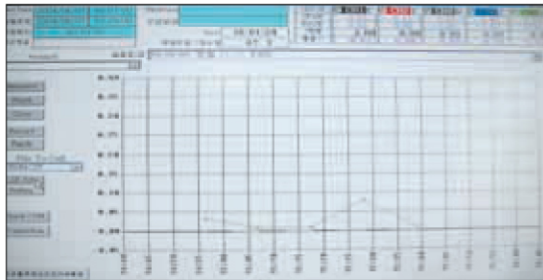




실내공기질 측정법에 적합한 측정기로서
휴대가 간편한 측정기



XP-308B



데이터 처리분석 예

포름알데히드 측정기

MODEL : XP-308B

특징

- 농도 측정 표시는 mg/m^3 이나 ppm단위로 전환 표시가 가능합니다
- 한국 지하생활 공간 공기질 관리법 시행령, 시행 규칙에 적합한(최대 허용 0.1ppm)기종입니다 (WHO 허용 권고치 0.08ppm, 30분 평균 측정)
- 측정시 별도의 시약들이 필요 없고, 자동 측정 기능이 있어 조작이 간단합니다
- 소량, 경량으로 휴대하며 이동이 쉽습니다
- 측정 데이터를 32개 까지 저장이 가능하고 RS-232출력도 지원합니다
- 건전지, AC Adapter(option)로 작동이 가능한 2전원 방식으로 어느곳에서도 측정이 가능합니다
- 측정 시간은 신속 측정 Mode인 10분 측정 모드와 정식 측정Mode인 30분 측정 모드를 내장하고 있어 필요에 따라 선택하여 측정 할 수 있습니다
- Recorder 출력단자를 지원하고 있어 장기적인 측정치 변화를 기록할 수 도 있습니다
- 별매품으로 소프트웨어 지원합니다

응용분야

- 실내 및 대기 공기질 중 포름 알데히드 농도 측정용
- 신규 건축물의 포름알데히드 농도 관리용
- 산업 현장의 포름알데히드 농도 측정용
- 환경대행 및 환경용역 측정용

규격

MODEL	XP-308B
측 정 대 상	포름알데히드
측 정 원 리	정전위 전해식 센서
가 스 채 집 방 식	자동 흡입식 (Micro - pump 내장)
측 정 범 위	0.01 ~ 0.38 mg/m^3 (확장범위 : 0.39 ~ 3.00 mg/m^3)
	0.01 ~ 0.30 ppm (확장범위 : 0.31 ~ 3.00 ppm)
측 정 시 간	10분 / 30분 측정모드 (전환 가능)
사 용 전 원	건전지 6개, AC Adapter (Option)
전 지 수 명	30분 측정 모드 시 : 약 50회 측정 (망간전지 사용시) / 10분 측정 모드 시 : 약 100회 측정
사 용 온 도 범 위	5 ~ 40°C
필 터 수 명	30분 측정 모드 시 : 약 50회 측정
	10분 측정 모드 시 : 약 100회 측정
크 기 · 무 게	86 × 140 × 175mm / 약 2.5kg
표 준 부 속 품	DNPH Filter Set 3개, 건전지, 배기관, Case, Filter Element 10매
옵 션	AC Adapter 외부출력 Cable, 소프트웨어