

Sonde pour module météo

ÉVOLUTIF

Réf. 102176

FR



• *Notice d'installation et d'utilisation* •

• SOMMAIRE •

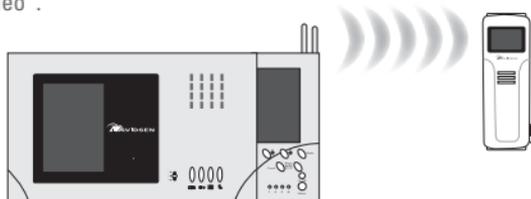
• Introduction.....	p5
• Composition.....	p5
• Précautions d'installation.....	p6
• Caractéristiques techniques.....	p6
• Paramétrage et synchronisation.....	p6
• Dépannage.....	p9
• Informations complémentaires.....	p10
- Entretien et nettoyage.....	p10
- Garantie.....	p10
- Recyclage.....	p10

• INTRODUCTION •

Cette sonde météo est compatible avec le module "météo + émetteur Vidéo" (réf.102171) des portiers Vidéo évolutifs réf 102160 et 102164.

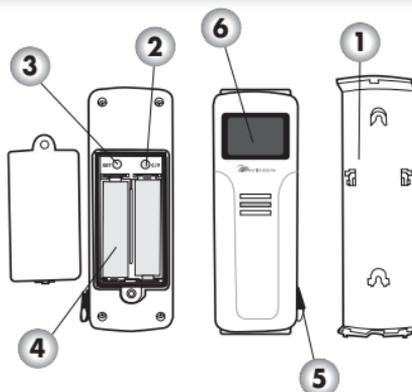
Ce module peut accepter jusqu'à 4 sondes météo.

Cette sonde effectue une mesure de température et d'humidité qu'elle communique en permanence à la centrale présente dans le module "météo + émetteur Vidéo".



Module météo + émetteur Vidéo
réf.102171

• COMPOSITION •



1 : Support/fixation de la sonde

2 : Bouton **C/F**, change le canal et le code de la maison, fait basculer entre °C et °F

3 : Bouton **Set**, restaure le canal et le code de la maison

4 : Compartiment à piles

5 : Branchement d'un capteur de température filaire déporté (en option)

6 : Afficheur LCD sonde

• PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION •

Avant d'installer et d'utiliser cette sonde, il est important de bien lire toutes les instructions de ce manuel.

- Cette sonde doit uniquement être utilisée avec le module "météo + émetteur Vidéo" (réf.102171).
- Respecter toutes les précautions d'installation données dans le manuel du module "météo + émetteur Vidéo" (réf.102171).

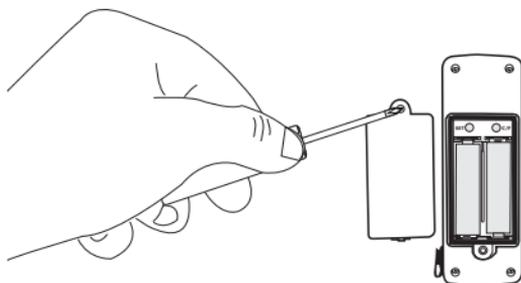
• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES •

- Résistant à la pluie, avec afficheur LCD
- Affichage de la température en °C ou °F
- Affichage de l'humidité
- Transmission jusqu'à 40 m en champ libre
- Piles : 2 x AA/LR06
- Plage de température : de -30°C à 70°C
- Plage d'humidité relative : de 25% à 95%
- Fréquence de transmission : 433,92 MHz

• PARAMÉTRAGES ET SYNCHRONISATION •

Mise en place des piles dans la sonde sans fil

- 1- À l'aide d'un tournevis cruciforme ouvrir le compartiment à pile.
- 2- Insérer 2 piles AA en respectant la polarité. Ne pas refermer le compartiment à pile pour le moment.



Paramétrage de la sonde

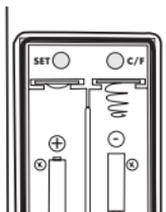
- 1- Appuyer sur le bouton SET pour démarrer le paramétrage.
 - 2- Le code de la maison va clignoter pendant 10 secondes.
 - 3- Sélectionner un code de la maison* (de 1 à 15) en appuyant sur le bouton C/F.
- Toutes les sondes sans fil doivent être paramétrées avec le même code de maison.
- 4- Le canal va clignoter pendant 10 secondes.
 - 5- Sélectionner un canal (de 1 à 4) en appuyant sur le bouton C/F, puis valider en appuyant sur le bouton SET.

Remarque :

- Le statut de la station météo est déterminé uniquement à partir des informations collectées par la sonde réglée sur le canal 1.
 - Le canal sélectionné doit être différent des canaux déjà paramétrés sur les autres sondes.
- 6- L'indication de température va clignoter.
 - 7- Sélectionner l'affichage de la température en appuyant sur le bouton C/F.
 - 8- Refermer le compartiment à piles.

* utiliser un code de maison différent si l'unité centrale détecte d'autres signaux venant du voisinage

* par défaut, le code de maison est 01 et le canal est 01



Synchronisation de la sonde avec l'unité centrale

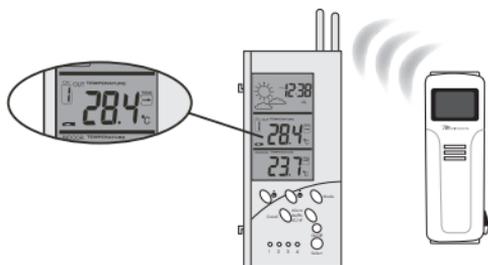
Apprentissage manuel : (conseillé)

- 1- Appuyer sur le bouton **Alarme/ AM/PM/°C/°F** de l'unité centrale et le maintenir pendant 2 secondes pour démarrer l'apprentissage manuel.
- 2- Un bip sonore indique que la fonction d'apprentissage commence et le symbole **CH** clignote.
- 3- Pendant 2 minutes environ, la centrale détecte les sondes et émet un "bip" à chaque détection. Les mesures de température et d'humidité s'affichent à chaque fois qu'une sonde est détectée. (Chaque sonde peut être détectée plusieurs fois pendant ces 2 minutes).



Apprentissage automatique : (déconseillé)

- 1- Débrancher puis rebrancher l'unité centrale.
- 2- La fonction d'apprentissage s'exécute automatiquement pendant environ 2 minutes à la première mise sous tension de l'unité centrale, c'est-à-dire au moment où le module météo sera alimenté par la centrale du portier vidéo évolutif. Le symbole **CH** clignote.
- 3- Pendant 2 minutes environ, la centrale détecte les sondes et émet un "bip" à chaque détection. Les mesures de température et d'humidité s'affichent à chaque fois qu'une sonde est détectée. (Chaque sonde peut être détectée plusieurs fois pendant ces 2 minutes).



Indication de piles faibles

L'indication d'un niveau faible des piles dans une sonde sans fil se traduit par l'affichage du symbole **Lo bat** sur l'écran LCD de la sonde.

Précisions relatives à la protection de l'environnement

Le consommateur est tenu par la loi de recycler toutes les piles et tous les accus usagés. Il est interdit de les jeter dans une poubelle ordinaire!

Des piles/accus contenant des substances nocives sont marqués des symboles figurant ci-contre qui renvoient à l'interdiction de les jeter dans une poubelle ordinaire. Les désignations des métaux lourds correspondants sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Vous pouvez restituer vos piles/accus usagés auprès des déchetteries communales (centres de tri de matériaux recyclables) qui sont dans l'obligation de les récupérer.



Ne laissez pas les piles/piles boutons/accus à la portée des enfants. Conservez-les à un endroit qui leur est inaccessible. Il y a risque qu'elles soient avalées par des enfants ou des animaux domestiques. Danger de mort! Si cela devait arriver malgré tout, consultez immédiatement un médecin ou un hôpital! Faites attention à ne pas court-circuiter les piles, ni les jeter dans le feu, ni les recharger. Il y a risque d'explosion!

• DÉPANNAGE •

Problème 1 :

La valeur de température des sondes sans fil et de l'unité centrale ne correspondent pas.

Solution:

Synchroniser à nouveau l'unité centrale en maintenant le bouton Alarme appuyé pendant 3 secondes jusqu'à audition d'un bip.

Problème 2 :

La mesure de température d'une sonde sans fil extérieure semble trop élevée.

Solution:

S'assurer que la sonde sans fil est à l'abri du rayonnement solaire direct et de toute source de chaleur.

Problème 3 :

L'unité centrale ne reçoit plus les signaux d'une sonde sans fil ou la température mesurée affiche «Lo».

Solution:

- Recommencer la procédure d'apprentissage.
- La température peut être inférieure à -30°C .
- Les piles de la sonde sans fil ont besoin d'être changées.
- Rapprocher la sonde sans fil de l'unité centrale.
- S'assurer que la sonde sans fil est loin d'une source de perturbations électriques.