

UF 30 PLUS

Cod. 22.8236.99

Stufa a ventilazione forzata display doppio MEMMERT modello UF 30 PLUS



Descrizione

La stufa a ventilazione forzata d'aria modello UF PLUS doppio display è adatta per applicazioni evolute in laboratorio test di materiali con programmazioni di cicli termici complessi con ripetizioni illimitate nell'industria.

- Circolazione forzata dell'aria mediante silenziosa turbina a velocità regolabile in steps del 10%.
- Riscaldamento all'interno sui 4 lati per livelli eccellenti di omogeneità 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 è 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 sovratemperature 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.
- Costruita interamente in acciaio inox stampato per la struttura esterna e acciaio inox liscio per la camera interna.

Dati Tecnici

Volume (l)	32
Campo di temperatura (° C)	+10 sopra ambiente÷ +300
Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C)	±0,5 a 160°C
Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C)	±2,2 a 160°C
Risoluzione del display (° C)	0,1 fino a 99,9 - 0,5 al di sopra - 0,1 per valore attuale
Classe di sicurezza	3.1 - 2 - 1
Timer	SI
Interfacce	Ethernet e USB
Numero di ripiani in dotazione	1/3
Dimensioni interne (LxPxH mm)	400x250x320
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	585x434x707
Peso (kg)	44
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	220/50/1600

Accessori/Correlati

23.A012.75	UF30PLUSF2 Foro d'ingresso diametro 23 mm, lato destro al centro per stufa modello UF30 PLUS
23.A015.28	UF30PLUSE28884 Ripiano grigliato supplementare in acciaio inox per stufa UF30 PLUS