

CO, CO₂ 측정기 (Handheld Indoor Air Quality Monitor)

용 도(Applications)

- 실내 및 작업 환경의 실내 공기질 측정
- 교실, 지하 상가, 박물관, 대합실 및 의료기관 등의 실내 공기 질 조사
- CO, CO₂ 및 온도, 습도, 차압, 습구 온도, 이슬점 측정

특 징(Features)

- 가볍고 튼튼한 초소형 디자인
- 실시간 측정, 측정값 및 그래프 저장 기능
- 대용량 메모리로 장시간 측정값 저장 기능
- 컴퓨터 및 원격 프린터와 Bluetooth 통신 기능



Model : AQ Comfort

SPECIFICATIONS

Parameter	Sensor	Range	Resolution	Accuracy
CO ₂	NDIR	0 ~ 5,000 ppm	1 ppm	±2% rdg. ±10 ppm
CO	Electrochemical	0 ~ 200 ppm	0.1 ppm	±1 ppm rdg. ±0.2 ppm
Relative Humidity	TFC	5 ~ 95%	0.1%	±2% RH
Ambient Temp.	Pt100	-40 ~ 125°C	0.1°C	± 0.4°C (0~60°C)
Differential Pressure	Bridge	±20.0 mbar (±8.0 inH ₂ O)	0.25 mbar (0.1 inH ₂ O)	±1% rdg.
Temperature Type K T1	Tc K	0 ~ 1,100°C	1°C	3°C or 2% of rdg.
Electromagnetic Compatibility		EN 61326-1, Portable Equipment		
Size / Weight	220 x 100 x 52 mm (H x W x D) / 725 g			

Features

AQ Comfort Kit	Kit-1	Kit-2	Kit-3	Kit-4
CO ₂	■	■	■	■
CO				■
Ambient Temp		■	■	■
%RH, Wet Bulb & Dew Point			■	■
Bluetooth			■	■
Internal Memory(2000)	■	■	■	■
PC Software Kit				■
Carrying Case			■	■