



- ✓ Le seul climatiseur 100 % solaire en 24V
- ✓ Une alimentation solaire photovoltaïque, sur batterie 12V ou 24V ou sur réseau 230 V, avec commutation automatique et priorité au photovoltaïque
- ✓ Un double usage climatisation le jour et ventilation la nuit
- ✓ Une installation facile, une maintenance minimale et un investissement durable
- ✓ Un large éventail d'applications pour des locaux techniques ou professionnels

Données techniques FREECOLD®	Climatiseur solaire
Alimentation	Solaire photovoltaïque direct ou batterie 24 V
Tension courant admissible	24 - 42 Vdc
Puissance	8750 BTU (2600w froid)
Puissance électrique consommée	720 W en 24Vdc
Module d'autocommutation	Commutation automatique des sources d'alimentation (photovoltaïque / alimentation externe / batterie) avec priorité au photovoltaïque
Réfrigérant	R134a
Champ de contrôle	35 m ²
Flux d'air rafraîchi	400 m ³ /h
niveau sonore	50 dba
Protection contre les décharges profondes (LVD)	22.5V en standard
Seuil de réenclenchement automatique (LVR)	23.8V en standard
Dimension unité extérieure HxLxP	65 x 40 x 50 cm
Dimension unité intérieure HxLxP	50 x 35 x 70 cm
Poids unité extérieure	27.5 kg
Poids unité intérieure	55 kg
Câble de raccordement - connecteurs MC4 en standard	4 mètres câble solaire 4mm ² en standard - Autre longueur sur demande