

WTM-1 (Web Temperature Monitor) – Contrôleur de températures web

Vérifiez les températures de votre stockage, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez!

- Contrôleur de températures à distance **via connexion internet**
- Accessible de n'importe où, n'importe quand, et à partir de n'importe quel appareil (Smartphone, PC, tablette)
- Pas de programme, ni d'application à installer; pas de restriction pour le système d'exploitation
- Fonctionne à l'aide de **sondes** de température **sans fil**
- Système **modulaire**: peut facilement être ajouté par la suite
- Gain de temps et tranquillité d'esprit grâce au **système d'alertes**
- Aperçu de l'évolution des températures à l'aide de graphiques
- Possibilité d'enregistrement des données et de création de rapports
- Possibilité de contrôle à distance de la ventilation (en option)

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Conçues pour rester en place dans le stockage de façon semi-permanente, les sondes de température sans fil LSW 33 sont plantées dans le tas de grain et transmettent leurs mesures au récepteur LSW 33 - RE, qui est raccordé au moniteur web WTM-1.

L'affichage des températures se fait sur une page web, à laquelle vous accédez en vous identifiant à votre compte.

En un seul coup d'œil, il vous est possible de voir la température la plus basse, la plus haute, ou la moyenne des températures pour chaque zone.

Jusqu'à 8 zones de stockage par boîtier WTM-1, et 32 sondes par zone. Chaque zone doit avoir un récepteur LSW 33 - RE séparé.

Traçabilité des températures, graphiques et rapports par zone, avec retour en arrière possible (la veille, la semaine précédente, le mois précédent ou à tout autre date configurable par l'utilisateur).

Contrôle à distance de la ventilation

Pilotez votre ventilation et optimalisez-là, tout en réduisant vos coûts de fonctionnement!

Par le biais d'un relais-contacteur, le contrôleur de températures web WTM-1 permet une mise en route, un arrêt ou une programmation horaire de la ventilation. Associé au capteur de température et d'hygrométrie ambiante NHS 300, il permet une automatisation de la ventilation sur base de la température du grain, de la température de l'air ambiant et de l'hygrométrie relative ambiante. Une fois la température du grain fixée atteinte, le système arrête la ventilation, vous évitant ainsi des coûts de fonctionnement inutiles.

