Cod. **MC 000229**

Incubatore a ventilazione forzata 111 L +10–100°C - IVcell 111 ECO

Incubatore da laboratorio a ventilazione forzata con camera da 111 L, per microbiologia, essiccazione, riscaldamento e tempra di materiali di laboratorio, farmaceutica e industria alimentare. Opera da ambiente +10 a 100 °C con stabilità di ±0,2 °C, uniformità di ±0,3 °C e ricambio d'aria 49 1/h. Il controllo a microprocessore con tecnologia Fuzzy logic, display LED da 3" e regolazione della ventilazione supportano la gestione dei cicli.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

INTERVALLO TEMPERATURA
amb.+10 – 100 °C

UNIFORMITÀ TEMPERATURA
±0,3 °C

VOLUME CAMERA
111 L

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

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**000229**
Modello	**IVcell 111 ECO**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

Campi di applicazione	**Microbiologia; essiccazione, riscaldamento e tempra di materiali di laboratorio; farmaceutica; industria alimentare**

SICUREZZA

Protezione da sovratemperatura	**Termostato di sicurezza regolabile secondo DIN 12880**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità e certificazioni	**DIN 12880 T2; marcatura CE**
Conformità FDA 21 CFR Part 11	**No**

PERFORMANCE

Tipo di convezione	**Convezione forzata (ventilatore, flusso a spirale termodinamico brevettato)**
Intervallo di temperatura di lavoro	**amb.+10–100 °C**
Stabilità di temperatura nel tempo	**±0,2 °C**
Uniformità spaziale di temperatura	**±0,3 °C**
Tempo di recupero temperatura	**51 min**
Tasso di ricambio d'aria	**49 1/h**
Funzionamento silenzioso	**Sì**

INTERFACCIA CONTROLLO

Regolazione della ventilazione	**Sì**
Tipo di controllore	**Microprocessore con tecnologia Fuzzy logic**
Tipo di display	**Display LED 3"**
Tipo di tastiera	**Tastiera a membrana**
Numero di programmi memorizzabili	**9 programmi x 2 segmenti**
Funzione rampa/gradiente	**No**
Interfacce di comunicazione	**RS-232 (di serie); USB Host, Ethernet (opzionali)**
Connettività Wi-Fi	**No**
Slot per scheda SD	**No**
Data logger integrato	**No**

SPECIFICHE FISICHE	
Volume camera	**111 L**
Dimensioni interne camera (LxPxA)	**540 x 370 x 530 mm**
Dimensioni esterne (LxPxA)	**760 x 680 x 860 mm**
Materiale camera interna	**Acciaio inox DIN 1.4301 (AISI 304)**
Materiale involucro esterno	**Lamiera d'acciaio zincata con verniciatura a forno**
Tipo di porta	**Porta esterna singola in acciaio con maniglia; porta interna in vetro opzionale**
Numero ripiani in dotazione	**2 pz**
Numero massimo di ripiani	**7 pz**
Dimensioni ripiano	**520 x 335 mm**
Carico massimo per ripiano	**20 kg**
Carico massimo totale camera	**50 kg**
Peso netto	**75 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE	
Tensione di alimentazione	**230 V**
Potenza massima assorbita	**700 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