

SURTEK

Máxima temperatura de AGUA **35°C**

Bombas Periféricas para Agua Limpia

1 año GARANTÍA



Cuenta con retardante de fuego haciéndola la bomba más segura y eficiente en su ramo.

Cuerpo solido de hierro con tratamiento anticorrosivo.

Diámetro de entrada/salida 1" / 1" NPT

Pintura de la bomba con tecnología electroforesis que le da gran resistencia a la corrosión soportando hasta 1,000 horas de cámara salina.

Motor tipo jaula de ardilla silencioso, eficiente, ligero y con ventilación externa que minimiza el calentamiento.

Impulsor de latón de alta precisión

Motor con embobinado de cobre que alarga la vida de la bomba y la hace más eficiente reduciendo su consumo de energía.

Usos

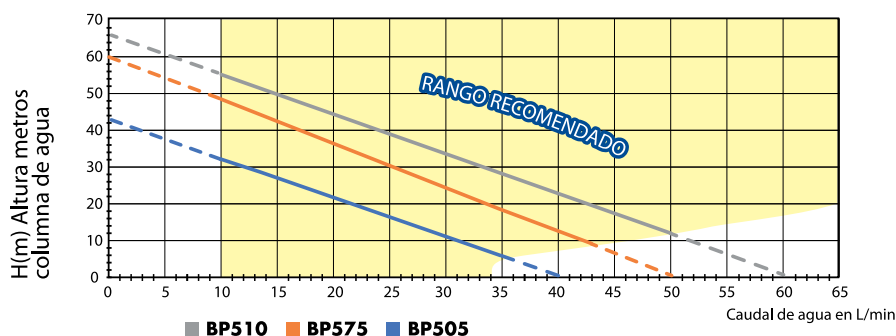


Ideal para bombeo de agua limpia en trabajos que necesitan presiones altas y bajo caudal del agua. Recomendable para sistemas hidroneumáticos.

Ventajas

Protección contra el agua grado IPX4. Cuenta con un sistema de protección térmica.

Clase de aislamiento F que hace que el motor soporte altas temperaturas.



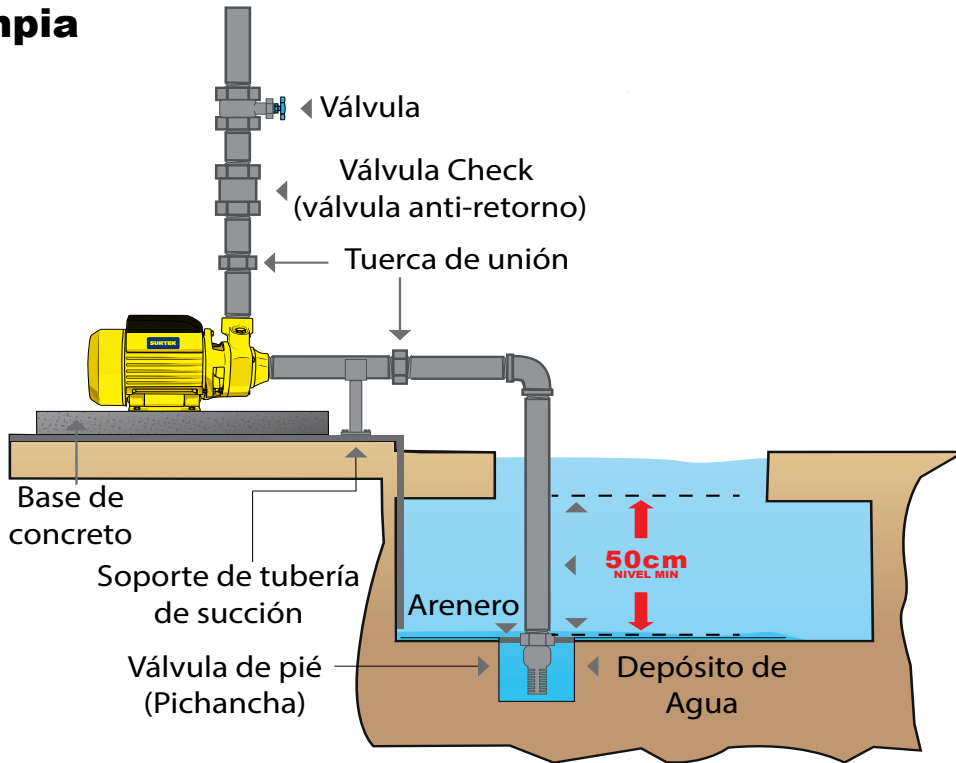
NOM

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | POTENCIA | FLUJO MÁXIMO | ALTURA MÁXIMA | |
|--------|------------------|----------|--------------|---------------|---|
| BP505 | Bomba periférica | 1/2 HP | 38 L/min | 43 m | 1 |
| BP575 | Bomba periférica | 3/4 HP | 50 L/min | 60 m | 1 |
| BP510 | Bomba periférica | 1 HP | 60 L/min | 65 m | 1 |



DIAGRAMA DE INSTALACIÓN

Bombas Periféricas Agua Limpia






BP505



BP575



BP510

| MODELO | USO | POTENCIA | ALTURA MÁXIMA | PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA | DIMENSIONES LARGOX ANCHOXALTO | FLUJO MÁXIMO | DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA | VOLTAJE-FRECUENCIA | VELOCIDAD EN VACÍO | TIEMPO DE TRABAJO | CICLO DE TRABAJO | PESO |
|---|------------|----------|---------------|---------------------------|-------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--|-------------------|
|  BP505 | Intermedio | 1/2 HP | 43 m | 25 L/min a 15 m | 26.5X12X 15.7 cm | 38 L/min | 1" NPT 1" NPT | 127 V ~ 60 Hz | 3 450 r/min | 6 hrs | 40 min de operación por 20 min de descanso | 5,5 kg (12,12 lb) |
|  BP575 | Intermedio | 3/4 HP | 60 m | 30 L/min a 26 m | 29X13.2X 17 cm | 50 L/min | 1" NPT 1" NPT | 127 V ~ 60 Hz | 3 450 r/min | 6 hrs | 40 min de operación por 20 min de descanso | 8,5 kg (18,73 lb) |
|  BP510 | Intermedio | 1 HP | 65 m | 32 L/min a 31 m | 29X13.2X 17 cm | 60 L/min | 1" NPT 1" NPT | 127 V ~ 60 Hz | 3 450 r/min | 6 hrs | 40 min de operación por 20 min de descanso | 9,2 kg (20,28 lb) |