

LINEA TERMOSTATAZIONE ARIA LOW COST



Caratteristiche tecniche

- Incubatori e stufe a convezione naturale o forzate, adatte a tutte le applicazioni di termostatazione dove necessita una particolare precisione.
- Struttura esterna in acciaio trattato con vernice a forno.
- Isolamento termico con fibra minerale naturale.
- Struttura interna in acciaio inossidabile con bordi arrotondati.
- Ripiani interni in acciaio grigliato anti ribaltamento regolabili in altezza e removibili per agevolarne la pulizia.
- Porta a doppio isolamento dotata di guarnizione in gomma siliconica per garantire un'ottima tenuta.
- Porta, interna in cristallo per ispezione sui mod. CI e CI Basic.
- Sistema di controllo della temperatura digitale a PID con ampio display, visualizzazione simultanea della temperatura reale, di quella impostata e dei parametri di funzionamento.
- Termoregolatore / programmatore digitale a P.I.D. (mod. CF - CN - CI).
- Termoregolatore digitale a P.I.D. (mod. Basic)
- Campo di lavoro da + 5 °C sopra ambiente a + 80 °C precisione display +/- 0,1 °C (mod. CI - CI Basic).
- Campo di lavoro da + 5 °C sopra ambiente a + 280 °C precisione display +/- 1 °C (mod. CF - CN - CF Basic - CN Basic).
- Funzione timer con range di programmazione da 0 min a 9999 ore, possibilità di impostare un ritardo al ciclo di termostatazione (mod. CF - CN - CI).
- Funzione Autotuning per garantire una buona stabilità.
- Funzione allineamento e calibrazione della temperatura con un termometro campione.
- Pannello comandi isolato termicamente.
- Nuovo sistema di riscaldamento in precamera, progettato per garantire una maggiore uniformità della temperatura e un minor consumo energetico.
- Per una ulteriore protezione l'apparecchio è dotato di un termostato di sicurezza con allarme visivo classe 2, DIN 12880.
- Foro diam. 5 mm. collocato sul tetto per il passaggio di cavi o sensori esterni.

MODELLO / MODEL Convezione Naturale Natural air convection	COD.
M60-CN	04.6002
M60-CN Basic	04.6102
M120-CN	04.6004
M120-CN Basic	04.6104
M250-CN	04.6006
M250-CN Basic	04.6106
MODELLO / MODEL Convezione Forzata Forced convection	
M60-CF	04.7002
M60-CF Basic	04.7102
M120-CF	04.7004
M120-CF Basic	04.7104
M250-CF	04.7006
M250-CF Basic	04.7106
MODELLO / MODEL Convezione Incubatore Incubator convection	
M60-CI	04.8002
M60-CI Basic	04.8102
M120-CI	04.8004
M120-CI Basic	04.8104
M250-CI	04.8006
M250-CI Basic	04.8106

MODELLO MODEL	M60-CN/CF/CI / Basic	M120-CN/CF/CI / Basic	M250-CN/CF/CI / Basic
DIMENSIONI INTERNE INTERNAL DIMENSIONS			
Volume (nominale) lt.	60	120	250
Larghezza mm.	408	498	593
Profondità mm.	372	477	522
Altezza mm.	422	512	797
DIMENSIONI ESTERNE EXTERNAL DIMENSIONS			
Larghezza mm.	746	836	956
Profondità mm.	570	680	730
Altezza mm.	605	720	1025
Controllo della temperatura <i>Temperature</i>			
Dotazione ripiani <i>Shelves included</i>	2	2	2
Potenza CN W	1000	1600	2500
Potenza CF W	1200	1700	3200
Potenza CI W <i>Power CI W</i>	500	800	1250
Alimentazione V	230	230	230
Peso kg <i>Weight kg</i>	40	60	90
Carico massimo inseribile kg <i>Load max total insertable kg</i>	20	25	35
Carico massimo per ripiano kg <i>Load max shelves kg</i>	7	7	7