FICHA TÉCNICA
ELECTROBOMBA
PERIFÉRICA
HFP

Cod. 10777 HFP 5
Cod. 10778 HFP 10



H2blue®
Mueve tu vida

Parámetros técnicos.

Código	Modelo	Potencia		Voltaje		Prestaciones			Diámetro de conexión	
				110V	220V	Fases	H.MAX	Caudal Max		
10777	HFP 5	**0,37** kW	**0,5** HP	5		1	**40** m	**40** L/min	**S1"**	**D1"**
10778	HFP 10	**0,75** kW	**1** HP	9,4	5,2	1	**60** m	**60** L/min	**S1"**	**D1"**

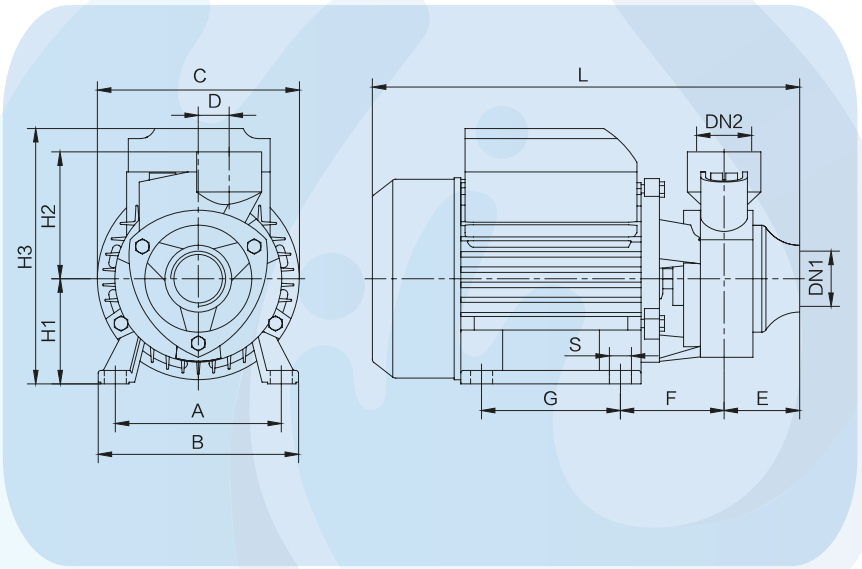
Características.

- Succión hasta de 8m s. n. m.
- Temperatura del líquido hasta 40˚C.
- Temperatura ambiental hasta 40˚C.
- Presión máxima de trabajo: 6 bar.
- Tolerancia del voltaje no excede 10%.
- pH: 6.5-8.5.

Motor.

- Cuerpo de bomba: hierro fundido.
- Impulsor: latón.
- Eje: 45# de acero.
- Sello mecánico: cerámica/grafito/
- Caucho NBR.
- Protección: IP44.
- Clase de aislamiento: B.

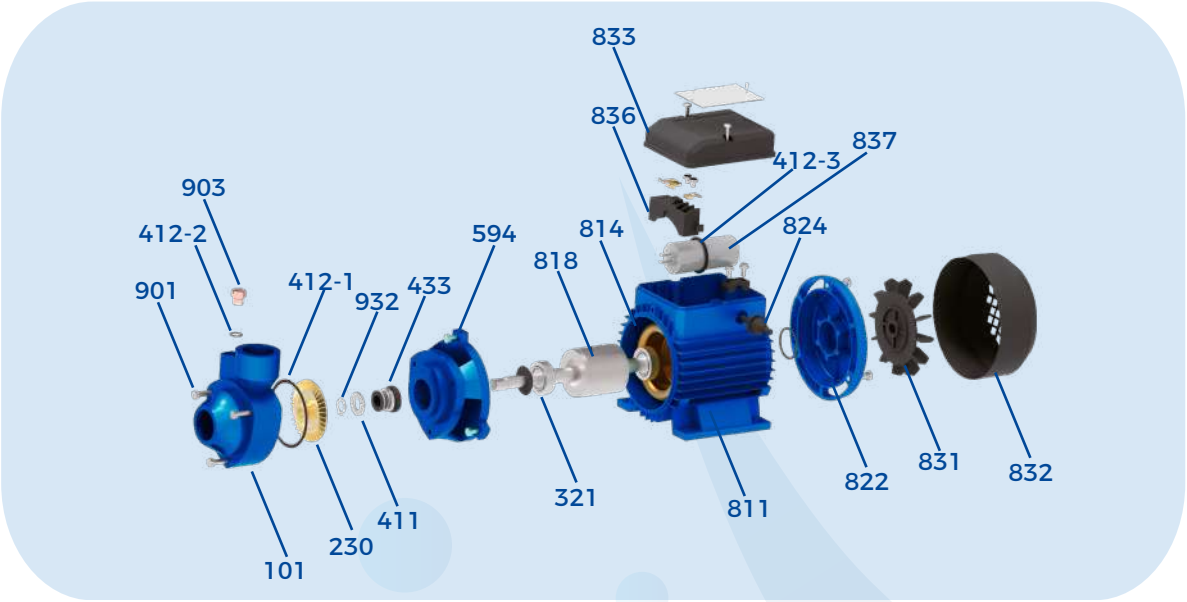
Dimensiones.



- **HFP 5**
- A: 93mm.
- B: 115mm.
- C: 115mm.
- D: 15mm.
- E: 35,5mm
- F: 63mm.
- G: 58mm.
- L: 222mm.
- S: 7mm.
- H1: 60mm.
- H2: 68mm.
- H3: 148mm.

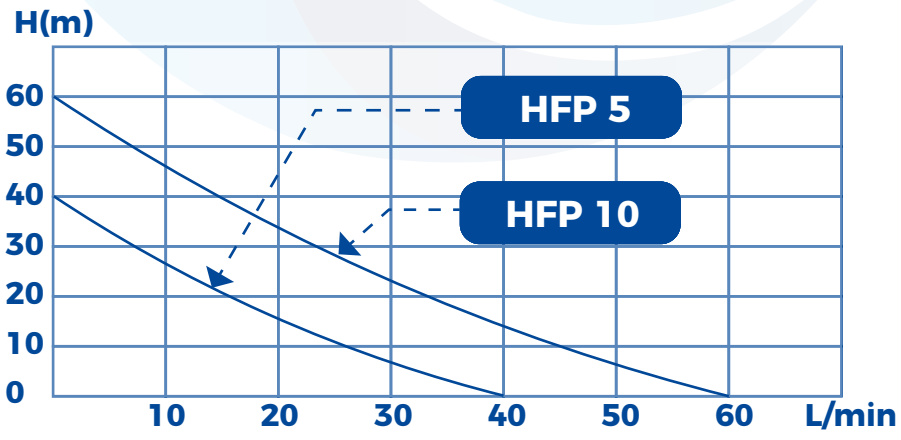
- **HFP 10**
- A: 112mm.
- B: 137mm.
- C: 137mm.
- D: 18mm.
- E: 49,5mm.
- F: 78,5mm.
- G: 88mm.
- L: 294mm.
- S: 7mm.
- H1: 72mm.
- H2: 85mm.
- H3: 181mm.

Despiece.



101: Cuerpo de bomba.
230: Impulsor.
321: Rodamiento.
411: Anillo de sello.
412-1: O-ring.
412-2: O-ring.
412-3: O-ring.
433: Sello mecánico.
594: Cuerpo adaptador motor.
811: Carcasa.
814: Núcleo del estator con bobinado.
818: Rotor.
822: Cubierta del extremo trasero.
824: Cable (doméstico).
831: Ventilador.
832: Cubierta de ventilador o caperuza.
833: Caja de bornera.
836: Bloque de terminales.
837: Condesador.
901: Tornillo de cabeza hexagonal-rosca completa.
903: Grifo de ventilación.
932: Clirclip para eje.

Curva de rendimiento.



PRESIÓN CONSTANTE

FICHA TÉCNICA

REGULADOR ELECTRÓNICO SENSOR 10 PRO

Cod. 71090



El regulador electrónico SENSOR 10 PRO automatiza el encendido y apagado de la electrobomba de agua al detectar la apertura o cierre de cualquier llave o válvula del sistema, manteniendo la electrobomba en funcionamiento mientras alguna llave permanezca abierta.

Parámetros técnicos.

- **Código:** 71090
- **Voltaje:** 110/220V.
- **Corriente máxima:** 10A.
- **Frecuencia:** 60 Hz.
- **Grado de protección:** IP65.
- **Temperatura máxima del agua:** 60˚C.
- **Presión de arranque:** 15-30 MCA.
- **Presión de uso máxima:** 100 MCA.
- **Altura máxima de uso:** 6 mts.

Características.

- Entrada: 1” NPT.
- Salida: 1” NPT.
- Válvula antirretorno.
- Sistema de seguridad que evita el funcionamiento de la bomba sin agua
- Manómetro.

Aplicaciones.

- Residenciales.
- Comerciales.

Ventajas.

- Automático.
- Compacto.
- Silencioso.
- Fácil de instalar.
- Válvula antirretorno integrada.
- Protección contra trabajo en seco.
- Evitar utilizar tanques hidroneumático.
- Ahorras espacios al instalarlo.

PRESIÓN CONSTANTE

Imagen de despiece.

Imagen 1

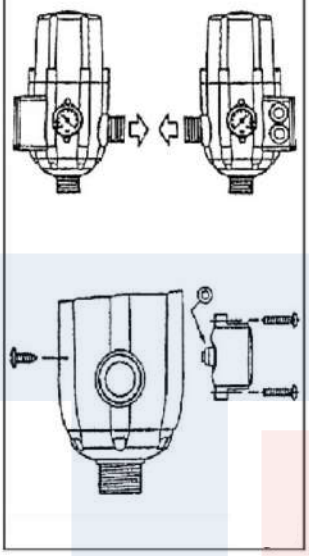


Imagen 2

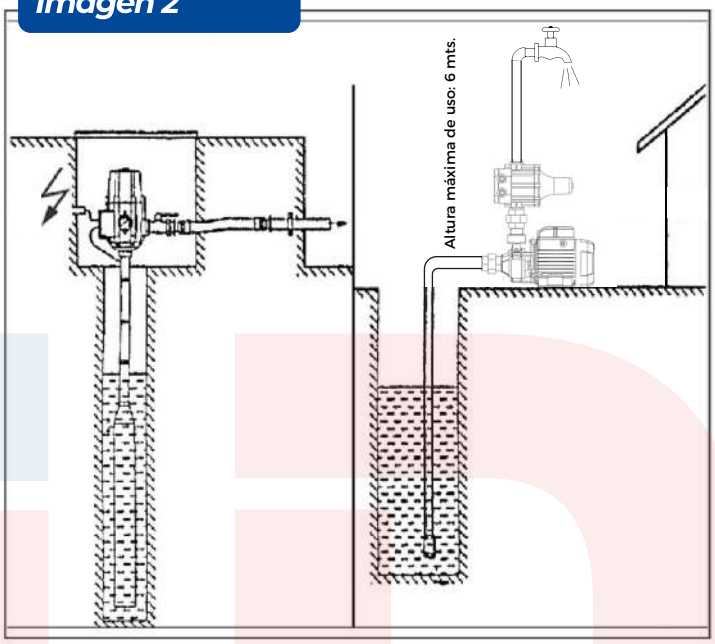


Imagen 3

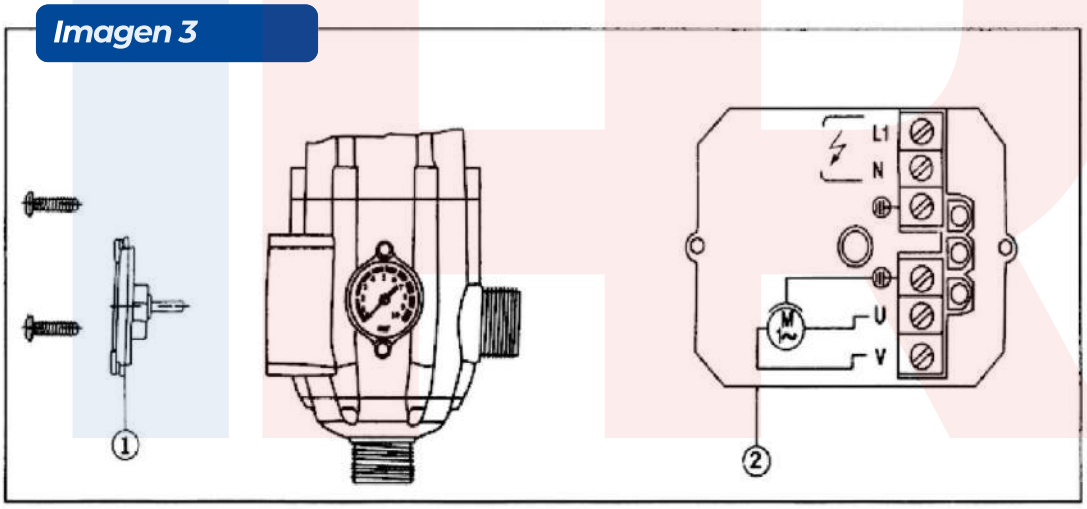


Imagen 4

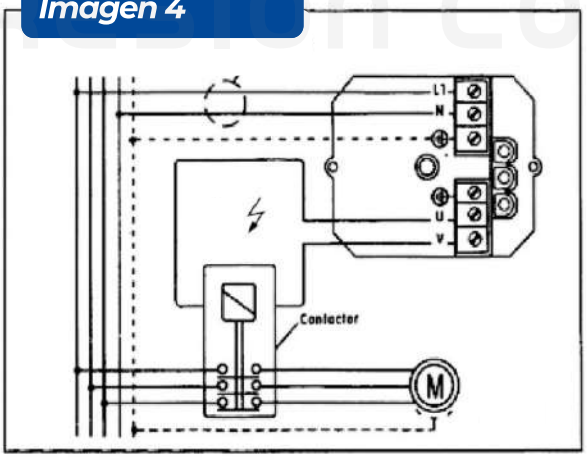


Imagen 5

