

中文名稱 恆溫培養箱

Incubator

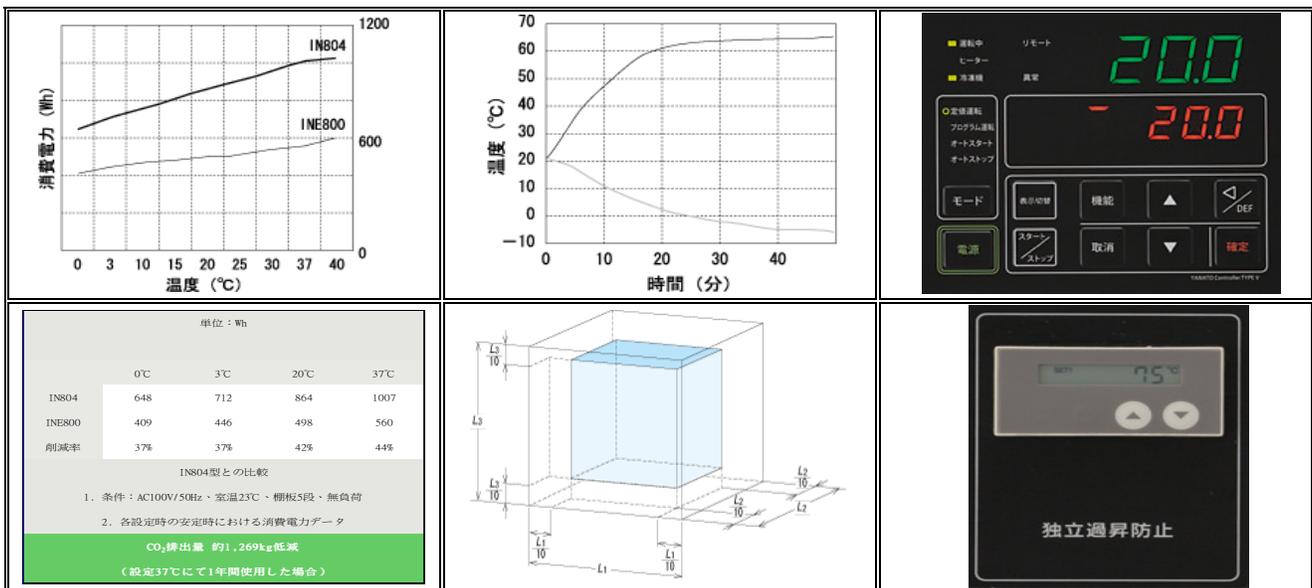
廠牌 Yamato

產品型號 INE800

相關網頁 <http://www.yamato-net.co.jp/product/science/incubator/eco/ine800.htm>



特點：



- 由變頻器控制壓縮機頻率，降低冷凍過程中浪費的功率。
- 變頻器提高製冷效率，並明顯降低結霜現象。
- 溫度分佈精度的提升提供更好的培養環境。
- 具有程式運轉、自動開始、自動停止、定時器、電力及CO₂排放監控功能。
- 內建記憶功能可儲存使用者設定。

規格：

機型	INE800
方式	強制送風循環
操作溫度範圍	0°C ~ 60°C
溫度控制精度	±0.2°C JTMK05 (at 37°C 連續運轉時)
	±0.5°C JTMK05 (at 37°C 週期運轉時)
溫度分度精度	±0.5°C JTMK05 (at 37°C 連續運轉時)

最高溫度到達時間	20~60℃ 35分	
最低溫度到達時間	20~ 0℃ 50分	
冷凍壓縮機	連續操作，循環操作，冷卻停止操作	
冷凍機/冷媒/範圍	200W / R134a 350g / 設定40℃以下	
除霜機制	熱氣除霜，手動/自動(週期)除霜	
鼓風機	DC軸流風扇	
加熱器	鐵絡絲加熱器：750 W	
溫度傳感器	雙傳感器：Pt100Ω（溫度調節器）、K熱電對（過昇防止器）	
導線孔	內徑φ50（本體右側）	
溫度控制/顯示系統	PID 控制 / V型控制器	
定時器/計時器分辨率	0分~99時59分/1分	
操作功能	定值運轉/自動開始/自動停止/程序運行(99步)	
附加功能	定時器功能，校準設置功能，電力及CO2排放量監控功能， 電源故障恢復功能，使用者設定記憶功能	
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，獨立過溫防止器，風扇故障檢測	
內部尺寸(mm)	寬600*深477*高500	寬600*深530*高500
外部尺寸(mm)	寬710*深656*高1792	
內容積	286L	
電源50/60HZ	AC100V，10A (15A)	
重量	約135kg	