Cod. **MC 000197**

Incubatore refrigerato ventilato 0–70°C 222L - Fcell-P 222 ECO

Incubatore refrigerato a convezione forzata per conservazione campioni a lungo termine, incubazione refrigerata, test di stabilità e fotostabilità ICH, prove BOD/COD e coltura cellulare. Raffreddamento termoelettrico Peltier, intervallo di lavoro 0–70 °C e camera da 222 L in acciaio inox con ripiani regolabili. Controllo a microprocessore con logica fuzzy, display LCD, programmi memorizzabili, data logger integrato e allarmi acustici e visivi.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

GAMMA DI TEMPERATURA
0 – 70 °C

VOLUME CAMERA
222 L

UNIFORMITÀ TEMPERATURA
±0,2 °C

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (LXPXA)
106 kg · 760 x 830 x 1.090 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**000197**
Modello	**Fcell-P 222 ECO**
Produttore	**MMM**

APPLICAZIONI

Campi di applicazione	**Conservazione campioni a lungo termine, incubazione refrigerata, test di stabilità e fotostabilità ICH, prove BOD/COD, coltura cellulare**

SICUREZZA

Amministrazione utenti multilivello	**No**
Sistema di allarme	**Allarmi acustici e visivi programmabili**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità FDA 21 CFR Part 11	**No**
Conformità e certificazioni	**CE (2014/35/EU LVD, 2014/30/EU EMC), RoHS 2011/65/EU; UL/CSA per mercato USA**

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	**±0,2 °C**
Stabilità di temperatura nel tempo	**±0,1 °C**
Tempo di riscaldamento	**<60 min**
Tempo di raffreddamento	**<60 min**
Tempo di recupero temperatura	**<4 s**
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 3"**
Numero di programmi memorizzabili	**9**
Interfacce di comunicazione	**RS232, USB**
Data logger integrato	**Sì**
Monitoraggio e diagnostica da remoto	**No**

SPECIFICHE FISICHE

Volume camera	**222 L**
Dimensioni interne camera (LxPxA)	**540 x 520 x 760 mm**
Dimensioni esterne (LxPxA)	**760 x 830 x 1090 mm**
Peso netto	**106 kg**
Materiale camera interna	**Acciaio inox AISI 304**
Materiale involucro esterno	**Lamiera d'acciaio verniciata**
Isolamento termico	**Doppia parete con isolamento multistrato**
Numero massimo di ripiani	**10 pz**
Carico massimo per ripiano	**30 kg**
Carico massimo totale camera	**70 kg**
Tipo di porta	**Porta esterna metallica singola**
Numero ripiani in dotazione	**2 pz**
Porta interna in vetro	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**230 V**
Potenza massima assorbita	**353 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