longitud 20 metros *

Conexión de descarga
*Tipo manguera: 3”/4”

Sellos mecánicos
Material del sello superior: Carburo de silicio- Carburo de silicio
Material del sello inferior: Carburo de silicio- Carburo de silicio

Rodamientos
Inferior: Rodamiento de bolas de contacto angular doble hilera C3
Superior: Rodamiento rígido de bolas C3

Materiales
Piezas fundidas: Hierro fundido
Cubierta externa: Acero ASTM A-36
Colador: Acero inoxidable AISI 304
Eje de motor: Acero inoxidable AISI 431
Impulsor: Fundición alto contenido de cromo
Cubierta succión: Fundición alto contenido de cromo
Tornillos y tuercas: Acero inoxidable AISI 304

Limitaciones de operación
Máxima sumersión: 20m (66 ft)
Máxima temperatura del líquido: 40°C (104°F)
Densidad máxima del líquido: 1100 kg/m³ (68 lbs/ft³)
Rango de PH: 5 a 11

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

(*) Las especificaciones pueden ser modificadas en caso lo requiera el cliente.