



IN 750 con ruote

Cod. 22.8295.99

Incubatore a convezione naturale d'aria singolo display con ruote MEMMERT modello IN 750

Descrizione

Gli incubatori a convezione naturale d'aria Memmert IN 750 singolo display sono indicati per applicazioni con temperature fino a massimo +80°C e in particolare per incubazioni di microrganismi a + 37°C.

Caratteristiche principali:

- Costruiti interamente in acciaio inox stampato per la struttura esterna e acciaio inox liscio per la camera interna per una facile sanificazione.
- Precamera di riscaldamento dell'aria di ricambio in ingresso per una migliore uniformità della temperatura.
- Doppia porta, esterna in acciaio inox e interna in vetro temperato per visionare i campioni senza variare la temperatura interna.
- Riscaldamento all'interno sui 4 lati per livelli eccellenti di omogeneità della temperatura e massima protezione del carico.
- Sistema di regolazione PID a doppia protezione di sovratemperatura e sensore di temperatura Pt100 classe A a 4 fili.

- 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.
- Dotati di display digitale a colori multifunzionale ad alta definizione.
- Timer digitale interno regolabile da 1 min a 99 giorni, 23 ore.
- Sistema di autodiagnosi in caso di malfunzionamento.
- Funzione di calibrazione accessibile direttamente dal COCKPIT di controllo su 3 punti di temperatura liberamente selezionabili.
- Doppio dispositivo di protezione contro le sovratemperatura elettronico e meccanico in accordo alle DIN 12 880 con allarme 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 (37°C) incluso.
- Costruita interamente in acciaio inox stampato per la struttura esterna e acciaio inox liscio per la camera interna.

Dati Tecnici

| | |
|--|-----------------------|
| Volume (l) | 749 |
| Campo di temperatura (° C) | +5 sopra ambiente++80 |
| Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C) | ±0,3 |
| Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C) | ±0,8 |
| Risoluzione del display (° C) | 0,1 |
| Classe di sicurezza | 3.1 - 1 |
| Timer | Si |
| Interfacce | Ethernet |
| Numero di ripiani in dotazione | 2/14 |
| Dimensioni interne (LxPxH mm) | 1040x600x1200 |
| Dimensioni esterne (LxPxH mm) | 1224x784x1726 |
| Peso (kg) | 192 |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) | 230/50/2000 |

Varianti

| Codice | Prodotto | Volume (l) | Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C) | Numero di ripiani in dotazione | Dimensioni interne (LxPxH mm) | Dimensioni esterne (LxPxH mm) | Peso (kg) | Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) |
|------------|------------------|------------|--|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------------------|
| 22.8265.99 | IN 30 | 32 | ±0,5 | 1/3 | 400x250x320 | 585x434x707 | 44 | 220/50/800 |
| 22.8269.99 | IN 55 | 53 | ±0,6 | 1/4 | 400x330x400 | 585x514x787 | 55 | 230/50/1000 |
| 22.8274.99 | IN 75 | 74 | ±0,8 | 2/6 | 400x330x560 | 585x514x947 | 64 | 230/50/1250 |
| 22.8278.99 | IN 110 | 108 | ±0,7 | 2/5 | 560x400x480 | 745x584x867 | 72 | 230/50/1400 |
| 22.8282.99 | IN 160 | 161 | ±0,8 | 2/8 | 560x400x720 | 745x584x1107 | 80 | 230/50/1600 |
| 22.8287.99 | IN 260 | 256 | ±0,6 | 2/9 | 640x500x800 | 824x684x1186 | 96 | 230/50/1700 |
| 22.8291.99 | IN 450 con ruote | 449 | ±0,6 | 2/8 | 1040x600x720 | 1224x784x1247 | 160 | 230/50/1800 |
| 22.8295.99 | IN 750 con ruote | 749 | ±0,8 | 2/14 | 1040x600x1200 | 1224x784x1726 | 192 | 230/50/2000 |

Accessori/Correlati

| | |
|-------------------|--|
| 23.A014.31 | IN750F2 Foro d'ingresso diametro 23 mm, lato destro al centro per incubatore modello IN 750 |
| 23.A014.74 | IN750E20182 Ripiano grigliato supplementare in acciaio inox per incubatore modello IN 750 |