

Store occultant



ARF/ARP Z-Wave



INFORMATIONS IMPORTANTES	3
DESCRIPTION DE SIGNALISATION	3
PROGRAMMATION	4
FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES DU STORE	4
COMMANDE MANUELLE	4
ÉTALONNAGE DU STORE	4
INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES	5
GARANTIE	7

NC 816-FR_ARF_ARP Z-Wave_23.06.21_FAKRO_KB3214.mobile



<http://www.fakro.com/download/film-installation-instructions/roof-windows/>

FAKRO Sp. z o.o.
ul. Węgierska 144A, 33-300 Nowy Sącz, PL
tel. +48 18 4440444, fax +48 18 4440333
www.fakro.com

Mesdames, Messieurs! Merci d'avoir choisi les produits de la société FAKRO. Nous espérons qu'ils répondront à vos attentes. Afin d'assurer leur bon fonctionnement, veuillez bien de lire attentivement la présente Instruction Originale.

DESCRIPTION DU STORE

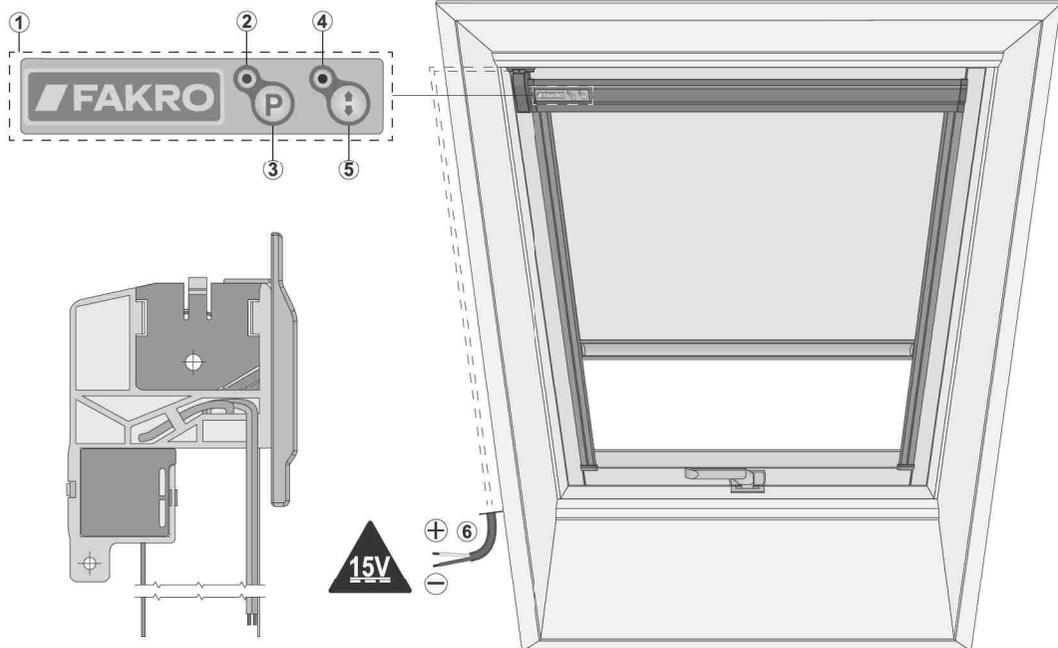
Le store occultant ARF/ARP Z-Wave destiné à l'installation à l'intérieur des pièces sur les fenêtres de toit FAKRO est compatible avec les éléments du système de commande à distance Z-Wave. Ce store est équipé en module de communication radio à deux sens Z-Wave dont la fréquence dépend d'un pays donné.

Le store ARF/ARP Z-Wave possède deux types de protection:

- avec une extension maximale du tissu du store (la surcharge)
- avec un enroulement maximal du tissu du store (l'interrupteur de fin de course).

Afin de commander cet accessoire il faut l'installer selon son instruction de montage dessinée jointe au produit. Ensuite, il procéder à sa programmation pour attribuer le store à un des pilotes/ contrôleurs proposés par FAKRO ou n'importe quell contrôleur d'un autre fabricant qui soit équipé en module Z-Wave. L'image ci – dessus présente une vue générale du store ARF/ARP Z-Wave avec la description des touches boutons et des indicateurs disponibles.

Les touches de programmation disponibles (P) et celles de commande manuelle (la flèche haut – bas) ainsi que la signalisation se trouve à gauche du couvercle de la cassette.



DESCRIPTION DU STORE

①	Panneau de commande	④	État du travaille du moteur (LED 2)
②	État du réseau Z-Wave (LED 1)	⑤	Touche de commande manuelle
③	Touche de programmation	⑥	Câble d'alimentation

PARAMÈTRES TECHNIQUES

Alimentation:

15V DC

Puissance:

13W

Vitesse de rotation du moteur:

40 rpm

Câble d'alimentation:

 2 x 0,25 mm²
Portée:

jusqu'à 20m dans le bâtiment

Protocole radio:

Z-Wave

Fréquence:

EU – 868,4 MHz

AS/NZ – 921,42 MHz

US/Canada – 908,4 MHz

RU – 869 MHz

KR – 919-923MHz

JP – 922-926MHz

(en fonction de la version)

INFORMATIONS IMPORTANTES

Il faut lire attentivement la présente notice avant d'utiliser ce produit afin d'assurer son bon fonctionnement!

Il faut lire attentivement la présente notice avant de procéder au montage de l'accessoire afin d'éviter le risque d'électrocution ou de blessure, etc.

Pendant le montage du store électrique il faut faire tout particulièrement attention aux indications suivantes:

- Une fois le produit déballé, il faut vérifier si les éléments du store ne sont pas endommagés mécaniquement.
- Le montage doit être réalisé selon l'instruction du fabricant par une personne compétente.
- Avant de brancher le store, assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Brancher le store (le câble à deux fils – 15V DC) et vérifier le bon fonctionnement avec un cycle de travail à l'aide d'une touche bouton de commande manuelle.
- Les emballages en plastique doivent se trouver hors de portée des enfants, car ils peuvent présenter des risques potentiels pour la sécurité.
- Le store doit être utilisé selon sa destination pour laquelle il a été conçu. La société FAKRO n'est pas responsable des conséquences résultant d'une mauvaise exploitation du store.
- Tout nettoyage, réglage ou démontage du store doivent se faire une fois l'accessoire débranché de sa source d'alimentation.
- Les éléments du store ne doivent pas être nettoyés avec des substances dissolvantes ni au jet d'eau haute pression (il ne faut pas les immerger dans l'eau).
- Le service du store doit être réalisé par un service autorisé par le fabricant.
- Ce store est destiné à être installé à l'intérieur des pièces.

DESCRIPTION DE SIGNALISATION



Raison 1: le store a atteint sa position finale supérieure.

Raison 2: le courant consommé par le moteur est trop bas. En cas de problèmes avec la commande il faut contacter le service FAKRO.



Raison 1: le store a atteint sa position finale inférieure.

Raison 2: le courant consommé par le moteur est trop haut. En cas de problèmes avec la commande il faut contacter le service FAKRO.



L'accessoire n'a pas été attribué à aucun réseau Z-Wave c'est – à – dire il est impossible de commander cet accessoire à distance. Cette diode s'allume toujours lorsqu'un nouveau store d'usine est branchée à l'alimentation. Elle s'éteint lorsque l'accessoire est attribué au réseau Z-Wave.

PROGRAMMATION

Pour plus d'informations sur la programmation, reportez-vous à l'instruction de programmation du contrôleur Z-Wave qui doit contrôler le store.

ATTRIBUTION AU RÉSEAU
ATTRIBUTION AU GROUPE
SUPPRESSION DU RÉSEAU
SUPPRESSION DU GROUPE
etc.

Activer le fonction voulue sur le contrôleur Z-Wave



Dans un délai défini par le contrôleur, presser une touche de programmation sur le

i Le conducteur attribué au réseau Z-Wave – la diode de programmation ne s'allume pas.
Le conducteur n'est pas attribué au réseau Z-Wave – la diode de programmation s'allume.

i ATTRIBUTION DU STORE AU RÉSEAU Z-Wave SANS UTILISER LA TOUCHE DE PROGRAMMATION:

1. Pendant 20s. redémarrer l'alimentation.
2. Pendant 10min. activer sur le contrôleur supérieur la fonction ATTRIBUER AU RÉSEAU.

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES DU STORE

COMPATIBILITÉ AVEC LES ACCESSOIRES DES FABRICANTS DIFFÉRENTS DANS LE RÉSEAU Z-WAVE – le réseau Z-Wave permet d'intégrer les accessoires des fabricants différents pour qu'ils fonctionnent en groupes: l'éclairage, le chauffage, la domotique de la maison, etc. Les accessoires fonctionnent dans le réseau Z-Wave en tant que répéteur ce qui augmente la portée de la communication radio. Plus il y a d'accessoires dans le réseau Z-Wave mieux ils fonctionnent en étant plus résistants aux interférences.

TOUS ÉTEINTS/ TOUS ALLUMÉS – l'activation de cette fonction permet de commander tous les accessoires en même temps. Cette fonction est disponible lorsqu'elle est supportée par le contrôleur.

COMMANDE MANUELLE



Pour commander le store presser la touche de COMMANDE MANUELLE.

i La touche fonctionne par séquence, par ex. 1. départ, 2. arrêt, 3. départ dans l'autre sens, 4. arrêt, 1. départ...

ÉTALONNAGE DU STORE

Le store est étalonné d'usine. En plus, l'étalonnage est répété automatiquement à chaque fois que le store réalise un cycle complet de travail. En cas d'une grande divergence entre la position demandée et rapportée, il faut forcer un cycle complet de travail du store (une ouverture complète et une fermeture complète).

INFORMATION SUPPLEMENTAIRES

GROUPES D'ASSOCIATION

1. Life Line - un groupe pour signaler la position du store après chaque arrêt et signaler une alarme (surcharge, encodeurs endommagés).
Le groupe peut avoir au maximum 1 accessoire.

2. Basic Repeat - groupe utilisé pour envoyer les commandes reçues aux accessoires appartenant à ce groupe.
Le groupe peut avoir un maximum de 5 accessoires.

3. Multilevel Repeat - groupe utilisé pour envoyer les commandes reçues aux accessoires appartenant à ces groupes.
Le groupe peut avoir un maximum de 5 accessoires.

PARAMETRES DE CONFIGURATION Z-WAVE

Nr de paramètre	Valeur	La valeur par défaut	Dimension	Description
13	1 2	1	1	1 - FF aller au maximum 2 - FF aller à la position précédente
72	1 255	125	1	Temps entre la détection de l'aimant et l'arrêt du moteur [ms]
99	1 2	1	1	1 - rétablir tous les paramètres aux réglages d'usine, s'il y en a 2 dans le rapport, cela signifie que l'un des paramètres a une valeur autre que celle par défaut

ALARMES ET NOTIFICATIONS

Type de notification	Evénement
Gestion de l'énergie	Surcharge
Système	Défaillance matérielle du système (encodeurs défectueux)

COMMAND CLASSES

Command Classes	Role	
	Support	Control
Command Class Z-Wave+ Info v2	ok	
Command Class Basic v1	ok	ok
Command Class Version v2	ok	
Command Class Manufacturer Specific v2	ok	
Command Class Device Reset Locally v1	ok	
Command Class Association v2	ok	
Command Class Association Group Info v1	ok	
Command Class Powerlevel v1	ok	
Command Class Switch Binary v1	ok	
Command Class Switch Multilevel v3	ok	ok
Command Class Switch All v1	ok	
Command Class Configuration v1	ok	
Command Class Notification v3	ok	
Command Class Node Naming v1	ok	
Battery v1	ok	

MANUFACTURER SPECIFIC REPORT

Parameter	Value
Manufacturer ID	0x0085
Product Type ID	0x0004
Product ID	0x0011

GARANTIE



PL

<https://www.fakro.pl/serwis/gwarancja/>



FR

<https://www.fakro.fr/service/garantie/>



GB

<https://www.fakro.com/service/customer-service/>

Fabricant:
FAKRO Sp. z o.o.
ul. Węgierska 144A, 33-300 Nowy Sącz, PL
tel. +48 18 4440444, fax +48 18 4440333
www.fakro.com

Certificat de qualité

Accessoire

Modèle

Numéro de série

Vendeur

Adresse

Date d'achat

Numéro de série

La signature (cachet) de l'installateur

