

AeroTec
Nr. 28 140.0001

e l e r o



FR **Instructions d'utilisation**

Veuillez conserver les présentes instructions d'utilisation !

Table des matières

Consignes de sécurité	FR 4
Signification des touches	FR 5
Généralités	FR 6
Utilisation conforme à la destination	FR 6
Montage/Raccordement	FR 7
Raccordement en tant qu'unité individuelle de commande	FR 7
Raccordement en tant qu'unité centrale de commande	FR 8
Capteurs	FR 9
Mise en service/Réglage d'usine	FR 9
Description des fonctions	FR 10
Interrupteur à coulisse Manuel/Automatique	FR 10
Lampe témoin de signal d'urgence, commande centrale de groupe	FR 10
Mode opérationnel, touches	FR 10
Temps de commutation, temps de blocage	FR 12
Réglages	FR 13
Ensoleillement ▼▲	FR 13
Correction ▼▲, fin de course, position intermédiaire, tension de toile/orientation, heure d'hiver	FR 14
Surveillance du vent, mode TEST, choix de langue, passage à l'heure d'été/à l'heure d'hiver	FR 15
Fonction	FR 16
Unité individuelle de commande/unité centrale de commande	FR 16
Entrées externes, MODE EXPERTS	FR 16
Programmation	FR 17
Aperçu des menus	FR 17
Réglage de l'heure et de la date	FR 17

Table des matières

Temps de commutation ▼ ▲ temps de blocage ▼ ▲	FR 18
Fonction Ensoleillement, délais de temporisation.....	FR 19
Position intermédiaire, tension de toile/orientation, passage à l'heure d'été/à l'heure d'hiver	FR 20
Temps (surveillance du vent, positions de fin de course, position intermédiaire, tension de toile/ orientation)	FR 21
Ensoleillement (surveillance du vent, positions de fin de course, position intermédiaire, tension de toile/orientation)	FR 22
Choix de la langue, passage automatique à l'heure d'été/à l'heure d'hiver	FR 23
Fonction spéciale (uniquement pour personnel qualifié)..	FR 24
Choix du tablier, choix unité individuelle de commande/unité centrale de commande, durée de fonctionnement	FR 24
Traitement des signaux internes/signaux d'urgence	FR 25
Caractéristiques techniques	FR 27
Remplacement des piles	FR 27
Nettoyage	FR 27
Consignes relatives aux dépannages	FR 28
Déclaration de conformité générale	FR 28



Avertissement !



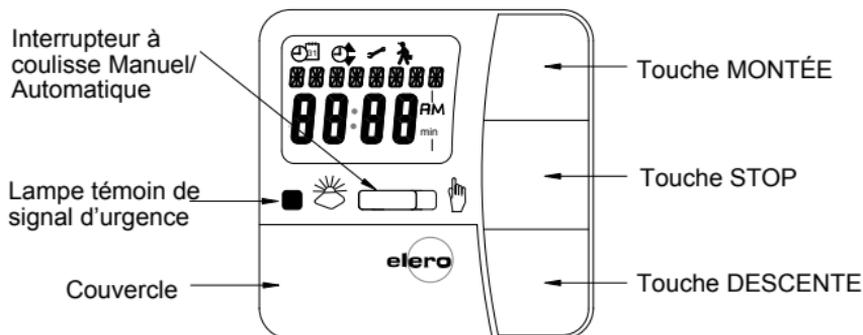
Consignes de sécurité importantes ! Veuillez respecter les instructions suivantes.

Danger de blessure par électrocution.

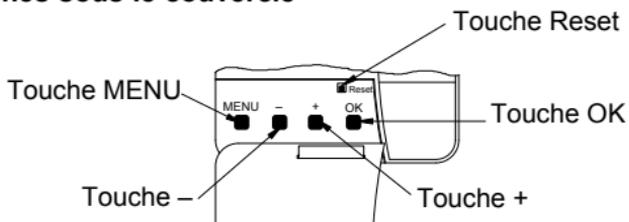
- Les connexions au réseau 230 V **doivent** être effectuées par un spécialiste autorisé.
- Avant le montage, mettez la conduite de raccordement électrique hors tension.
- Lors du raccordement, il convient de respecter les prescriptions des entreprises de distribution d'électricité locales, ainsi que les directives pour locaux mouillés et humides selon VDE 100.
- N'utilisez l'appareil que dans des locaux secs.
- Utilisez exclusivement des pièces d'origine **elero**.
- Maintenez à distance toutes les personnes se trouvant dans le rayon d'action des installations.
- Gardez les enfants éloignés des commandes.
- Respectez les dispositions en vigueur au niveau national.
- Débarrassez-vous des piles usagées de manière conforme. Ne remplacez les piles usagées que par des piles de même type (CR 2032).
- Si l'installation est commandée par un ou plusieurs appareils, le rayon d'action de l'installation doit toujours rester visible lors du fonctionnement.
- Pour le raccordement de câbles de commande (basse tension de protection), n'utilisez que de types de lignes à résistance diélectrique suffisante.
- L'appareil contient des petites pièces pouvant être avalées.

Signification de l'affichage et des touches

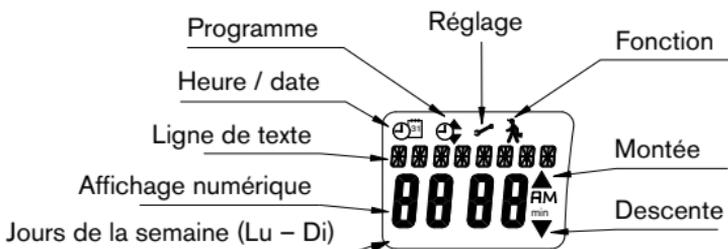
Signification des touches



Touches sous le couvercle



Affichage/Explication des symboles



Généralités/ Utilisation conforme à la destination

Généralités

L'appareil AeroTec, avec réglage d'usine de la date et de l'heure (HEC) exactes, commande votre protection contre le soleil en fonction de l'intensité lumineuse et de la vitesse du vent.

Une commande manuelle de l'AeroTec est en tout temps possible.

Grâce à l'alimentation par piles, une programmation est possible même lorsque l'organe de commande est enlevé, puisque l'écran reste en place

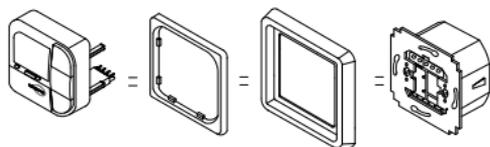
Utilisation conforme à la destination

L'AeroTec **ne** peut être utilisé **que** pour commander des installations de protection solaire.

Le raccordement d'appareils d'autres marques ne peut être effectué qu'après avoir consulté le revendeur.

Montage/Raccordement

Montage



Raccordement en tant qu'unité individuelle de commande

Pour la structure de la commande, reportez-vous au catalogue ad hoc.



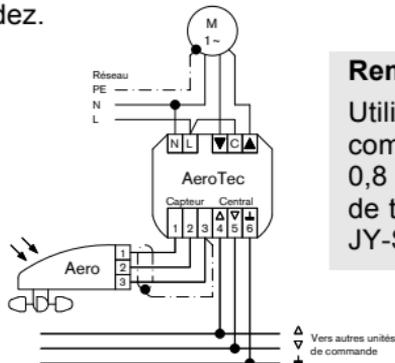
Avertissement !



Danger de blessure par électrocution!

- Le raccordement ne peut être effectué que par un électricien autorisé!
- Si vous souhaitez commander plus d'un moteur via l'AeroTec, les différents moteurs doivent être découplés par des commandes par relais.
- Respectez le courant de commutation de l'appareil.

1. Enlevez les couvercles de protection.
2. Raccordez.



Remarque!

Utilisez un câble de commande blindé 0,8 mm ou un câble de télécommunication JY-ST . . . 0,6 mm.

3. Remettez le couvercle de protection en place sur le socle d'alimentation.
4. Fixez le socle d'alimentation dans le boîtier.
5. Placez l'organe de commande dans le cadre et enfichez-le dans le socle d'alimentation.

Raccordements

Raccordement en tant qu'unité centrale de commande

Pour la structure de la commande, reportez-vous au catalogue ad hoc.



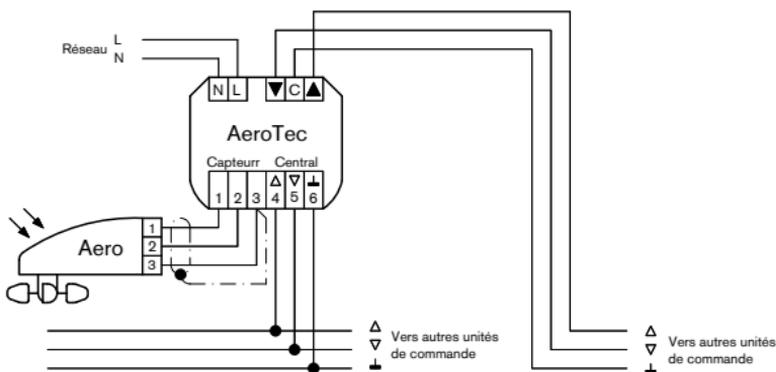
Avertissement !



Danger de blessure par électrocution.

- Le raccordement ne peut être effectué que par un électricien autorisé !

1. Enlevez les couvercles de protection.
2. Raccordez.



Remarque ! Utilisez un câble de commande blindé . . . *0,8 mm Ø ou un câble de télécommunication JY-ST . . . *0,6 mm Ø.

3. Remettez le couvercle de protection en place sur le socle d'alimentation.
4. Fixez le socle d'alimentation dans le boîtier.
5. Placez l'organe de commande dans le cadre et enfichez-le dans le socle d'alimentation.

Capteurs/Réglage d'usine

Capteurs

Remarque : Plusieurs capteurs peuvent être raccordés à l'appareil
→ voir les instructions d'utilisation des capteurs respectifs.

- Capteur solaire (Lumo)
- Capteur vent/soleil (Aero)
- Pluviomètre (Aqero)
- Capteur de vent (Ventero)

Mise en service

À la première pression de touche, vous « activez » l'AeroTec. Vous pouvez alors sélectionner la langue souhaitée à l'aide des touches +/- puis confirmer votre sélection via la touche **OK**. L'horloge se trouve en mode automatique.

Réglage d'usine

HEURE / DATE : – HEC exacte et date exacte

RÉGLAGE :

- Valeur de seuil ENSOLEILLEMENT ▼ 04 et ENSOLEILLEMENT ▲ 03
- CORRECTION ▼ 3 min.
- CORRECTION ▼ 15 min. } **MODE EXPERTS**
- FIN DE COURSE
- MARCHÉ ÉTÉ / HIVER

FONCTION : – STORE BANNE, UNITÉ INDIVIDUELLE DE COMMANDE, COMMUTATEUR EXTERNE, MARCHÉ SIGNAL D'URGENCE, ARRÊT MODE EXPERTS

Remarque : Si vous appuyez sur la touche **Reset** (à l'aide d'un stylo à bille ou similaire), vous ramenez l'AeroTec au réglage d'usine.

Exceptions : les menus Fonction et Choix de la langue.

Description des fonctions

Interrupteur à coulisse Manuel/Automatique

Si cet interrupteur se trouve sur « **Manuel**  », seuls les instructions manuelles et les signaux d'urgence seront exécuté(e)s.

Si cet interrupteur se trouve sur « **Automatique**  », les instructions automatiques et les instructions radio seront exécutées (par exemple alarme vent, etc.).

Lampe témoin de signal d'urgence

La lampe témoin de signal d'urgence indique une impulsion de signal d'urgence. On parle de signal d'urgence lorsqu'un signal permanent de commutation est présent aux entrées de l'unité centrale de commande pendant plus de 5 secondes.

Commande centrale de groupe

Sous le mot groupe, on en entend la commande simultanée de plusieurs entraînements.

Mode opérationnel

L'affichage vous indique les valeurs réelles de vent ou d'ensoleillement.

Touche OK

En appuyant sur la touche **OK**, les valeurs affichées à l'écran sont sauvegardées.

Pour activer le mode Test, appuyez pendant plus de 5 secondes sur la touche **OK**.

En outre, l'interrupteur à coulisse Manuel/Automatique doit se trouver sur « **Automatique**  ».

Description des fonctions

Touches + / -

Les commandes suivantes sont possibles par le biais des touches + et - :

- **Menu** → Modifier la valeur
- Mode **Automatique** → Demande d'informations
 - Touche + → Prochain temps de commutation automatique ▲
 - Touche - → Prochain temps de commutation automatique ▼

Touche MENU

En appuyant sur la touche **MENU**, vous accédez à l'aperçu des menus ou au mode opérationnel.

Il n'y a **pas** de sauvegarde de la valeur actuellement affichée.

Touche Reset

Si vous appuyez sur la touche **Reset** (à l'aide d'un stylo à bille ou similaire), vous ramenez l'AeroTel au réglage d'usine.

Exceptions : Options de menu Fonction ou Choix de la langue.

Description des fonctions

Menu Heure/Date

HEURE/DATE

Vous pouvez régler l'heure et la date grâce à ce menu.

Menu Programme

PROGRAMME

Le menu PROGRAMME vous donne la possibilité de choisir entre les temps de commutation et les temps de blocage.

Vous pouvez les paramétrer dans le menu PROGRAMME.

TEMPS DE COMMUTATION

Temps programmables de sortie et de rentrée d'installations de protection solaire.

TEMPS DE BLOCAGE

Empêche une sortie prématurée ou une rentrée trop tardive de l'installation de protection solaire.

Exemple : Temps de blocage ▼ : 9:00

Malgré le soleil, l'installation de protection solaire **ne sort pas** avant 9 heures.

Exemple : Temps de blocage ▲ : 16:00

L'installation de protection solaire rentre à 16 heures bien que le soleil brille encore.

Menu RÉGLAGE

Le menu RÉGLAGE vous donne les possibilités ci-dessous :

- ENSOLEILLEMENT ▼ (avec capteur raccordé)
- CORRECTION ▼ (uniquement si Mode Experts activé et capteur raccordé)
- ENSOLEILLEMENT ▲ (avec capteur raccordé)
- CORRECTION ▲ (uniquement si Mode Experts activé et capteur raccordé)
- POSITION INTERMÉDIAIRE
- TENSION DE TOILE
- MARCHE/ARRÊT HIVER
- SURVEILLANCE VENT
- TEMPS/FIN DE COURSE/POSITION INTERMÉDIAIRE/
TENSION DE TOILE (uniquement avec temps de commutation/
de blocage paramétrés)
- ENSOLEILLEMENT FIN DE COURSE/POSITION
INTERMÉDIAIRE/TENSION DE TOILE (avec capteur raccordé)
- MARCHE/ARRÊT MODE TEST
- Choix de la langue (FRANÇAIS)
- ÉTÉ/HIV (passage automatique à l'heure d'été / à l'heure d'hiver)

Afin de procéder à des réglages, il faut appuyer sur la touche OK autant de fois que nécessaire jusqu'à accéder à l'option de menu souhaitée.

ENSOLEILLEMENT ▼ / ENSOLEILLEMENT ▲

La valeur de seuil pré-réglée est de 04 pour l'ENSOLEILLEMENT ▼ et de 03 pour l'ENSOLEILLEMENT ▲ .

La fonction de protection contre le soleil est coupée à la valeur--.

Le degré d'enseoillement peut être réglé entre 01 (nuageux) et 15 (enseoillement direct).

L'écran indique la valeur réelle et la valeur à régler pour l'enseoillement. La valeur à régler clignote.

CORRECTION ▲ ▼ (uniquement avec MODE EXPERTS ACTIVÉ)

Le délai de temporisation ▼ est préréglée à 3 minutes et le délai de temporisation ▲ à 15 minutes.

Le délai de temporisation ▼ désigne la durée entre la valeur de seuil **ENSOLEILLEMENT ▼** dépassée et l'instruction de sortie.

Cette valeur peut être réglée manuellement.

Le délai de temporisation ▲ désigne la durée entre la valeur de seuil **ENSOLEILLEMENT ▲** dépassée et l'instruction de rentrée.

Cette valeur peut être réglée manuellement.

FIN DE COURSE

Les termes fin de course désignent le point où l'installation de protection solaire se trouve à la position inférieure.

POSITION INTERMÉDIAIRE

La position intermédiaire est une position librement choisie de l'installation de protection solaire, entre les fins de course supérieure et inférieure.

Après la programmation, vous pouvez effectuer un déplacement vers une telle position à partir de la fin de course supérieure. Appuyez pour ce faire **deux fois** de suite brièvement sur la touche **DESCENTE**.

Avec le mode Store Vénitien, l'orientation des lamelles est éventuellement automatiquement modifiée en fin de déplacement en position intermédiaire.

TENSION DE TOILE/ORIENTATION

La position de tension de toile/d'orientation est une position librement choisie de l'installation de protection solaire/du store vénitien, entre les fins de course supérieure et inférieure. Cette fonction vous permet de tendre la toile de votre installation de protection solaire.

Dans le cas d'un store vénitien, l'orientation des lamelles est modifiée.

Appuyez pour ce faire **deux fois** de suite brièvement sur la touche **MONTÉE**.

MARCHE/ARRÊT HIVER

Si la fonction MARCHE HIVER est activée, aucune instruction n'est exécutée, qu'elle soit manuelle ou automatique.

SURVEILLANCE DU VENT

La valeur de seuil pour la VITESSE DU VENT est pré-réglée à 04.

La vitesse du vent peut être réglée entre 01 (temps calme) et 11 (très venteux).

L'écran indique la valeur réelle et la valeur à régler pour la vitesse du vent. La valeur à régler clignote

Si la valeur de vitesse du vent est dépassée par le bas pendant 15 minutes, il est à nouveau possible d'exécuter des instructions.

Mode TEST

Un pression prolongée (environ 5 secondes) de la touche **OK** active le mode TEST.

Ce mode vous permet de contrôler les capteurs. Lorsque ce mode TEST est actif, TEST s'affiche à l'écran.

En mode TEST, les délais de temporisation passent d'une valeur exprimée en minutes à une valeur exprimée en secondes.

Choix de la langue (FRANÇAIS)

Vous pouvez ici sélectionner votre langue nationale.

ÉTÉ/HIV

ÉTÉ/HIV désigne le passage automatique à l'heure d'été/à l'heure d'hiver. Cette fonction est activée dans le réglage d'usine ; l'AeroTec effectue automatiquement ce passage.

Menu FONCTION

Ce mode n'est accessible qu'au seul personnel qualifié.

(N'apparaît qu'avec organe de commande retiré)

Le menu FONCTION vous permet de paramétrer les fonctions suivantes:

- STORE BANNE/STORE VÉNITIEN (choix du tablier)
- UNITÉ INDIVIDUELLE DE COMMANDE/UNITÉ CENTRALE DE COMMANDE
- DURÉE DE FONCTIONNEMENT
- EXTERN SCHALTER/ON/OFF
- INTERRUPTEUR MARCHÉ/ARRÊT EXTERNE
- SIGNAL D'URGENCE MARCHÉ/ARRÊT
- TEMPS DE COMMUTATION/DE BLOCAGE
- MARCHÉ / ARRÊT MODE EXPERTS
- PREMIÈRE MISE EN SERVICE (à des fins de maintenance)
- RELAIS (à des fins de maintenance)
- TOTAL TEMPS (à des fins de maintenance)

UNITÉ INDIVIDUELLE DE COMMANDE

Le moteur est dans ce cas raccordé directement à l'AeroTec.

UNITÉ CENTRALE DE COMMANDE

L'AeroTec commande le groupe.

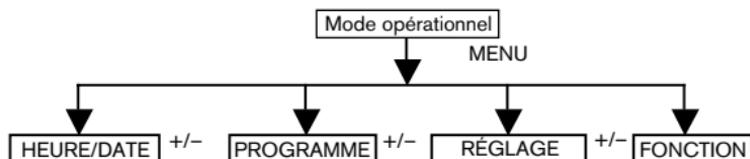
ARRÊT EXTERNE / MARCHÉ EXTERNE / INTERRUPTEUR EXTERNE

ARRÊT EXTERNE	Les entrées de groupe sont toujours hors tension.
MARCHÉ EXTERNE	Les entrées de groupe sont toujours sous tension.
INTERRUPTEUR EXTERNE	Les entrées de groupe sont sous tension en mode Automatique, et hors tension en mode Manuel.

MODE EXPERTS

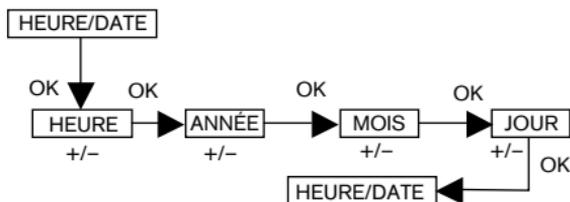
Afin de modifier les délais de temporisation dans le menu RÉGLAGE, le MODE EXPERTS doit être ACTIVÉ.

Mode opérationnel/Aperçu des menus



1. Appuyez sur la touche **MENU**. HEURE/DATE apparaît à l'écran.
2. Afin de sélectionner d'autres menus, appuyez sur les touches +/-.
3. Appuyez sur la touche **MENU** pour passer au mode opérationnel.

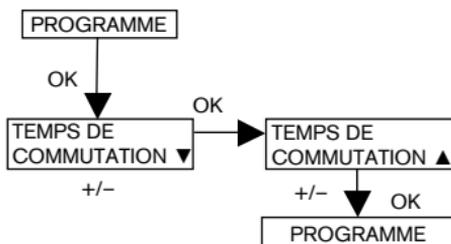
HEURE/DATE (réglage de l'heure et de la date)



1. Appuyez sur la touche **MENU**. HEURE/DATE apparaît à l'écran.
2. La touche **OK** vous permet de passer à l'option de menu HEURE.
3. Vous pouvez alors régler l'heure exacte au moyen des touches +/-.
4. Dès que l'heure est réglée, vous pouvez confirmer avec **OK**.
5. Procédez de même pour les réglages de l'ANNÉE, du MOIS et du JOUR. HEURE/DATE apparaît à l'écran.
6. Appuyez sur la touche **MENU** pour passer au mode opérationnel.

PROGRAMME

TEMPS DE COMMUTATION ▲▼ ou TEMPS DE BLOCAGE ▲▼



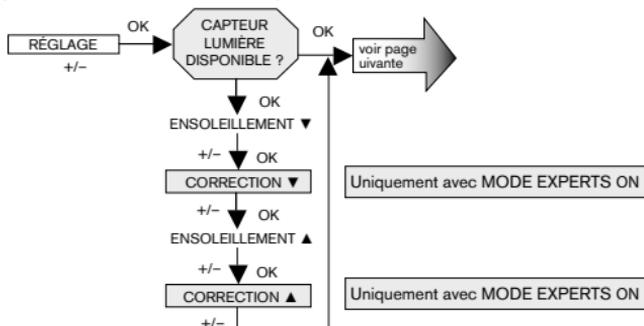
1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Afin de choisir le menu PROGRAMME, appuyez sur la touche **+** jusqu'à ce que PROGRAMME s'affiche à l'écran.

Remarque : Le menu FONCTION vous permet de choisir entre TEMPS DE COMMUTATION et TEMPS DE BLOCAGE.

3. Confirmez avec **OK**. TEMPS DE COMMUTATION ▼ ou TEMPS DE BLOCAGE ▼ apparaît à l'écran.
4. Les touches +/- vous permettent de régler le TEMPS DE COMMUTATION ▼ ou le TEMPS DE BLOCAGE ▼ ainsi que le TEMPS DE COMMUTATION ▲ ou le TEMPS DE BLOCAGE ▲.
5. Confirmez chaque saisie avec **OK**. Programme apparaît à l'écran.
6. Appuyez sur la touche **MENU** pour passer au mode opérationnel.

Remarque : Si le MODE EXPERTS est **ON**, l'écran indique les TEMPS DE COMMUTATION à la place des TEMPS DE BLOCAGE.

RÉGLAGE, ENSOLEILLEMENT, CORRECTION



1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Afin de choisir le menu **RÉGLAGE**, appuyez sur la touche **+** jusqu'à ce que **RÉGLAGE** s'affiche à l'écran.
3. Confirmez avec **OK**.

Remarque : Cette fenêtre de dialogue n'apparaîtra à l'écran que si un capteur est raccordé.

ENSOLEILLEMENT ▼ apparaît à l'écran.

4. Les touches **+/-** vous permettent de régler la valeur d'ensoleillement. (Les deux positions gauches sur l'écran indiquent la valeur réelle d'ensoleillement.)

Remarque : **CORRECTION ▼** et **CORRECTION ▲** ne s'affichent dans cette fenêtre de dialogue que si le **MODE EXPERTS** a été mis en **MARCHE** dans le menu Fonction.

5. Confirmez votre sélection avec **OK**. **CORRECTION ▼** apparaît à l'écran.
6. Les touches **+/-** vous permettent de régler le délai de temporisation.
7. Confirmez votre saisie avec **OK**.

Les processus à suivre pour **ENSOLEILLEMENT ▲** et **CORRECTION ▲** sont identiques à ceux décrits sous **ENSOLEILLEMENT ▼** et **CORRECTION ▼**.

La fonction **ENSOLEILLEMENT/CORRECTION** est maintenant paramétrée.

Pour la suite de la programmation dans le menu RÉGLAGE, veuillez continuer à lire.

RÉGLAGE

POSITION INTERMÉDIAIRE, TENSION DE TOILE/ ORIENTATION, MARCHÉ/ARRÊT HIVER



Vous avez confirmé l'option de menu ENSOLEILLEMENT ▼ (CORRECTION ▼).

POSITION INTERMÉDIAIRE s'affiche à l'écran.

1. Les touches +/- vous permettent de régler le temps de déplacement en POSITION INTERMÉDIAIRE. Vous pouvez saisir la durée du déplacement en secondes, ou déplacer le tablier à partir de la fin de course supérieure en POSITION INTERMÉDIAIRE, à l'aide de la touche **MONTÉE/DESCENTE**.
2. Confirmez avec **OK**. TENSION DE TOILE (ORIENTATION) apparaît à l'écran.
3. Les touches +/- vous permettent de régler le temps de déplacement en POSITION DE TENSION DE TOILE/D'ORIENTATION. Vous pouvez saisir la durée du déplacement en secondes, ou déplacer le tablier à partir de la fin de course inférieure en POSITION DE TENSION DE TISSU/D'INCLINAISON DES LAMELLES, à l'aide de la touche **MONTÉE/DESCENTE**.
4. Confirmez avec **OK**. Vous avez confirmé l'option de menu TENSION DE TISSU/ORIENTATION. MARCHÉ/ARRÊT HIVER apparaît à l'écran.
5. Les touches +/- vous permettent d'activer ou de désactiver la fonction HIVER.

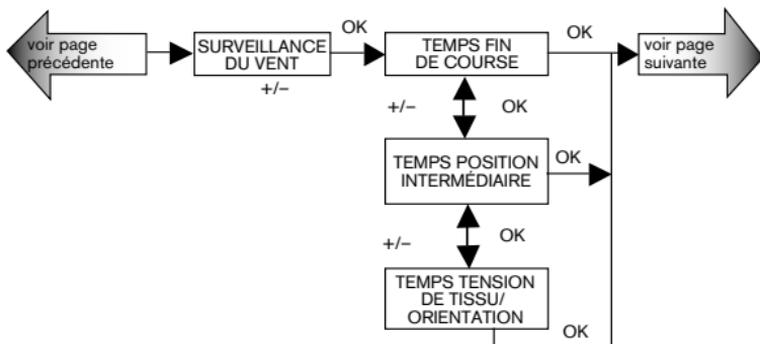
Confirmez votre sélection avec **OK**.

La fonction MARCHÉ/ARRÊT HIVER est maintenant réglée.

Pour la suite de la programmation dans le menu RÉGLAGE, veuillez continuer à lire.

RÉGLAGE

SURVEILLANCE DU VENT, FIN DE COURSE ENSOLEILLEMENT, POSITION INTERMÉDIAIRE ENSOLEILLEMENT, TENSION DE TISSU/ORIENTATION ENSOLEILLEMENT



Vous avez confirmé l'option de menu MARCHE/ARRÊT HIVER. SURVEILLANCE DU VENT apparaît à l'écran.

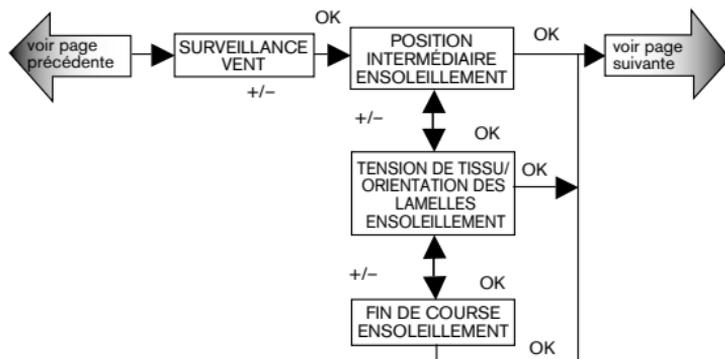
1. Les touches +/- vous permettent de régler la vitesse du vent. (Les deux positions gauches sur l'écran indiquent la valeur réelle d'intensité de vent.)
2. Confirmez votre sélection avec **OK**. TEMPS FIN DE COURSE apparaît à l'écran.
3. Les touches +/- vous permettent de choisir entre TEMPS FIN DE COURSE, TEMPS POSITION INTERMÉDIAIRE et TEMPS TENSION DE TISSU/ORIENTATION DES LAMELLES.
4. Confirmez votre sélection avec **OK**.

La fonction de TEMPS FIN DE COURSE est maintenant réglée.

Pour la suite de la programmation dans le menu RÉGLAGE, veuillez continuer à lire.

RÉGLAGE

SURVEILLANCE DU VENT, FIN DE COURSE ENSOLEILLEMENT, POSITION INTERMÉDIAIRE ENSOLEILLEMENT, TENSION DE TISSU/ ORIENTATION DES LAMELLES ENSOLEILLEMENT



Vous avez confirmé l'option de menu MARCHE/ARRÊT HIVER. SURVEILLANCE DU VENT apparaît à l'écran.

1. Les touches +/- vous permettent de régler la vitesse du vent. (Les deux positions gauches sur l'écran indiquent la valeur réelle d'intensité de vent.)
2. Confirmez votre saisie avec **OK**. POSITION INTERMÉDIAIRE ENSOLEILLEMENT apparaît à l'écran.
3. Les touches +/- vous permettent de choisir entre POSITION INTERMÉDIAIRE ENSOLEILLEMENT, TENSION DE TISSU/ ORIENTATION DES LAMELLES ENSOLEILLEMENT et FIN DE COURSE ENSOLEILLEMENT.
4. Confirmez votre sélection avec **OK**.

La fonction de POSITION INTERMÉDIAIRE ENSOLEILLEMENT est maintenant réglée.

Pour la suite de la programmation dans le menu RÉGLAGE, veuillez continuer à lire.

RÉGLAGE

MODE TEST, FRANÇAIS, ÉTÉ/HIV

(Sélection de la langue, passage automatique à l'heure d'été/à l'heure d'hiver)



Vous avez confirmé l'option de menu POSITION INTERMÉDIAIRE ENSOLEILLEMENT.

MARCHÉ/ARRÊT MODE TEST apparaît à l'écran.

1. Les touches **+/-** vous permettent d'activer ou de désactiver le MODE TEST (MARCHÉ/ARRÊT).
2. Confirmez avec **OK**. FRANÇAIS apparaît à l'écran.

Remarque : Vous mettez fin au MODE TEST en appuyant sur la touche **OK**.

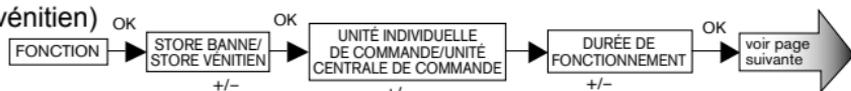
3. Les touches **+/-** vous permettent de saisir la langue souhaitée.
4. Confirmez votre sélection de langue avec **OK**.
5. Les touches **+/-** vous permettent d'activer ou de désactiver la fonction ÉTÉ/HIV.
6. Confirmez votre sélection avec **OK**. RÉGLAGE apparaît à l'écran.
7. Appuyez sur la touche **MENU** pour passer au mode opérationnel.

FONCTION (uniquement avec organe de commande retiré, uniquement pour personnel qualifié)

STORE BANNE/STORE VÉNITIEN, UNITÉ INDIVIDUELLE DE COMMANDE/

UNITÉ CENTRALE DE COMMANDE, DURÉE DE FONCTIONNEMENT

(Sélection du tablier, sélection unité individuelle de commande / unité centrale de commande, durée de fonctionnement du store banne / du store vénitien)



1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Afin de choisir le menu **FONCTION**, appuyez sur la touche **+** jusqu'à ce que **FONCTION** apparaisse à l'écran.
3. Confirmez avec **OK**. **STORE BANNE/STORE VÉNITIEN** apparaît à l'écran.
4. Les touches **+/-** vous permettent de choisir entre Store banne et Store vénitien.
5. Confirmez avec **OK**.
UNITÉ INDIVIDUELLE DE COMMANDE/UNITÉ CENTRALE DE COMMANDE apparaît à l'écran.
6. Les touches **+/-** vous permettent de sélectionner l'unité de commande (**UNITÉ INDIVIDUELLE DE COMMANDE/UNITÉ CENTRALE DE COMMANDE**).
7. Confirmez avec **OK**. **DURÉE DE FONCTIONNEMENT** apparaît à l'écran.
8. Les touches **+/-** vous permettent de saisir la durée de fonctionnement souhaitée.
(Réglage d'usine : 120 secondes pour les stores bannes et 180 secondes pour les stores vénitiens).
9. Confirmez avec **OK**.

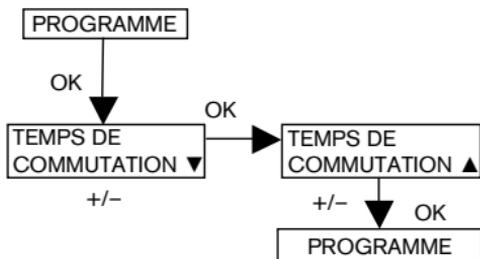
La fonction **DURÉE DE FONCTIONNEMENT** est maintenant réglée.

Pour la suite de la programmation dans le menu RÉGLAGE, veuillez continuer à lire.

FONCTION (uniquement avec organe de commande retiré, uniquement pour personnel qualifié)

MARCHE/ARRÊT/INTERRUPTEUR EXTERNE, SIGNAL D'URGENCE, MARCHE/ARRÊT

(Traitement de signaux externes, traitement de signaux d'urgence)



Vous avez confirmé l'option de menu DURÉE DE FONCTIONNEMENT. INTERRUPTEUR EXTERNE apparaît à l'écran.

(MARCHE/ARRÊT/INTERRUPTEUR EXTERNE désigne des signaux de commande externes. INTERRUPTEUR EXTERNE est le réglage d'usine.)

1. Les touches +/- vous permettent de sélectionner le réglage d'entrée de commande souhaité.
2. Confirmez votre sélection avec **OK**.

Remarque : La fenêtre de dialogue ci-dessous n'apparaît à l'écran que si vous avez sélectionné UNITÉ INDIVIDUELLE DE COMMANDE.

MARCHE SIGNAL D'URGENCE apparaît à l'écran. (MARCHE SIGNAL D'URGENCE est le réglage d'usine)

3. Les touches +/- vous permettent d'activer ou de désactiver le SIGNAL D'URGENCE.
4. Confirmez avec **OK**.

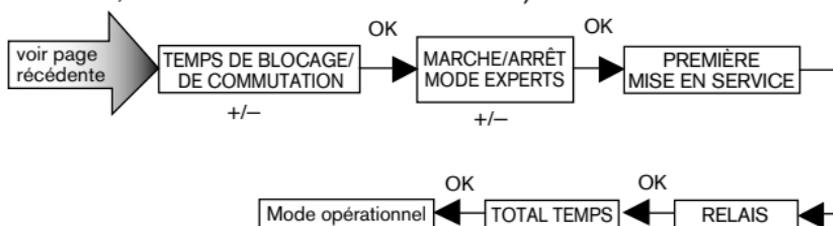
La fonction MARCHE/ARRÊT SIGNAL D'URGENCE est maintenant réglée.

Pour la suite de la programmation dans le menu FONCTION, veuillez continuer à lire.

FONCTION (uniquement avec organe de commande retiré, uniquement pour personnel qualifié)

PREMIÈRE MISE EN SERVICE, RELAIS, TOTAL TEMPS

(Date de la première mise en service, fréquence de commutation de relais, durée totale de fonctionnement)



Vous avez confirmé la fonction **MARCHE/ARRÊT SIGNAL D'URGENCE**.

TEMPS DE BLOCAGE/DE COMMUTATION apparaît à l'écran.

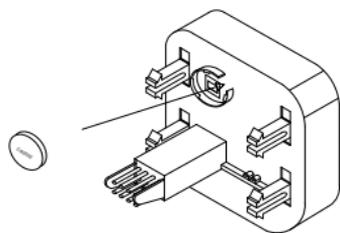
1. Les touches **+/-** vous permettent de choisir entre **TEMPS DE BLOCAGE** et **TEMPS DE COMMUTATION**.
2. Confirmez votre sélection avec **OK**.
MARCHE/ARRÊT MODE EXPERTS apparaît à l'écran.
3. Les touches **+/-** vous permettent de sélectionner le réglage souhaité. **PREMIÈRE MISE EN SERVICE** apparaît à l'écran.
4. Confirmez avec **OK**. **RELAIS** apparaît à l'écran.
(**RELAIS** désigne la fréquence de commutation de relais.)
5. Confirmez avec **OK**. **TOTAL TEMPS** apparaît à l'écran.
(**TOTAL TEMPS** désigne la durée totale de commutation des relais.)
6. Confirmez avec **OK**.
7. Appuyez sur la touche **MENU** pour passer au mode opérationnel.

Caractéristiques techniques/ Remplacement des piles/Nettoyage

Caractéristiques techniques

Tension nominale	230-240 V AC / 50-60 Hz
Courant de commutation	5 A /250 V AC à $\cos \phi = 1$
Type de piles	1 x CR 2032
Degré de protection	IP 20
Classe de protection La classe de protection II n'est garantie qu'après une installation correcte.	II
Température ambiante admissible	0 à +55 °C
Type de montage	Encastré Ø 58 mm Montage mural Montage apparent dans boîtier approprié

Remplacement des piles



1. Retirez l'organe de commande.
2. Retirez les piles usagées.
3. Mettes des nouvelles piles en place, en respectant la polarité.
4. Réglez à nouveau l'heure exacte.

Remarque : Les valeurs paramétrées restent intactes.

Nettoyage

Nettoyez l'appareil uniquement à l'aide d'un chiffon humide. N'utilisez pas de solvants car ces derniers pourraient endommager les composants en plastique.

Consignes relatives aux dépannages/ Déclaration de conformité générale

Consignes relatives aux dépannages

Dérangement	Cause	Suppression
L'entraînement ne fonctionne pas.	Mauvais raccordement.	Vérifiez le raccordement.
L'entraînement se déplace dans la mauvaise direction.	Mauvais raccordement.	Permutez les fils ▲ et ▼ sur le socle d'alimentation.
Les ordres automatiques de déplacement ne sont pas exécutés.	L'interrupteur à coulisse se trouve sur « Manuel »	Positionnez l'interrupteur coulisse sur le mode automatique.
Impossible de modifier les valeurs enregistrées d'ensoleillement et d'intensité du vent, ou elles ne s'affichent pas	Il n'y a pas de ou le câble de raccordement est défectueux.	Vérifiez les capteurs, capteur raccordé, le câble de raccordement ainsi que le connecteur.
Le tablier ne se déplace pas en fin de course.	<ol style="list-style-type: none">1. La durée de fonctionnement est trop courte.2. La position de fin de course n'est pas programmée.	<ol style="list-style-type: none">1. Ajustez la durée de fonctionnement dans le menu Fonction.2. Ajustez les fins de course dans le menu réglage FIN DE COURSE ENSOLEILLEMENT ou TEMPS FIN DE COURSE.
Alarme vent bien qu'il n'y ait pas de vent .	<ol style="list-style-type: none">1. Rupture de câble.2. Rafales.	<ol style="list-style-type: none">1. Vérifiez la conduite, remplacez-la le cas échéant.2. Attendez environ 15 minutes.

Déclaration de conformité générale :

Par la présente, l'entreprise elero GmbH déclare que l'AeroTel est en conformité avec les exigences de base et autres prescriptions applicables de la Directive 1999/5/CE.

elero GmbH
Antriebstechnik
Linsenhofer Str. 65
D-72660 Beuren
Fon: +49 7025 13-01
Fax: +49 7025 13-212
info@elero.de
www.elero.com
