6. Mise en service

6.1 Consignes spécifiques de sécurité

Après la mise en service, s'assurer que le seuil réglé permet la remontée du store.

6.2 Enregistrement du capteur

- Prendre une télécommande enregistrée dans le moteur.
- Faire un appui long sur le bouton PROG de la télécommande : le moteur effectue un va-et-vient, il est en mode programmation.
- Faire un appui bref sur le bouton PROG (5) du capteur : le moteur effectue un va-et-vient, l'Eolis 3D est enregistré dans le moteur.

► Voir Figure G

6.3 Réglage par « Seuil pré défini »

- Mettre le potentiomètre (4) sur le seuil voulu à l'aide d'un tournevis plat : 1 = forte sensibilité aux secousses ; 9 = faible sensibilité aux secousses
- Insérer le capteur (2) dans le couvercle (1).
- Glisser le capteur (2) sur le support (3) jusqu'en butée : le capteur est réglé.
- Contrôler le réglage et le modifier si la sensibilité aux secousses n'est pas correcte.

► Voir Figure H

6.4 Réglage par « Seuil personnalisé »

6.4.1 Réglage du seuil

- Mettre le potentiomètre (4) sur 0 avec un tournevis plat.
- Insérer le capteur (2) dans le couvercle (1).
- Glisser le capteur (2) sur le support (3) jusqu'en butée : le capteur est en mode « Seuil personnalisé ».
- Exercer un mouvement sur le store pour simuler le seuil maximal de vibration autorisée et ce jusqu'à la remontée automatique du store : le capteur est réglé et passe en mode Démonstration.
- Descendre le store puis exercer des mouvements de vibration sur le store pour simuler le vent et provoquer la remontée du store :
  - Si le store réagit de façon satisfaisante, le capteur est réglé correctement,
  - Si le store ne réagit pas de façon satisfaisante, arrêter la remontée du store en appuyant sur la touche STOP/My et passer à l'étape suivante « Modification du réglage du seuil ».

► Voir Figure I

6.4.2 Modification du réglage du seuil

- Descendre le store.
- Désengager l'ensemble couvercle-capteur du support (3) et attendre 2 s.
- Enclencher l'ensemble couvercle-capteur sur le support (3) : le capteur est en mode « Seuil personnalisé ».

Attention! Si l'ensemble couvercle-capteur est désengagé du support pendant plus de 4 s, alors enclencher à nouveau l'ensemble capteur-support dans étapes précédentes.

- Exercer un mouvement sur le store pour simuler le seuil maximal de vibration autorisée et ce jusqu'à la remontée automatique du store : le capteur est réglé.

► Voir Figure J

7. Mode de fonctionnement

7.1 Apparition du vent

L'apparition du vent engendre la vibration du store. Si la vibration est supérieure au seuil réglé, le store remonte automatiquement : il est impossible de descendre le store à l'aide de la télécommande pendant les 30 s qui suivent la remontée.

7.2 Disparition du vent

La disparition du vent permet de descendre le store à l'aide de la télécommande après un délai de 30 s.

Si l'Eolis 3D est associé à un capteur soleil et que le soleil apparaît, alors le store descend automatiquement au bout de 12 min.

Attention ! Lors d'une journée ensoleillée et venteuse, désactiver la fonction « Soleil » pour protéger le store !

8. Dépannage

8.1 Remplacement des piles

Attention ! Ne jamais utiliser de piles rechargeables pour alimenter le capteur Eolis 3D !

Remarque : les réglages du capteur restent mémorisés après le remplacement des piles.

- Retirer le capteur (2) du support (3).
- Sortir le capteur (2) du couvercle (1) à l'aide d'un tournevis plat.
- Remplacer les piles alcalines AAA (6) par des piles aux caractéristiques identiques en respectant la polarité indiquée : la LED s'allume pendant 1 s pour confirmer la mise en place correcte des piles.
- Remettre le capteur (2) dans son couvercle (1) puis sur le support (1).

► Voir Figure E

8.2 Suppression du capteur Eolis 3D

- Suivre la procédure « Enregistrement du capteur » pour supprimer le capteur de la mémoire du moteur.

► Voir Figure K

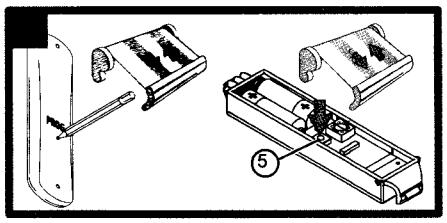
8.3 Suppression de tous les capteurs

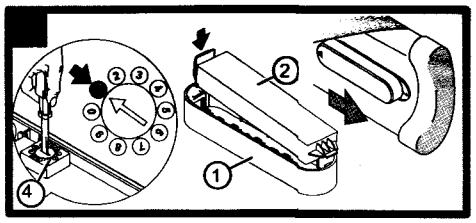
Attention ! La remise à zéro supprime tous les capteurs (soleil, vent, etc) associés au moteur du store !

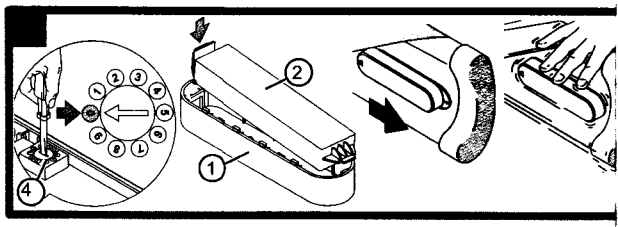
- Prendre une télécommande enregistrée dans le moteur.
- Faire un appui long sur le bouton PROG de la télécommande : le moteur effectue un va-et-vient, il est en mode programmation.
- Faire un appui long (7 s) sur la touche PROG d'un capteur associé au moteur du store : le store effectue deux va-et-vient, tous les capteurs sont supprimés de la mémoire du moteur.

8.4 Résolution de pannes

Problème	Cause	Action
La LED ne s'allume pas après la mise en place des piles.	Les piles sont mal mises en place.	Vérifier le sens de montage des piles dans le capteur.
Le store ne remonte pas automatiquement à l'apparition du vent.	Le capteur n'est pas enregistré.	Enregistrer le capteur dans le moteur.
	Le seuil est mal réglé.	Modifier le seuil.
	La réception radio est altérée par des équipements radio externes (par exemple un casque hifi).	Arrêter les équipements radio alentours.
	Le capteur ou le moteur est en panne.	Secouer le store pour le faire remonter. S'il ne remonte pas, remplacer les piles. S'il ne remonte toujours pas, contrôler le capteur et le moteur.
Le store remonte toutes les 30 min et la LED est allumée en continu.	Les piles sont faibles.	Remplacer les piles par des piles aux caractéristiques identiques.
Le store remonte toutes les heures.	La connexion radio entre le capteur et le moteur ne marche pas.	Remplacer les piles par des piles aux caractéristiques identiques. S'il ne remonte toujours pas, contrôler le capteur.
	Le capteur est mal inséré dans le support.	Enclencher le capteur dans le support.
	Le capteur est en panne.	Remplacer les piles par des piles aux caractéristiques identiques. Si le store remonte toujours, remplacer le capteur.







6. Commissioning

6.1 Specific safety recommendations

Once the awning has been commissioned, make sure that the threshold set enables the awning to be raised.

6.2 Recording of the sensor

- Take a remote control that is already programmed in the memory of the motor.
- Press the PROG button on the remote control until the motor hunts: the motor is in programming mode.
- Press the PROG button (5) on the Eolis 3D sensor until the awning does a short up and down movement: the Eolis 3D sensor is programmed in the memory of the motor.

► See illustration F

6.3 Adjustment to a pre-defined threshold

- Set the potentiometer (4) to the desired threshold using a flat screwdriver: 1 = high sensitivity to shaking; 9 = low sensitivity to shaking
- Insert the sensor (2) into the casing (1).
- Slide the sensor (2) onto the support (3) until the end stop: the sensor is set.
- Check the setting and modify it in the event of incorrect sensitivity to shaking.

► See illustration G

6.4 Adjustment to a personalised threshold

6.4.1 Adjustment of the threshold

- Set the potentiometer (4) to 0 using a flat screwdriver.
- Insert the sensor (2) into the casing (1).
- Slide the sensor (2) onto the support (3) until the end stop: the sensor is in «personalised detection» mode.
- Shake the awning to simulate the maximum level of vibration permitted, until the awning rises automatically: the sensor is set.
- Lower the awning then gently shake it to simulate the effect of wind; this should cause the awning to retract:
  - If the awning reacts satisfactorily, this means the sensor is set correctly,
  - If the awning does not react satisfactorily, stop retraction of the awning by pressing the STOP/My button and go to the next step «Changing the threshold setting".

► See illustration H

6.4.2 Modification of the adjustment of the threshold

- Lower the awning.
- Release the cover & sensor assembly from the support (3) then wait for 2 secs.
- Engage the cover & sensor assembly on the support (3): the sensor is in «personalised detection» mode.

Caution! If the cover & sensor assembly is disengaged from the support for more than 4 seconds, re-engage it and then repeat the two previous steps.

- Shake the awning to simulate the maximum level of vibration permitted, until the awning rises automatically: the sensor is set.

► See illustration I

7. Method of operation

7.1 When the wind comes up

When the wind comes up, the awning will start to vibrate. If the vibration is greater than the set threshold, the awning will rise automatically: it is impossible to lower the awning using the remote control until at least 30 secs after it has been raised.

7.2 When the wind dies down

When the wind dies down, the awning can be lowered using the remote control after a time lag of 30 secs.

If the Eolis 3D sensor is linked to a sun sensor, the awning can be lowered using the remote control after a time lag of 30 secs.

Caution! When the day is sunny and windy, deactivate the 'Sun' function so as to protect the awning

8. Repairs

8.1 Replacement of the ba

Caution! Never use rechargeable b

The specific adjustments of the sen when batteries are changed.

- Withdraw the sensor (2) from the
- Remove the sensor (2) from its ca
- Replace the AAA alkaline bat characteristics according to the pol 1 sec to confirm that the batteries h
- Replace the sensor (2) in its casi

8.2 Deleting the sensor

- Follow the 'Recording the senso the motor memory.

8.3 Disabling all the senso

Caution! Resetting disables all the the awning motor!

- Take a remote control recorded ir
- Give a long press on the PROG is in programming mode and perfor
- Give a long press (7 seconds) on with the awning motor: the awn movements; all sensors are delete