

# 小型直熱式二氧化碳培養箱

## SCA-30D/DR

特點：

- 具有 CO<sub>2</sub> 自動及手動零點校正功能
- 內建式CO<sub>2</sub> Filter 可避免污染
- CO<sub>2</sub> 輸入壓力只需 0.05MPa，CO<sub>2</sub> 消耗量非常低
- 可選擇加裝箱內HEPA Filter
- 可選擇加裝上下2門式小內門
- 具有獨立外門溫度控制系統，可避免內玻璃門結水滴



## 規 格

型 號	SCA-30D	SCA-30DR
外部尺寸	W415 × D410 × H510 mm	W415 × D410 × H510 mm
內部尺寸	W310 × D295 × H330 mm	W310 × D295 × H330 mm
容 量	30 L	30 L
棚板尺寸	W252 × D252 × H8 mm	W252 × D252 × H8 mm
棚 板	標準2層，最大4層	標準2層，最大4層
溫度控制方式	微電腦 PID 控制	微電腦 PID 控制
溫度控制範圍	室溫 + 5°C~ 50°C	室溫 + 5°C~ 50°C
溫度精確性	± 0.1°C	± 0.1°C
溫度一致性	± 0.3°C	± 0.3°C
CO <sub>2</sub> 感應	T/C	IR
CO <sub>2</sub> 控制範圍	0~20.0%	0~20.0%
CO <sub>2</sub> 精確性	± 0.1°C	± 0.1°C
內部材質	不銹鋼板，SUS304	不銹鋼板，SUS304
內 門	強化玻璃（5mm 厚）	強化玻璃（5mm 厚）
箱內濕度	95 ± 4% RH 自然蒸發式	95 ± 4% RH 自然蒸發式
箱內氣流	低轉速風扇循環	低轉速風扇循環
選 配	HEPA Filter、小內門組	HEPA Filter、小內門組
警報裝置	高溫警報、CO <sub>2</sub> / O <sub>2</sub> 異常警報，包括燈光及蜂鳴器	
重 量	30 kg	30 kg
電 源	AC 110V -230V 50/60Hz	AC 110V -230V 50/60Hz