

EC-85EX-HL 恆溫恆濕槽規格

恆溫恆濕槽

標準規格表

規格		機種
		EC-85EX-HL
性能 註)1	溫度/濕度範圍	-70~+150°C/ 20~98%RH
	溫度/濕度分佈	±0.7°C(-70~+100°C)/ ±5.0%RH、±1.0°C(+101~+150°C)
	溫度上昇時間	-70~+150°C 在 55 分以內
	溫度下降時間	+20°C~-70°C 在 45 分以內
外觀塗裝色		暗灰烤漆
試驗室內容積(L)		800L
試驗室內尺寸	寬度(mm)	1,000
	深度(mm)	800
	高度(mm)	1,000
設備外形尺寸	寬度(mm)	1,470
	深度(mm)	1,800
	高度(mm)	2,020
冷媒		(高溫側)R404A、(低溫側)R23
控制		運轉方式：定值或程式運轉、Step/每 1 程式、重複數：98 或無限
保護裝置		漏電遮斷器、保險絲、壓縮機過負載保護裝置、高壓遮斷裝置、溫度過溫防止裝置、空燒防止裝置 SSR 保護保險絲。
裝置品		觀測視窗、槽內 LED 燈、纜線孔、移動輪、可調腳架、自動給水接口(濕度用)、排水口。
附屬品		固定棚架、棚板、濕球紗布、使用說明書
電源		交流 3 相 220V 60Hz
最大負荷電流(A) 註)2		62A
冷卻水	水量	2,400L/h (冷卻水入口溫度 32°C)
	配管口徑	Rc 1
設備重量(kg)		700

註)

- 在①無負載、無被測物 ②電源電壓：220V±5%之內 環境溫度：5~35°C 冷卻水入口溫度 15~30°C情況下，依 JTM(K01)的規範所測定數值；但是溫度上昇和下降時間的測定的數值則是在環境溫度：23°C，冷卻水入口溫度 25°C條件下測得。
 ※ 可運轉條件：環境溫度：0~40°C，冷卻水入口溫度 5~38°C，電源電壓：220V±10%之內。在這可運轉條件範圍內所定的數值，不能保證滿足記載規格的性能，但是可以表示出保護裝置持續運轉的範圍。
- 最大負荷電流是在 環境溫度：23°C，冷卻水入口溫度 25°C，電源電壓：220V±10%之內測定來的。
- 試驗室內尺寸與設備外形尺寸並不包含各面突出的部分
 ※ 詳細資料請參考各別的規格仕様書

選配表

項目	仕樣規格
纜線孔	ø50mm · ø100mm
矽膠塞	ø50mm · ø100mm
棚架 棚板	容許重量 10kg/1 組 ; 容許重量 50kg/1 組
溫(濕)度記錄器	列印寬度 100mm
	紙式或無紙式記錄器

項目	仕樣規格
介面型式	RS-232C 與 IE 網路
介面纜線	RS-232C:4M · 10M
緊急停止開關	紅色菇形 · 按壓啟動 · 順轉重置
信號指示燈	3 色(綠：運轉中；黃：待機中；紅：異常中)