Cod. **MC 001656**

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

Incubatore refrigerato a convezione forzata per biotecnologie, botanica, zoologia, industria alimentare, cosmetica e chimica, oltre a test di fotostabilità ICH, incubazione refrigerata e prove BOD/COD. Intervallo di lavoro 0–70 °C con raffreddamento a compressione e refrigerante R134a senza CFC, uniformità spaziale ±0,6 °C e stabilità nel tempo ±0,2 °C. Controllo a microprocessore con logica fuzzy, touchscreen a colori 5,7", 100 programmi memorizzabili, data logger integrato e allarmi acustici e visivi.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

INTERVALLO DI TEMPERATURA
0 – 70 °C

VOLUME CAMERA
1.212 L

STABILITÀ E UNIFORMITÀ
±0.6 °C · ±0.2 °C

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXA)
545 kg · 2530 x 898 x 1.921 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**001656**
Modello	**Fcell 1212 EVO**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

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

ACCESSORI

Illuminazione interna della camera	**Opzionale: LED o tubi fluorescenti**

SICUREZZA

Amministrazione utenti multilivello	**Sì**
Sistema di allarme	**Allarmi acustici e visivi**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità FDA 21 CFR Part 11	**Sì**
Conformità e certificazioni	**2014/35/EU (LVD), 2014/30/EU (EMC), ICH 279/95, 2011/65/EU (RoHS), 517/2014/EU (F-gas), FDA 21 CFR Part 11**

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 senza CFC**
Tipo di circolazione dell'aria	**Convezione forzata**

INTERFACCIA CONTROLLO

Regolazione della ventilazione	**Sì**
Tipo di controllore	**Microprocessore con logica fuzzy**
Tipo di display	**Touchscreen a colori 5,7"**
Numero di programmi memorizzabili	**100**
Interfacce di comunicazione	**RS232, slot SD (di serie); USB Host, Ethernet, WiFi (opzionali)**
Data logger integrato	**Sì**
Monitoraggio e diagnostica da remoto	**Sì**

SPECIFICHE FISICHE

Volume camera	**1212 L**
Dimensioni interne camera (LxPxA)	**1905 x 530 x 1415 mm**
Dimensioni esterne (LxPxA)	**2530 x 898 x 1921 mm**
Peso netto	**545 kg**
Materiale camera interna	**Acciaio inox AISI 304 (1.4301)**
Numero massimo di ripiani	**6 pz**
Carico massimo per ripiano	**30 kg**
Carico massimo totale camera	**300 kg**
Tipo di porta	**Porta esterna metallica (3 porte, struttura a 3 vani)**
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