

Stufa a convezione naturale display doppio MEMMERT modello UN 30 PLUS

Stufa a convezione naturale display doppio
MEMMERT modello UN 30 PLUS



Identificativi Prodotto

Reference: 22.8234.99

Descrizione

La stufa a convezione naturale d'aria modello a doppio display e' adatta per applicazioni evolute in laboratorio quali programmazioni di cicli termici complessi con ripetizioni illimitate.

- Riscaldamento all'interno sui 4 lati per livelli eccellenti di omogeneita' della temperatura.
- Parametri facilmente regolabili su COCKPIT di controllo (temperatura Celsius o Fahrenheit, posizione della valvola di aerazione, programmazione dei tempi).
- Funzione di setpointWAIT - il tempo di programmazione parte quando e' raggiunto il setpoint di temperatura.
- E' dotata di doppio display digitale a colori multifunzionale ad alta definizione.
- Timer digitale interno regolabile da 1 min a 99 giorni, 23 ore.
- Sistema di regolazione PID a 2 sensori di temperatura Pt 100 classe A a 4 fili a controllo reciproco.
- Sistema di autodiagnosi in caso di malfunzionamento.

- Funzione di calibrazione accessibile direttamente dal COCKPIT di controllo su 3 punti di temperatura liberamente selezionabili.
- Multiplo dispositivo di protezione contro le sovratemperatura elettronico (classe 3.1 o classe 2 selezionabile da display) e meccanico (in classe 1) in accordo alle DIN 12 880 con allarmi acustici e visivi.
- Innovativo sistema di chiusura con unica maniglia a doppio bloccaggio e estrema facilità all'uso.
- Ripiani grigliati in acciaio inox in dotazione.
- Certificato di calibrazione su un punto di temperatura (160°C) incluso.
- Protezione delle applicazioni con l'inserimento di funzioni user-ID.
- Software AtmoCONTROL incluso.
- Costruita interamente in acciaio inox stampato per la struttura esterna e acciaio inox liscio per la camera interna.

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 220/50/1600

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 585x434x707

Peso (kg): 44

Volume (l): 32

Interfacce: Ethernet e USB

Dimensioni interne (LxPxH mm): 400x250x320

Classe di sicurezza: 3.1 - 2 - 1

Timer: Sì

Campo di temperatura (° C): +5 sopra ambiente ÷ +300

Numero di ripiani in dotazione: 1/3

Risoluzione del display (° C): 0,1 fino a 99,9 - 0,5 al di sopra - 0,1 per valore attuale

Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C): $\pm 0,5$ a 160°C

Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C): $\pm 3,0$ a 160°C