

高溫碳化爐

規格：

1. 溫度：常溫~1200℃。
2. 溫度控制：
 - ①可程式化數位溫度控制器，程式段落 2 組*8 段。
 - ②微電腦 P. I. D. 自動演算功能，加強溫度控制精度。
 - ③恆溫定時設定功能，方便人員操作使用。
3. 電力控制：採用相位型電力器控制電力，加強電力控制精度。
4. 爐體：採用鋼板結構，並以角鋼補強，外部以粉體烤漆處理，外觀美麗容易清理。
5. 乾鍋：
 - ①採用耐 inconel 601 4mmt 製成，耐高溫性強，與爐體具氣密設計。
 - ②乾鍋內使用尺寸：W400*D400*H400(mm)。
6. 保溫：第一層採用高溫斷熱磚砌成，可承受乾鍋重量加熱不致變形；第二層採用氧化鋁棉版製成，保溫性高，到達作業溫度後爐體溫度 \leq 室溫+30℃。
7. 結構：採用坑式爐方式設計，由上方手動開啟爐門，方便人員由上方放置加熱物件。
8. 醋液回收：乾鍋下方附手動閥一組方便人員收集醋液。
9. 控制箱體與爐體分離設計，方便人員操作使用。
10. 測溫棒：採用 K-type 測溫棒外套保護管。
11. 氣體控制：一組氣氛進氣，採用浮子式流量計控制進氣流量方便人員操作。
12. 排氣管路：壓力安全洩壓閥一組，避免乾鍋內超壓造成危險。
13. 保護：超溫斷電保護、過電流保護、超壓洩壓保護。
14. 物料盤：
 - ①材質：inconel 601 2mmt 可耐溫 1200℃ 以下溫度作業。
 - ②尺寸：W350*D350*H30 (mm)。
 - ③數量：10 個。
15. 備註：
 - ①用電量：220V 50A 1 ϕ 或 30A 3 ϕ 。
 - ②需含現場電源配置在內。
 - ③需含現場排氣管路配置在內。
 - ④請附上型錄供審。(含整體外觀. 內部配置等)
 - ⑤保固期：一年
 - ⑥交貨期限：45天