

甲醛氣體偵測器(HCHO)

Formaldehyde Detector

日本  RIKEN 理研計器

型號:FP-30



FP-30 為一新型採用試驗紙光電光度法檢測的攜帶式甲醛氣體偵測器。檢測時間符合 WHO(世界衛生組織)的規範(偵測 30 分鐘之平均值低於 0.08ppm)並具容易判讀的自動背光液晶顯示幕及簡易的操作方式，是檢測甲醛氣體最方便的專業儀器！

檢測原理:試驗紙光電光度法

當氣體被吸入並與濾片接觸後，浸有發色劑的濾片就會起化學反應而變色，變色的程度可反映出所受光的反射光量，反射光量的強度變化率經預先設定之檢量線，便可計算出甲醛的濃度值。

●特色

1. LCD 直接顯示偵測數據/時間，清晰易懂
2. 自我測試診斷功能
3. 免熱機、直接偵測
4. 檢測完成自動記錄並可下載至電腦
5. 解析度達 0.005ppm
6. 使用一般 AA 鹼性電池，取得容易

●規格

1. 檢測範圍：0~0.4/0~1 ppm(二段式自行設定)
2. 解析度：0.005 / 0.01 ppm
3. 檢測時間：30min(0~0.4 ppm) / 15min(0~1 ppm)
4. 大型 LCD 自動背光顯示
5. 內建泵浦自動吸氣檢測
6. 可儲存 99 筆檢測值並可下載至電腦
7. 電源：AA 鹼性電池×4 只，約可連續使用達 12 小時
8. 尺寸：約 85×40×190 mm(W×D×H)
9. 重量：約 500g
10. 標準配件：檢測濾片×20 片、皮套×1 只、AA 鹼性電池×4 只、中英文操作手冊×1 及出廠證明×1 份
11. 選購：資料傳輸線、下載軟體



 **YENSTRON®** 研士強®
Instruments · Metrology & Testing Equipment
儀器、度量衡計器 & 試驗設備

台灣總代理~

YENSTRON CORP.
益瀚國際企業股份有限公司

40767 台中市西屯區工業區一路2巷7號1F
台中總公司 / TEL: (04) 2359-3199 FAX: (04) 2359-8507
台南營業處 / TEL: (06) 358-3169 FAX: (06) 358-3167

<http://www.yenstron.com.tw>

[e-mail:sale99@yenstron.com.tw](mailto:sale99@yenstron.com.tw)