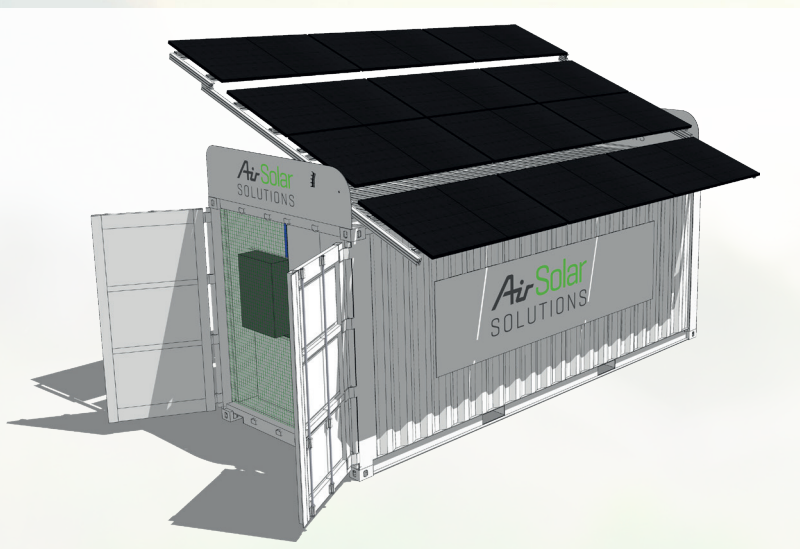


CFSA

AirSolar
SOLUTIONS
UNE MARQUE DU GROUPE AIRWELL

La réfrigération solaire
au plus près des agriculteurs !

**La Chambre Froide
Solaire Autonome**




CONÇU ET FABRIQUÉ
EN FRANCE

www.airwell.com

Maîtrisez vos volumes grâce à la chambre froide solaire autonome AirSolar Solutions !

Cette solution de conservation de denrées sensibles permettra aux agriculteurs de réduire jusqu'à 90 % leurs pertes post-récoltes même en l'absence de réseau électrique.



La Chambre Froide Solaire Autonome



La CFSA, un principe simple : les rayons du soleil sont captés par les panneaux photovoltaïques puis transformés en énergie pour alimenter un groupe de réfrigération. Panneaux solaires, batteries, unité de refroidissement, onduleur, tous les composants sont disponibles dans la CFSA ce qui en fait une solution “clé en main”.

Une solution tout-en-un



Une solution compacte, mobile et modulaire

Le CFSA est relativement facile à déplacer d'un point A à un point B grâce à un système adaptable à chaque moyen de transport et à un déploiement facile et rapide des panneaux solaires.

Le nombre de panneaux solaires et batteries est adaptable aux besoins en énergie pour une autonomie 24/7.

TRANSPORT MARITIME

Les panneaux solaires sont rangés à l'intérieur pour le transport maritime

TRANSPORT TERRESTRE

Les panneaux solaires sont installés sur le toit pour le transport terrestre

CFSA AIRSOLAR PRÊTE À L'EMPLOI

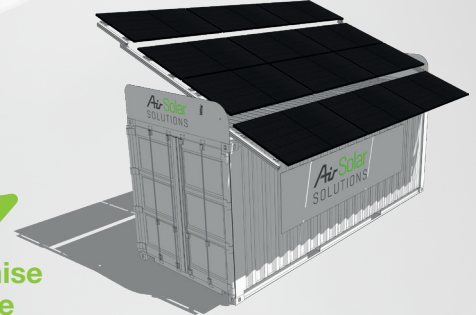
Un système mécanique simple permet le déploiement des panneaux solaires en 10 minutes



Montage par un installateur



Déploiement et mise en marche facile



Avec AirSolar Solutions, les produits agricoles ne doivent plus être acheminés vers la chambre froide, puisque c'est la chambre froide qui se déplace au plus près des agriculteurs !



Un produit durable et la garantie d'une grande marque



OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Avec une expérience de plus de 75 ans dans le domaine énergétique et une présence dans 80 pays, nous sommes au service de nos clients pour concevoir des solutions qui s'adaptent au mieux à leurs projets. Chaque CFSA est le résultat d'une **étude approfondie et d'une fabrication soignée**. C'est la garantie d'avoir choisi un produit durable et de qualité !

1 Éliminer la pauvreté sous toutes ses formes et partout dans le monde



2 Éliminer la faim, assurer la sécurité alimentaire, améliorer la nutrition et promouvoir une agriculture durable



7 Garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables, durables et modernes, à un coût abordable



8 Promouvoir une croissance économique soutenue, partagée et durable, le plein emploi productif et un travail décent pour tous



10 Réduire les inégalités entre les pays et en leur sein



Par l'utilisation du soleil, une énergie renouvelable abondante en Afrique, la CFSA favorisera l'inclusivité des territoires isolés du réseau électrique.



Un investissement économique et rentable

Le retour sur investissement d'une installation solaire permet de faire des économies importantes.

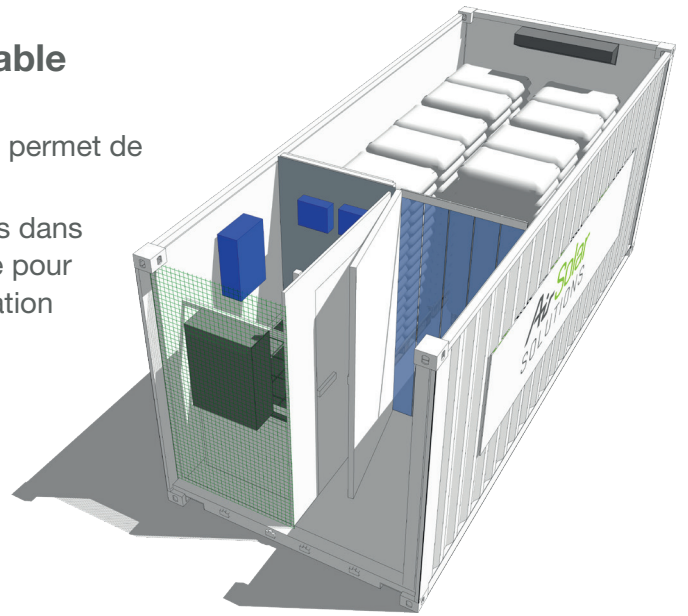
Les pertes post-récoltes sont encore très importantes dans le monde, la chaîne du froid devient donc primordiale pour améliorer la conservation des aliments et la rémunération des agriculteurs.



Une solution connectée pour un service intégral

Votre écran affichera l'évolution de la production, du stockage et de la consommation d'énergie. En un clic, vous pourrez visualiser les graphiques associés et changer la température de consigne du bout des doigts.

Un composant défectueux ? Vous serez directement alertés et nous interviendrons dans les plus brefs délais.



Des utilisations variées



Cette solution est une **opportunité de développement économique, sociale et sanitaire.**

Fruits, légumes, viandes, poissons, fleurs, produits laitiers, médicaments ou vaccins, toutes les denrées sensibles pourront être conservées à la température adaptée.

La CFSA contribuera grandement à :

- **Valoriser** l'agriculture et l'élevage
- **Favoriser** l'inclusivité territoriale
- **Développer** l'économie locale
- **Améliorer** la performance environnementale de la chaîne du froid
- **Lutter** contre la faim et la pauvreté

GROUPE AIRWELL



Une marque française de référence chez les professionnels.

Expert et créateur français de solutions climatiques et thermiques depuis 75 ans.

10, rue du fort de Saint Cyr - 78180 Montigny-le-Bretonneux, FRANCE



Suivez toutes les actualités d'Airwell!

CONTACTEZ-NOUS!

Foucauld WALLAERT

Chef du projet CFSA

Email : fwallaert@airwell.com

Tél. : +33 (0)1 76 21 82 55