

ZGT 7005 T

EQUIPEMENT D'ESSAI DE PAILLASSE POUR TEMPERATURE & HUMIDITE



- Par simulation de différentes conditions d'environnement et d'humidité, cet équipement d'essai pour température et humidité constantes permet de voir si l'adaptabilité et les propriétés d'un produit ont changé. Cet équipement d'essai est largement utilisé aux fins de tester des composants électroniques, des appareils, des métaux, des caoutchoucs, des plastiques, des produits chimiques, des matériaux, de construction des denrées alimentaires etc.

■ TECHNICAL INFORMATION

Fonctions d'écran tactile

- LCD couleur, HMI basé sur dialogue
- Affichage direct de la valeur réglée (SV) et de la valeur processus (PV) de température.
- Capable d'afficher le nombre, le segment, le temps restant et les durées de cycles du programme fonctionnant en cours.
- Capable d'afficher sur l'écran le processus par lequel la température atteint sa valeur réglée par le biais d'une courbe.
- Possibilité de saisir 4 différentes valeurs de température, d'humidité et de temps sur le même écran.
- Capable de dynamiquement afficher l'action du programme.
- Ajustement 16 segments du contrejour.
- Capable de régler le temps d'économiseur d'écran et de désactiver manuellement l'économiseur d'écran.
- Fonction mode de veille pour économiser de l'énergie.

Modèle	ZGT 7005 T	ZGT 7005 AT2
Système	Système de contrôle température & humidité équilibrées	
Plage de température	0°C - 100°C (+125°C optionnel)	-20°C - 100°C (-25°C +125°C optionnel)
Plage d'humidité	30 - 95% H.R.	
Fluctuation de température	±0.3°C	
Tolérance de température	±1.0°C	
Homogénéité de température	±2.0°C	
Fluctuation d'humidité	±2.0% H.R.	
Tolérance d'humidité	±3.0% H.R.	
Homogénéité d'humidité	3.0% H.R.	
Durée de chauffage	20°C - 100°C en 30 min	
Durée de refroidissement	20°C - 0°C en 40 min	20°C - -20°C en 60 min
Dimensions intérieures (L×H×P) cm	40×50×40	50×40×60
Matériau intérieur	Acier inoxydable	
Matériau extérieur	Acier inoxydable peint	
Isolation	Mousse de polyuréthane rigide	
Système de réfrigération	Réfrigération à un étage	
Dimensions (L×P×H) cm	100×86×88	110×75×105
Electricité	1φ, AC 220 V	

DEVOTRANS se réserve le droit d'effectuer des modifications sur les brochures. Le modèle dans la photo peut ne pas être le dernier en date.