



Incubatore a ventilazione forzata singolo display MEMMERT modello IF 30

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

Caratteristiche principali:

- Circolazione forzata dell'aria mediante silenziosa turbina a velocità regolabile in steps del 10%.
- 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 e' raggiunto il setpoint di temperatura.
- E' dotata 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 facilita' 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.

Prezzo: 1.587,00 €

SKU: 22.8267.99

Categorie: [00 STRUMENTAZIONE](#)

Breve descrizione del prodotto :

Incubatore a ventilazione forzata singolo display MEMMERT modello IF 30

Informazioni aggiuntive:

- Dimensioni: N/A
- Peso: N/A
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 220/50/800
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): 585x434x707
- Peso (kg): 4,4
- Volume (µl): 3,2
- Interfacce: Ethernet
- Dimensioni interne (LxPxH mm): 400x250x320
- Classe di sicurezza: 3.1 - 1
- Timer: Sì
- Campo di temperatura (° C): +5 sopra ambiente÷+80
- Numero di ripiani in dotazione: 1/3
- Risoluzione del display (° C): 0,1 fino a 99,9- 0,5 oltre - 0,1 per valore attuale
- Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C): ±0,3 a 37°C
- Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C): ±0,6 a 37°C
- Prodotto padre: 22.8267.99