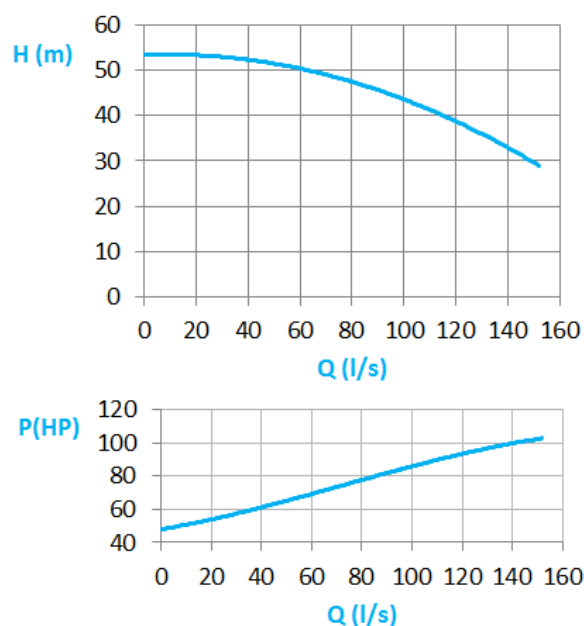


RHINO 95 - "N"

Electrobomba de achique sumergible

60 Hz



Modelo	95-N
Conexión de descarga	8"
Potencia nominal motor (kW/HP)	70/95
Potencia máxima absorbida (KW)	74
Velocidad de giro (R.P.M.)	1775
Corriente a 440V	115 A
Paso de sólidos	12 mm
Dimensiones L/A max	1390/717mm
Peso (Kg)	720

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique

Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla, clase de aislamiento: F

Protección

Bomba: IP 68

Motor: Termocontactos en el bobinado del estator

Sensor de temperatura PT100 en el rodamiento fijo

Entrada de cable: Doble protección con sello de EPDM y resina epóxica que impide el ingreso de agua al motor

Tipo de Arranque

Arrancador Y/D

Cable - SubCab de conexión

440 V: 4Gx25mm² + 2x1.5mm², longitud 20 metros*(02 Ternas)

Conexión de descarga

*Tipo brida ASME B16.5: Ø8" (CL-150)

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 doble contacto angular C3

Superior: Rodamiento rígido de bolas C3

Material

Piezas fundidas: Aluminio

Colador: Acero inoxidable AISI 304

Eje de Motor: Acero inoxidable AISI 431

Impulsor: Fundición alto contenido de cromo

Difusor: 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

Máxima temperatura del líquido: 40°C

Densidad máxima del líquido: 1100 Kg/m³

Rango de PH: 5 a 8

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

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