Cod. **MC 000231**

Incubatore a ventilazione forzata 404 L +10–100°C - IVcell 404 ECO

Incubatore da laboratorio a ventilazione forzata con camera da 404 L, per microbiologia, farmaceutica e industria alimentare, anche per essiccazione, riscaldamento e condizionamento di materiali di laboratorio. Opera da +10 sopra ambiente a 100 °C con stabilità di ±0,2 °C, uniformità di ±0,8 °C e ricambio d'aria 18 1/h. Il controllo a microprocessore con Fuzzy logic, display LED e 9 programmi memorizzabili supportano l'uso quotidiano.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

GAMMA DI TEMPERATURA
+10 (sopra ambiente)–100 °C

STABILITÀ DI TEMPERATURA
±0,2 °C

VOLUME CAMERA
404 L

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXA)
150 kg · 760 x 790 x 1.910 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**000231**
Modello	**IVcell 404 ECO**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

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

ACCESSORI

Sensori di temperatura aggiuntivi	**Sonde PT100 flessibili (opzionali)**
Porte di accesso (passacavi)	**Ø25 / Ø50 / Ø100 mm (opzionali)**
Illuminazione interna della camera	**Finestra di ispezione con illuminazione interna (opzionale)**

DOTAZIONE

Software di supervisione	**WarmComm (opzionale)**

SICUREZZA

Protezione da sovratemperatura	**Termostato di sicurezza regolabile secondo DIN 12880**
Serratura/blocco porta	**Serratura/blocco porta opzionale**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità e certificazioni	**DIN 12880 T2; CE**
Conformità FDA 21 CFR Part 11	**No**
Documentazione di validazione (IQ/OQ)	**Documentazione IQ/OQ opzionale**

PERFORMANCE

Tipo di convezione	**Ventilazione forzata (circolazione d'aria forzata)**
Intervallo di temperatura di lavoro	**+10 (sopra ambiente)–100 °C**
Stabilità di temperatura nel tempo	**±0,2 °C**
Uniformità spaziale di temperatura	**±0,8 °C**
Tempo di recupero temperatura	**38 min**
Tasso di ricambio d'aria	**18 1/h**

INTERFACCIA CONTROLLO

Regolazione della ventilazione	**Sì**
Tipo di controllore	**Controllo a microprocessore con Fuzzy logic**
Tipo di display	**Display LED**
Tipo di tastiera	**Tastiera a membrana**
Numero di programmi memorizzabili	**9**
Funzione rampa/gradiente	**No**
Interfacce di comunicazione	**RS-232 (uscita stampante/PC) di serie; Ethernet opzionale**
Connettività Wi-Fi	**No**
Slot per scheda SD	**No**
Data logger integrato	**No**

SPECIFICHE FISICHE

Volume camera	**404 L**
Dimensioni interne camera (LxPxA)	**520 x 485 x 1410 mm**
Dimensioni esterne (LxPxA)	**760 x 790 x 1910 mm**
Materiale camera interna	**Acciaio inox 1.4301 (AISI 304)**
Materiale involucro esterno	**Lamiera d'acciaio zincata verniciata (inox AISI 304 opzionale)**
Tipo di porta	**Porta esterna in acciaio; porta interna in vetro opzionale**
Numero ripiani in dotazione	**2 pz**
Numero massimo di ripiani	**19 pz**
Dimensioni ripiano	**520 x 485 mm**
Carico massimo per ripiano	**30 kg**
Carico massimo totale camera	**100 kg**
Peso netto	**150 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**230 V**
Potenza massima assorbita	**1300 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