

Ficha técnica

Rescue-Watt[®]

Estojo de intervenção solar



A solução solar para intervenções de emergência e situações de crise

Rescue-Watt® 800 Wp e 2 kWp

Estojo solar de intervenção de emergência e de crise

Descrição:

O sistema Rescue-Watt® é uma mala de intervenção autónoma para ONG e operações de socorro, por exemplo, na sequência de catástrofes humanitárias ou climáticas.

O sistema inclui painéis flexíveis, leves e inquebráveis e está equipado com um conversor de corrente que permite distribuir uma fonte de alimentação de 5 e 240 volts de acordo com a necessidade. Existe também um carregador de baterias de 12V, com terminais de adaptação para baterias de automóvel ou caminhão, habitualmente disponíveis na área de intervenção.

O transporte é otimizado uma vez que o sistema pode viajar em bagagem de porão para o modelo pequeno e mala de avião para a versão maior.

Especificações técnicas do Rescue-Watt®:

| <i>Dimensões do conjunto no modo de viagem</i> | | |
|--|---|--|
| Comprimento (mm) | Largura (mm) | Altura (mm) |
| Bagagem normalizada para porão de avião ou porta-malas | Bagagem normalizada para porão de avião ou porta-malas | Bagagem normalizada para porão de avião ou porta-malas |
| <i>Especificações elétricas</i> | | |
| Sistema fotovoltaico | | |
| Tecnologia dos módulos fotovoltaicos | Cristalino, material flexível e leve (2kgs/m2) | |
| Número de telas | 4 ou 10 - com células integradas para instalação | |
| Potência do sistema | 800 Wp - 2 kWp | |
| Conversor | | |
| Tecnologia utilizada e saída | Eletrónica - 5 V USB, 12 V (carga de bateria com terminais) e 240 V | |

+33.3.89.820.820

www.ecosuninnovations.com

contact@ecosuninnovations.com