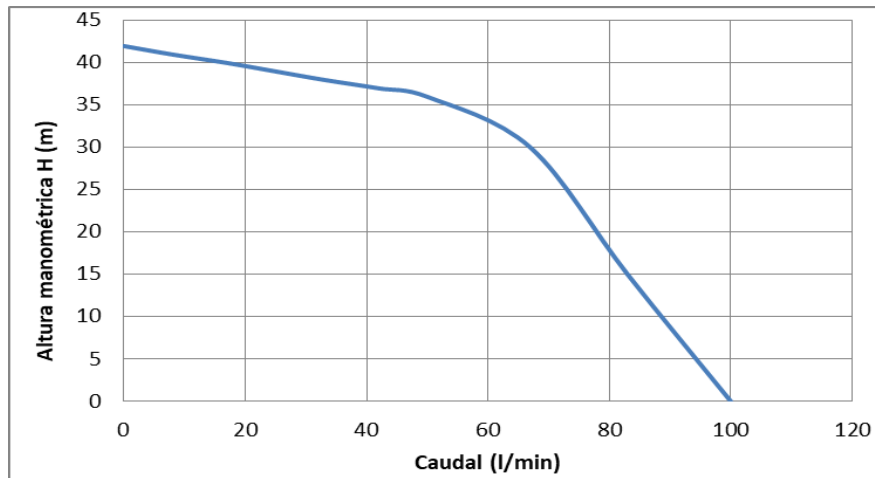


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Motor de corriente continua con tecnología de imanes permanentes sin escobillas (brushless motor)
2. Tecnología MPPT (Maximum Power Point Tracker)
3. Arranque suave, alarga la vida del motor y disminuye el consumo eléctrico
4. Motor bañado en aceite
5. Velocidad máxima: 4000 RPM
6. Caudal máximo: 100 l/min
7. Altura máxima: 42 m
8. Temperatura ambiente máxima: 40°
9. Controlador digital incluido
10. Protección: térmica, por sobre carga, caída de fase y bloqueo del rotor.



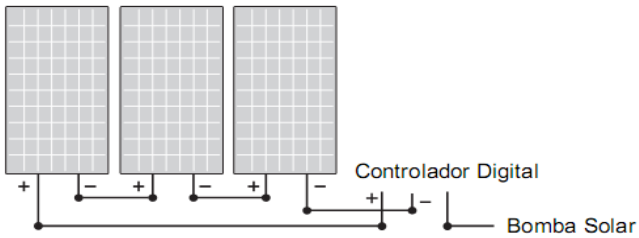
CURVA Y DATOS DE PRESTACIONES



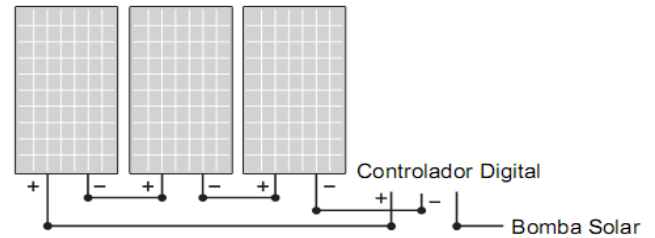
Código	Voltaje	Mejor Voltaje DC	Potencia	Caudal Máx.	Altura Máx.	Diámetro de Descarga	Longitud del Cable	Panel Solar	
								Open Voltage	Potencia
109098	72 V	90 V - 120 V	600 W	100 l/min	42 m	1.25"	2 m	<150 V	>750 W

Nota: los paneles solares no están incluidos, se venden por separado. Consulte disponibilidad y precio de los paneles.

ARREGLO DE PANELES SOLARES RECOMENDADOS



3 paneles solares de 265 W



3 paneles solares de 335 W

ESPECIFICACIONES DE LOS PANELES SOLARES RECOMENDADAS

Paneles Solares de 265 W	
Maximum Power At STC(Pmax)	265 W
Short Circuit Current(Isc)	8.7 A
Open Circuit Voltage(Voc)	36.6 V
Maximum Power Current(Imp)	7.68 A
Maximum Power Voltage(Vmpp)	30.6 V

Paneles Solares de 335 W	
Maximum Power At STC(Pmax)	335 W
Short Circuit Current(Isc)	9.31 A
Open Circuit Voltage(Voc)	46.1 V
Maximum Power Current(Imp)	8.82 A
Maximum Power Voltage(Vmpp)	38.0 V

Nota: los paneles solares no están incluidos, se venden por separado. Consulte disponibilidad y precio de los paneles.