

IF 75

Cod. 22.8276.99

Incubatore a ventilazione forzata singolo display MEMMERT modello IF75



Descrizione

Gli incubatori a ventilazione forzata d'aria Memmert IF 75 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 è 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 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)	74
Campo di temperatura (° C)	+5 sopra ambiente÷+80
Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C)	±0,3 a 37°C
Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C)	±0,6 a 37°C
Risoluzione del display (° C)	0,1 fino a 99,9- 0,5 oltre - 0,1 per valore attuale
Classe di sicurezza	1 (3.1 con accessorio A6)
Timer	Sì
Interfacce	Ethernet
Numero di ripiani in dotazione	2/6
Dimensioni interne (LxPxH mm)	400x330x560
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	585x514x947
Peso (kg)	64
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/1250

Varianti

Codice	Prodotto	Volume (l)	Numero ripiani dotazione	di in	Dimensioni interne (LxPxH mm)	Dimensioni esterne (LxPxH mm)	Peso (kg)	Alimentazione/C onsumo (V/Hz/W)
22.8267.99	IF 30	32	1/3		400x250x320	585x434x707	44	220/50/800
22.8271.99	IF 55	53	1/4		400x330x400	585x514x787	55	230/50/1000
22.8276.99	IF 75	74	2/6		400x330x560	585x514x947	64	230/50/1250
22.8280.99	IF 110	108	2/5		560x400x480	745x584x867	72	230/50/1400
22.8284.99	IF 160	161	2/8		560x400x720	745x584x1107	80	230/50/1600
22.8289.99	IF 260	256	2/9		640x500x800	824x684x1186	96	230/50/1700
22.8293.99	IF 450 con ruote	449	2/8		1040x600x720	1224x784x1247	160	230/50/1800
22.8297.99	IF 750 con ruote	749	2/14		1040x600x1200	1224x784x1726	192	230/50/2000

Accessori/Correlati

23.A014.13	IF75F2 Foro d'ingresso diametro 23 mm, lato destro al centro per incubatore modello IF 75
23.A015.14	IF75E20164 Ripiano grigliato supplementare in acciaio inox per incubatore modello IF 75