FICHE PRODUIT



Réfrigérateur pour banque de sang, BL 300 ULTIMATE (280L 104 poches de 500 ml)

Référence : SOC-ULTIMATE300

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

Réfrigérateur pour banque de sang, BL 300 ULTIMATE (280L; 104 poches de 500 ml)

Le **Réfrigérateur pour banque de sang, BL 300 ULTIMATE (280L; 104 poches de 500 ml)** est un appareil médical destiné au **stockage sécurisé de 280 litres de sang** et des **composants sanguins** à **+4 °C** de température dans une **banque de sang**.

- Il peut en d'autres termes assurer le **stockage de 104 poches de 500 ml de sang.**

- La régulation de sa température est contrôlée par **microprocesseur**.

- Le **Réfrigérateur pour banque de sang, BL 300 ULTIMATE (280L; 104 poches de 500 ml)** est un équipement haut de gamme idéal pour des établissements de santé. Sa partie extérieure est en tôle d'acier galvanisé (antirouille), avec revêtement en poudre blanc anti-rayures alors que l'intérieur est en aluminium lisse recouvert d'une protection incolore, hygiénique et facile d'entretien.

- Il a un **système d'alarme** (dispositif électronique intégrant les fonctions de régulation, de surveillance et d'alarme). En cas dérangement, de fausses manœuvres, ou d'anomalies il avertit à

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.

temps afin que les **104 poches de 500 ml de sang** et autres ne soient pas endommagés.

- Son **système d'alarme** donne l'alarme notamment en cas de: l'abaissement **(< +2 °C)** ou de l'élévation **(> +6°C)** anormal de la température intérieure, coupure du courant électrique, l'ouverture prolongée de la porte, défaut de fonctionnement du microprocesseur, la sonde de température défectueuse, la faiblesse de la batterie...

Le **Réfrigérateur pour banque de sang, BL 300 ULTIMATE (280L; 104 poches de 500 ml)** fait partie des réfrigérateurs pour banque de sang de la ligne « ULTIMATE ».

Les réfrigérateurs pour banque de sang de la ligne « **ULTIMATE** » ont en plus des spécificités des réfrigérateurs pour banque de sang de la ligne « **PRO-ACTIVE** » : fiabilité maximale, durable, stabilité en température, souplesse, sécurité maximale, réduction de la consommation électrique de 60%, temps de réponse plus rapides en cas de défauts imminents grâce à des alertes proactives, réduction des écarts de température dans le compartiment réfrigéré, sécurité de stockage maximale grâce à des composants parfaitement adaptés ; **les spécificités ci-dessous**:

- Design en verre élégant ;
- Fonctionnement simple via un écran tactile capacitif ;
- Contrôle d'accès avec un journal ;
- Affichage graphique de la courbe de température et de la température min / max ;
- Documentation des données numériques avec le logiciel KIRSCH Datanet ;
- Démarrage rapide;
- Une opération tactile avec des gants de laboratoire est possible ;
- Aide intuitive avec messages d'alarme et dépannage en texte clair ;
- Le fonctionnement via la télécommande est possible.

1) Norme DIN 58371:

Conformément à la norme **DIN 58371** le **Réfrigérateur pour banque de sang, BL 300 ULTIMATE (280L; 104 poches de 500 ml)** a une poignée de porte qui comporte un mécanisme pour une ouverture facile. Les bacs à eau de fusion pour la vidange manuelle sont disponibles pour ce modèle comme pour tous les autres modèles afin d'assurer l'hygiène qui y sied.

2) Présentation du Réfrigérateur pour banque de sang, BL 300 ULTIMATE (280L; 104 poches de 500 ml):

- Contrôle PRO-ACTIVE: Surveillance permanente et proactive des données de performance et des alertes en cas d'écarts afin que vous puissiez prendre des contre-mesures en temps utile avant

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

qu'une défaillance ne menace vos **104 poches de 500 ml de sang** réfrigérées. Grâce à deux capteurs PT-1000 standard, le contrôle de la température dans les zones réfrigérées est très précis.

- Écran tactile, design élégant en verre, capacitif.
- Contrôle d'accès avec protocole.
- Affichage graphique de la courbe de température et de la température min / max.
- Boîtier extérieur en tôle d'acier galvanisé (antirouille), avec revêtement en poudre blanc anti-rayures. Longueur du câble de connexion: environ 2,8 m.
- Pieds réglables positionnés à l'avant pour compenser les sols mal nivelés.
- Intérieur en aluminium lisse avec revêtement protecteur incolore. Gibs (tous les 15 mm) pour une disposition intérieure flexible.
- L'intérieur se compose de quatre tiroirs en aluminium, trois sont réglables en hauteur sur des glissières télescopiques avec butées. Hauteur d'empilage: 22 cm.
- Isolation extra-épaisse de 55 mm, en matériau de haute qualité, moulé par compression et respectueux de l'environnement. Économie d'énergie.
- Porte à fermeture automatique avec cadre de joint magnétique en plastique facile à remplacer, verrouillable.
- La butée de porte à droite ou à gauche peut être installée ultérieurement.
- Le refroidissement à air forcé, s'éteint automatiquement lorsque vous ouvrez la porte, garantit une température uniforme et minimise les écarts de température.
- Dégivrage automatique avec limitation de temps et surveillance de la température.
- Régulation de température et de décongélation contrôlée par microprocesseur pour maximiser la stabilité de la température.
- Contrôleur de confort.
- Evaporation de l'eau de fonte.
- Affichage LED de la température facile à lire.
- Panneau de commande facilement accessible avec interrupteur à clé.
- Avertissement optique et acoustique, y compris une alarme de panne de courant.
- Le dispositif de contrôle de sécurité empêche le gel.
- Evaporation des condensats dans la salle des machines frigorifiques.

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.

- Fonctions d'avertissement avec signal d'alarme visuel et sonore en cas de fonction défectueuse et de panne de courant. En cas de panne de courant, l'unité de surveillance reste en service pendant environ 30 heures sur batterie. Alarme porte ouverte après 60 secondes.

- Les alarmes peuvent être transmises par réseau ou par contact sans potentiel.

- Documentation des données numériques lisible via PC-KIT-NET ou interface USB et logiciel KIRSCH Datanet.

- Plaques de ventilation optimisées pour minimiser les différences de température intérieure.

- Antigel contre les températures inférieures à zéro.

- Machine frigorifique à ventilation statique, sans vibration, hermétiquement scellée, économe en énergie, silencieuse, facile à entretenir.

Spécifications techniques du Réfrigérateur pour banque de sang, BL 300 ULTIMATE (280L; 104 poches de 500 ml):

- Capacité: 280 L;

- Réglage de la température: +4 ° C;

- Tension: 220 - 240 V;

- Fréquence: 50/60 Hz;

- Consommation électrique: 95 watts;

- Consommation normale: 0,63 KWh / 24 h;

- Température ambiante admissible de: +10 ° C à +38 ° C;

- Émission de chaleur (maximale): 170 watts

- Dimensions extérieures (y compris poignée de porte et distance du mur): 67x 75 x 131 (lx P x h en cm);

- Dimensions intérieures: 55 x 51 x 100 (lx P x h en cm);

- Dimensions extérieures avec porte ouverte à 90 °: 67 x 133 (lx P en cm);

- Dimensions intérieures de 3 tiroirs: 49 x 39 x 10 (lx P x H en cm);

- Dimensions intérieures du 4^{ième} tiroir: 51 x 31 x 10 (lx P x h en cm);

- Ecart de température Δ T conforme à la norme DIN 58371 sans dégivrage: 0.8 °C;

- Emission de bruit (pour Ecool R600a): 40.3 dB (A);

- Capacité de chargement par tiroir: 50 kg;

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.

- Poids: 82 kg / 92 kg (net / brut).

Équipements optionnels:

- Porte vitrée avec serrure;
- Roulettes;
- Tiroir supplémentaire en aluminium;
- Insert de tiroir (set) avec 3 longueurs réglables et 24 diviseurs transversaux réglables (tiroir inférieur à 16);
- Longueur supplémentaire et diviseurs croisés;
- Tiroir en acier inoxydable au lieu d'aluminium;
- Insert / séparateurs de tiroir pour tiroir en acier inoxydable;
- Étagère 52,7 x 39 cm avec supports de montage ou rails;
- Éclairage LED monté sur le dessus;
- Bac à eau pour vidange manuelle (hauteur d'empilage du tiroir en dessous puis seulement 19 cm).

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/14146-refrigerateur-pour-banque-de-sang-bl-300-ultimate-280l-104-poches-de-500-ml.html

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.

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

Photos du produit



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.