



CANARY



CORENTIUM PRO

디지털 라돈측정모니터

MODEL: CANARY/ CORENTIUM PRO

- ● ● 특징
- 휴대가 간편하며 연속으로 측정이 가능한 제품으로 단기간 평균값(1일이나 7일)이나 장기간 평균값(1년)까지도 측정이 가능합니다.
- 사람이 장시간 거주하는 유치원, 학교, 가정, 사무실 등 공공건물 관리에 적합합니다.
- AAA건전지(3개)로 작동하며 한 번 삽입한 건전지로 약 2년간 작동합니다.
- 제조사에서 교정 후 테스트 과정을 거쳐 출고되는 제품으로 별다른 교정없이 수년간 사용가능합니다.
- 수천 베크렐에 장기간 노출된 경우가 아니면 특별히 재교정이 필요하지 않은 제품입니다.



CORENTIUM PRO용 프로그램

● ● ● 규격

MODEL	CANARY	CORENTIUM PRO
샘플링방식	Passive radon diffusion chamber	
측정 방식	Alpha spectrometry using digital detector technology	
정밀성	짧은 주기(7일): 20% after 1 week, 긴 주기: 10% after 1 month	
정 도	< 5% ± 5Bq/m ³	
전원	AAA 알카라인건전지 3ea	
재원	120 * 69 * 25.5mm / 130g (배터리 제외)	
사용환경	0~40°C / 습도 95% 이하	
측정범위	0~9999 B g/m ³	
구성	본체, AAA건전지 3ea	본체, AAA건전지 3ea, USB Cable, USB 메모리(프로그램)