



ESBT-100

Couveuse de transport



REA / SOINS INTENSIFS

ESBT-100

Couveuse de transport



ESBT-100



ESBT-100

Avec chariot
d'ambulance
optionnel

- Mode air et mode bébé contrôlés par microprocesseur
- Utilise alternativement l'alimentation AC et l'alimentation DC, l'alimentation DC12V ou DC 24V sur l'ambulance
- La température réglée, la température de l'air, la température de la peau et la puissance de la batterie interne sont affichées par LED
- Fonction d'auto-test, fonction d'alarme sonore et visuelle multiple
- Fonctions d'alarme : panne de courant, surchauffe, écart de température, panne du ventilateur, panne du capteur de température
- Hotte à double paroi avec porte latérale et porte avant, 4 fenêtres de fonctionnement et 1 port d'iris, 6 joints d'infusion
- Le lit bébé peut être retiré facilement de la porte latérale
- Humidité naturelle du flux d'air
- La hauteur de l'ensemble de l'unité est réglable
- Système d'alimentation en oxygène
- Lumière d'observation LED, luminosité réglable
- Meuble de rangement intégré

Spécifications Techniques

Plage contrôle de la temp. de l'air 25°C ~ 38°C
 Plage contrôle de la temp. de la peau 32°C ~ 38°C
 Précision du capteur de température de l'air (ou de la peau) $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$
 Variation de température $\pm 1^{\circ}\text{C}$
 Uniformité de la température du matelas $\leq 1,5^{\circ}\text{C}$
 Alarme d'écart de température de l'air $\pm 3,0^{\circ}\text{C}$
 Alarme d'écart de température cutanée $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$
 Débit de vitesse d'air $< 1 \text{ m/s}$
 Temps de préchauffage $\leq 40 \text{ min}$
 Niveau de bruit interne $\leq 60\text{dB(A)}$
 Batterie principale DC 12V 40AH, batterie Li-ion
 Temps de charge 12 heures
 Autonomie de la batterie 2 heures
 Batterie auxiliaire CC 8,4 V 0,17 Ah, batterie Li-ion
 Taille du matelas 63x32cm
 Capacité de l'auge 1200mL
 Filtre à air 0,5 μm

• **Alimentation**
 Alimentation AC 110/220V 60/50Hz
 Puissance absorbée 450W

- **Conditions d'utilisation:**
 Température ambiante 10°C ~ 30°C
 Humidité relative de l'environn. 30 % ~ 75 % HR
 Pression atmosphérique 500hPa ~ 1060hPa
- **Transport et stockage :**
 Température ambiante -40°C ~ +55°C
 Humidité relative de l'environn. $\leq 95\%$ HR
 Pression atmosphérique 500~1060 hPa
- **Emballage:**
 Taille (hotte et contrôleur)
 - 1000x700x880mm, N.W. 65Kg
 Taille (chariot)
 - 2020x670x460mm, N.W. 30Kg
- **En option:**
 - Chariot pour ambulance
 - Affichage de l'humidité
 - Contrôle de la concentration en oxygène
 - SpO2