



CARBO CAP 기술에 의한 넓은 측정범위와 신뢰성이 있고 안정된 CO₂ 값을 측정할 수 있습니다



GM - 70

1회 시약 충전으로 O₂는 약 100회 CO₂는 약 350회 측정 가능 정확하고 빠르게 측정 되면서 사용이 간단합니다



10 - 5001

탄산가스 측정기

MODEL : GM-70

특 징

- 사무실, 공장의 공기환경 Check에 이용합니다
- 버섯재배나 온실, 실험적인 고농도의 환경에 까지도 이용합니다
- 실내의 먼지나 수증기등의 영향을 받지 않습니다
- 데이터의 수록이나 컴퓨터의 전송이 가능합니다
- 소프트웨어도 옵션으로 구입가능합니다
- 워밍업 시간이 짧고, CO₂의 Spot Check에 최적입니다
- 농도에 따라 선택 가능합니다
- 측정센서를 NDIR적용으로 정확한 측정을 할 수 있습니다

규 격

MODEL	GM - 70	
측정 probe	GMP 221 (Short probe)	GMP 222 (Long probe)
측 정 범 위 (range)	0~2%	0~2000 ppm
	0~3%	0~3000 ppm
	0~5%	0~5000 ppm
	0~10%	0~7000 ppm
	0~20%	0~10000 ppm
오 차 범 위	±(0.02% CO ₂ +2%측정치)	±(20PPM CO ₂ +2%측정치)
응답시간(63%)	20초	30초
Warm-up time	30초	
사 용 온 도	-20~+60°C	
상 대 습 도	0~100%	
사 용 압 력	700~1300hpa	
사 용 풍 속	0~10 m/s	

※제품 주문시 측정범위 선택하여 주십시오

연소효율 측정기

MODEL : 10-5001(CO₂) · 10-5012(O₂)

특 징

- 이 Fyrite분석기는 O₂, CO₂ 연도가스를 분석하여 연소효율을 측정하는데 사용되며, 특별 설계된 흡입기와 샘플 채취관이 함께 들어 있습니다
- 정확하고 빠르게 측정되며 사용이 간단합니다. 또한 Fyrite측정기는 Sample에 포함되어있는 어떤 가스의 영향도 받지 않습니다
- 1회 시약 충전으로 O₂의 측정회수는 약 100회, CO₂의 측정회수는 약 350회 측정 가능합니다 특히, 측정범위가 넓으며 -3~150°F의 환경 조건에서 측정이 됩니다
- 만일 850°F 정도의 고온에서 측정이 필요할시 고온가스 또는 건조가스용 특수샘플링 장치 (MODEL:11-9026)를 이용하며, 1,400°F 이상인 경우는 세라믹 sampling tube (MODEL : 11-0164) 를 사용하십시오
- 연소효율 계산자를 이용하여 연소효율 측정 (휴대형 케이스 포함) 합니다

규 격

MODEL	10 - 5001(CO ₂)	10 - 5012(O ₂)
측정범위 · 최소농도	0~20%/1%	0~21%/1%
시약	100ml	
부속품	열량환산표, 케이스, 휠타, 펌프	케이스, 휠타, 펌프