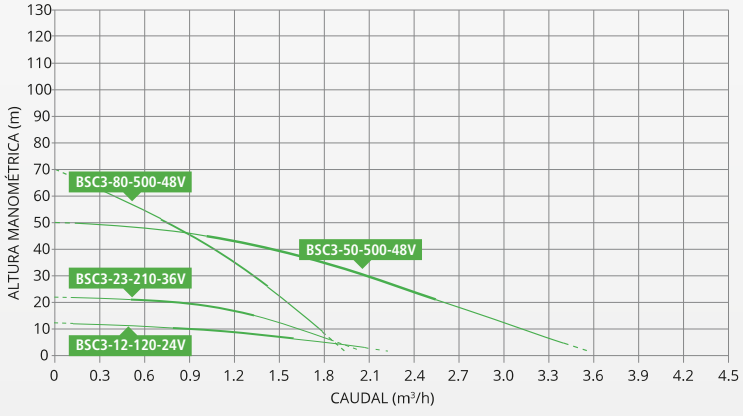
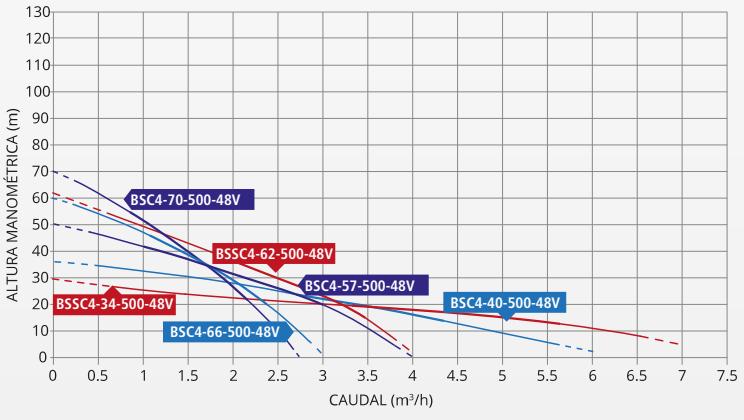
BOMBA SOLAR SUMERGIBLE CENTRÍFUGA - LÍNEAS BSC / BSSC

MAYOR EFICIENCIA CON MENOR INVERSIÓN - FUNCIONA TODO EL AÑO

VENTAJAS

- Sistema independiente, no requiere red eléctrica ni combustible
- Funcionamiento automático y autónomo
- Ecológico y silencioso
- Funcionan con y sin baterías
- MPPT para obtener máxima potencia de los paneles fotovoltáicos
- Incluyen sensor de nivel de pozo (protege la bomba)
- Permite ser instalado en lugares remotos
- Incluyen sensor de nivel de tanque (para control automático)
- Estructura de acero inoxidable AISI 304/316
- Bajo mantenimiento. Instalación rápida y sencilla

ESPECIFICACIONES

Modelo	BSC3 12-120-24V	BSC3 23-210-36V	BSC3 50-500-48V	BSC3 80-500-48V	BSC4 40-500-48V	BSC4 57-500-48V	BSC4 66-500-48V	BSC4 70-500-48V	BSSC4 34-500-48V	BSSC4 62-500-48V
Tipo	Sumergible - Centrífuga									
Altura manométrica máxima (m)	12	23	50	70	35	50	60	70	30	62
Especificaciones eléctricas										
Tensión nominal	24VCC	36VCC	48VCC							
Potencia	120W	210W	500W							
Paneles solares recomendados	Modelo: PS-80 (Enertik)									
Tensión en circuito abierto (Voc)	21 ~ 22VCC									
Voltaje máximo	17 ~ 18VCC									
Potencia máxima	160W	240W	640W							
Cantidad de paneles (en serie)	2 x 80W	3 x 80W	8 x 80W (4 en serie x 2 en paralelo)							
Caudal										
Caudal máximo (m³/h)	2.2	1.9	3.5	2.0	5.5	4.0	3.1	2.5	7.5	4.0
Especificaciones físicas										
Diámetro de cañería (")	3				4					
Diámetro de salida (")	1				1.25					

CURVAS DE RENDIMIENTO