Cod. **MC 000291**

Incubatore a convezione naturale 55L 100°C - Icell 55 EVO

Incubatore a convezione naturale per colture microbiologiche, essiccazione/riscaldamento/tempra di materiali di laboratorio, controllo qualità in farmaceutica e cosmetica e industria alimentare. Camera da 55 L in acciaio inox AISI 304 a doppia parete, con porta interna in vetro e 2 ripiani in dotazione; intervallo di lavoro da +5 °C sopra ambiente a 100 °C, con uniformità e stabilità controllate. Controllo a microprocessore con logica fuzzy adattiva, touch screen a colori, autodiagnostica, slot SD e conformità FDA 21 CFR Part 11.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

GAMMA DI TEMPERATURA
+5 sopra ambiente – 100 °C

UNIFORMITÀ TEMPERATURA
< 0,5 °C

VOLUME CAMERA
55 L

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXA)
55 kg · 620 x 680 x 680 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**000291**
Modello	**Icell 55 EVO**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

Campi di applicazione	**Colture microbiologiche, essiccazione/riscaldamento/tempra di materiali di laboratorio, controllo qualità in farmaceutica e cosmetica, industria alimentare**

DOTAZIONE

Software di supervisione	**WarmComm 4**

SICUREZZA

Blocco tastiera e codici di sicurezza	**Sì**
Protezione da sovratemperatura	**Protezione da sovratemperatura secondo DIN 12880 (termostato di sicurezza opzionale)**
Allarme acustico e visivo	**Sì**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità FDA 21 CFR Part 11	**Sì**
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	**Touch screen a colori 5,7" (14,5 cm)**
Numero di programmi memorizzabili	**100**
Interfacce di comunicazione	**RS232; USB Host (opzionale); Ethernet (opzionale); WiFi (opzionale); slot SD**
Slot per scheda SD	**Sì**
Autodiagnostica	**Sì**
Interfaccia multilingua	**Sì**

SPECIFICHE FISICHE

Volume camera	**55 L**
Materiale camera interna	**Acciaio inox DIN 1.4301 (AISI 304), camera a doppia parete**
Materiale involucro esterno	**Lamiera d'acciaio verniciata (acciaio inox opzionale)**
Porta interna in vetro	**Sì**
Dimensioni interne camera (LxPxA)	**400 x 370 x 350 mm**
Dimensioni esterne (LxPxA)	**620 x 680 x 680 mm**
Peso netto	**55 kg**
Numero ripiani in dotazione	**2 pz**
Numero massimo di ripiani	**4 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