

CZERWENY · BOMBAS DE AGUA

Bomba sumergible solar dual (CC/CA) Czerweny EBS 4SP 5-15 – 2,2 kW

Cód. J110253

Bomba sumergible para perforaciones de 4" con alimentación dual: funciona con paneles solares (corriente continua) o con red o grupo electrógeno (corriente alterna).

Descripción

- Para perforaciones artesianas de 4" (100 mm).
- Alimentación DUAL en corriente alterna y corriente continua.
- Amplio rango de tensión de alimentación en ambos sistemas 90-240Vca 50/60Hz y 90-360Vcc.
- Caudales nominales 2m³/h, 5m³/h y 8m³/h y presiones hasta 170 m.c.a.
- Excelente capacidad de adaptación de una sola bomba a la potencia disponible en los paneles solares fotovoltaicos, múltiples curvas Q-H.
- Especialmente recomendada para ahorro de energía.
- Ideal para lugares de instalación alejados de las fuentes de energía tradicionales.
- Instalación sencilla, dos cables de conexión, sin tableros auxiliares.

Características

- Motor de imanes permanentes de tierras raras, sin escobillas, 10.000Hs de vida útil.
- 2200W de potencia máxima de motor.
- Velocidad variable entre 500 a 3600 RPM.
- Motor de rotor húmedo refrigerado por agua, sin sello mecánico ni rodamientos de bolillas.
- Impulsores y disfusores de acero inoxidable AISI304.
- Boca de salida, válvula anti-retorno, ejes y acople motor en acero inoxidable AISI 304.
- Motor blindado IP68, carcasa totalmente en acero inoxidable.
- Protecciones contra:.
- Funcionamiento en seco.
- Rotación inversa.
- Sobre calentamiento.
- Sobre carga del motor.
- Sobre tensión de alimentación.
- Pérdida de fase o pérdida de tensión de alimentación.

Datos del modelo

Modelo	EBS 4SP 5-15
Potencia	2,2 kW

Modo de uso

Instalar según el manual del fabricante. La instalación de los paneles y la conexión eléctrica deben quedar a cargo de un instalador idóneo.

Información orientativa del fabricante. Consultá precio y disponibilidad en nuestras sucursales.