



BOMBAS SOLARES *RSP*

Bombas solares submersíveis volumétricas, com rotor de parafuso em câmara de borracha, motores secos sem escovas, de ímãs permanentes, trifásicos de baixa tensão.

Quadro de comando com conversor DC/AC, ligação para sondas de nível de depósito e furo. Possibilidade de reduzir a rotação para furos de baixo caudal.

ESPECIFICAÇÕES

RSP 2.2-1100

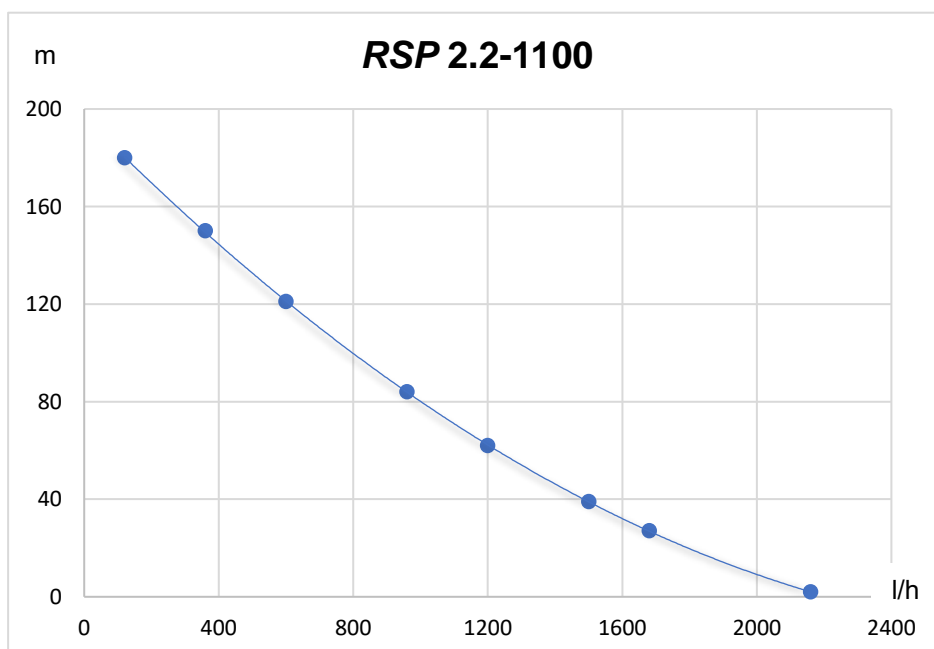
Diâmetro	3" 75mm
Material	Aço Inox
Saída	3/4"
Rotor	Parafuso
Potência nominal	1100 W
Rotação nominal	4000 rpm
Tensão nominal	72 V _{DC}
Gama de tensão ideal	90 – 120 V _{DC}
Tensão mínima	50 V _{DC}
Tensão máxima (V _{oc})	160 V _{DC}
Caudal máximo	2200 l/h
Elevação máxima	180 m
Submersão máxima	30 m
Alimentação AC	não

FUNCIONALIDADES

Dispõe de visor para leitura dos seguintes parâmetros:

- ❖ Rotação
- ❖ Potência
- ❖ Tensão DC
- ❖ Corrente DC
- ❖ Indicação de falta de água no furo
- ❖ Indicação de tanque cheio

CURVA CARACTERÍSTICA DE CAUDAL E ELEVAÇÃO



Caudal (l/h)	Elevação (m)
120	180
360	150
600	121
960	84
1200	62
1500	39
1680	27
2160	2