

UN 110 PLUS

Cod. 22.8246.99

Stufa a convezione naturale display doppio MEMMERT modello UN 110 PLUS

Descrizione

La stufa a convezione naturale d'aria modello UN 110 a doppio display è adatta per applicazioni evolute in laboratorio quali programmazioni di cicli termici complessi con ripetezioni 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 sovratemperatura 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

Volume (l)	108
Campo di temperatura (° C)	+5 sopra ambiente ÷+300

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

Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C)	±0,5 a 160°C
Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C)	±3,0 a 160°C
Risoluzione del display (° C)	0,1 fino a 99,9 - 0,5 al di sopra - 0,1 per valore attuale
Classe di sicurezza	3.1 - 2 - 1
Timer	Sì
Interfacce	Ethernet e USB
Numero di ripiani in dotazione	2/5
Dimensioni interne (LxPxH mm)	560x400x480
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	745x584x867
Peso (kg)	72
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/2800

Varianti

Codice	Prodotto	Volume (l)	Precisione: variazione di temperaturaneltempo (° C)	Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C)	Classe di sicurezza	Numero di ripiani in dotazione	Dimensioni interne (LxPxH mm)	Dimensioni esterne (LxPxH mm)	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)
22.8234.99	UN 30 PLUS	32	±0,5 a 160°C	±3,0 a 160°C	3.1-2-1	1/3	400x250x320	585x434x707	44	220/50/1600
22.8238.99	UN 55 PLUS	53	±0,5 a 160°C	±3,5 a 160°C	3.1 - 2 - 1	1/4	400x330x400	585x514x787	55	230/50/2000
22.8242.99	UN 75 PLUS	74	±0,6 a 160°C	±4,0 a 160°C	3.1 - 2 - 1	2/6	400x330x560	585x514x947	64	230/50/2500
22.8246.99	UN 110 PLUS	108	±0,5 a 160°C	±3,0 a 160°C	3.1 - 2 - 1	2/5	560x400x480	745x584x867	72	230/50/2800
22.8250.99	UN 160 PLUS	161	±0,5 a 160°C	±4,2 a 160°C	3.1 - 2 - 1	2/8	560x400x720	745x584x1107	80	230/50/3200
22.8254.99	UN 260 PLUS	256	±0,5 a 160°C	±3,0 a 160°C	3.1 - 2 - 1	2/9	640x500x800	824x684x1186	96	230/50/3400
22.8258.99	UN 450 PLUS con ruote	449	±0,5 a 160°C	±4,0 a 160°C	3.1 - 2 - 1	2/8	1040x600x720	1224x784x1247	160	400/50/5800
22.8262.99	UN 750 PLUS con ruote	749	±1,0 a 160°C	±4,5 a 160°C	3.1 - 2 - 1	2/14	1040x600x1200	1224x784x1726	192	400/50/7000

Accessori/Correlati

23.A013.82	UN110PLUSF2 Foro d'ingresso diametro 23 mm, lato destro al centro per stufa modello UN 110 PLUS
23.A014.37	UN110PLUSE20165 Ripiano grigliato supplementare in acciaio inox per stufa modello UN 110 PLUS

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