

CICLO FREDDO

APPARECCHIATURE

SERVIZI

STRUMENTAZIONE

Un occhio vigile sul freddo

LOGIKA CONTROL • Una gamma di registratori di temperatura per monitorare in ogni circostanza le basse temperature

La catena del freddo prevede la registrazione delle temperature tramite dispositivi appropriati (data logger) che certifichino il regolare stoccaggio, trasporto e distribuzione dei prodotti. La gamma dei registratori di temperatura di Logika Control è sviluppata e prodotta in conformità alla direttiva UNI EN 12830 e, grazie ai diversi modelli, offre sempre la soluzione ideale per ogni tipo di applicazione.

Il CRS-1 (Cold Recorder Store) è un registratore di temperatura/umidità per postazioni fisse in grado di monitorare la temperatura di una o due differenti zone della cella frigorifera, più una zona per l'umidità. Lo strumento è rapido da fissare al muro mediante le viti in dotazione e facile da programmare avendo la possibilità di selezionare 7 lingue per visualizzare sia i parametri di configurazione che eventuali



allarmi. Attraverso la porta USB, i dati registrati possono essere scaricati su una comune flash drive per poi essere trasferiti a loro volta a PC dove, grazie al software applicativo WinRecorderStore in dotazione, saranno elaborati e stampati tramite grafici e/o statistiche.

TDL LogiTruck è invece la nuova gamma di registratori

di temperatura per il trasporto refrigerato che permette il monitoraggio della catena del freddo». Totalmente conforme alla normativa europea EN 12830 per il trasporto di alimenti, rappresenta la soluzione ideale per garantire il rispetto delle normative sanitarie previste dal protocollo HACCP. I registratori di temperatura di questa serie sono

in grado di monitorare la temperatura in due differenti zone, oltre a garantire la corretta rilevazione del grado di umidità nell'ambiente refrigerato. Sono progettati e realizzati per semplificare le operazioni di programmazione, grazie al menu guidato selezionabile in 7 lingue. Consentono, inoltre, la visualizzazione sul display LCD delle temperature rilevate, di tutti i parametri di configurazione e di eventuali allarmi.

Lo scarico dei dati registrati può avvenire come segue: TDL 100 LogiTruck tramite la stampante termica integrata e/o tramite la porta USB; TDL 200 LogiTruck, oltre alla dotazione della versione 100, prevede un modulo GSM che permette di condividere in tempo reale i dati via web mediante l'accesso al sistema LogikaCloud, con la possibilità di scaricare i report direttamente su pc, smartphone e tablet.

Il CRR (Cold Recorder Refrigerator) con incasso a quadro frigorifero, è un registratore di temperatura/umidità ad incasso per frigoriferi in grado di monitorare una o due differenti zone di temperatura più una per l'umidità.

continua a pag. 60