

# Armoire chauffante avec circulation d'air forcée



Dir. 93/42/CEE  
Class I



Les réchauffeurs CBM permettent l'utilisation de fluides à des températures proches de celle du corps humain, réduisant ainsi le risque d'hypothermie. La plage de régulation de la température (30-70°C) permet de réchauffer les fluides selon les différentes instructions des fabricants de produits d'irrigation, de perfusion et de contraste.

Il est connu que l'hypothermie périopératoire augmente le risque de complications chirurgicales pour les patients. L'hypothermie survenant pendant et après les procédures chirurgicales est corrélée aux infections du site opératoire, aux événements cardiaques, aux difficultés de coagulation et à la diminution du métabolisme des médicaments.

Le réchauffement des liquides d'irrigation et de perfusion est efficace pour réduire les risques chirurgicaux des patients. En outre, pendant l'imagerie diagnostique, le réchauffement des liquides de contraste est nécessaire pour réduire leur viscosité et améliorer leur capacité de perfusion.

Le contrôle électronique avec algorithme PID assure l'obtention et le maintien corrects de la température sélectionnée. Le temps de cycle du réchauffeur CBM peut être réglé par le contrôle du microprocesseur ou réglé en mode infini pour une utilisation continue. Le système de ventilation forcée assure l'homogénéité de la température des différentes configurations de charge. Le système contrôlé par microprocesseur veille au respect des paramètres prédéfinis. Ceci, ainsi que la fermeture de la porte par clé, permet un stockage sûr des fluides.

Ventilateur automatique pour une circulation d'air forcée  
Entièrement fabriqué en acier inoxydable  
Contrôle électronique  
Fermeture de la porte avec clé  
Isolation thermique en fibre de verre  
Plage de température de 30°C à 70°C  
Réglage du temps de 0 à 600 minutes et temps infini  
Affichage numérique de la température et du temps

Résolution 0,1°C  
Alarmes visuelles et sonores pour :  
surchauffe  
chute de température de la sonde  
dommage  
rupture de l'élément chauffant  
panne de courant  
Thermostat de sécurité en cas de surchauffe  
Tension 230V AC (110V sur demande)  
Avec fiche Schuko solide

Art.	Dimensions intérieur (mm)	Dimensions extérieur (mm)	Capacité (Litres)	Plateaux extractibles
<b>2431/ WA</b>	385 x 235 x 218 (h)	560 x 420 x 380 (h)	20	1

Menges Medizintechnik Schweiz AG

Servicecenter Zürich ZH  
Wiesenstrasse 33  
CH-8952 Schlieren

Hauptsitz Rüthi SG | Oberfeld 1 | CH-9464 Rüthi

Tel. +41 71 54 44 721  
info@menges-schweiz.com  
www.menges-schweiz.com

 **Menges Medical**  
Advancing health