

# UN 75 PLUS

Cod. 22.8242.99

Stufa a ventilazione naturale display doppio MEMMERT modello UN 75 PLUS



## Descrizione

La stufa a convezione naturale d'aria modello UN 75 a doppio display è 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 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.
- Software AtmoCONTROL incluso
- Costruita interamente in acciaio inox stampato per la struttura esterna e acciaio inox liscio

per la camera interna.

## Dati Tecnici

|                                                                 |                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Volume (l)</b>                                               | 74                                                         |
| <b>Campo di temperatura (° C)</b>                               | +5 sopra ambiente ÷ +300                                   |
| <b>Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C)</b>    | ±0,6 a 160°C                                               |
| <b>Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C)</b> | ±4,0 a 160°C                                               |
| <b>Risoluzione del display (° C)</b>                            | 0,1 fino a 99,9 - 0,5 al di sopra - 0,1 per valore attuale |
| <b>Classe di sicurezza</b>                                      | 3.1 - 2 - 1                                                |
| <b>Timer</b>                                                    | Sì                                                         |
| <b>Interfacce</b>                                               | Ethernet e USB                                             |
| <b>Numero di ripiani in dotazione</b>                           | 2/6                                                        |
| <b>Dimensioni interne (LxPxH mm)</b>                            | 400x330x560                                                |
| <b>Dimensioni esterne (LxPxH mm)</b>                            | 585x514x947                                                |
| <b>Peso (kg)</b>                                                | 64                                                         |
| <b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>                           | 230/50/2500                                                |

## Accessori/Correlati

|                   |                                                                                                  |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>23.A013.76</b> | UN75PLUSF2<br>Foro d'ingresso diametro 23 mm, lato destro al centro per stufa modello UN 75 PLUS |
| <b>23.A015.06</b> | UN75PLUSE20164<br>Ripiano grigliato supplementare in acciaio inox per stufa modello UN 75 PLUS   |