

"io-homecontrol" c'est un système de communication sans fil, de communication bidirectionnelle, utilisé pour la commande des volets roulants et éventuellement d'autres éléments de l'équipement de la maison qui ont été incorporés dans ce système. Le flux d'information bidirectionnel de l'émetteur au récepteur, permet entre autres le retour d'informations à l'expéditeur afin de, par exemple, confirmer la bonne exécution des commandes.

1. Moteurs Somfy "io-homecontrol" :










Types de moteurs „iohomecontrol”	Propriétés de moteurs	
OXIMO 50 io 6/17	Ø60	Cage de fins de course électronique; Identification automatique du sens de rotation; Réglage automatique de fins de course; Détection d'obstacle pour protéger le tablier du volet roulant à la descente. En cas de gel, protection du tablier à la montée; Modification automatique de fins de course; Contrôle continu du couple par un système électronique intégré. Les exigences pour l'application de volets roulants : → liaison rigide et stable du tablier au tube d'enroulement grâce aux attaches tablier bloquant; → montage de butées dans la lame finale du tablier de volet roulant
OXIMO S Auto io 6/17 (longueur seulement 375 mm)*	Ø60	
OXIMO 50 io 10/17	Ø60	
OXIMO 50 io 15/17	Ø60	


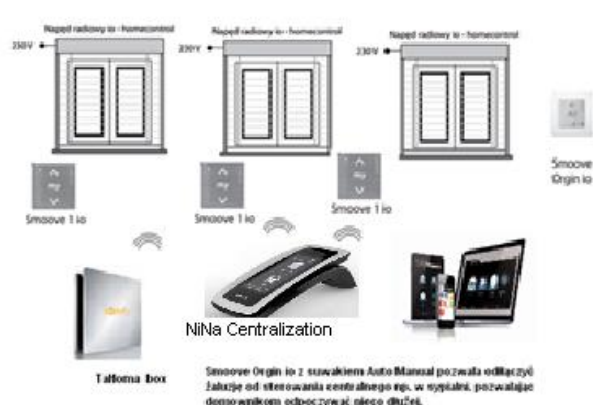
* matériel approprié requis (un anneau le plus petit de fin de course pour un tube d'un diamètre de 50 mm.x15 mm.)

Table de sélection des moteurs Somfy "io-homecontrol".

Type de moteur	Appliqué pour un volet roulant de largeur [mm]	Poids admissible du tablier [kg], pour un volet roulant de hauteur :			
		Pour un tube de diamètre Ø 40		Pour un tube de diamètre Ø 60	
		à 1,5 m	à 2,5 m	à 1,5 m	à 2,5 m
OXIMO 50 io 6/17	780	-	-	14	11
OXIMO 50 S Auto io 6/17 – COURT	500	-	-	14	11
OXIMO 50 io 10/17	805	-	-	24	19
OXIMO 50 io 15/17	805	-	-	36	29

2. Types de commande et accessoires de "iohomecontrol".

Télécommandes			
			
NiNa io Centralization, Télécommande pour motorisation radio io avec pilotage individuel ou en groupe d'équipements. 60 moteurs et 30 groupes au maximum	Situto 5 io - télécommande radio 1W, commande locale (Pure)	Situto 1 io - télécommande radio 1W, commande locale (Pure)	
Types de commande et accessoires			
			
Chronis io - horloge programmable, hebdomadaire	Commande PLAYER lanceur de scen arios local	Smoove 1 A/M io- commande murale, radio (cadre Pure)	SmooveOriginio- commande murale, radio (cadre Pure)

Interface Tahoma Box	Exemple d'ensemble des éléments de la commande de volets à l'aide d'un système de communication "io homecontrol"
	 <p>Diagram illustrating the io homecontrol system for window blinds. It shows three windows, each controlled by a Smoove 1 io switch. The system is connected to a NiNa Centralization unit, which is linked to the Tahoma Box interface. The Tahoma Box is shown as a white, rectangular device with a screen and a base. The diagram also includes a Smoove Origin io switch and a laptop displaying the system interface.</p>
<p>L'interface "TaHomaBox" permet de contrôler, par Internet, les volets roulants et d'autres équipements connectés au système "io-homecontrol". Dans ce cas, le pilotage a lieu à partir depuis PC, tablettes ou smartphones. Cela vous donne la possibilité de contrôler les appareils inclus dans le système de n'importe quel endroit où le réseau Internet est disponible.</p>	

Remarque :

Cette Fiche Produit (KIW) présente seulement certains dispositifs de la technologie "iohomecontrol" disponibles dans l'offre de TechnAluX. Des informations détaillées sur ceux-ci et d'autre dispositifs "iohomecontrol" se trouvent dans la Fiche Technique et Commerciale (ITH), disponible dans le Système de Vente en Ligne (ISS).