

Descrição

Agora é possível bombear a água potável sem qualquer custo, utilizando a energia Solar.

Seja para rega, bebedouros para pecuária, entre outras, a Enrepo disponibiliza opções de kits completos para extração de água. Neste sistema, quando a radiação incide nos módulos solares, a bomba começa a funcionar. Sem praticamente necessidades de manutenção, as bombas solares permitem-lhe regar desde pequenos quintais até explorações maiores, com autonomia e independência, sem receio da fatura elétrica no final do mês.

Kits constituídos por:

- Painel Fotovoltaico
- Bomba Solar c/ Controlador (diferentes modelos)
- Estrutura Placa
- Fichas Solares Macho/Fêmea
- Cabo Solar 6mm

- Painel Mono/Policristalino (modelo e potência mediante a composição do kit)



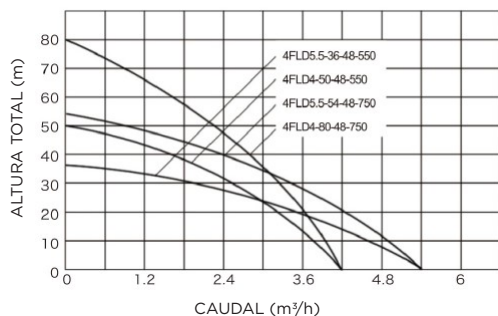
Características Técnicas - KIT

Referência	Modelo Bomba	Altura min. Caudal m3/h	Altura máx. Caudal m3/h	Potência (W)	Voltagem (V)	Diâmetro (mm)	Grupos Painéis
SP.DC.09	ECOAGUA48/750	5m - 3.4m3	80m - 0.2m3	1000	42 - 100V	76.2	2 x 340 x 2

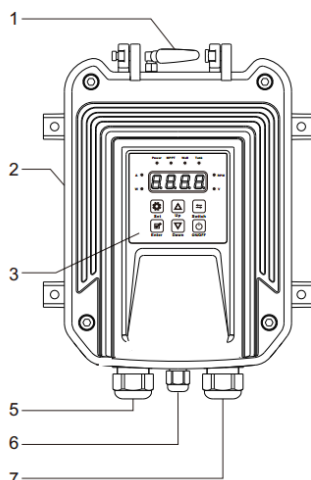
Características Técnicas - BOMBA

Modelo	Máx. Caudal Nominal (m³/h)	Máx. Altura Nominal (m)	Voltagem (V) Bomba	Potência (W) Bomba	Diam. Bomba (Polegadas)	Diam. Saída (Polegadas)	Gama VOC Painéis (V)	Potência Painéis (W)
4FLD4-80-48-750	3.4	80	DC48	750	4	1.25	50-100V	1000

Curvas



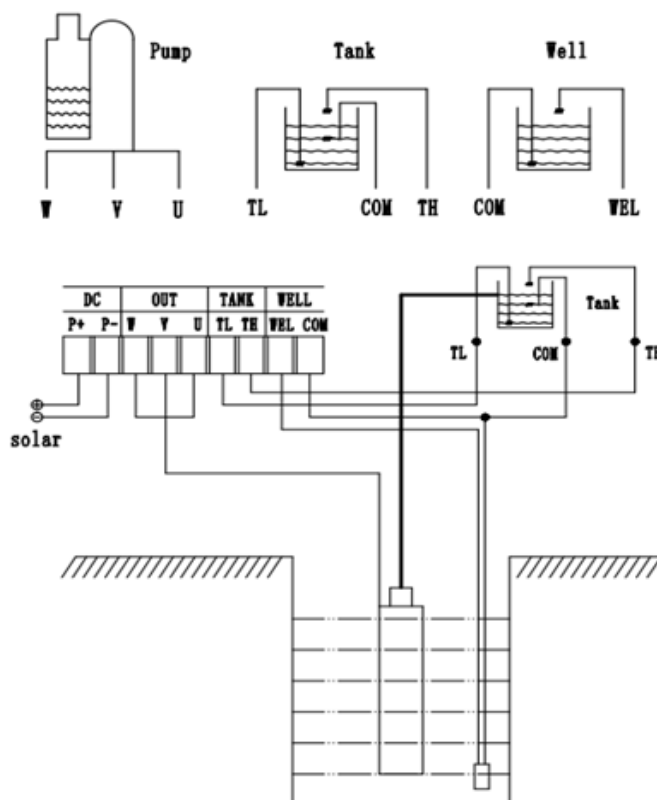
ECOÁGUA



Legenda

1. WIFI ou Antena de GPRS
2. Identificação e cuidado
3. Pannel de funções
4. Logo da empresa
5. Entrada do cabo eléctrico DC
6. Entrada do cabo do sensor do nível de água.
7. Entrada do cabo eléctrico da bomba

Esquema de ligação (interno)



NOTA: Não inverta os aspectos positivos e negativos de potência, caso contrário ele não funcionará.