

恆溫試管器 Dry Bath

DB200 系列是採用微晶片控制的恆溫試管器，控溫精度高，製樣平行性好，以替代傳統的水浴裝置，可廣泛應用於各種樣品的培養、保存和反應，應用行業遍及食品安全、化工、檢驗、環境等。



DB200-4

ChromTech® DB200 系列恆溫試管器特點：

- 1.LED 顯示、介面簡潔。
- 2.儀器升溫速度快，加熱均勻，控溫準確，穩定性高，低能耗無噪音。
- 3.內置溫度偏差差準功能，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：

型號	DB200-1	DB200-2	DB200-4
控溫範圍	室溫+5°C~150°C		室溫+5°C~120°C
升溫時間	≤30 分鐘(從 20°C 升至 150°C)		≤30 分鐘(從 20°C 升至 120°C)
溫度穩定性 100~150 °C	≤±1°C		
溫度穩定性 40~100 °C	≤±0.5°C		
模塊最大 溫差 40°C	0.3°C		
模塊溫度 均勻性	≤±0.5°C		
顯示精度	0.1°C		
時間設置 最長	99h59min		
最高溫度	150°C		120°C
最大功率	200W	400W	600W
產品尺寸	230×220×95mm	260×220×95mm	360×220×95mm
配置模塊	DT05	DT05+ DT07	DT05*2+ DT07*2



DB200-1



DB200-2

DT 系列可更換模塊：

型號	試管直徑	試管數	模塊尺寸
DT01	6mm	42	95.5×76.5×50
DT02	7mm	42	95.5×76.5×50
DT03	10mm	20	95.5×76.5×50
DT04	12mm	20	95.5×76.5×50
DT05	13mm	20	95.5×76.5×50
DT06	15mm	12	95.5×76.5×50
DT07	16mm	12	95.5×76.5×50
DT08	19mm	12	95.5×76.5×50
DT09	20mm	6	95.5×76.5×50
DT10	26mm	6	95.5×76.5×50
DT11	28mm	4	95.5×76.5×50
DT12	40mm	4	95.5×76.5×50
DT13	0.5mL	42	95.5×76.5×50
DT14	1.5mL	24	95.5×76.5×50
DT15	2.0mL	24	95.5×76.5×50
DT16	0.2mL	48	95.5×76.5×50
DT17	平板 (DB200-1 不適用)	96 孔酶 標板	81×123×19
DT18	可訂做	可訂做	可訂做

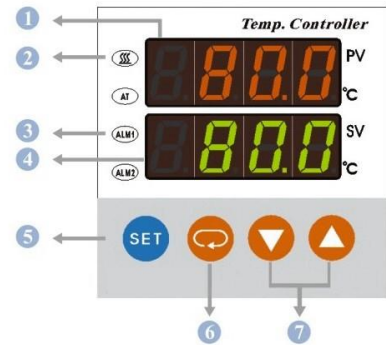
乾式試管加熱器 Dry Multi Heater



DMH-2800A



DMH-2800D



- ① 實際溫度顯示
- ② 加熱指示燈
- ③ 過熱警示燈
- ④ 設定溫度顯示
- ⑤ 設定按鍵
- ⑥ 移位按鍵
- ⑦ 溫度增減按鍵

乾式試管加熱器規格：

型號	DMH-2800A	DMH-2800D
溫度加熱範圍	室溫+5°C ~ 200°C	室溫+5°C ~ 200°C
溫度穩定度	±0.1°C	±0.1°C
溫度精確度	±0.15°C	±0.15°C
上限溫度保護	設定值+5°C ~ 200°C	設定值+5°C ~ 200°C
溫度偏差保護	設定溫度+5°C	設定溫度+5°C
定時時間設定	—	1 分鐘 ~ 999 分鐘
加熱功率(W)	400 W	400 W
加熱區尺寸 (W x H x D)	150mm * 70mm * 95mm	150mm * 70mm * 95mm
可選配加熱塊 孔徑及開孔數 (三選一)	§ 21mm / 12 孔 § 17.5mm / 24 孔 § 13mm / 40 孔	§ 21mm / 12 孔 § 17.5mm / 24 孔 § 13mm / 40 孔
外型尺寸 (W x H x D)	240mm * 90mm * 215mm	240mm * 90mm * 215mm

加熱塊尺寸規格：

加熱塊尺寸 150mm X 70mm X 95mm (W x H x D)

※ 特殊要求加熱塊開孔尺寸及開孔數，請聯繫本公司訂制特殊加工鋁塊。

見誠科技有限公司 <http://www.kkk.com.tw/>

宏濬儀器有限公司 <http://www.hplc.com.tw/>

恆溫試管器 Dry Bath

DB-100 乾式恆溫器是最新研發的一款經濟型加熱恆溫試管器。精緻的外觀、卓越的性能以及優惠的價格深受使用者好評。產品配備圓形加熱模組，控溫精度高，樣品一致性良好，廣泛應用於各種樣品的培養、保存和反應，應用行業遍及化工、食品安全、品質檢測、環境等。

ChromTech® DB-100 系列恆溫試管器特點：

- 1、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。
- 2、內置溫度偏差校準功能，自動故障檢測及警報功能。
- 3、內置超溫保護裝置，使用更安全可靠，延長機器使用壽命。
- 4、產品設計緊湊而嚴密，佔用的空間範圍小，透明上蓋防止實驗誤差。
- 5、多種圓形模組選擇可以互換，便於清潔與消毒各種試管。



規格說明：

產品型號	DB-100 乾式恆溫器
控溫範圍	室溫 +5°C — 100°C
升溫時間	≤ 15 分鐘(從 20°C 升至 100°C)
控溫精度	≤ ± 0.5°C
顯示精度	0.1°C
模組溫度均勻性	≤ ± 0.5°C
最大功率	150W
最高溫度	105°C
最長時間設置	9999 min
產品外觀尺寸	175 x 156 x 125 mm
淨重	1.5Kg
隨機配置模塊	型號 F-100

DB-100 系列可更換模塊：



型號	孔徑	試管數	模組尺寸 mm
A-100	0.2ml 離心管	96×0.2ml	φ 104.5 x 32
B-100	0.5ml 離心管	59×0.5ml	φ 104.5x 32
C-100	1.5ml 離心管	39×1.5ml	φ 104.5 x 32
D-100	2.0ml 離心管	39×2.0ml	φ 104.5 x 32
E-100	5ml 離心管	18×5.0ml	φ 104.5 x 32
F-100	0.5ml+1.5ml 離心管	27×0.5ml+30 ×1.5ml	φ 104.5 x 32
G-100	Φ6mm	59×6mm	φ 104.5 x 32
H-100	訂做	訂做	訂做

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

迷你試管器 Mini Dry Bath Incubator



ChromTech® 迷你試管器特點：

MDBH/MDBC 系列迷你試管器是採用微晶片控制半導體製冷或加熱膜加熱的恆溫試管器產品，可適用於車輛電源的掌上型恆溫金屬浴器。體積特小，重量輕，移動方便，適合各種場合使用。100 I 系列產品還擁有了 PCR 熱蓋技術，增加了防蒸發功能。外觀設計獨特，體積小巧，重量輕，移動方便，適合各種場合使用。

1. 溫度同步顯示，設定時間遞減顯示，內置溫度偏差效準功能。
2. 自動故障檢測及警報器警示功能。
3. 24V 直流電源輸入，內置超溫保護裝置，安全穩定
4. 多種模塊便捷更換，便於清潔和消毒。

規格說明：

產品型號	MDBH-100 (加熱型)	MDBH -100 I (加熱型)	MDBC-100 (製冷型)	MDBC-100 I (製冷型)
溫度控制範圍	室溫+5°C~100°C		0°C~100°C	
升溫時間	≤ 15min(從 20°C 升至 100°C)			
溫度穩定性@100°C	≤ ±0.5°C			
溫度顯示精確度	0.1°C			
最長定時	0~999min			
最高溫度	100°C			
最大功率	60W		120W	
降溫時間	自然冷卻		≤ 30min 室溫降低 20°C	
產品重量	≤ 1kg		≤ 1.4kg	
是否帶熱蓋	否	是	否	是
隨機配置模塊	型號 MINI-C			

MINI 系列可更換模塊：

型號	孔徑	試管數	備註
MINI-A	0.2ml 離心管	40×0.2ml	可適用 8×0.2ml 排管
MINI-B	0.5ml 離心管	32×0.5ml	
MINI-C	1.5ml 離心管	15×1.5ml	
MINI-D	2.0ml 離心管	15×2.0ml	
MINI-E	比色皿專用	8-12.5×12.5mm	
MINI-F	15ml 離心管	4 x 15ml	無法關閉蓋子，請選用無熱蓋機型
MINI-G	50ml 離心管	2 x 50ml	無法關閉蓋子，請選用無熱蓋機型
MINIP-A	∅ 10mm	15	無法關閉蓋子，請選用無熱蓋機型
MINIP-B	∅ 12mm	12	無法關閉蓋子，請選用無熱蓋機型
MINIP-C	∅ 15mm	6	無法關閉蓋子，請選用無熱蓋機型
MINIP-D	∅ 16mm	6	無法關閉蓋子，請選用無熱蓋機型
MINIP-E	∅ 9mm	18	無法關閉蓋子，請選用無熱蓋機型

微孔板恆溫培養器 Micro-Plate Incubator



ChromTech® 微孔板恆溫培養器特點：

MI70-2/MI60-4 微孔板恆溫培養器採用微晶片技術結合 PID 控制方式而形成的微孔板培養器。主要用於酶標板（96 孔/384 孔板）、細胞培養板（24 孔板、48 孔板、96 孔板等）等溶液在適當溫度下進行培養孵育。

1. LCD 液晶顯示，同步溫度顯示，設定時間遞減顯示。
2. 人機友好的觸摸式操作介面，流線造型的機身，美觀大方，方便清潔。
3. 能對微孔板進行上下加熱，使得微孔板的每個孔能夠均勻地被加熱。
4. 微處理器控制溫度和時間，均溫性良好、波動小。
5. 可放 2 個/4 個標準酶標板和微孔板，運轉結束後發出警報聲音警示。

規格說明：

產品型號	MI70-2 微孔板恆溫培養器	MI60-4 微孔板恆溫培養器
溫度控制範圍	室溫+5~70°C	室溫+5~60°C
溫度均勻性	≤ ±0.5°C	
溫度穩定性	≤ ±0.2°C	
加熱平台溫度準確度	<0.3°C(在 37°C 下檢測)	
升溫速度	<25min(從 20°C 至 70°C)	<25min(從 20°C 至 60°C)
定時範圍	0~99h59min	
容量	2 塊微孔板	4 塊微孔板
最大功率	150W	250W
外形尺寸	290x270x135mm	380x390x160mm