



Incubatore refrigerato con rampe da 100 lt per applicazioni da 0°C - ICT-CR 100

Incubatore refrigerato da 100 lt per applicazioni da 0°C.

Gli incubatori refrigerati Falc sono degli strumenti utilizzati principalmente per la coltivazione di cellule, tessuti e microorganismi in condizioni controllate di temperatura. Queste applicazioni richiedono un microclima inferiore alla temperatura ambiente, per cui è necessario che siano dotati di refrigerazione.

La temperatura di lavoro, diversamente dagli altri incubatori classici, può essere impostata da 0-80°C.

Questi incubatori refrigerati possono essere monitorati tramite un software, scaricando i dati sulla chiavetta USB.





Descrizione

- * Ventilazione forzata
- * Struttura esterna in acciaio verniciato con polvere epossidica antiacida
- * Camera interna in acciaio inox 18/8
- * Controllo digitale della temperatura
- * Timer digitale
- * Partenza ritardata programmabile (giorno ora)
- * Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certificato Accredia LAT
- * 2 fori Ø40mm sui fianchi laterali per inserimento termometro o sonde di controllo
- * Temperatura di lavoro 0-80°C
- * Classe di sicurezza 3.1
- * Apertura manuale del camino
- * Chiusura porta con chiave
- * Programmabile con 20 rampe di lavoro, impostando fino a 8 temperature e tempi differenti di lavoro
- * Porta USB per scaricare i dati



Caratteristiche tecniche	
Capacità	100 LT
Tipo Gas	R290
Alimentazione	V/HZ 220/240-50/60
Codice	720.2070.92
Dimensioni interne (LxPxA)	521x535x575 mm
Dimensioni esterne (LxPxA)	621x685x1125 mm
Temperatura	0-80°C
Temperatura min	0°C
Temperatura max	80
Risoluzione	0.1 °C
Ripiani di serie	n° 2
Peso	82 Kg
Numero max ripiani	n°4
Classe di sicurezza	0
Classe di protezione	IP 42
Carico max strumento	60 Kg
Timer digitale	99:59:59 o ∞
Potenza	1200 W
Stabilità della temperatura a 4°C	+/- 0.4
Stabilità della temperatura a 22°C	+/- 0.4
Stabilità della temperatura a 37°C	+/- 0.4
Stabilità della temperatura a 60°C	+/- 0.8
Carico massimo per ripiano	15 Kg



Galleria immagini

