

# Cesbron

## FROID SOLAIRE®

OPPORTUNITÉ DE  
DÉVELOPPEMENT  
ÉCONOMIQUE ET SOCIAL



Utilisez l'énergie solaire pour refroidir, stocker et conserver le lait, les fruits et légumes, ou des médicaments, en TOTALE AUTONOMIE

### ➤ Un atout économique

Le Froid Solaire® permet de valoriser les productions agricoles. Stockées et conservées au frais, elles peuvent être plus facilement consommées, mais aussi et surtout vendues.

### ➤ Un enjeu sanitaire et social

Le Froid Solaire® permet d'assurer une sécurité sanitaire, grâce aux bonnes conditions de stockage. Il permet notamment de valoriser la production, tout en créant des emplois pour installer et assurer la maintenance de ce dispositif.

### ➤ Une solution écologique

Le Froid Solaire® est une solution simple de stockage ou de refroidissement exploitant une énergie renouvelable abondante en Afrique : le soleil.

### Tank à lait

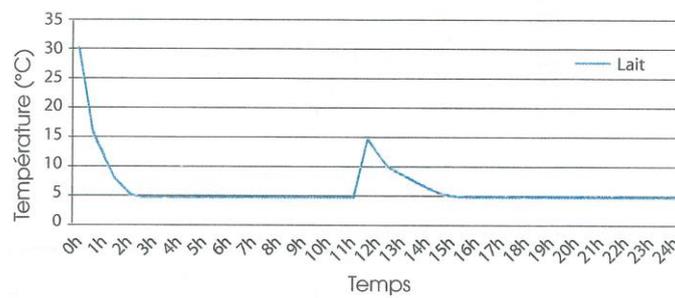
- > **Capacité**  
allant de 225 litres à 400 litres
- > **Temps de refroidissement**  
3 heures pour atteindre 5 °C
- > **Gamme de refroidissement**  
De +20 °C à +5 °C
- > **Hygiène laitière**  
Tank à lait spécialement conçu pour éviter l'accrochage des sédiments de lait après nettoyage



Installation du FROID SOLAIRE dans une ferme au Sénégal

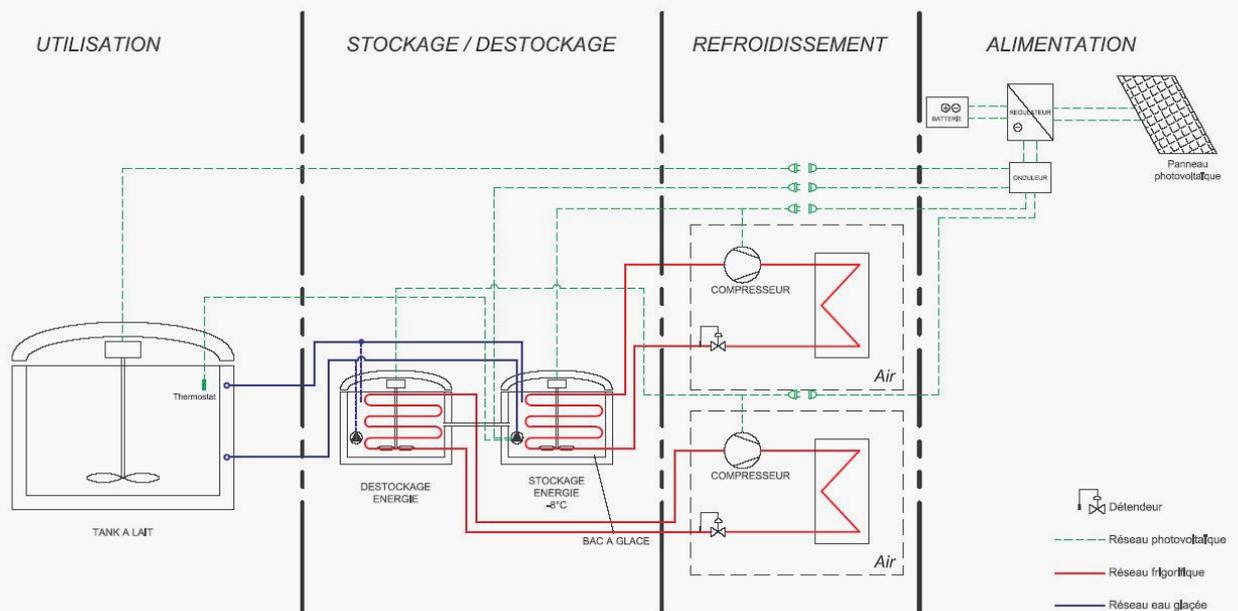


Tank à lait



Courbes des Températures pour 2 traites

## Refroidissement rapide et stockage du lait par Froid Solaire® avec accumulateur de glace



Système prêt à brancher - Circuit frigorifique simple\*

Les différents modules sont faciles à installer et à faire fonctionner. Nous assurons la formation du personnel utilisateur à la conduite de l'installation.

Pour plus d'informations : [jfc.technologies@cesbron.com](mailto:jfc.technologies@cesbron.com)