

Incubateur de précision

Modèle IN450



Equipement standard

Ventilation et contrôle de température

- convection naturelle
- adduction d'air frais préchauffé réglable, par régulation du clapet d'air par pas de 10%
- cheminée d'évacuation avec registre à clapet
- régulateur PID à microprocesseur multifonctionnel avec écran TFT en couleur de haute définition
- dispositif d'autodiagnostic pour l'identification d'anomalies
- 1 sonde Pt100 DIN classe A, technologie 4 fils
- horloge digital, 1 min. à 99 jours
- Paramètres ajustables sur ControlCOCKPIT: température (Celsius ou Fahrenheit), position du registre d'air, durée du programme, fuseaux horaire, heure d'été/d'hiver
- Fonction attente consigne (setpoint WAIT) - programme ne démarre que lorsque la consigne est atteinte.
- Logiciel AtmoCONTROL pour lecture, gestion et organisation du contenu de la mémoire d'acquisition des données par interface Ethernet (version d'essai 90 jours à télécharger). Logiciel AtmoCONTROL sur clé USB disponible à la demande en accessoire.
- Sélection de langue sur ControlCOCKPIT: allemand/anglais/espagnol/français
- résolution de l'affichage pour consigne et température réelle 0,1 °C
- trois points de calibrage pour la température sélectionnables directement sur l'écran ControlCOCKPIT
- sauvegarde des données du programme en cas de coupure de l'alimentation
- certificat de calibrage en usine pour +37 °C inclus

Dispositif de sécurité (double)

- dispositif électronique de sécurité programmable ainsi que limiteur mécanique de température TB, classe de protection 1, conforme à DIN12 880 pour arrêter le chauffage à 20 °C env. au-dessus de la température nominale de l'étuve

Caisson extérieur en acier inox de structure

- l x h x p: 1224 x 1247 x 784 mm
- porte pleine inox., entièrement isolée avec double verrouillage (fermeture de porte de compression)
- portes intérieures verre
- paroi arrière en tôle d'acier galvanisé
- sur roulettes à bloquer

Caisson intér. à concept de chauffe global

- l x h x p: 1040 x 720 x 600 mm, 449 l
- caisson inox, simple d'entretien, avec chauffage global intégré sur 4 parois, sous protection dans les rainures embouties
- 2 clayettes grillée inox
- Charge maximale de l'appareil: 300 kg

Gamme de température

- au moins 5 °C au-dessus de la température ambiante à + 80 °C

Alimentation / puissance absorbée

- 230 V (+/- 10%), 50/60 Hz / env. 1.800 W
- 115 V (+/- 10%), 50/60 Hz / env. 1.500 W

Emballage

- poids net env. 170 kg
- poids brut (sous carton) env. 236 kg

- dimensions approx:
carton l x h x p: 133 x 145 x 105 cm
- Les appareils doivent être transportés en position debout

Tarif douanier

- 8419 8998

Pays d'origine

- République Fédérale d'Allemagne

WEEE-Reg.-No.

- DE 66812464

DOMINIQUE DUTSCHER SAS