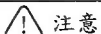




警告

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：φ1/4"，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)：φ1/2"，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(0.09mmol/L)、pH 7-9、水含氯量≤0.1 mg/l，管路可安置於牆內，但須配有可隨時取得的鑰匙。
2. 蒸氣產生器出水：φ1/2"，水溫25°C，每一滅菌行程大約消耗13公升，水壓0.5-10 bar，水硬度≤0.2°FH(0.02mmol/L)，酸鹼質pH 5-7，導電率≤15 μS/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，如將蒸氣產生器的水排放後，必須要另外加計15公升水量。

3. 排水管路φ1"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，12kW，線長4 m。(配線至滅菌鍋)

3-	AC220V	AC230V	AC380V	AC400V	AC415V	AC440V
Current(A)	37.6A	35.9A	21.7A	20.7A	19.9A	18.8A

注意：配線請依當地法規規定配置。

注意：三相系統有可能會有相位交錯問題需進行相位交換，請參閱說明書或維修手冊。

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400Kcal/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後高低，其傾斜角度約為1°-2°。

重要事項：滅菌區環境條件：

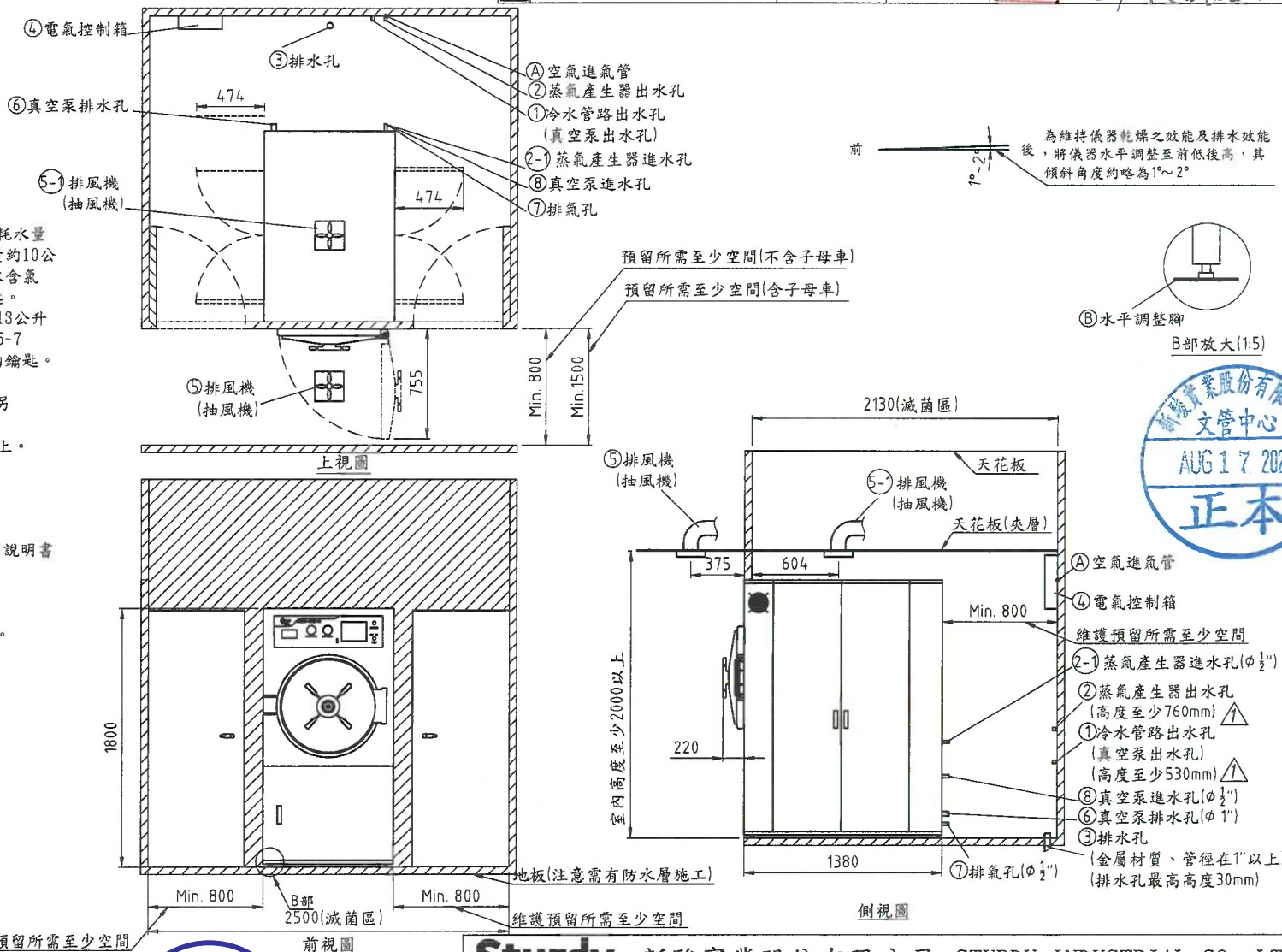
- 滅菌區的溫、濕度必須控制在40°C，85%RH以下
- 滅菌區的環境控制，與上述第5項有直接關連，本公司建議排風系統需由專業公司計算後配管。

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：φ610x1200mm (直徑x深)
- 外型尺寸：900x1800x1600mm (寬x高x深)
- 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，請與本公司聯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。

MARK	REVISION RECORD	變更內容	DATE	日期	DRAWN	修改	VERIFIED	校核	APPROVED	核准
1	依據工程變更	NA170201修改	2017-02-20		Jenny		Joe	20170221	Joe	20170221
2	依據工程變更	NA211102修改	2021-12-22		Denny		Chami.wu	20220119	Chami.wu	20220119
3	依專案	PJD-2101修改	2022-07-01		Mia		吳雲聖	20220701	Robert	2022.8.10



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	Jenny	Joe	20150630	20150630	20150630
11~50 ±0.4	101~200±0.8	501~X ±2	VIEWPOINT	視角	Joe	Jenny	Joe	20150630	20150630	20150630
MATERIAL	SCALE	UNIT	NAME	圖名	SAT-600HP	安裝規畫圖	DWG. NO.	SAT-600HP-H-001-04		
SURFACE FINISHING	表面處理	代表機種	SAT-600HP							