

真空烘箱 Vacuum Drying Ovens DP200/300/410/610



控制面板



特點

- 可進行固化，退火，烘烤，脫泡，硬化和曝氣處理等
- 自我診斷，自動溫度過升防止，控制鍵鎖定等安全功能充實
- 使用對話型控制面，溫度曲線顯示
- 裝有大型觀測窗，並塗有安全保護樹脂膜
- 配備功耗/CO2 排放監控
- 縮短乾燥時間及加熱過程
- 新的 Z 控制器系統令加熱過程較現有機型提升 37%，並改進了低溫運行時的穩定度
- 各種操作模式可編程，Auto-start/Auto-stop，定時器，校準補償功能等

機型	DP200	DP300	DP410	DP610
方式	減壓 * 壁面加熱			
溫度範圍	40~240°C		40~200°C	
壓力範圍	101~0.1kPa (760~1Torr)			
最高溫度到達時間	約 60min	約 120min	約 80min	約 120min
溫度調節精度	±1°C (at 240°C) JTM K05		±1°C (at 200°C) JTM K05	
溫度變動	±1°C (at240°C) JIS C60068		±1.5°C (at240°C) JIS C60068	
加熱器功率	0.68KW	1.05KW	2.25KW	3.15KW
真空計	低音管式 0--0.1MPa			
觀測窗	強化玻璃加安全保護膜			
溫控模式	PID 微電腦控制			
定時	1 分--99 小時 59 分以及 100--999 小時			
時間分解能	1 分或 1 小時			
操作功能	定值運轉、自動開始、自動停止、程序運轉(最多 99 步驟)			
附加功能	日曆定時器(24 小時)、65535 小時時間累計計算功能			
	面板顯示電力功耗、CO2 排放量、電源故障恢復模式選擇			
加熱器回路控制	Triac zero-cross control			
傳感器	K 型熱電偶			
安全裝置	溫度傳感器異常/加熱器斷線/加熱器短路/自動過熱防止進行自我診斷。 控制鍵鎖定/漏電保險裝置/獨立過升防止器			
內部尺寸(寬*深*高 mm)	200*250*200	300*300*300	450*450*450	600*600*600
外部尺寸(寬*深*高 mm)	400*410*682	510*460*782	670*669*1500	820*819*1650
內容積	10L	27L	91L	216L
棚板架槽數/間距	3 段/63mm	4 段/71mm	4 段/105mm	4 段/140mm
電源(50/60Hz)	AC100V 7A	AC100V 10.7A	AC200V 11.5A	AC200V 16A
重量	45Kg	72Kg	210 Kg	310 Kg

※1.條件為溫濕度 23±5 · 65%RH±20% (無負荷)

※2.不包含外部突出部分

總代理：科協儀器股份有限公司

台北總公司 TEL: 02-23934248 台中營業所 TEL: 04-23712631

台南營業所 TEL: 06-2609022 高雄營業所 TEL: 07-2412050