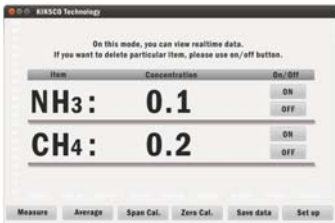


Tunable Diode Laser (TDLAS) NH3 CH4 CO2

암모니아, 메탄, 이산화탄소 가스 분석장치를 소개합니다.

타가스의 간섭이 우려되는 혼합가스 중 정확히 성분 연속 분석

측정 성분	측정 범위	정밀도
NH3	ppm~% ( 최소 0~100 ppm)	0.3 ppm (10 초 평균)
CH4	ppm~% ( 최소 0~100 ppm)	0.3 ppm (10 초 평균)
CO2	ppm~% ( 최소 0~1000 ppm)	3 ppm (10 초 평균)



Model Airwell + TDLAS



제조원 Mfr	KINSCO Technology Korea - Axetris Swiss
사용대상 Users	정확한 NH3 CH4 CO2 측정을 필요로하는 대상
형식 type	거치형 (전원은 220VAC 사용) 연속 측정용
사용온도	상온 또는 배출가스 (선택사양)
측정 방식	Narrow wave length (4.2 nm) Tunable Diode Laser Spectrometry (TDLAS)
장치규격	탁상형 또는 19인치 랙 거치형
표시	7인치 와이드 칼라 스크린
중량	약 10kg
사용대상	상온용 ( 60도이하) 및 고온용( 200도 이하 )
사용전원	110/220VAC 50/60Hz
샘플링 방법	흡입 펌프 내장 기본유량 ( 샘플유량 2~ 5 Liter/min)
Zero /Span Drift	1 % 이내

신속하고 정확한 다 농도가스 발생장치

Model SONIMIX 2000

장점 : 가스소모량 절감 = 시험검사시간(20초)의 단축 = 재현성(0.2%)정확성우수 = 최고의 경제성 =최상의 결과 획득까지 가능합니다.

- 표준가스의 다단 교정농도 발생장치 ( Model Sonimix 2000series )
- CO CO2 NO SO2 CH4 N2O HCs 및 NH3 HCL H2S NO2 (기타 부식성 가스도 가능)
- 최소 6 point 에서 최고 1024 point 까지 가장 빠른 속도로 가스발생
- 직선성 및 재현성 우수 ( 최고 정밀도 0.2 ~0.5% ) 분석장치의 신뢰성검사와 교정에 최적
- 최대 4 종류의 표준가스 동시사용 가능
- 혼합희석 가스를 사용자 사양으로 발생/혼합 가능 ( 예: 배경가스를 H2, CO2, Ar, He 등으로)

여러 농도의 교정 가스를 각각 구입하실 필요가 없습니다.



제조원 Mfr	Swiss LNI (Model Sonimix 2000 series)
사용대상 Users	정확한 가스농도를 필요로 하는 가스분석자, 측정기 사용, 검사 및 연구자
형식 type	거치형, 휴대형 (전원은 220VAC 사용)
제조유량 flow	2.5~5.0 L/min
희석방식 Dil method	전자동 Full Automatic Sonic Nozzle

상세한 자료가 필요하시면 (주)한국산업기기 email)kinsco@empal.com 또는 전화 02-908-9667로 문의해주시시오

홈페이지 : <http://www.kinsco.co.kr> 에서도 보실수 있습니다.