

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

本公司保留修改造圖面及相關技術資料的權力。

A. 空氣進氣管： $\phi 1/4"$ ，供給之空氣體須過濾後再進入滅菌區，氣體壓力調節為6-7 bar，流量 $0.0083 \text{ Nm}^3/\text{min}$ ，每一滅菌行大約消耗 $0.005 \text{ Nm}^3/\text{min}$ ，管路可安置於牆內，但須配有可隨時取得的餘量。

注意：木項僅限客戶有供貨系統時提供。

1. 蒸氣產生器用水:  $\frac{1}{2}$  l, 水溫  $25^{\circ}\text{C}$ , 每一滅菌行程大約消耗 13 公升水, 水壓 0.5-1.0 bar, 水硬度  $\leq 0.2^{\circ}\text{FH}$  (0.02 mmol/L), 酸鹼質 pH 5-7, 導電率  $\leq 15 \mu\text{S/cm}$ 。管路可安置於牆內, 但須配有可隨時取得的總匙。

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。

另外加計15公升水量。

2. 排水管路 $\phi 1"$ 以上金屬管，必須抗腐蝕2"G，並且需耐100°C以上。
3. 電氣控制箱，7kW，線長4 m。（配線至滅菌鍋）

注意：配線請依當地法規規定配置。

注意：一相宗就有习能

或維修十冊。

4. 排風機需加柵網，排風量200 Kcal/h。(載體區域)

注意：(知識區域)空間須獨立安裝，不得與其他區域相通。

- 5) 萊爾水等(5)及儀哭等(6)排簫時加裝逆止閥。

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後高低，其傾斜角度約略為 $1^{\circ}\sim 2^{\circ}$ 。

其傾斜角度約為 $1^{\circ}\sim 2^{\circ}$ 。

重要事項：滅菌區環境條件：

- 滅菌區的溫、濕度必須控制在 $40^{\circ}\text{C}$ ，85%RH以下  
-滅菌區的環境控制，與上述第4~2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。

● ●  
● ●  
● ●

- 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：φ 450x900mm (直徑X深)
- 外型尺寸：800x1700x900mm (寬X高X深)
- 所有的排放標準必須遵照當地法令之要求。
- 量沒有花板夾層者，排風系統就必須安裝於排牆壁，且其排風量必須等同於有鉤板之排風量，以便將空氣排出生產物，且必須加裝捕網。
- 本圖所標示之安裝及配管，概由買方負擔。
- 假如公司標式過程採用非本圖標示之樣頭而遭遇問題時，請與本公司連繫以便取得技術諮詢服務。
- 鍋修保養區之尺寸蓋以計算至圓頂的表面為之。
- 本圖標示之尺寸蓋以計算至圓頂的表面為之。
- 註：本零

註：本零件及其用料均須符合RoHS指令。



**STURDY** 新駿實業股份有限公司 STURDY INDUSTRIAL CO., LTD.

TOLERANCE	未標註者一般公差表	未標示之圓角為R1導角為C1	DESIGNED 設計:	DRAWN 繪圖:	VERIFIED 校核:	APPROVED 核准:
0~10 ±0.2	51~100±0.6	201~500±1	ANGLE ±1°	Joe	吳建華	吳建華
11~50 ±0.4	101~200±0.8	501~X ±2	VIEWPOINT 視角	20160909	20211221	20230120
MATERIAL 材料		SCALE 比例 1:45	UNIT 單位 mm	NAME 姓名	SAP-450DW	安裝規畫圖
SURFACE FINISHING 表面處理		MODEL NO. 代表機號	SAP-450DW	DWG.NO. 圖號	SAP-450DW-H-001-02	