

## Etuve universelle

### Modèle UN110



## 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 à 99,9°C, 0,5°C à partir de 100 °C et pour valeurs réelles 0,1 °C (LED)
- 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 +160°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: 745 x 864 x 584 mm
- porte pleine inox., entièrement isolée avec double verrouillage (fermeture de porte de compression)
- paroi arrière en tôle d'acier galvanisé

**Caisson intér. à concept de chauffe global**

- l x h x p: 560 x 480 x 400 mm, 108 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: 175 kg

**Gamme de température**

- au moins 5 °C au-dessus de la température ambiante à + 300 °C

**Alimentation / puissance absorbée**

- 230 V (+/-10%), 50/60 Hz / env. 2.800 W
- 115 V (+/- 10%), 50/60 Hz / env. 2.200 W

**Emballage**

- poids net env. 78 kg
- poids brut (sous carton) env. 103 kg

- dimensions approx:  
carton l x h x p: 83 x 106 x 80 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