



# SPM600H – 2020

## Bomba Solar de Imã Permanente

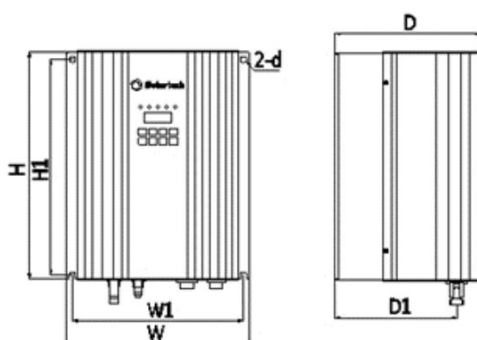
Altura Manométrica Total	100 - 30 m
Vazão Diária	3 - 13 m <sup>3</sup>

Especificações da bomba	Bomba Helicoidal	48V 110Hz
Diâmetro Saída Bomba		25 mm, 1"
Diâmetro Adaptação Poço.		125 mm
Modelo do Controlador		PM600D
Potencia do Inversor		600 W
Tensão Entrada Max. CC		150 VDC
Tensão Recomendada MPP		60 - 120 VDC
Temperatura Amb. Controlador		-10 ~ 50 °C
Modelo da Bomba		SPM4-2-0.6H
Potencia da Bomba		600 W
Classe de proteção da bomba		IP68
Variação do PH da água		6.5 - 8.0
Temperatura Ambiente água		1 - 35 °C



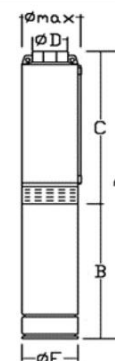
### Controlador

W = 202 mm
H = 244 mm
D = 146 mm
W1 = 187 mm
H1 = 232 mm
D1 = 113 mm
d = 6 mm



### Bomba

A = 720 mm
B = 310 mm
C = 410 mm
ΦD = 1 1/4"
ΦE = 95 mm
Φmax = 100 mm



Bomba Solar Peso Líquido	12 kg	Material do Rotor da Bomba	AISI 304
Bomba Solar Peso Bruto	14.8 kg	Material do Corpo da Bomba	AISI 304
Volume Bomba Solar	0.04 m <sup>3</sup>	Material do Involu. Controlador	Liga de Alumínio

### Informações Relevantes

#### Garantias

Controlador	3 anos
Bomba	1 ano

#### Certificações



EN 61000-6-3:2007+A1:2011  
 EN 61000-6-1:2007  
 EN 60335-1:2012  
 EN 60335-2-41:2003  
 +A1:2004+A2:2010

\*Todas as informações são providas com boas intenções

### Curva de Performance Irradiação Solar : 6kWh/m<sup>2</sup>/day

