

Bombas para pozos profundos
con variador de velocidad incorporado,
diámetro mínimo del pozo 4"



Aplicaciones

- Suministro de agua a presión constante desde el pozo.
- Abastecimientos.
- Riegos.

Descripción

- Electrobomba sumergible para pozos profundos con variador de velocidad incorporado que asegura un suministro a presión constante con una demanda de caudal variable.
- Al adecuarse el funcionamiento de la bomba a la demanda se produce un ahorro energético muy importante además de evitar roturas en la instalación producidas por picos de presión.
- No necesita sondas de nivel en el pozo asegurando una perfecta protección por falta de agua, sobrecalentamiento del motor y fluctuaciones de tensión en la red eléctrica.
- Se suministra con 2,5 mts. de cable eléctrico, Kit de conexión para cable adicional, módulo de control y transductor de presión.
- Puede trabajar en posición horizontal.

Materiales

- Cuerpo de bomba, impulsores, difusores: Acero Inoxidable AISI 304.

Datos técnicos

- Caudal máximo: 9 m³/h.
- Altura máxima: 200 m.c.a.
- Contenido máximo de arena: 50 g/m³.
- Temperatura del fluido: máximo 35°C.
- Temperatura ambiente para el módulo de control: máximo 60°C.
- Motor IP 68.