



Congelador Solar Ecológico de 250 L - 12/24V, Ahorro Energético y Operación sin Red Eléctrica.

SKU: EPLFZ250V2 Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Boilers / Refrigeradores / Congeladores

\$15,360.22

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 30px;'> <!-- Imagen principal --> <div style='width: 100%;'> </div> <!-- Descripción principal --> <div style='font-size: 16px;'> <p style='text-align: center; padding: 2% 2% 0% 1%; color: inherit;'> Congelador ideal para aplicaciones aisladas de la red eléctrica, opera en 12 ó 24 Vcc, con lo cual se elimina la necesidad de utilizar un inversor y por consiguiente reduce los costos del sistema, así como las posibilidades de falla debido a una menor cantidad de equipos. </p> </div> <!-- Sección de información importante --> <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 15px;'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'> Información importante </h3> <p style='color: inherit; margin-bottom: 15px;'> Cuando un congelador llega por paquetería, es crucial dejarlo reposar antes de conectarlo para evitar daños en el compresor y en el sistema de refrigeración. Esto se debe a que, durante el transporte, el aceite interno puede desplazarse hacia las tuberías. </p> <h4 style='font-size: 16px; color: inherit;'> Tiempos recomendados: </h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 15px 0; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 10px;'> Mínimo 4 horas si el congelador se transporta o recibe en posición vertical. <li style='margin-bottom: 10px;'> Hasta 24 horas si el congelador en el transporte fue inclinado, sometido a movimientos bruscos o si se recibe acostado. </div> <!-- Especificaciones técnicas --> <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 15px;'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'> Especificaciones técnicas </h3> <ul style='padding-left: 20px; margin: 15px 0; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 10px;'> Voltaje de entrada: 12/24 Vcc <li style='margin-bottom: 10px;'> Capacidad (total): 250 L (8.83 ft³) <li style='margin-bottom: 10px;'> Consumo: 150 W <li style='margin-bottom: 10px;'> Rango de temperatura (congelador): -15 a -25°C <li style='margin-bottom: 10px;'> Refrigerante: R134a <li style='margin-bottom: 10px;'> Dimensiones: 1050 x 625 x 885 mm <li style='margin-bottom: 10px;'> Peso: 38 kg </div> <!-- Diagramas de conexión --> <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 20px;'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 2px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'> Diagramas de conexión </h3> <!-- Diagrama 12V --> <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 15px;'> <h4 style='font-size: 18px; color: inherit;'> Diagrama de conexión en 12 Vcc </h4> <div style='width: 100%;'> </div> </div> <!-- Diagrama 24V --> <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 15px;'> <h4 style='font-size: 18px; color: inherit;'> Diagrama de conexión en 24 Vcc </h4> <div style='width: 100%;'> </div> </div> <!-- Notas importantes --> <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;'> <p style='font-size: 14px; color: inherit;'> <p style='margin: 0;'> * Los diagramas son representativos, para definir la capacidad del arreglo FV y la capacidad del banco de baterías es necesario realizar un dimensionamiento adecuado a cada zona, para más información favor de comunicarse con el departamento de ingeniería. </p> <p style='margin: 0;'> * Se sugiere aclarar dudas con el departamento de ingeniería. </p> </div> <!-- Imagen secundaria --> <div style='width: 100%;'> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Operación directa en 12/24 VCC sin inversor requerido
Característica 2	Elimina costos y puntos de falla del sistema solar
Característica 3	Refrigerante ecológico R134A de bajo impacto ambiental
Característica 4	Amplio rango de congelamiento -15°C a -25°C
Característica 5	Consumo energético eficiente de solo 150 W
Característica 6	Diseño compacto 1050 x 625 x 885 mm para espacios reducidos