

prio^o A1

온·습도 / 이산화탄소 측정기

prio A1은 실내 공기의 상태를 실시간으로 표시합니다.

prio A1은 소형의 제품으로 실내 어디든지 부착하여 사용 가능하며 이산화탄소의 농도에 따른 알람을 LED로 표시하여 사용자가 데이터를 확인하지 않고도 상태를 인지할 수 있습니다.



WISECON

Prio-A1

prio A1은 전면 LCD에 공기 중 이산화탄소의 농도를 측정한 데이터를 표시하고,상태 LED를 통하여 알람을 표시합니다.

제품 사양

Sensors	Temperature	- 10°C ~ + 80°C	± 0.2°C	
	Humidity	10 ~ 99%	±2%RH	
	CO ₂	4 Levels display (Fine, Moderate, High, Extreme)	10 Steps level bar	Accuracy: Max 20%
Function	Alarm	Main unit alarm (Status LED)		
	Data display	On the front LCD		
	Dimension	60×50×70 (mm)		
	Weight	85g		
	Installation	Anywhere can be attached.		
	Sensor changeable	Available choice the sensors when order.		
	Battery	None		



* All sensors may have different responsiveness depending on the environment.

- 3000~ ppm
— 두통 현기증 등의 증상이 나오고, 장시간으로는 건강을 해치는 레벨
- ~3000 ppm
— 어깨 결림이나 두통을 느끼는 사람이 있는 등 건강 피해가 생기기 시작하는 레벨
- ~2000 ppm
— 졸림을 느끼는 등 컨디션 변화가 나오는 레벨
- ~1000 ppm
— 건강 피해는 없지만 불편함을 느끼는 사람이 있는 레벨
- ~700 ppm
— 장시간 있어도 건강에 문제가 없는 실내 레벨
- ~450 ppm
— 건강한 환기 관리가 된 레벨

실내에서 장시간 CO2에 노출이 되면 졸음을 느끼거나 컨디션의 변화가 올 수 있습니다. 운전 중이나 사무실, 공부방 등에서 실내 공기의 상태를 직접 눈으로 보고 관리하세요!

Applications



* 상기의 제품은 고객의 요구에 맞추어 센서의 추가, 변경이 가능합니다.