



Le réfrigérateur de vaccins CFS49ISi Naps a passé tous les tests requis par l'OMS et est l'un des produits les plus performants au monde dans sa catégorie. Des systèmes standard complets sont disponibles à tout moment pour des livraisons urgentes.

Réfrigérateur de Vaccins

Le réfrigérateur de vaccins Naps CFS49ISi a été conçu à partir d'un réfrigérateur spécial 12 Volt d'un volume intérieur brut de 58 litres. Le système CFS49ISi a été particulièrement étudié pour être utilisé dans des lieux sans approvisionnement en électricité ou en carburant. Ainsi, la chaîne du froid n'est pas rompue et des services médicaux de base peuvent être dispensés à partir d'hôpitaux de campagne vers des sites isolés.

Le CFS49ISi peut contenir jusqu'à 5.4 kg de packs de glace congelés tout en maintenant 30 à 35 litres de packs de vaccins standard entre +2 °C et +8 °C. Il est possible de congeler jusqu'à 2.4 kg de packs de glace tout en maintenant la température dans les limites requises. Le système est conforme au standard OMS/ UNICEF E3/RF4.

Ce système de conservation de vaccins est livré complet et consiste en un réfrigérateur et un Universal Power Pack Naps.

Le Universal Power Pack Naps comprend un champ solaire, une structure, un coffre à batterie avec régulateur de charge intégré et des batteries ouvertes. Un jeu de câbles et de connecteurs faciles à monter permettent une installation rapide.

Équipement additionnel inclus: table-support pour le réfrigérateur et le Universal Power Pack Naps, outils, boîtes à vaccins, bacs à glace et guides d'installation.

Performances du CFS49ISi Naps

Volume interne brut: 58 litres

Volume net pour stockage des vaccins: 49 litres

Stockage des packs de glace

- jusqu'à neuf (9) packs congelés de 0.6 l
- jusqu'à quatre (4) packs de 0.6 l peuvent être congelés à tout moment

Consommation à 32°C

- 26 Ah/jour (en fonctionnement régulier)
- 45 Ah/jour (avec congélation de packs de glace)

Consommation à 43°C

- 48 Ah/jour (en fonctionnement régulier)
- 82 Ah/jour (avec congélation de packs de glace)

Composants du système

Un système stationnaire complet comprend :

- 4 modules solaires de 50 Watt
- 1 réfrigérateur de vaccins CFS49ISi
- 2 batteries 100 Ah/12V
- 1 table
- 1 coffre à batterie avec régulateur de charge intégré, 1 structure, tous les câbles avec prises, ainsi que tous les accessoires nécessaires et 1 jeu d'outils

Dimensions approximatives, emballage compris (système stationnaire)

- Poids 300 kg
- Volume 1.3 m³, batteries comprises

Liste de composants et pièces de rechange

Code produit	Composant
13040	Panneau solaire NR50G
57090	Table pour fridge CFS49ISi et coffre à batterie, dimensions 100 (lo) x 61 (la) x 90 (h) cm
20250	Structure SM-4 pour 4 panneaux
20260	Structure SM-8 pour 8 panneaux
57000	Ventilateur de condensateur
82000	Batterie SGF 12/100 ou similaire chargée à sec avec acide en conteneur séparé. Accessoires pour connecter deux batteries en parallèle
59000	Coffre à batterie avec régulateur de charge, câble pour connecter le champ solaire, 10 m de câble 2 x 6 mm ² avec prises pour connecter le champ solaire, 2 m de câble 2 x 4 mm ² avec prises pour connecter le réfrigérateur
76460	Prises en plastique TPI pour les colliers de câble à utiliser sur des murs en briques, boîte de 100 pièces
56000	Réfrigérateur de vaccins CFS49ISi, dimensions 107 (lo) x 44.5 (la) x 51 (h) cm, poids 57 kg
76280	Ruban adhésif pour l'installation, 1 rouleau, 25 mm
57091	Pack à glace 0.6 l, approuvé par l'OMS et l'UNICEF
57040	Compresseur (sans CFC)
57150	Jeu d'outils pour le système
76625	Colliers pour câble, TC-7-14, boîte de 100 pièces

Des systèmes correspondant à la configuration décrite ci-dessus sont normalement en stock, pour satisfaire des livraisons urgentes.

D'autres modèles peuvent être proposés sur demande. N'hésitez pas à contacter le bureau Naps le plus proche.