

미세먼지 채취기 (PM10 Air Sampler)

환경부 형식승인 제IASM-2024-15호

용도(Applications)

- . 실내공기중의 TSP, PM10 채취
- . 실내공기중 미세먼지 농도 측정 주시험법

특징(Applications)

- . 환경부 형식승인 제품
- . 케이스에 모든 부속품 보관 이동가능 (삼각대 제외)
- . Low 배터리 & 저유량 알람시 자동 off 기능

사양(Specifications)

.사용필터	47mm
.유량콘트롤	MFM
.유량범위	0.1~8 L/min
.유량정확도	±1.5 FS
.펌프	Diaphragm Dual pump
.샘플링 모드	Time, Volume, Date
.배터리 사용시간	40시간
.배터리 사양	KC인증 리튬이온 14.4VDC 13,400mAh
.배터리 충전시간	14시간
.사용 온도	0~40℃
.데이터 저장 용량	2GB USB memory stick
.데이터저장간격	1, 10, 30, 60분
.Wifi	802.11 b/g/n(HT20) protocol
.크기	27 x 24.6 x 17.4
.무게	5kg
.디스플레이	TFT Color LCD 4.0inch 480*320pixel



기본구성(Configuration)

. PM10 Air sampler mouldle	1 ea
. PM10 impactor (Internal storage)	1 ea
. Filter Holder assemblies (Internal storage)	1 ea
. Battery charger (Internal storage)	1 ea
. Tripod	1 ea
. Operating manual(한글)	1 ea

추가구성(Optional accessories)

. Glisseal Grease, 60g, Tube	1 ea
. Filter cassette separator	1 ea