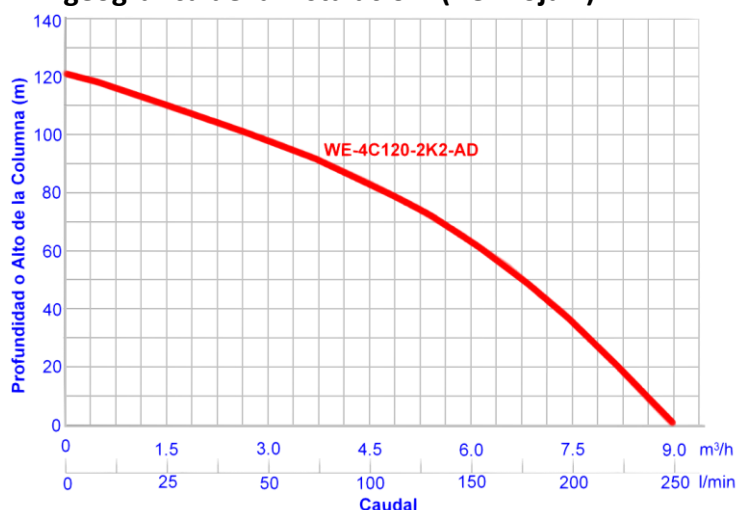


BOMBA SOLAR SUMERGIBLE WE-4C120-2K2 A/D

CARACTERISTICAS:

- Cuerpo cilíndrico de acero inoxidable 304-SS en Ø 4"
- Impulsor CENTRIFUGO Acero Inoxidable 304-SS.
- Motor sincrónico de imán permanente para corriente continua, sin escobillas de mayor eficiencia y menor desgaste.
- Sello mecánico de grafito A1-B resistente a la corrosión.
- Protección inteligente contra la escasez de agua con interruptor de flotador: la bomba deja de funcionar automáticamente cuando no hay agua en el pozo, y automáticamente comienza a trabajar 30 minutos después.
- Máxima profundidad de trabajo: 120m
- Caudal máximo: 9000 L/h (Ver gráfico de Caudal Vs Profundidad)
- 1 MPPT externo que recibe la energía de los paneles solares para alimentar el motor de la bomba en Corriente Continua.
- MPPT en caja estanca de aluminio IP65, que permite conectar los paneles, la bomba y los dos sensores de nivel de agua.
- No admite baterías de backup
- Admite entrada de 220VAC de backup. Alimentación Dual.
- Incluye la caja MPPT, los dos sensores de nivel, un kit de herramientas para su instalación, pitones de sujeción y otros accesorios.
- La bomba cuenta con un chicote de cable de alimentación que debe ser extendido por el instalador de acuerdo con la profundidad de instalación del cabezal, al igual que el cable del sensor en profundidad.
- Cuenta entre los accesorios con los aisladores termo contraíbles para la extensión de alimentación
- La bomba no incluye los paneles fotovoltaicos, los cuales deberán ser definidos según la ubicación geográfica de la instalación. (Ver hoja 2)



DISTRIBUIDOR:

WEGA
ENERGYGorriti 520 | La Tablada
Buenos Aires | ArgentinaTel: (5411) 52633617 | www.wega-lighting.com

BOMBA SOLAR SUMERGIBLE WE-4C120-2K2 A/D

HOJA DE DATOS TECNICOS	WE-4C120-2K2 A/D
Potencia del Motor	2200 W
Tensión del Motor	300VDC
Potencia de Fotovoltaico	AC: 2200W – DC: 3100Wp
Tensión de Fotovoltaico	AC: 3x380V – DC: 80~400V
Incluye MPPT externo en caja de aluminio estanca	Si
Diámetro Exterior (Pulgadas)	4
Caudal (m3/h)	9
Profundidad máxima de trabajo (metros)	120
Ø del caño de salida (elevación)	1" 1/2
Tipo de impulsor	Centrífuga Multi-etapa
Material del impulsor	Acero Inoxidable 304-SS
Dimensiones de la bomba (Alto / Ø)	620/ Ø4" (101.6mm)
Peso de la bomba	16 Kg
Sensor de nivel de agua del tanque de reserva	Si
Sensor de nivel de agua en el pozo	Si
Mosquetón de Sujeción	2
Kit de herramientas de montaje	Si
Kit de cables	Básicos. No incluye el cable de bajada de alimentación
Kit de cintas	1 Teflón - 1 Aisladora
Garantía	1 Año

DISTRIBUIDOR: