

MESURE DE TEMPÉRATURE AVEC SONDE DÉPORTÉE



Smart Building



Smart City



Smart Industry



Version 1 sonde



Version 2 sondes











Fonctionnalités

Surveiller et transmettre une ou deux température(s) déportée(s).

Transmission des données à intervalles réguliers configurables selon les besoins.

Alertes sms ou e-mail en cas de dépassement d'un seuil*.

Compatible répéteur Sigfox (ACW-GW) et LoRaWAN (ACW-EXT, uniquement sur réseau Orange).

-  Intervalle: -55°C / +125°C pour le TMxD
-196°C / +150°C pour le TMxP-CRYO
-  Précision : +/- 0.5°C avec le TMxD entre -10°C / +85°C
+/- 0,15°C avec le TMxP entre -25°C / +70°C
-  Plug & Play : installation en moins de 10 min
-  2 packs piles interchangeables
-  1 ou 2 mesures de températures par heure
Sigfox > 7 ans
LoRa > 14 ans
-  Portée radio >15 kms
-  Boitier IP65
-  Redondance des données et datalogging
-  Configuration par downlink ou Bluetooth (BLE 4.2)
-  Signal visuel indiquant la connexion au réseau et la qualité radio

Références

Version 1 sonde	Version 2 sondes	Technologie
ACW/SF8-TM1D	ACW/SF8-TM2D	Sigfox
ACW/LW8-TM1D	ACW/LW8-TM2D	LoRaWAN
Version 1 sonde PT1000	Version 2 sondes PT1000	
ACW/SF8-TM1P	ACW/SF8-TM2P	Sigfox
ACW/LW8-TM1P	ACW/LW8-TM2P	LoRaWAN
Version 1 sonde CRYO	Version 2 sondes CRYO	
ACW/SF8-TM1P-CRYO	ACW/SF8-TM2P-CRYO	Sigfox
ACW/LW8-TM1P-CRYO	ACW/LW8-TM2P-CRYO	LoRaWAN

*Uniquement avec souscription à notre plateforme web Atim Cloud Wireless™

CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DÉPORTÉE : CAS D'USAGE

RESPECTEZ LES NORMES SANITAIRES, RÉDUISEZ LA FACTURE ÉNERGÉTIQUE
GRÂCE AUX ALERTES EN CAS DE DÉPASSEMENT DE SEUIL

- Surveillez la température à la l'entrée à la sortie du réseau d'eau chaude sanitaire
- Conformez-vous à la législation imposant un contrôle régulier de la température de l'eau qui doit être comprise en 55°C et 60°C dans tous les bâtiments recevant du public
- Limitez les risques d'apparition de la légionellose



- Garantisiez le respect de la chaine du froid et les règles d'hygiène
- Contrôlez la température de vos chambres froides, banques réfrigérées, camions frigorifiques
- Conservez les données transmises en cas de contrôle
- Maitrisez et évitez tout risque sanitaire

- Surveillez la température d'eau en sortie de réseau
- Evitez la surchauffe de l'eau, il est conseillé de ne pas chauffer au-delà de 60°C afin d'éviter les risques de brûlures sévères
- Réduisez la facture énergétique en maintenant une température optimale et régulière

