Cod. **MC 000222**

Incubatore a convezione naturale 111L 100°C - Icell 111 ECO

Incubatore a convezione naturale per colture microbiologiche e biologiche, controllo qualità in farmaceutica e cosmetica e industria alimentare. Camera da 111 L in acciaio inox DIN 1.4301 a doppia parete con porta interna in vetro e intervallo di lavoro da 5 sopra ambiente a 100 °C, con uniformità inferiore a 0,5 °C e stabilità fino a ≤0,2 °C. Controllo a microprocessore con logica fuzzy adattiva, display LED, protezione da sovratemperatura secondo DIN 12880 e conformità GLP.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

GAMMA DI TEMPERATURA
5 sopra ambiente–100 °C

VOLUME CAMERA
111 L

UNIFORMITÀ TEMPERATURA
<0.5 °C · ≤0.2 °C

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXA)
75 kg · 760 x 680 x 860 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**000222**
Modello	**Icell 111 ECO**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

Campi di applicazione	**Colture microbiologiche e biologiche; controllo qualità in farmaceutica e cosmetica; industria alimentare**

DOTAZIONE

Software di supervisione	**WarmComm 4 (Basic / Professional / FDA)**

SICUREZZA

Protezione da sovratemperatura	**Termostato di sicurezza classe secondo DIN 12880 (regolabile dall'utente)**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità FDA 21 CFR Part 11	**No**
Conformità e certificazioni	**CE; DIN 12880; GLP**

PERFORMANCE

Tipo di convezione	**Convezione naturale**
Intervallo di temperatura di lavoro	**5 sopra ambiente–100 °C**
Temperatura massima	**100 °C**
Uniformità spaziale di temperatura	**<0.5 °C**
Stabilità di temperatura nel tempo	**≤0.2 °C**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di controllore	**Controllo a microprocessore con logica fuzzy adattiva**
Tipo di display	**Display LED con tastiera a membrana**
Interfacce di comunicazione	**RS232; USB; Ethernet (opzionale)**
Slot per scheda SD	**No**

SPECIFICHE FISICHE

Volume camera	**111 L**
Materiale camera interna	**Acciaio inox DIN 1.4301 (AISI 304), camera a doppia parete**
Porta interna in vetro	**Sì**
Dimensioni interne camera (LxPxA)	**540 x 370 x 530 mm**
Dimensioni esterne (LxPxA)	**760 x 680 x 860 mm**
Peso netto	**75 kg**
Numero ripiani in dotazione	**2 pz**
Numero massimo di ripiani	**7 pz**
Carico massimo per ripiano	**20 kg**
Carico massimo totale camera	**50 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**230 V**
Potenza massima assorbita	**300 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