

# Chambre climatique CLIMAX



**Climax 120**



**Climax 100**

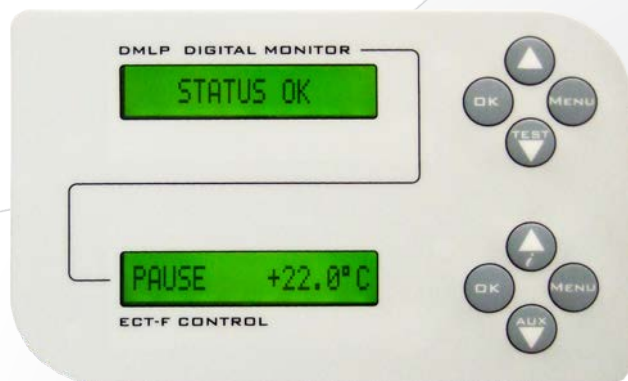
## CONTRÔLE COMPLET DE LA TEMPÉRATURE

- L'association de la chambre climatique et de l'agitateur de thrombocytes maintient ces derniers constamment en mouvement à 22 °C
- Un compresseur efficace assure une faible consommation d'énergie
- Circulation d'air pour un meilleur effet de refroidissement
- Systèmes d'alerte et de commande séparés - sécurité améliorée

## Caractéristiques

- Caisson en acier stratifié époxy double face
- Intérieur : acier inoxydable (18/19 AISI 304), extérieur stratifié blanc
- Petites roulettes pour améliorer la mobilité
- Fabrication en acier chromé
- Réglage de température 22 °C +/- 2 °C
- Système de chauffage et de refroidissement à commande électronique
- Ventilateur brasseur d'air pour un refroidissement plus rapide
- Isolation: mousse de polyuréthane de 5 cm d'épaisseur entre les deux parois métalliques
- Porte vitrée : triple-vitrage isolant dans un cadre en aluminium
- Paroi interne préparée: pour recevoir un capteur de mesure externe
- Enregistrement intégré de la température: comprenant un capteur de mesure séparé

# Chambre climatique CLIMAX



## Caractéristiques

- Alarme de porte intégrée
- L'agitation s'arrête dès que la porte s'ouvre
- Alarme de température intégrée
- Alarme d'erreur du condensateur (température de condensation trop élevée)
- Alarme d'erreur de l'évaporateur (température d'évaporation trop élevée)
- Alarme d'erreur de capteur (Climax fonctionne correctement en mode standard jusqu'à une interférence technique)
- Interface entrée/sortie RS 485 sous forme de module d'extension
- Contrôle complet de la température par carte SD, y compris logiciel d'interface à télécharger (mémorisation de toutes les données de température et de service pendant au moins cinq ans)
- Pile de réserve pour le système d'alerte en cas de panne de courant, autonomie de 12 heures
- Relais à contact de sortie (contact sec)
- Mémorise l'état de fonctionnement, les journaux d'ouverture de porte et tout changement dans la configuration des paramètres
- Imprimante numérique pour impression hebdomadaire des températures ou de toutes autres données utiles

## Dispositif de commande

- Précision de 0,1 °C
- Menu disponible en 5 langues
- Identification immédiate des alertes et des défaillances
- Accès protégé par mot de passe (utilisateur, technicien, personnel)
- Une porte "stop-on-door", un second refroidissement et un dégivrage perfectionné permettent une gestion efficace des cycles, réduisant les variations de température et la consommation

Caractéristique techniques	CLIMAX 100	CLIMAX 120
Dimensions extérieures (cm)	60,5 x 61 x 86,5	121 x 71 x 87,5
Internal intérieures (cm)	52,5 x 39 x 48	111 x 46,5 x 46
Capacité	1 x Agitator 24/48/60	2 x Agitator 24/48/60 or 1 x Agitator 96
Module fini (cm) et conditionné (kg)	66 x 70 x 109 75	127 x 80 x 107 137
Poids sans équipements internes (kg)	66	114

**Lmb Technologie GmbH**

Möslstr. 17

D-85445 Schwaig

Tel: +49 - 8122 - 880 96 - 0

Fax: +49 - 8122 - 880 96 - 60

www.lmb.de

info@lmb.de