



Bombas en inoxidable

Con impulsor a Canal para aguas fecales

Aplicaciones

- Bombeo de aguas fecales, sucias o cargadas con contenidos de materias sólidas en suspensión.
- Drenaje y vaciado de pozos.
- Bombeo de aguas negras, de lluvia y de lavado doméstico e industrial.

Descripción

- Electrobomba sumergible con impulsor a Canal y cierre mecánico, muy apropiada para viviendas, hostelería, comercios, etc. Las bombas monofásicas incorporan clavija y los modelos terminados en S incorporan boya de nivel. Funcionamiento seguro y mantenimiento mínimo.
- Se suministran con 10 m de cable.
- Paso de sólidos según modelo de bomba:
 - CANAL-150, 300, 400 y 600: 50 mm Ø.
 - CANAL-200: 60 mm Ø.
- Conexiones:
 - Modelos CANAL-150 y 200 con salida brida DN-65 y contrabrida de G 2½.
 - Modelos CANAL-300, 400 y 600 con salida brida DN-80 y contrabrida de G 3.

Materiales

- Cuerpo de bomba, carcasa de motor, impulsor y rejilla de aspiración: acero inoxidable AISI 304.
- Cierre mecánico: carburo silicio en baño de aceite.
- Eje de motor: acero inoxidable AISI 303.

Datos técnicos

- Caudal máximo: 96 m³/h.
- Altura máxima: 30,5 m.
- Sumergencia máxima: 5 m.
- Temperatura max. del fluido:
 - 25°C con bomba parcialmente sumergida.
 - 50°C con bomba totalmente sumergida.
- Motor a 2900 rpm, en baño de aceite. Aislamiento clase F, protección IP-68. Motores monofásicos con condensador y protector térmico incorporados.
 - Servicio S1: continuo con bomba totalmente sumergida.
 - Servicio S2: intermitente, con bomba parcialmente sumergida.

CANAL - 150 M S

Serie

Referencia de potencia

Monofásica M / Trifásica T3

Boya