

Professional technique

CHINEE
INSTRUMENT CO., LTD.

CNCR Oxygen And Dust Free Force Air Oven 無氧、無塵型熱風循環烤箱 (200°C~350°C)

特性：

1. 內腔材質：304 # 無磁性鏡面不鏽鋼板製作。
2. 外腔材質：SS41 # 中碳鋼板經磷酸皮膜處理後，兩層防光面塗裝烤漆，可防止微塵PARTICLE。
3. 內腔採全機氬焊熔接、外腔施以矽膠填縫；內外結合，並採用350°C矽膠迫緊；可得最佳之無氧、無塵之烘烤環境。
4. 內腔籠型設計，可防止熱型變。外腔保溫材質以高級耐溫岩棉六面保溫，省電性佳。
5. 層流風路設計：配合爐內飽和釋壓機構可得最勻稱之均勻分佈溫度，釋壓風口以不銹鋼材質製作。
6. 送風機軸採用特殊軸封。
7. 耐高溫、高濕進口HEPA Filter (99.99)，Class100~ Class 10 (可定製)，附壓差計、壓力計。
8. 特製型控制面板，多重安全迴路設計。
9. 美製N₂惰性氣體流量計，雙數字顯示可程式自動控溫器，配合超溫斷熱系統，多重保護設計。
10. 附使用說明書、線路圖、保證書、備份保險絲。

用途：

適用於無塵室100級以上的烘烤製程，產品在加熱過程中容易產生氧化的加工物及防止微塵附着，均建議用此烤箱烘烤，以電子產業中的祛除水份、膠乾燥、調質、預熱為主，如IC 封裝前後製程、晶圓烘烤、LCD製程應用、...等。

型 式	CNCR-1	CNCR-2	CNCR-3	CNCR-4	備 註
內 尺 寸	45x40x45	60x50x65	60x50x95	80x60x105	1. 常溫加 20°C~250°C。 (制式) 2. H為350°C機種。
外 尺 寸	86x74x125	98x80x139	98x80x170	116x88x179	
電 力	220V 1ø/3ø 3KW	220V 3ø 5KW	220V 3ø 7.5KW	220V 3ø 9KW	
保 溫	進口岩棉保溫絕熱。(H型再加2層耐1260°C陶瓷棉)				
保 護	電子、機械雙重迴路系統保護;超溫保護;無塵型加壓差指示。				
進 氣 量	N ₂ , CO ₂ : Max: 25 L/min. (at 0.5 kg/cm ² G; 20°C)				

• 本公司對產品規格、設計特性均不斷研究改進，上述規格若有變更，恕不另行通知。



CHINEE INSTRUMENT CO., LTD. **CHINEE PRECISION INDUSTRY CO., LTD.**

41346 台灣 台中縣霧峰鄉吉峰村民生路229之12號
No.229-12, Minsheng Rd., Wufeng Shiang, Taichung County 41346, Taiwan.
TEL: 886-4-2339-1122 (Rep.) FAX: 886-4-2339-1155
http://www.chinee.com.tw E-mail: chinee22@ms29.hinet.net

KUN SHAN CHINEE INSTRUMENT CO., LTD.

江蘇省昆山市長江南路666號2206室昆山經濟技術開發區
Kunshan Economic Technology Development Zone,
Room 2206, No.666 Changjiang South Rd., Kunshan City, Jiangsu
TEL: 86-512-55260200 FAX: 86-512-55260300