Étuves bactériologiques et de cultures “Incubig-TFT”

A CONVECTION NATURELLE. DISPOSITIF D AÉRATION AVEC SORTIE RÉGLABLE
COMMANDE À MICROPROCESSEUR ET ÉCRAN TACTILE AVEC TECHNOLOGIE TFT.
POUR TEMPÉRATURES RÉGLABLES DEPUIS L AMBIANCE +5 °C. JUSQU À 80 °C.
STABILITÉ: ±0,2 °C, À 37 °C . HOMOGÉNÉITÉ: ±0,7 °C, À 37 °C.
ERREUR DE CONSIGNE: ±2% À LA TEMPÉRATURE DE TRAVAIL. RÉSOLUTION: 0,1 °C.
PORTE INTÉRIEURE EN VERRE TREMPÉ.

SÉCURITÉ:
NORME EN.61010. LIMITATEUR FIXE DE SURCHAUFFE INCORPORE.
NORME DIN 12880. THERMOSTAT DE SECURITE REGLABLE INCORPORE.

Capacité jusqu’à 720 litres



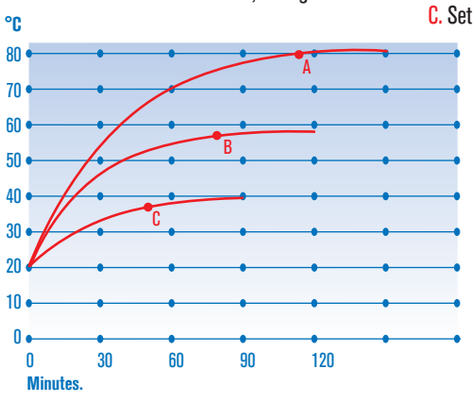
CARACTÉRISTIQUES

Régulation électronique et écran tactile avec technologie TFT.
Chauffage par éléments thermiques de grande surface.
Enceinte intérieure utile en acier inox. AISI 304.
Double porte, intérieure en verre trempé pour la visualisation de toute l’enceinte sans déperdition de température.
Dispositif d’aération avec sortie réglable.
Enceinte extérieure recouverte époxy.

EQUIPEMENT STANDARD

Pour code 2000238, 2 étagères et 4 guides.
Pour codes 2000239 et 2000240, 2 étagères.

Graphique de température-temps.
A. Set à 80 °C: 1 h 45’.
B. Set à 56 °C: 1 h 10’.
C. Set à 37 °C: 54’.





PANNEAU DE COMMANDES

Modèles à écran tactile TFT de 4,3 pouces.
1. Interrupteur général.
2. Écran tactile TFT:
Fonctions spécifiques des modèles avec des écrans tactiles :
Alarme visuelle et sonore.
Horloge / Calendrier.
Programmation marche/arret.
Jusqu'à 10 programmes de travail.
Jusqu'à 6 segments pour chaque programme.
Temps de stabilité dans chaque segment (1 min à 99 h).
Stockage des alarmes et des événements.
Détection d'erreur de sonde.
Auto-diagnostique.
Rampes entre les segments.
Détection et enregistrement des pannes de réseau.
Alarme sur température, basse température et enregistrement des alarmes (jour, temps de début/finale et température).
- Thermostat de sécurité (TS) par logiciel.
- Thermostat de sécurité (TS) mécanique.
- sortie USB et sortie RS-232.
- Auto-tuning de contrôle de la température.
- Paramètres configurables : date / heure, correction de la température, intervalle de collecte de données, langue (anglais, espagnol et français) , sélection °C /°F , limite de sur température, basse température.
3. **Sortie RS-232.**
4. **Sortie USB.**
5. **Thermostat de sécurité.**

MODÈLES

Code	Type	Capacité litres	Haut. / Larg. / Prof. (intérieur) cm	Haut. / Larg. / Prof. (extérieur) cm	Guide porte-étagères	Consom. W	Poids Kg
2000238	1 porte	288	80 60 60	97 91 76	8	570	87
2000239	2 portes	400	100 80 50	130 114 75	10	1100	160
2000240	2 portes	720	120 100 60	152 134 85	12	1600	225

RECHANGES Guides et étagères.

code	2000238	2000239	2000240
Étagères	2002372	2000063	2000064
Guide- étagères - 2 unités	2002371	-	-

Pour chaque étagère, il est nécessaire d’adapter deux guide-étagères.