Cod. **MC 001425**

Incubatore a CO2 linea Standard 50 L, +5–60 °C - CO2cell 50 standard

Incubatore a CO2 da laboratorio a circolazione a flusso gravitazionale senza ventilatore, linea Standard, per crescita cellulare e colture cellulari e tissutali in atmosfera di CO2. Camera da 50 L, con temperatura da +5 sopra ambiente a 60 °C, umidità fino a 90 ± 5 %RH e concentrazione CO2 0,2–20 %; sensore CO2 a infrarossi (IR) senza deriva. Controllo a microprocessore con regolazione Fuzzy logic, display LED, allarme acustico-visivo e interfacce RS 232 e USB Device.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

INTERVALLO TEMPERATURA
+5 sopra ambiente – 60 °C

CONCENTRAZIONE CO2
0,2 – 20 %

STABILITÀ TEMPERATURA
±0,1 °C

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (PxLxA)
38 kg · 460 x 534 x 717 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**001425**
Modello	**CO2cell 50 standard**
Produttore	**MMM**
Linea prodotto	**Standard**
Tipologia apparecchio	**Incubatore a CO2**
Principio di circolazione dell'aria	**Circolazione a flusso gravitazionale senza ventilatore**

APPLICAZIONI

Applicazioni tipiche	**Crescita cellulare, colture cellulari e tissutali in atmosfera di CO2**

SICUREZZA

Blocco tastiera / amministrazione utenti	**No**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Direttive CE	**2014/35/EU; 2014/30/EU**

PERFORMANCE

Volume camera	**50 L**
Intervallo di temperatura	**+5 sopra ambiente – 60 °C**
Intervallo di temperatura con umidità	**+5 sopra ambiente – 60 °C**
Stabilità di temperatura nel tempo	**±0,1 °C**

PERFORMANCE

Omogeneità spaziale di temperatura	**±0,25 °C**
Intervallo di umidità relativa controllata	**fino a 90 ± 5 %RH**
Umidità relativa non controllata (max)	**90 ± 5 %RH**
Intervallo concentrazione CO2	**0,2–20 %**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di controllore	**Microprocessore con regolazione Fuzzy logic**
Display	**LED**
Interfacce di comunicazione	**RS 232, USB Device**
Sensore CO2	**Sensore a infrarossi (IR) senza deriva**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni interne camera (PxLxA)	**300 x 402 x 402 mm**
Dimensioni esterne (PxLxA)	**460 x 534 x 717 mm**
Peso netto	**38 kg**
Materiale camera interna	**AISI 304 (1.4301)**
Porta interna in vetro	**Sì**
Numero ripiani in dotazione	**3**
Numero massimo di ripiani	**3**

SPECIFICHE ELETTRICHE	
Tensione di alimentazione	**230 V**
Potenza massima assorbita	**350 W**
Consumo energetico a regime	**7,2 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