

大容量潔淨烘箱 Large Clean Ovens DES 82/82H , DTS82/82H



控制面板



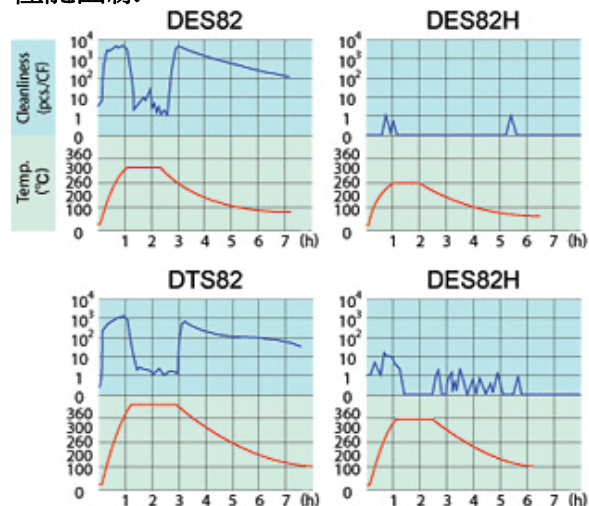
特點

- 擁有大空間，能精準穩定溫度波動的同時有效控制槽內潔淨度
- DES82 / DTS82 溫度穩定時，可保持槽內潔淨度 Class 100
- DES82H 全程保持潔淨度 Class 100 (DTS82H 在升降溫度時潔淨度為 Class 500)
- 具備多種功能，包括最多 16 步驟的程序運行
- 故障自我診斷功能、自動溫度過溫防止、控制鍵鎖定等安全措施充實。

HEPA Filter



性能曲線



機型	DES82	DES82H	DTS82	DTS82H
方式	強制送風水平循環			
使用溫度範圍	室溫 + 50~260°C	室溫 + 50~200°C	室溫 + 50~360°C	室溫 + 50~300°C
清潔度	溫度安定時 Class100	全時 Class 100	溫度安定時 Class100	溫度安定時 Class100 溫度升降時 Class500
溫度調節精度	±0.5°C			
溫度分布精度	±2.0°C (at260°C)	±2.0°C (at200°C)	±5.0°C (at360°C)	±4.0°C (at300°C)
最高溫度到達時間	約 70 分			
隔熱材料	陶瓷纖維			
加熱器	不銹鋼管加熱器，6.0KW		不銹鋼管加熱器，9.0KW	
送風機	電容式馬達 200W * 2			
導線孔	內徑 30mm * 1			
差壓計	0~500Pa (相當 0~51mm H2O (模擬))			
過濾器	耐熱 HEPA	高性能 HEPA	耐熱 HEPA	高性能耐熱 HEPA
溫度控制系統	PID 控制			
溫度設定方式	上下鍵數字顯示設定			
溫度顯示方式	LED 數字顯示			
定時器/最小單位	1 分~99 小時 59 分 或 100~999 小時 / 1 分鐘或 1 小時			
運行模式	定值運轉、自動開始、自動停止、程序運轉(最多 16 步驟)			
傳感器	雙 K 熱電對			
安全裝置	溫度傳感器異常、加熱器斷線、SSR 短路、自動溫度過升防止等故障自我診斷功能， 獨立溫度過升防止、過電流漏電保安開關、門開關、控制箱開關			
內部尺寸	610×480×1,100 mm (寬*深*高)			
外形尺寸	830×1,078×1,955 mm (寬*深*高)			
內容積	300L			
電源 / 重量	三相 AC200V 25A / 約 350kg			