

中文名稱 安全型防爆精密烘箱

Fine Oven, Safety

廠牌 Yamato

產品型號 DF412S/612S, DH412S/612S

相關網頁 <https://www.yamato-net.co.jp/product/search-item/?q=DF>



特點：

- 配備安全門（防爆門）以釋放爆炸壓力，並配有聯鎖門把手以牢固固定主體和門。
- 它具有以下互鎖功能。
- 運轉積算時間功能，最高可達49,999小時。側邊電線孔設計，方便試驗中溫度監控。手動排氣孔，
 - I) 用門緊鎖鎖緊門即可操作。
 - II) 天花板設有爆炸偵測開關，一旦啟動，將切斷主電源。
- 標準配備各種高精度功能，包括程序操作。
- 安全性進一步增強，包括自我診斷功能、自動過熱預防和按鍵鎖定功能。

規格：

機型	DF412S	DF612S	DH412S	DH612S
方式	強制空氣循環和通風			
使用溫度範圍	室溫+15~260℃		室溫+15~360℃	
溫度控制模式顯示方式	微電腦PID控制/設定溫度顯示：橘色5位元LED數位顯示（解析度：1℃），溫度顯示：綠色4位元LED數位顯示（解析度：1℃）			
控制器操作功能	定值運作、快速自動停止運作、自動啟動運作、自動停止運作、[BRK]程式運作：最多99步驟、99種模式、重複運作功能			
附加功能	通電/運行時間積分功能（最長65535小時）、日曆定時器（24小時）、校準偏移、功耗、CO ₂ 排放量和加熱器運行量的監控顯示、停電恢復模式選擇、用戶設定資訊存儲/調用、可變風速裝置			
溫度傳感器	K熱電偶（控溫用，獨立過熱防止器）			
加熱器	附翅片不銹鋼管加熱器			
導線孔	內徑30mm（背面）			
隔熱材料	玻璃棉		陶瓷纖維	
附加功能	防爆門 排風閥（手動型）			
安全裝置	自我診斷功能（溫度感測器異常、加熱器斷線、可控矽短路、自動過熱防止）、鑰匙鎖、獨立過熱防止、過電流漏電斷路器、門聯鎖功能、防爆門、爆炸檢測開關、控制箱開關、門開關、風扇故障、主繼電器故障			
內槽尺寸(W*D*H)mm	450*450*450	600*600*600	450*450*450	600*600*600

外形尺寸 (W*D*H)mm	1050×620×1240	1200×780×1400	1050×620×1240	1200×780×1400
內容積	91L	216L	91L	216L
電源	單相AC200V 11A	單相AC200V 16A	單相AC200V 14A	單相AC200V 20A
重量	130kg	170kg	130kg	170kg