

UN 30 PLUS

Cod. 22.8234.99

Stufa a convezione naturale display doppio MEMMERT modello UN 30 PLUS



Descrizione

La stufa a convezione naturale d'aria modello a doppio display è adatta per applicazioni evolute in laboratorio quali programmazioni di cicli termici complessi con ripetizioni 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)	32
Campo di temperatura (° C)	+5 sopra ambiente ÷+300

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	Si
Interfacce	Ethernet e USB
Numero di ripiani in dotazione	1/3
Dimensioni interne (LxPxH mm)	400x250x320
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	585x434x707
Peso (kg)	44
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	220/50/1600

Varianti

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

Accessori/Correlati

23.A012.77

UNPLUS30F2
Foro d'ingresso diametro 23 mm, lato destro al centro per stufa modello
UN30 PLUS

23.A015.26

UN30PLUSE28884
Ripiano grigliato supplementare in acciaio inox per stufa UN30 PLUS

**TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL
PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE**