

本圖主要是提供滅菌鍋基本的水電安裝配置及場所指引,以確保所提供之滅菌鍋能正常運作。供應商及安裝廠商應依據各國之法規要求,及其他資訊以供正確安裝之指引。

未遵循上述說明本公司得以拒絕賠償及保證。

⚠ 注意

本公司保留修改圖面及相關技術資料的權力。

A. 空氣進氣管: ϕ 1/4",供給之進氣體須過濾後再進入滅菌區,氣體壓力調節為6~7 bar,流量0.0083 Nm³/min,每一滅菌行程大約消耗0.005 Nm³/min,管路可安置於牆內,但須配有可隨時取得的鑰匙。

注意:本項僅限客戶有供氣系統時提供。

- 1. 冷水管路接頭(真空泵供水): ϕ 1/2",水溫25°C,每一行程總耗水量約10~300公升(耗水量依乾燥行程時間而定)真空泵每分鐘耗水量約10公升、水壓0.5~10 bar、水硬度0.9°fH(0.09mmo1/L)、pH 7~9、水含氣量 \leq 0.1 mg/1,管路可安置於牆內,但須配有可隨時取得的鑰匙。
- 蒸氣產生器出水: φ1/2",水溫25°C,每一減菌行程大約消耗13公升,水壓0.5~10 bar,水硬度≤0.2°fH(0.02mmo1/L),酸鹼質pH 5~7
- ,導電率≤15μS/cm管路可安置於牆內,但須配有可隨時取得的鑰匙。
- 注意:維修或清潔保養時,如將蒸汽產生器的水排放後,必須要另 外加計15公升水量。
- 3. 排水管路 ψ1"以上金屬管,必須抗腐蝕2"G,並且需耐100°C以上。
- 4. 電氣控制箱,9kW,線長4 m。(配線至滅菌鍋)

	9.	1C990V	VC33UA	ACSSUA.	ACAROV	ACA15V	AC440V
	0~	ACZZUV:	MCZ301	ACOUUT	no-too t	7104101	1107701
/2\	Current(A)	20 74	99 44	17 94	16 24	15 74	14 94
	current(A)	Z9. IA	20.4/1	11. ZA	10. on	10. 1/1	14.0/

- 注意:配線請依當地法規規定配置。
- 5. 排風機需加柵網,排風量200 Kcal/h。(載體/卸除區域)
- 5-1. 排風機需加柵網,排風量400 Kcal/h。(滅菌區域)
- 6. 真空泵排水管(6)及儀器之(7)排氣管於管路裝配時加裝逆止閥。
- B. 為維持儀器乾燥之效能及排水效能,將儀器水平調整至前低後 高,其傾斜角度約略為1°~2°。

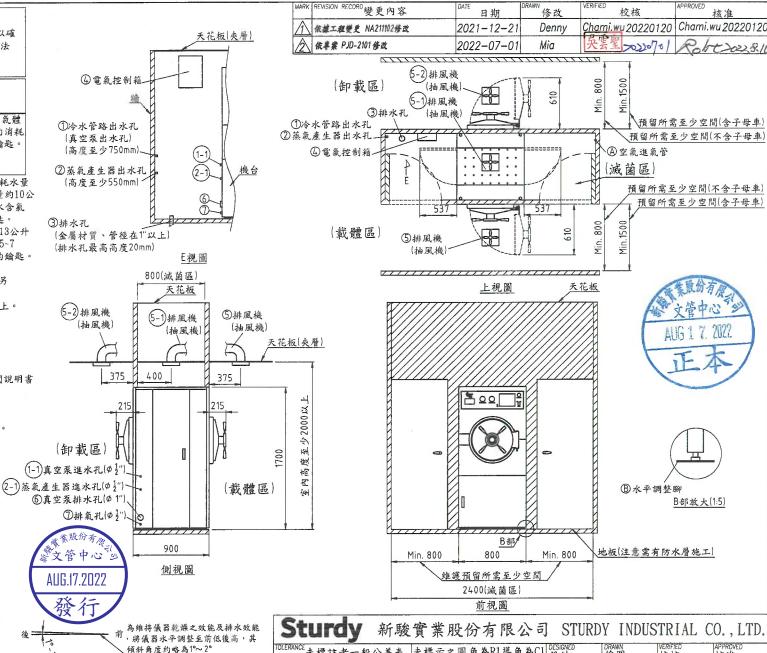
重要事項:滅菌區環境條件:

- -滅菌區的溫、濕度必須控制在40°C,85%RH以下
- -滅菌區的環境控制,與上述第5項有直接關連,本公司建議排風 系統需由專業公司計算後配管。

注意:

- 配線至滅菌鍋的電線,必須放置於密封型配管中。
- 圖示中的排風系統僅對本滅菌鍋計算熱量散逸,且必須與滅菌區的空調系統隔離。
- 滅菌鍋尺寸: Φ450x900mm (直徑x深)
- 外型尺寸:800x1700x1330mm (寬x高x深)/2\
- 所有的排放標準必須遵照當地法令之要求。
- 如果沒有天花夾層者,排風系統就必須安裝於牆壁,且其排風量必須等同於有飾板的排風量,以便將空氣排出建築物,且必須加裝柵網。
- 本圖所標示的安裝及配管,概由買方負擔。
- 假如安裝過程採用非本圖標示的接頭而遭遇問題時,請與本公司連繫以便取得技術諮詢服務。
- 本圖標示的尺寸蓋以計算至牆的表面為之。
- 維修保養區必須有充足的照明亮度。

註:本零件及其用料均須符合RoHS指令。



未標示之圓角為R1導角為C1 DESIGNED 設計. 未標註者一般公差表 繪圖: 校核: 核准: Jenny Joe Joe 0~10 ±0.2 |51~100±0.6 201~500±1 ANGLE ±1° Joe 101~200±0.8 11~50 ±0.4 501~X ±2 20151125 | 20151127 | 20151127 MATERIA SCALE 1:45 名SAT-450HPD 安裝規畫圖 UNIT 單位 mm 材質 MODEL NO. 代表機種 SAT-450HPD SAT-450HPD-H-001-03 表面處理