

LOW TEMPERATURE WAREHOUSE

저온창고 관리 시스템

- 내부 온, 습도 상태를 한눈에 확인
- 실시간 상태 그래프 확인 가능
- 과거 온, 습도 자료 확인
- 위치에 구애받지 않는 전원관리
- 나사구조 탐침봉 자체 개발
- 철저한 사후 관리

사무실에서 바로 확인 가능 편해요!
탐침봉 끼우기가 쉬워요!

■ 창고 내부 온도 관리

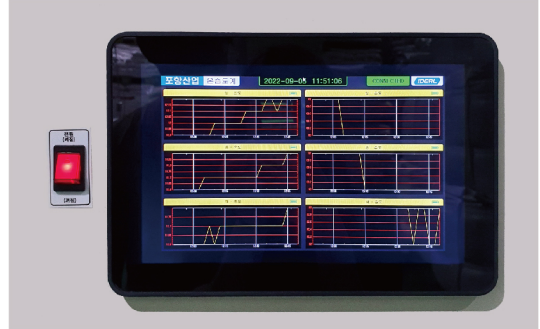
창고 중앙에 긴 막대를 설치 후 상, 중, 하단 3곳에 온도계 설치하여 사무실에서 실시간 그래프로 온, 습도 확인이 가능합니다.

시스템 적용 전



- 온, 습도 데이터 집계 방식이 육안으로만 가능
- 온, 습도를 확인하는 시간에 따라 정확도가 달라짐
- 기록은 수기로만 관리

시스템 적용 후



- 프로그램에서 온, 습도 상태를 한눈에 확인
- 실시간 온, 습도 그래프 확인 가능
- 프로그램을 이용한 지난 온, 습도 자료 확인

■ 톤백의 내부 온도, 습도 관리

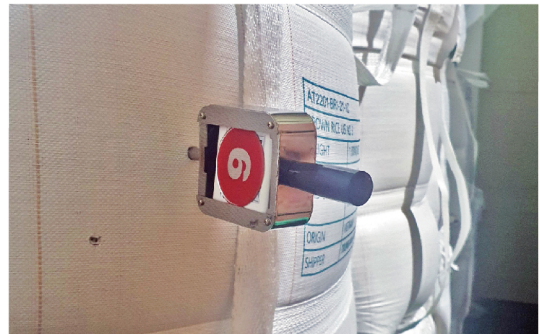
톤백 측면으로 번호가 부여된 나사형 탐침봉을 꽂아 각각의 톤백 내부 측정된 온, 습도를 사무실에서 한눈에 확인이 가능합니다.

시스템 적용 전



- 톤백 앞에서 육안으로 확인
- 기록은 수기로만 관리
- 2~3단 적재된 톤백 각각 온도 확인

시스템 적용 후



- 온, 습도 데이터 무선 통신 집계
- 탐침봉별 각각의 온, 습도를 확인
- 사무실에서 현재 상태 및 이 상태 확인

■ 창고 개폐 시스템

- 실시간 개폐상태 확인 가능
- 개폐 원격 컨트롤 가능
- 인버터 전력량 확인
- 현장 무선리모컨 사용



센서위치



무선리모컨

