Cod. **MC 000239**

Incubatore refrigerato ventilato 0–70°C 1212L - Fcell 1212 ECO

Incubatore refrigerato a convezione forzata per test di fotostabilità ICH, incubazione refrigerata, prove BOD/COD e applicazioni in biotecnologia, botanica, zoologia, industria alimentare, cosmetica e chimica. Intervallo di lavoro 0–70 °C con raffreddamento a compressione e refrigerante R134a, uniformità spaziale ±0,6 °C e stabilità nel tempo ±0,2 °C. Controllo a microprocessore con logica fuzzy, display LCD 3" retroilluminato, 9 programmi memorizzabili e allarmi acustici e visivi.

EXCLUSIVE PARTNER ITALY



INTERVALLO DI TEMPERATURA
0 – 70 °C

VOLUME CAMERA
1.212 L

UNIFORMITÀ TEMPERATURA
±0,6 °C

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXA)
519 kg · 2435 x 870 x 1.905 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**000239**
Modello	**Fcell 1212 ECO**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

Campi di applicazione	**Test di fotostabilità ICH; incubazione refrigerata; prove BOD/COD; biotecnologia; botanica; zoologia; industria alimentare, cosmetica e chimica**

ACCESSORI

Illuminazione interna della camera	**Opzionale: pannelli fluorescenti VIS/UV o LED**

SICUREZZA

Amministrazione utenti multilivello	**No**
Sistema di allarme	**Allarmi acustici e visivi**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità FDA 21 CFR Part 11	**No**
Conformità e certificazioni	**2014/35/EU (LVD); 2014/30/EU (EMC); 2011/65/EU (RoHS); ICH; validazione IQ/OQ**

PERFORMANCE

Intervallo di temperatura di lavoro	**0–70 °C**
Uniformità spaziale di temperatura	**±0,6 °C**
Stabilità di temperatura nel tempo	**±0,2 °C**
Tempo di riscaldamento	**30 min**
Tempo di raffreddamento	**21 min**
Tempo di recupero temperatura	**10 min**
Tipo di raffreddamento	**Raffreddamento a compressione**
Refrigerante	**R134a**
Tipo di circolazione dell'aria	**Convezione forzata**

INTERFACCIA CONTROLLO

Regolazione della ventilazione	**Sì**
Tipo di controllore	**Microprocessore con logica fuzzy**
Tipo di display	**LCD retroilluminato 3"**
Numero di programmi memorizzabili	**9 programmi da 2 segmenti**
Interfacce di comunicazione	**RS232; USB Host / Ethernet (opzionali)**
Data logger integrato	**No**
Monitoraggio e diagnostica da remoto	**No**

SPECIFICHE FISICHE

Volume camera	**1212 L**
Dimensioni interne camera (LxPxA)	**1905 x 520 x 1415 mm**
Dimensioni esterne (LxPxA)	**2435 x 870 x 1905 mm**
Peso netto	**519 kg**
Materiale camera interna	**Acciaio inox AISI 304 (DIN 1.4301)**
Materiale involucro esterno	**Lamiera d'acciaio verniciata a forno**
Isolamento termico	**Doppia parete con materiale isolante ecologico**
Numero massimo di ripiani	**19 pz**
Carico massimo per ripiano	**30 kg**
Carico massimo totale camera	**300 kg**
Tipo di porta	**Tripla porta esterna metallica**
Numero ripiani in dotazione	**6 pz**
Porta interna in vetro	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**230 V**
Potenza massima assorbita	**2500 W**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it