

IN 55

Cod. 22.8269.99

Incubatore a convezione naturale d'aria singolo display MEMMERT modello IN 55

Descrizione

Gli incubatori a convezione naturale d'aria Memmert IN 55 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

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617

Volume (l)	53
Campo di temperatura (° C)	+5 sopra ambiente÷+80
Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C)	±0,3
Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C)	±0,6
Risoluzione del display (° C)	0,1
Classe di sicurezza	1 (3.1 con accessorio A6)
Timer	Sì
Interfacce	Ethernet
Numero di ripiani in dotazione	1/4
Dimensioni interne (LxPxH mm)	400x330x400
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	585x514x787
Peso (kg)	55
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/1000

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.A014.07	IN55F2 Foro d'ingresso diametro 23 mm, lato destro al centro per incubatore modello IN 55
23.A015.09	IN55E20164 Ripiano grigliato supplementare in acciaio inox per incubatore modello IN 55

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617