

열교현상과 곰팡이 서식 조건을 측정하는 가장 간단한 방법!

PTD 1

특장점

- ① 표면온도 측정, 열교현상 측정, 곰팡이 서식 조건 측정
- ② 사용자는 LED를 통해서 곰팡이 서식 위험도와 열교 현상에 대해 정확한 정보 획득
- ③ 근본 원인을 확인하여 실내 기후 향상을 도모

센서: 적외선 (표면온도 측정), 습도, 온도 측정 센서

LED 경고표시:

초록 = 최적 상태
노랑 = 최적은 아닌 상태
빨강 = 곰팡이 서식조건/열교 현상 존재

레이저 원반: 측정이 완료된 지점을 알려줌



빠르고 쉬운 측정이 가능한 트리거

키 패드와 밝은 디스플레이 화면

인체공학적 손잡이와 배터리 칸

제품 특성	
측정 범위	
표면 온도	-10°C-200°C
주변 온도	-10°C-40°C
상대 습도	10%...90%
측정 정확도	
표면 온도	±1°C(10°C-30°C)
상대 습도	±2%(20...60%)
레이저 등급	2
레이저 종류	635mm, <1mW
시야	10:01
이슬점 계산	Yes
열교현상 감지	Yes
보존온도 범위	from -20°C to 70°C
배터리 종류	2x1.5V CR06(AA)
배터리 수명	9 hrs
화면 자동 배경조명장치	Yes

