FICHA TÉCNICA V2

KIT DE BOMBAGEM SOLAR DC

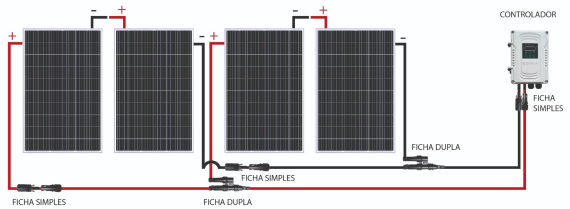
SP.DC.11 | ECOÁGUA 48/750 | Centrífuga

Ref. fabricante: 3FLD5-50-48-750

CONFIGURAÇÃO DO KIT ENREPO

Tensão de funcionamento	**50 - 100 V**
Potência da bomba	**750 W**
Campo fotovoltaico	**2 x 340 W x 2**
Total de painéis	**4**
Potência unitária painel	**340 W**
Esquema de ligação	**D**

ESQUEMA DE LIGAÇÃO D



PONTOS DE FUNCIONAMENTO DO KIT

0 m - 5 m³/h
48 m - 0,2 m³/h

DADOS DO FABRICANTE

Modelo no catálogo	**3FLD5-50-48-750**	Saída hidráulica	**1 in**
Caudal máx.	**5,0 m³/h**	Altura bomba	**560 mm**
Altura máx.	**50 m**	VOC recomendado	**42-100 V**
Tensão bomba	**DC48**	Potência FV catálogo	**1000 W**
Potência bomba	**750 W**	Fonte online	**verificada**
Diâmetro bomba	**3 in**	Correspondência	**EXATA**

CONTEÚDO DO KIT

- **4 painéis fotovoltaicos de 340 W**
- **Bomba solar ECOÁGUA 48/750 com controlador**
- **Estrutura para painéis fotovoltaicos**
- **Fichas solares macho/fêmea**
- **Cabo solar 6 mm²**

NOTA DE FONTE

Família 3FLD/4FLD - bomba solar centrífuga. O fabricante indica motor síncrono de ímanes permanentes, função MPPT e proteções elétricas. Confirmar sempre o modelo individual e as condições da instalação.

Ficha técnica comercial. Confirmar dimensionamento hidráulico, elétrico e condições de instalação antes da execução.