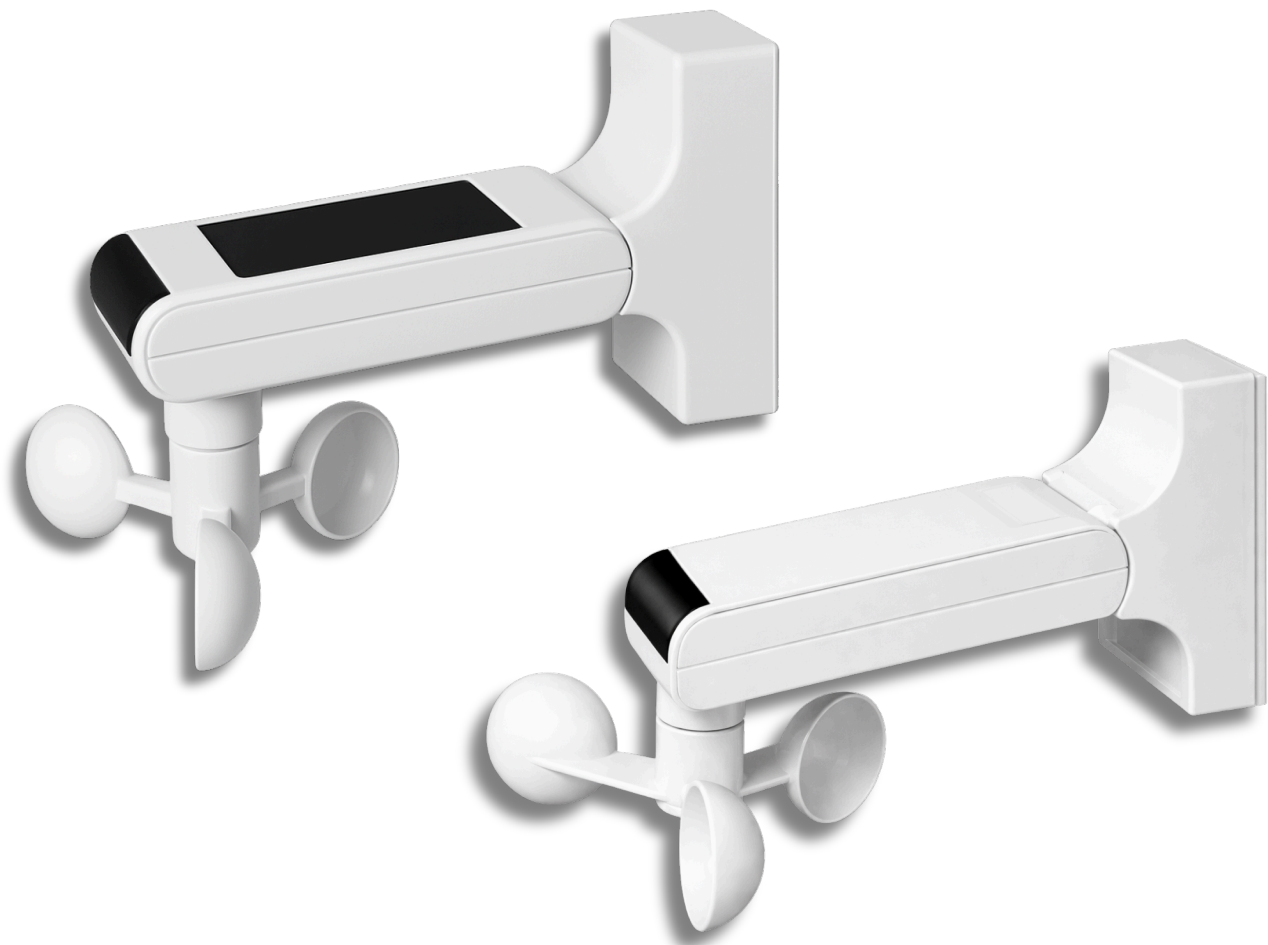




NOTICE DE PROGRAMMATION ET DE PARAMÉTRAGE

AC302

Capteur climatique (vent et luminosité)



SOMMAIRE

1. <u>INFORMATIONS GÉNÉRALES</u>	Page 03
1.1 Caractéristiques techniques	Page 03
1.2 Informations préalables	Page 03
1.3 Champ d'application	Page 03
1.4 Affichage Led	Page 03
2. <u>MODE D'APPLICATION</u>	Page 04
2.1 Identifier l'emplacement optimal	Page 04
2.2 Méthode d'installation	Page 05
3. <u>PARAMÉTRAGES</u>	Page 05
3.1 Réglage de la sensibilité au vent	Page 05
3.2 Réglage de la sensibilité à la luminosité	Page 05
3.3 Appairage AC302 au moteur	Page 06
3.4 Mode test	Page 06
4. <u>DÉPANNAGE</u>	Page 07

1. INFOMATIONS GÉNÉRALES

1.1 Caractéristiques techniques

MODÈLE	Tension de fonctionnement	Fréquence	Puissance d'émission	Indice de protection	Température de fonctionnement
AC302-01	3,7 V DC – batterie lithium alimentée par panneau solaire	868 MHz	< 10 dBm	IP55	-20 °C à +55 °C
AC302-02	230 V AC	868 MHz	< 10 dBm	IP55	-20 °C à +55 °C

1.2 Informations préalables

L'installation doit être réalisée par un professionnel de la motorisation et de la domotique, afin de garantir un fonctionnement optimal et en toute sécurité.

Ce capteur climatique est compatible pour un usage en extérieur. Une utilisation inadaptée pourrait entraîner des dommages importants.

Pour toute question concernant l'installation ou pour obtenir des renseignements supplémentaires, vous pouvez contacter un conseiller A-OK France ou consulter notre site : www.aokfrance.fr.

1.3 Champ d'application

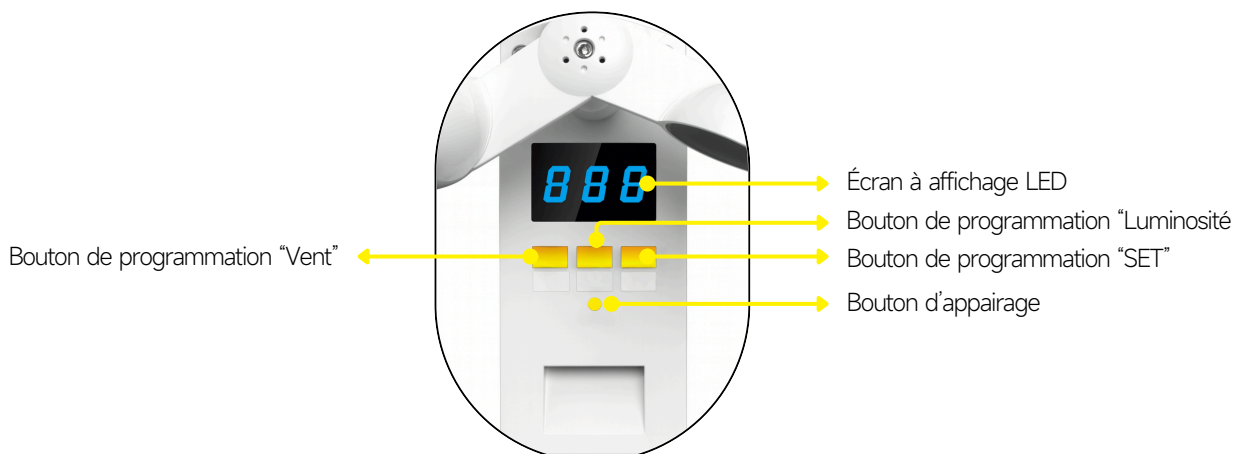
Ce produit a été spécialement conçu pour être compatible avec les installations extérieures : Stores banne, stores ZipScreen etc.

Il est compatible avec l'ensemble de nos moteurs fonctionnant sur la fréquence 868 MHz.

Le capteur AC302 est configurables sur 9 niveaux différents. Il ne peut garantir une protection totale du store en cas de conditions météorologiques soudaines ; dans ce cas, il est recommandé de fermer le store manuellement.

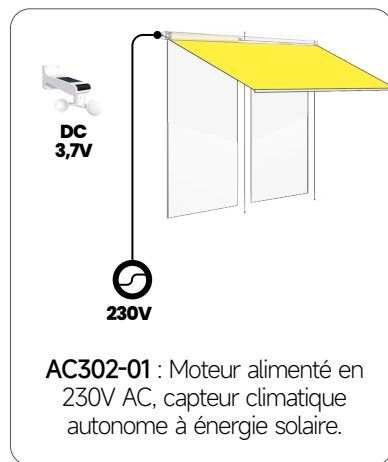
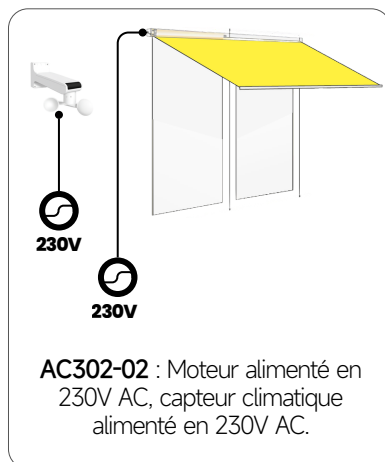
Toute utilisation non conforme aux présentes instructions dégage toute responsabilité en cas de dommages.

1.4 Affichage Led



2. MODE D'APPLICATION

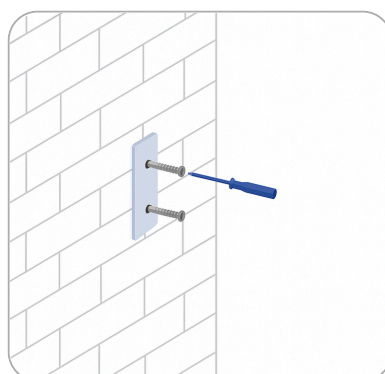
2.1 Identifier l'emplacement optimal



2.2 Méthode d'installation



Positionnez et marquez l'emplacement des trous de perçage à l'aide du socle.



Percer et fixer solidement le socle du capteur sur le mur.



Glisser le capteur sur son socle.

3. PARAMÉTRAGES

3.1 Réglage de la sensibilité au vent

NOTES :

- Lorsque le niveau atteint 9, il revient automatiquement à 0 et le cycle reprend. Le niveau 0 correspond à une détection de vent désactivée.
- La fonction Capteur de vent prévaut sur les commandes manuelles ainsi que sur la détection de luminosité.
- Le capteur mesure une vitesse de vent comprise entre 10 et 50 km/h, avec un temps de réaction de 3 secondes.
- Après une fermeture automatisé par une détection de vent, le capteur se trouve en mode inactif durant une période de 5 minutes.



Vitesse du vent	Fonction inactive	10 Km/h	15 Km/h	20 Km/h	25 Km/h	30 Km/h	35 Km/h	40 Km/h	45 Km/h	50 Km/h
Niveau de sensibilité	Niveau 0	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Niveau 6	Niveau 7	Niveau 8	Niveau 9

3.2 Réglage de la sensibilité à la luminosité

NOTES :

- Lorsque le niveau atteint 9, il revient automatiquement à 0 et le cycle reprend. Le niveau 0 correspond à une détection de luminosité est désactivée.
- Si l'intensité lumineuse dépasse le seuil défini pendant plus d' 1 minute et 30 secondes, le capteur envoie un signal au récepteur pour déclencher l'ouverture automatique de la banne.
- Inversement, si l'intensité lumineuse reste en dessous de la valeur par défaut pendant plus d'1 minute, le capteur envoie un signal au récepteur pour provoquer la fermeture automatique de la banne.



Niveau de luminosité	Fonction inactive	0,2 Klux	1,2 Klux	2,5 Klux	4 Klux	5 Klux	6 Klux	7 Klux	8,5 Klux	10 Klux
Niveau de sensibilité	Niveau 0	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Niveau 6	Niveau 7	Niveau 8	Niveau 9

NOTE : Le niveau de luminosité s'affiche sur l'écran digital à chaque appui.

3.3 Appairage du récepteur AC302 au moteur

1

Appuyez sur la touche STOP d'une télécommande préalablement appairée jusqu'au va-et-vient du moteur (environ 5s).

2

Appuyez sur le bouton d'appairage du capteur AC302 durant 1.5s, le moteur effectue un va-et-vient de confirmation d'appairage

3.4 Mode Test

NOTE : Le mode test est actif pour une durée de 3 minutes.

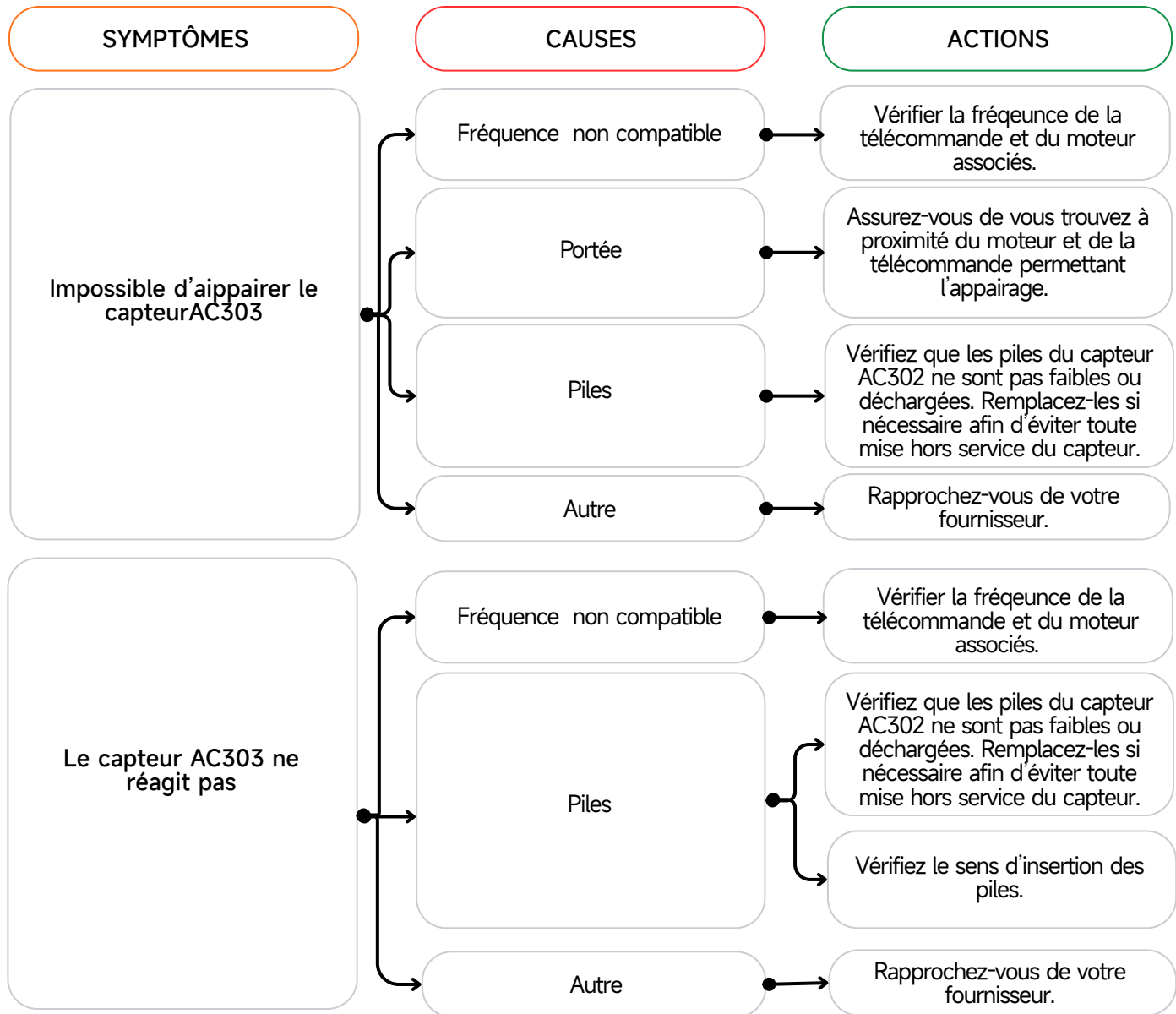
1

Appuyez simultanément sur les boutons "Vent" et "SET"

2

S'affiche sur l'écran de manière intermittente les valeurs choisies pour les capteurs à ce moment.

4. DÉPANNAGE



Conformément à la Directive 2012/19/UE du Parlement Européen et du Conseil du 4 juillet 2012 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), il est interdit de jeter les équipements usagés avec les déchets ménagers, comme l'indique le symbole de la poubelle barrée. Les utilisateurs doivent déposer leur équipement usagé dans un point de collecte dédié afin qu'il soit traité correctement.

Ce marquage signifie également que l'équipement a été mis sur le marché après le 13 août 2005. Ces obligations légales visent à réduire la quantité de déchets issus des équipements électriques et électroniques, et à garantir leur collecte, leur valorisation et leur recyclage dans de bonnes conditions.

L'équipement ne contient aucun composant dangereux susceptible d'avoir un impact négatif significatif sur l'environnement ou la santé humaine.



A-OK déclare que le moteur couvert par ces instructions, lorsqu'il est marqué pour une tension d'entrée de 230 V – 50 Hz et utilisé conformément aux présentes instructions, est conforme aux exigences essentielles de la Directive 2014/53/UE.

La déclaration de conformité précise les normes et spécifications utilisées et mentionne toutes les informations nécessaires à l'identification du moteur, ainsi que le nom et l'adresse de la ou des personnes autorisées à constituer le dossier technique et habilitées à établir la déclaration, incluant le lieu et la date d'émission.

Pour toute demande, vous pouvez contacter le service client du siège A-OK France.