



## Cuveuse pour la culture anaérobie de cellules et de tissus "Incubator CO<sub>2</sub>"

RÉGULATION PAR MICROPROCESSEUR ET LECTURE DIGITALE DE TEMPÉRATURE ET CO<sub>2</sub>.

POUR TEMPÉRATURES RÉGLABLES DE +5 °C JUSQU'À 50 °C.

STABILITÉ: ±0,2 °C, À 37 °C. HOMOGÉNÉITÉ: ±0,5 °C, À 37 °C. RÉOLUTION: 0,1 °C.

GAMME D'ALARME: DE +5 °C JUSQU'À 50 °C. RÉOLUTION: 0,1 °C.

GAMME CO<sub>2</sub>: DU 0 AU 20%. STABILITÉ: ±0,3%. RÉOLUTION: 0,1%.



### SÉCURITÉ:

NORME DIN 12880. UN DEUXIÈME CONTRÔLEUR DE TEMPÉRATURE INDÉPENDANT ASSURE LA PROTECTION DE TEMPÉRATURE SURÉLEVÉE. DÉVIATION DE CONSIGNE DE CO<sub>2</sub>. INDICATEUR DE PORTE OUVERTE. INDICATEUR DE MANQUE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE. INDICATEUR DE MANQUE DE PRESSION DE CO<sub>2</sub>.

**Capteur de CO<sub>2</sub> à infrarouge.**

**Fonction stérilisation chambre.**

### CARACTÉRISTIQUES

Corps extérieur en acier émaillé au four en époxy et avec isolement thermique autour de la chambre utile. Chambre intérieure en acier inoxydable avec support pour étagères, facilement démontable, pour pouvoir nettoyer plus facilement l'intérieur de la chambre.

Double porte. Une intérieure, en verre trempé avec joints en silicone, et une autre extérieure, en acier avec fermeture magnétique dûment chauffée pour éviter les condensations sur la porte en verre.

Fermeture douce des portes, évitant toute vibration à l'intérieur de la chambre.

La prise de CO<sub>2</sub> a lieu par la partie postérieure, par terminal métallique pour tube de Ø 6 x 4 mm. Sortie RS-232.

### REGULATION ET CONTROLE

Contrôle électronique digitale de la température et du CO<sub>2</sub> par bouton monocommande et écran LCD qui facilite la mise en marche et le fonctionnement de la chambre.

### CONTRÔLE DE L'HUMIDITÉ

Le degré d'humidité dans la chambre est constante, de l'ordre de 98% H.R. et produite directement par évaporation de l'eau introduite précédemment dans la prof. de la chambre.



### PANNEAU DE COMMANDES

1. Indicateur optique de l'état de l'alarme.
2. Ecran LCD indicateur de paramètres.
3. Bouton mono commande multifonctions.
4. Imprimante (en option).
5. Interrupteur de mise en marche.

### MODÈLE

Code	Capacité litres	Haut./Haut./Prof. (intérieur) cm	Haut./Haut./Prof. (extérieur) cm	Guide porte-étagères	Consom. W	Poids Kg
<b>4002628</b>	150	50 46	95 65 73	9	1100*	110

Livré avec 2 étagères.

\*2025W en mode stérilisation.

### ACCESSOIRES

**Imprimante de température, CO<sub>2</sub>, temps, état.**

(Doit être installée en usine).

Code **4001676**



**Analyseur de CO<sub>2</sub> Fyrite.**

Appareil pour vérifier la concentration interne du % de CO<sub>2</sub>. Echelle graduée entre 0 et 20%. Réactif valide pour 300 analyses. Ne doit pas être utilisé avec des gaz combustibles.

Code **4000632**

**Flacon de réactif 64 ml.** Code **4000635**

**RECHANGE** Étagères en acier inox. Code **1001675**