

中文名稱 雙槽式程式控制低溫恆溫培養箱

Incubator

廠牌 Yamato

產品型號 IQ822

相關網頁 <http://www.yamato-net.co.jp/product/science/incubator/programmable/iq822.htm>



特點：

- 可以獨立程式溫度控制的雙槽式低溫恆溫培養箱
- 強制循環，培養箱內實現高精度的溫度調節均一的溫度分佈
- 專用手動、自動除霜、循環除霜功能按鈕
- 採用環保冷媒R404A
- 各槽設置內徑50mm的大型電纜孔
- 安全的門鎖鍵

規格：

機型	IQ822
方式	強制送風循環
操作溫度範圍	-10°C到50 °C (上、下層獨立控制)
溫度控制精度	±0.3 °C (壓縮機連續運轉時，上、下層獨立控制)
溫度分度精度	±1.0 °C (在37°C，壓縮機連續運轉時，上、下層獨立控制)
最高溫度到達時間	20~50°C 約25分
最低溫度到達時間	20~-10°C 約45分
加熱器	550W x 2
導線孔	內徑 50mm(主體右邊側面 上 / 下層)
溫度控制器	PID 控制處理器，數字化由UFDC鍵設定
定時器	1分~99 小時59分 和 100小時~999小時。
定時/定時最小值	1分鐘或1 小時
操作功能	定值運轉/程控/自動停止/自動開始 程控：最多3個模組，30步驟
其他功能	停電補償功能、校準補償功能
溫度傳感器	白金感測器
安全裝置	自我診斷功能，包括感應器異常，短路，加熱器斷線，自動過熱防止。操作鍵盤鎖定，過電流漏電保安器，獨立過熱防止器
內部尺寸(mm)	寬600*深477*高500 (2槽均同)

外部尺寸(mm)	寬710*深645*高1675
內容積	143L x2槽
棚板承重	15KG/枚
棚板槽段數/間距	13段/30mm
電源50/60HZ	AC100V，單相，20A
重量	約165kg

※1. 條件為溫濕度 $23\pm 5^{\circ}\text{C}$ ， $65\%RH\pm 20\%$ （無負荷）

※2. 不包含外部突出部分