

Incubateur de précision Modèle IF750



Equipement standard

Ventilation et contrôle de température

- ventilation à air forcé par 2 turbines de brassages silencieuses, ajustables par pas de 10 %
- 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 file
- horloge digital, 1 min. à 99 jours
- Paramètres ajustables sur ControlCOCKPIT: température (Celsius ou Fahrenheit), vitesse turbine; 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 accessoirie.
- Sélection de langue sur ControlCOCKPIT: allemand/anglais/espagnol/français
- résolution de l'affichage pour consigne et température réelle 0,1 ℃
- 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

- I x h x p: 1224 x 1726 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

- I x h x p: 1040 x 1200 x 600 mm, 749 I
- 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 10 ℃ au-dessus de l'ambiante jusqu'à +80 ℃.

Alimentation / puissance absorbée

• 230 V (+/- 10%), 50/60 Hz / env. 2.000 W

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

Emballage

- poids net env. 217 kg
- poids brut (sous carton) env. 288 kg
- dimensions approx: carton I x h x p: 133 x 192 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