



Enregistreur de température PLUG & PLAY HANWELL LITE

Hanwell Lite est un système innovant de surveillance de la température sans fil en zone de stockage

HANWELL LITE

L'enregistreur de température Hanwell Lite est une solution Plug & Play qui vous permet de contrôler aisément et sans fil la température de vos réfrigérateurs et autres enceintes climatiques.

Son système automatisé de contrôle de la température plug and play et sans fil, est idéal pour la surveillance des équipements de réfrigération au détail, en dehors des heures de travail.

Les données sont transmises à un logiciel basé sur le cloud, et peuvent être consultées n'importe où, pour une tranquillité absolue.



Simple d'utilisation

Pas de logiciel à installer ni de PC dédié



Gain de temps

Grâce aux relevés automatiques en temps réel



Sécurité

Avec un accès à tous les historiques en cas de contrôle

Types d'applications

Ces produits sont adaptés pour les applications suivantes : Magasins alimentaires - Industrie pharmaceutique - Industrie médical - Chaîne du froid



Naviguer dans un design **propre** et **moderne**

Contrôle de la température en zone de stockage

Hanwell Lite un système complet pour l'enregistrement de données de température en temps réel en zone de stockage. Il est principalement utilisé dans les magasins alimentaires, pharmacies ou hôpitaux/cliniques pour les réfrigérateurs, congélateurs et chambres frigorifiques.

Ce dispositif de surveillance de la température est composé d'un récepteur radio connecté au Cloud, 3 capteurs de température et 1 code d'accès aux services pour une durée de 1 an.

Il est possible d'ajouter jusqu'à 30 transmetteurs radio. Le récepteur radio est directement relié au système Cloud. Il s'agit d'un système de contrôle de la température sans fil pouvant aller jusqu'à 300m.

Notre conseil: Avant d'acheter un système radio, demandez toujours un test de portée du signal.

En zone de stockage, les transmetteurs peuvent enregistrer des températures allant de -40°C à $+85^{\circ}\text{C}$ via les capteurs externes et de -30° à $+50^{\circ}\text{C}$ via les capteurs internes.

Système cloud et alarme en temps réel

L'installation est réalisée en moins d'une heure, sans configuration particulière.

Ce dispositif possède une alarme sonore pour les ouvertures de porte et des alarmes par e-mail ou sms en cas de dépassement de seuil de température. Vous pouvez ainsi réagir très rapidement en cas d'anomalie. Les données de température sont directement transmises dans le système Cloud et enregistrées afin de conserver l'historique des données, disponibles à tout moment.

Les principaux avantages de ce système :

- Permet d'être en conformité avec la législation
- Améliore la qualité et évite la perte de vos produits
- Réduit les erreurs résultant d'un contrôle manuel
- Accès sécurisé à tous les historiques en cas de contrôle
- Pas de logiciel à installer ni de PC dédié
- Alarmes en dehors des heures de travail pour aider à éliminer les dommages causés aux stocks

Time	Threshold	Threshold Value	Alarm Value
19/07/2018 15:50:09	High	7.0 °C	7.8 °C



Un matériel **fiable**, **précis** et **durable** pour une surveillance à long terme.

Spécifications techniques

Fréquence	433-434 Mhz
Puissance radio	Max 10mW, duty cycle < 0.1%
Portée Radio	300 m sur terrain ouvert
Boîtier	ABS
Batterie	1.5V AA Lithium
Durée de vie	Plus 2 ans en utilisant les piles Lithium
Capteur de température	-30°C à +50°C en utilisation -40°C à +85°C en stockage
Précision	+/-0.5°C
Résolution	0.1°C
Données	Enregistrement à intervalle de 10 min et transmises au cloud toutes les 30 min
Transmetteurs radio	30



Le contrôle du transport...la réduction des sinistres



+33 1 34 87 75 89



contact@tilt-import.com



ZI Saint Mathieu
5, rue des Garennes
F-78550 - HOUDAN



tilt-import.com