Cod. **MC 000195**

Incubatore refrigerato ventilato 0–70°C 55L - Fcell-P 55 ECO

Incubatore refrigerato a convezione forzata per processi a temperatura controllata, test di fotostabilità ICH, incubazione refrigerata, stability testing, coltura cellulare, conservazione campioni e prove BOD/COD. Raffreddamento termoelettrico Peltier, intervallo di lavoro 0–70 °C e camera da 55 L in acciaio inox con ripiani regolabili. Controllo a microprocessore con logica fuzzy, display LCD, programmi memorizzabili e allarmi acustici e visivi.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

GAMMA DI TEMPERATURA
0 – 70 °C

UNIFORMITÀ TEMPERATURA
±0,5 °C

VOLUME CAMERA
55 L

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

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**000195**
Modello	**Fcell-P 55 ECO**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

Campi di applicazione	**Test di fotostabilità ICH, incubazione refrigerata, stability testing, coltura cellulare, conservazione campioni, prove BOD/COD**

ACCESSORI

Illuminazione interna della camera	**Opzionale (tubi fluorescenti o LED)**

SICUREZZA

Sistema di allarme	**Allarmi acustici e visivi; indicatore LED di stato**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità e certificazioni	**CE (2014/35/EU LVD, 2014/30/EU EMC), UL, CSA, RoHS**

PERFORMANCE

Intervallo di temperatura di lavoro	**0–70 °C**
Temperatura sotto la temperatura ambiente	**21 °C**
Differenziale sopra la temperatura ambiente	**45 °C**
Uniformità spaziale di temperatura	**±0,5 °C**
Stabilità di temperatura nel tempo	**±0,2 °C**
Tipo di raffreddamento	**Raffreddamento termoelettrico Peltier**
Tipo di circolazione dell'aria	**Convezione forzata**

INTERFACCIA CONTROLLO

Regolazione della ventilazione	**Sì**
Tipo di controllore	**Microprocessore con logica fuzzy**
Tipo di display	**LCD digitale 3" retroilluminato (FSTN)**
Numero di programmi memorizzabili	**9**
Interfacce di comunicazione	**RS232, USB; Ethernet opzionale**
Data logger integrato	**No**

SPECIFICHE FISICHE

Volume camera	**55 L**
Dimensioni interne camera (LxPxA)	**400 x 370 x 350 mm**
Dimensioni esterne (LxPxA)	**620 x 680 x 680 mm**
Peso netto	**58 kg**
Materiale camera interna	**Acciaio inox AISI 304**
Materiale involucro esterno	**Lamiera d'acciaio zincata con verniciatura a forno**
Isolamento termico	**Doppia parete con isolamento a 5 strati**
Numero massimo di ripiani	**4 pz**
Carico massimo per ripiano	**20 kg**
Carico massimo totale camera	**50 kg**
Tipo di porta	**Porta esterna metallica singola con chiusura a 4 punti**
Numero ripiani in dotazione	**2 pz**
Porta interna in vetro	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**230 (opz. 115), 50/60 Hz V**

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