

Frame-Watt®

Solução solar fotovoltaica
pronta a instalar e utilizar



Kit solar 3,6
a 4,3 kWp
para ser
instalado em
construção
modular ou
contentor

Frame-Watt® 3,6 a 4,3 kWp

Kit solar pronto para instalar em contentor de estaleiro ou

Descrição:

O sistema Frame-Watt® 3,6 a 4,3 kWp é um kit pronto a instalar numa construção modular, contentor marítimo ou contentor de obras. Permite a produção de energia em autoconsumo ou em autonomia total e, portanto, incluindo o fornecimento de energia ao contentor marítimo ou de estaleiro.

A colocação dos 6 módulos superiores por um mecanismo de "tesoura" é feita a partir do solo por meio de uma manivela. Os módulos externos também podem ser desdobrados manualmente - baixa carga de vento e dobrável em caso de mau tempo. Módulos orientados Este-Oeste para uma captação ótima.

O transporte é otimizado uma vez que os sistemas podem ser empilhados (até 8 unidades). O sistema também pode se transportado num contentor de 20 pés (travamento de torção bloqueável) - em modo High cube

Especificações técnicas Frame-Watt®:

<i>Dimensões do sistema fotovoltaico modo transporte</i>		
Comprimento (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)
6060	2440	290
<i>Especificações elétricas</i>		
Sistema fotovoltaico		
Tecnologia dos módulos fotovoltaicos	Cristalino	
Número de módulos	12 - desdobráveis por manivela em modo "tesoura" para 6 superiores e manualmente nas laterais	
Potência dos módulos	300 a 360 Wp	
Potência total	3,6 a 4,3 kWp	
Disponível como opção:		
Inversor solar	SMA Tripower ou Sunny Island ou Sunny Boy (rede ou local isolado)	
Baterias	Gel ou Lítio - capacidade de armazenamento de acordo com o projeto	

Garantias:

- 2 anos para todo o sistema
- Módulos garantidos pelo fabricante 20 anos - 25 anos para produtíveis

Opções:

- Possibilidade de entrega de pacote inversor e baterias (para possível implementação em contentores marítimos ou de estaleiro inferiores)
- Opção de tanque de água quente 500 l com cartucho (recipiente sanitário) - altura estendida

+33.3.89.820.820

www.ecosuninnovations.com

contact@ecosuninnovations.com