



IPP 110ecoplus

Cod. 22.9843.99

Incubatore refrigerato Peltier doppio display MEMMERT modello IPP 110ecoplus

Descrizione

Grazie alla sofisticata Advanced Peltier Technology il modello **IPPeco** (volume 30 e 55 solo IPP) è l'incubatore refrigerato più efficiente dal punto di vista energetico e allo stesso tempo il più potente del suo genere. **IPPeco** non richiede un compressore, consente di risparmiare spazio prezioso in laboratorio e funziona con una silenziosità e vibrazioni ridotte senza pari. Consente di risparmiare sui costi di esercizio, garantisce la qualità del campione e rende il lavoro in un laboratorio microbiologico notevolmente più efficiente. Le applicazioni comuni sono analisi microbiologiche, determinazione della carica batterica, coltivazione al di sopra e al di sotto della temperatura ambiente, test di invecchiamento accelerato della stabilità della birra o test di durata di conservazione dei prodotti lattiero-caseari.

Caratteristiche:

- 9 varianti di modello (da 32 a 2140 litri di volume)
- Pannello intuitivo singolo display.
- doppie porte di serie con acciaio inox completamente coibentato, vetro interno: prevenzione di contaminazioni e cadute o aumenti di temperatura, e allo stesso tempo una visione ottimale del carico sensibile attraverso porte interne in vetro di ampia superficie (porte in acciaio inox di dimensioni 1400/2200 con settore vetro; misure 750, 1060 e 1400 due ante, grandezza 2200 tre ante).
- Circolazione dell'aria con ventole sugli elementi Peltier.
- Costruiti interamente in acciaio inox.
- Parametri facilmente regolabili dal pannello di controllo.
- Timer digitale interno regolabile da 1 min a 99 giorni, con possibilità di far partire il tempo al raggiungimento della temperatura.

- Sistema di autodiagnosi.
- Calibrazione su 3 punti di temperatura liberamente selezionabili.
- Doppio dispositivo di protezione contro le sovratemperature, con allarmi.
- Maniglia a doppio bloccaggio.
- Ripiani grigliati in acciaio inox in dotazione.
- Memoria interna (data logger).

Forniti con certificato di calibrazione su 2 punti: +10 e +37° C.

Dati Tecnici

Volume (l)	108
Campo di temperatura (° C)	0÷+70
Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C)	±0,4 a 37°C
Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C)	±0,1 a 37°C
Ripiani grigliati forniti/max (n.)	2/5
Risoluzione display (° C)	0,1
Dimensioni interne (LxPxH mm)	560x400x480
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	745x555x864
Peso netto (kg)	78
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/650
Interfacce	Ethernet, USB

Accessori/Correlati

23.A010.05	IPP110ecoplusT7 T7 Modulo luce bianco freddo 6.500 K per IPP110ecoplus
23.A015.35	IPP110ecoplusF2 Foro d'ingresso diametro 23 mm, lato destro al centro per incubatore modello IPP110ecoplus

