

# 小型水夾式二氧化碳培養箱

## APC-30D/DR / APC-50D/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(APC-30D/DR) /3門式(APC-50D/DR)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                    | 32L                                |          | 57L                   |          |
|------------------------|------------------------------------|----------|-----------------------|----------|
|                        | SCA-30D                            | SCA-30DR | SCA-50D               | SCA-50DR |
| CO <sub>2</sub> Sensor | T / C                              | IR       | T / C                 | IR       |
| 外部尺寸                   | W410× D400 × H500 mm               |          | W450× D472 × H605 mm  |          |
| 內部尺寸                   | W320 × D300 × H330 mm              |          | W360 × D370 × H430 mm |          |
| 棚板尺寸                   | W438 × D266 mm                     |          | W338 × D332 mm        |          |
| 棚 板                    | 標準3層，最大7層                          |          | 標準3層，最大10層            |          |
| 加熱方式                   | 水夾層加溫                              |          | 水夾層加溫                 |          |
| 溫度控制                   | 微電腦 PID 控制                         |          | 微電腦 PID 控制            |          |
| 溫度設定範圍                 | 室溫 + 5°C~ 50°C                     |          | 室溫 + 5°C~ 50°C        |          |
| 溫度設定精度                 | ± 0.1°C                            |          | ± 0.1°C               |          |
| CO <sub>2</sub> 設定範圍   | 0%~19.9%                           |          | 0%~19.9%              |          |
| CO <sub>2</sub> 設定精度   | ± 0.1°C                            |          | ± 0.1°C               |          |
| 隔熱材質                   | 水夾層、玻璃纖維                           |          | 水夾層、玻璃纖維              |          |
| 內 門                    | 強化玻璃                               |          | 強化玻璃                  |          |
| 循環方式                   | 低轉速風扇循環                            |          | 低轉速風扇循環               |          |
| 內部材質                   | 不銹鋼板，SUS304                        |          | 不銹鋼板，SUS304           |          |
| 外部材質                   | 靜電烤漆鋼板                             |          | 靜電烤漆鋼板                |          |
| 加濕方式                   | 自然蒸發式                              |          | 自然蒸發式                 |          |
| 濕度範圍                   | 超過 95% RH                          |          | 超過 95% RH             |          |
| 警報裝置                   | 高溫警報、CO <sub>2</sub> 異常警報，包括燈光及蜂鳴器 |          |                       |          |
| 重 量                    | 28kg                               |          | 46 kg                 |          |
| 電 源                    | AC 110V-120V 3A                    |          | AC 110V-120V 3A       |          |