

Freeze-Dryer 冷凍乾燥機

DC401/801



特點

- 當電源關閉或故障發生時，自動檢漏系統可以防止真空油的回流
- Hot Gas Bypass 系統可令結冰再冷凍並從冷阱中順利移除
- 搭配 Pirani 真空計提高精度
- 安全閥門與服務插座相連的真空幫浦

Vacuum Pump

 <p>PD53型</p>	型號	PD53
	到達壓力	$6.7 \times 10^{-2} \text{ Pa}$
	運行排氣速度 (50/60HZ)	50/60L/min

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

機型	DC401	DC801
冷阱冷卻溫度	-45°C	-80°C
除濕量	0.6L	1.0L
溫度傳感器	-	白金測溫 Pt100Ω
最低溫度到達時間	50 分 (+20→-45°C)	80 分 (+20→-80°C)
冷凍機	空冷式 300W	空冷式 350W×2
冷凍機 冷媒	R404A	R600a
連成計	-	高、低壓顯示器
水槽形狀材質	圓筒形 不銹鋼鋼板	
引流管	帶栓真空管	
真空計	皮拉尼真空計	
排氣口(真空幫浦介面端)	φ 17	
服務插座	真空泵用 Max 6A/加熱用 Max 2A	
使用周圍溫度範圍	5 ~ 30°C	
機能	冷阱解凍：熱氣除霜	
安全裝置	過載電流附著漏電斷路器・冷凍機過載繼電器・逆流防止閥	
冷阱尺寸	Φ 153×H235mm	
外尺寸	長 300×寬 400×高 720mm	長 405×寬 500×高 846mm
內容積	約 4L	
電源 (50/60Hz) 定格電流	AC100V 6A(20A)	AC100V 7/6.5A (20A)
適用真空泵排氣量	50/60L/min	
重量	約 32kg	約 54kg

※1. 插座容量：DC401：8A、DC801：8A 電源線長度約 2M

※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