

# 乾式恆溫培養器 Dry Bath Incubator

## ChromTech® 乾式恆溫器特點：

DBI-100/DBH-100 乾式恆溫器是採用微晶片控制的恆溫金屬浴裝置，控溫精度高，以代替傳統的水浴裝置，可廣泛應用於樣品的保存、各種酶的保存和反應、核酸和蛋白質的變性處理、DNA 擴增和電泳的預變性、樣品凝固等。應用行業遍及食品安全、化工、檢驗、環境等。

DBI-100/DBH-100 系列乾式恆溫器是一款外觀精美、性能卓越的新型恆溫金屬浴裝置

1. 液晶螢幕顯示，介面簡潔，溫度設置、即時溫度顯示，時間遞減顯示。
2. 儀器升溫速度快，加熱均勻，控溫準確，穩定性高，低耗能無噪音。
3. 內置溫度偏差校正功能，自動故障檢測及警報器警示功能。
4. 內置超溫保護裝置。使用更加安全可靠，延長儀器使用壽命。
5. 產品設計大方而嚴謹，佔用空間範圍小，操作方便和自由。
6. 多種模塊可供選擇、替換，便於清潔與消毒各種試管。



## 規格說明：

產品型號	DBH-100 乾式恆溫器 (加熱型)	DBI-100 乾式恆溫器 (製冷型)
溫度控制範圍	室溫+5°C~100°C	-10°C~100°C
溫度穩定性@100°C	≤±0.5°C	
模塊最大溫差@40°C	0.3°C	
模塊溫度均勻性	≤+0.3°C	
顯示精度	0.1°C	
升溫時間	≤15min(從 20°C 升至 100°C)	
最長定時	99h59min	
最高溫度	100°C	
製冷時間	X	≤30min(室溫降低 30°C)(環境溼度為 26°C 以下時檢測)
最大功率	150W	
淨重	2.2Kg	
外型尺寸	270×190×170mm	
隨機配置模塊	型號 H	

## DBH/DBI-100 系列可更換模塊：



型號	孔徑及試管數	最高溫度
A	96×0.2M1 標準板	100°C
B	54×0.5M1 離心管	100°C
C	35×1.5M1 離心管	100°C
D	35×2.0M1 離心管	100°C
E	15×0.5M1+20×1.5M1 離心管	100°C
F	24×直徑 ≤ φ 12mm 試管	100°C
G	32×0.2M1+25×1.5M1 離心管	100°C
H	32×0.2M1+10×0.5M1+15×1.5M1 離心管	100°C
I	103×67×30 (方槽模組)	100°C
J	96×0.2M1 酶標板 (平底)	100°C
K	可訂做	100°C