FICHE PRODUIT



Surgélateur ultrarapide, Modèle CSF101

Référence : SOC-1017010

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

Surgélateur ultrarapide Modèle CSF 101L

Le surgélateur ultrarapide modèle CSF101 est conçus pour congeler votre plasma sanguin à une **température de stockage inférieure à 30°C** en un temps record : **48 poches de 350 ml en seulement 26 minutes.**

Le modèle CSF101 repose sur une technologie de pointe - congélation par contact - développée pour vous aider à contrer les problèmes qui surviennent régulièrement avec les congélateurs conventionnels. Ce système innovant de plateaux inclinés (en cours de brevet) garantit la congélation la plus homogène, efficace et écologique (livre blanc). Et ce, malgré la présence de bulles d'air dans les poches de plasma ou leur différence de volume.

Le surgélateur ultrarapide modèle CSF101 est équipé de deux plateaux de congélation. Leur température est soigneusement contrôlée afin d'éviter que les poches percent et que le plasma s'en échappe. Les deux plateaux sont fabriqués en acier inoxydable de haute qualité; chaque niveau est pourvu d'une lumière LED et fonctionne indépendamment. Ce design facilite l'accès, permettant ainsi un chargement rapide des poches, mais aussi un nettoyage et une désinfection faciles.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Classé en tant que dispositif médical de classe II(a) et accrédité par AABB, **le surgélateur ultrarapide modèle CSF101** est la solution la plus efficace, écologique et sécurisée pour congeler rapidement votre plasma sanguin.

Ce modèle est disponible en version avec refroidissement externe par air ou par eau.

-

Spécifications Techniques

- Capacité de surgélation (poches de plasma)32 à 1000ml (contenu 850ml)
- Capacité de surgélation (poches de plasma)48 à 350ml (contenu 250ml)
- Capacité de surgélation (poches de plasma)96 à 350ml (contenu 250ml)
- Temps de surgélation à une température à cœur de -30°C32 unités (1000ml) ± 51 min
- Temps de congélation jusqu'à la température à cœur de -30°C à une température ambiante de +25°C (une seule couche)48 unités (350ml) ± 26 min
- Température de travail (préréglée) atteinte en ± 5 min (phase de pré refroidissement) -40°C (plateau supérieur et inférieur)
- Classe climatique (plage de température ambiante) SN (+10°C to +32°C)
- Technique / temps de dégivrage Manuel (gaz chaud) / 10 min
- Réfrigérant R449A
- Dimensions extérieures H x L x P (mm)1910 x 1500 x 830
- Dimensions plaques de contact L x P (mm) Surface de travail2 unités de 1100 x 630
- Poids net avec équipement standard (kg)750
- Volume : 101 Litres
- Plage de tension (V)380-400 (32A)
- Fréquence (Hz)50 / 60
- Puissance (W)17000 | 6900 / 5400 (101000 au dégivrage)
- Consommation d’énergie (kWh/24h)0.9 | 4.5 / 2.5 (par cycle de congélation)
- Émission de chaleur (Kcal/h)860 | 7138 / 3591
- Taux d’utilisation du compresseur (%)- | 90

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- Niveau sonore (dB(A)) (à 1m de hauteur et 1m de distance)75 | 75

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/banques-de-sang/13857-surgelateur-ultrarapide-modele-csf101.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.