

MAKE LAB



Introduzione a
Cold detector

Cold detector è la soluzione IOT per una gestione ottimizzata delle celle frigorifere, nel rispetto dei parametri HACCP



- Registrazione delle temperature
- Compilazione automatica del modulo per l'HACCP
- Segnalazione e registrazione delle anomalie
- Operatività anche in assenza di corrente elettrica

Come funziona Cold detector



Consente un controllo costante della temperatura all'interno delle celle frigorifero, grazie a un sensore posto al loro interno.



I livelli di temperatura sono registrati in un *datalogger* con interfaccia web, e scaricabili in qualsiasi momento (ad esempio in caso di controllo da parte di ispettori ASL).



Allarme in caso di prolungato superamento delle soglie massime di temperatura ammesse dai protocolli HACCP

Uno sguardo ai punti di forza



Componenti del Cold detector



SOFTWARE
consente il monitoraggio
e la gestione



BASE
raccoglie le informazioni
dai sensori



**SENSORI
PORTA**
rilevano l'apertura della
porta



**SENSORI
TEMPERATURA**
misurano la temperatura
della cella



Cold detector è progettato e realizzato da Makelab, il laboratorio di progettazione elettronica e sviluppo informatico di Makeplan.

Makelab è fatto da programmatori, makers, artigiani digitali, creativi e innovatori.

Siamo a Roma in Via Cassia 701.

makelab.makeplan.it