

# DUCATI

HOME AUTOMATION



**peroy**®

## **La motorisation pour volets battants sans fil**

Système alimenté par sa batterie rechargeable  
avec 8 mois d'autonomie  
technologie d'épargne énergétique  
consommation en veille de seulement 0,0002A  
Autonomie énergétique à 100% avec panneau solaire

percy®



## Volets battants motorisés sans raccordement électrique

Motoriser un volet battant existant ou neuf à 1 ou 2 vantaux sans aucun câblage électrique est maintenant possible: c'est l'innovation qui simplifie la vie!

Dans le cas de bâtiments historiques ou lorsque le coût pour la prédisposition des câbles pour branchement au secteur électrique 230V découragerait beaucoup à motoriser leurs volets; Percy® représente une solution unique et intelligente.

**La motorisation Percy** s'installe en quelques minutes s'installe sous linteau ou sur le rebord de la fenêtre: profondeur 7 cm mini.) le moteur s'intègre parfaitement sur la façade, Le guide est ajustable à la largeur de la fenêtre.

## Une motorisation 100% autonome alimenté par batterie

Les fiables et efficaces moteurs Ducati en 12V dc et la technologie **d'épargne éménergetique** (consommation d'énergie en veille de seulement 0,0002A) permettent un fonctionnement totalement autonome. Une fois installé, vous ouvrez les volets battants sans avoir à vous pencher au dessus de l'évier de la cuisine ou à ouvrir la fenêtre. Le moteur s'arrêtera en automatique sur les butées. Vous pouvez toujours ouvrir et fermer vos volets même en l'absence de courant électrique.

Percy® est alimenté par une batterie rechargeable intégrée qui garantit jusqu'à 8 mois d'autonomie énergétique totale. Un chargeur est fourni dans le kit pour recharger la batterie à partir d'une prise électrique.

La batterie intégrée peut également être rechargée par un panneau solaire garantissant une autonomie énergétique de 100%.

Le système peut toujours être alimenté également par le secteur 230V en utilisant l'alimentateur 12V fourni.



percy®

## Le plaisir de se réveiller avec la lumière du soleil

Le matin, un simple clic suffit pour ouvrir les volets en quelques secondes. Le confort de contrôler l'ouverture des volets sans aucun effort est maintenant à la portée de tous.



## Efficacité énergétique et réduction des coûts

Choisir un volet battant motorisé permet un gain de 10% sur l'isolation de la fenêtre, ce qui rend possible réduire la facture énergétique.

Pour une meilleure efficacité énergétique, il est possible de planifier la fermeture automatique simultanée des volets au coucher du soleil.

En été on peut commander la fermeture des volet exposés au soleil et réduire la chaleur interne de 9° C



## Gestion polyvalente par radiocommande ou WiFi

Vous pouvez choisir si gérer l'ouverture indépendante de chaque volet ou si fermer simultanément tous les volets de la maison. Les volets peuvent également être arrêtés en position intermédiaire, mi-ouverts

Les commandes peuvent être transmises par les télécommandes Ducati arolling code, à 2, 4 ou 12 canaux, par un bouton filaire.

L'accessoire en option Réf. **WiFi 6090 4CH** est une unité de contrôle Smart Wi-fi permettant de gérer les volets à partir d'un smartphone via APP.

Un système intégré et intelligent qui simplifie la vie.



**Wifi 6090 Wifi** console de commande 4 canaux qui dialogue en radio transmission entre console et motorisation. 100% sans fil



## Sécurité pour toute la famille



**Equipé d'un système de détection d'obstacle** conforme à la directive européenne anti-pression **EN12453 EN12445**, garantit la sécurité d'utilisation pour toute la famille. En cas de contact avec un obstacle, le mouvement est immédiatement interrompu.

Le système de verrouillage irréversible garde les volets verrouillés en fermeture. Sécurité anti-intrusion renforcée: blocage des volets en cas de forçage.

**Débrayage manuel de secours.** En cas d'urgence, vous pouvez, par un simple geste, déverrouiller la motorisation en baissant le levier de débrayage manuel pour ouvrir ou fermer manuellement les volets.



La motorisation Percy® peut être gérée depuis les télécommandes Ducati rolling code à 2, 4 ou 12 canaux, ou même via le réseau Wifi depuis votre smartphone. Des commandes à bouton filaires peuvent aussi être rajouté pour commander l'ouverture des volets.

**ARKO 1**  
bras courbe standard



**ARKO 2**  
Bras courbe spécial pour réduire l'encombrement en profondeur



**Persy-lock**  
la gâche électrique intégrable dans le profil/carter



**Persy-SOL**

Panneau solaire aux dimensions réduites (7cm x 20cm x 0.8cm), qui sert à maintenir toujours chargée la batterie intégrée. La gestion de la recharge de la batterie est gérée directement par la carte électronique du kit



## Protection contre les tentative d'effraction

Persy®, construit sur le principe de l'irréversibilité mécanique, maintient les volets verrouillés en position ouverte ou fermée, offrant une protection intégrée anti-effraction.

Pour augmenter ancor plus votre sécurité, il est également possible d'ajouter un des suivants accessoires en option:

PERSY LOCK (gâche électrique pour les fenêtres) ou PERSY-BLOCK (gâche électrique pour les portes-fenêtres).

Ces deux accessoires sont gérés par l'électronique de la motorisation qui déclenche la gâche électrique avant le démarrage des moteurs. En cas d'urgence, vous pouvez, par un simple geste, déverrouiller la gâche électrique manuellement

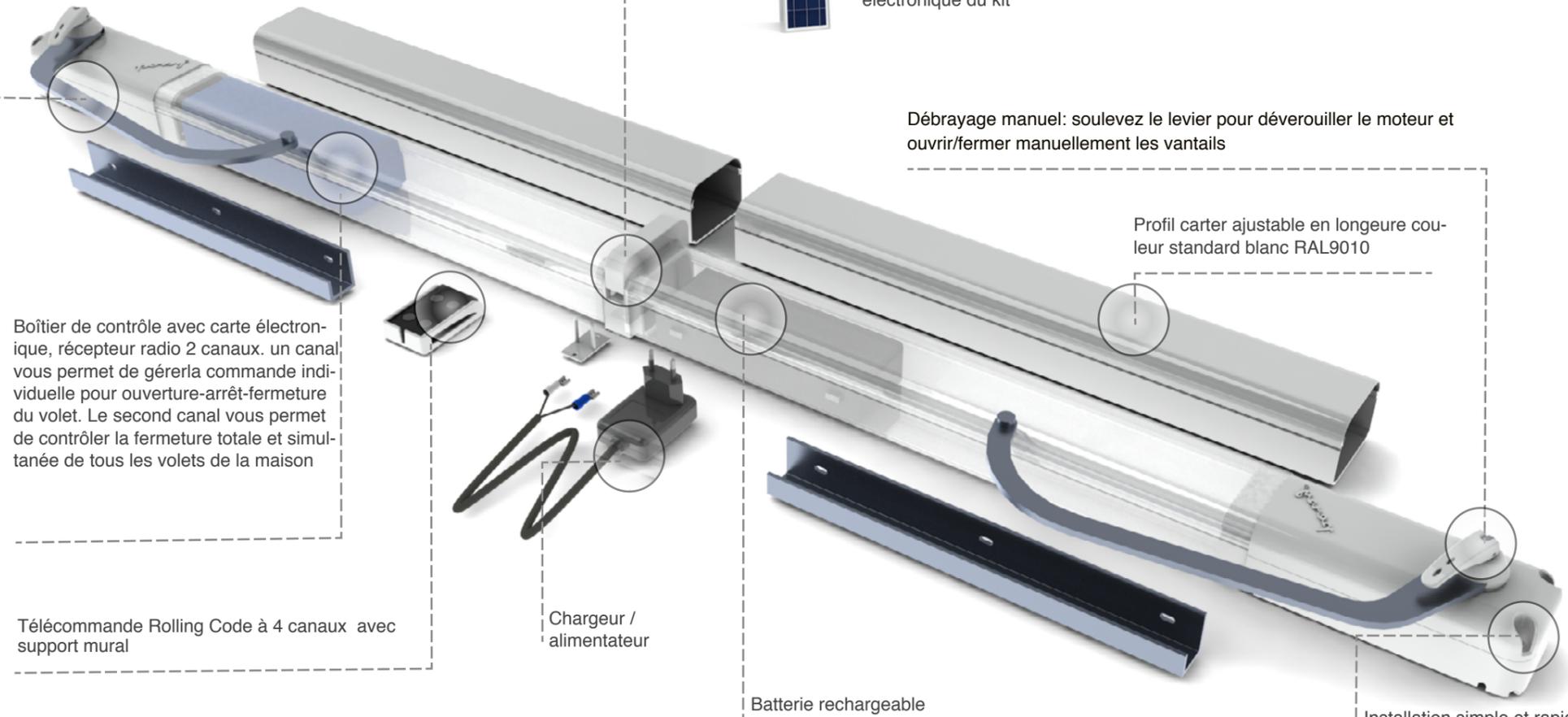
## Installation simple sur tous les types de volets battants

Persy® peut motoriser tous les modèles de volets battants et s'adapte à toutes les largeurs de linteaux:

Pour les volets à 1 battant la largeur du linteau minimal de 30cm Pour les volets à 2 battant la largeur du linteau minimal de 68cm

Dans chaque kit est fournit avec un profil soufisant à linteaux de maxi 140cm. Pour linteaux plus long il est possible d'ajouter un profil supplémentaire.

L'encombrement du moteur de seul 7cm en profondeur rend son installation possible dans la presque totalité des structures.



Boîtier de contrôle avec carte électronique, récepteur radio 2 canaux. un canal vous permet de gérer la commande individuelle pour ouverture-arrêt-fermeture du volet. Le second canal vous permet de contrôler la fermeture totale et simultanée de tous les volets de la maison

Télécommande Rolling Code à 4 canaux avec support mural

Chargeur / alimentateur

Batterie rechargeable

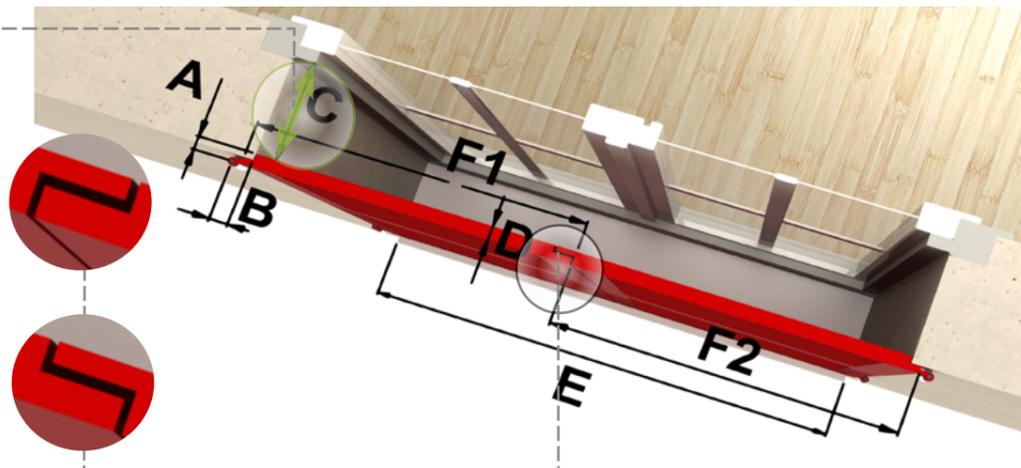
Débrayage manuel: soulevez le levier pour déverrouiller le moteur et ouvrir/fermer manuellement les vantails

Profil carter ajustable en longueur couleur standard blanc RAL9010

Installation simple et rapide sur linteau ou sur le rebord de la fenêtre. Ancrages fournis dans le kit

## Encombrement en profondeur

Avec ARKO1 mesure C min. 10,5 cm  
Avec ARKO2 mesure C min. 7-8 cm



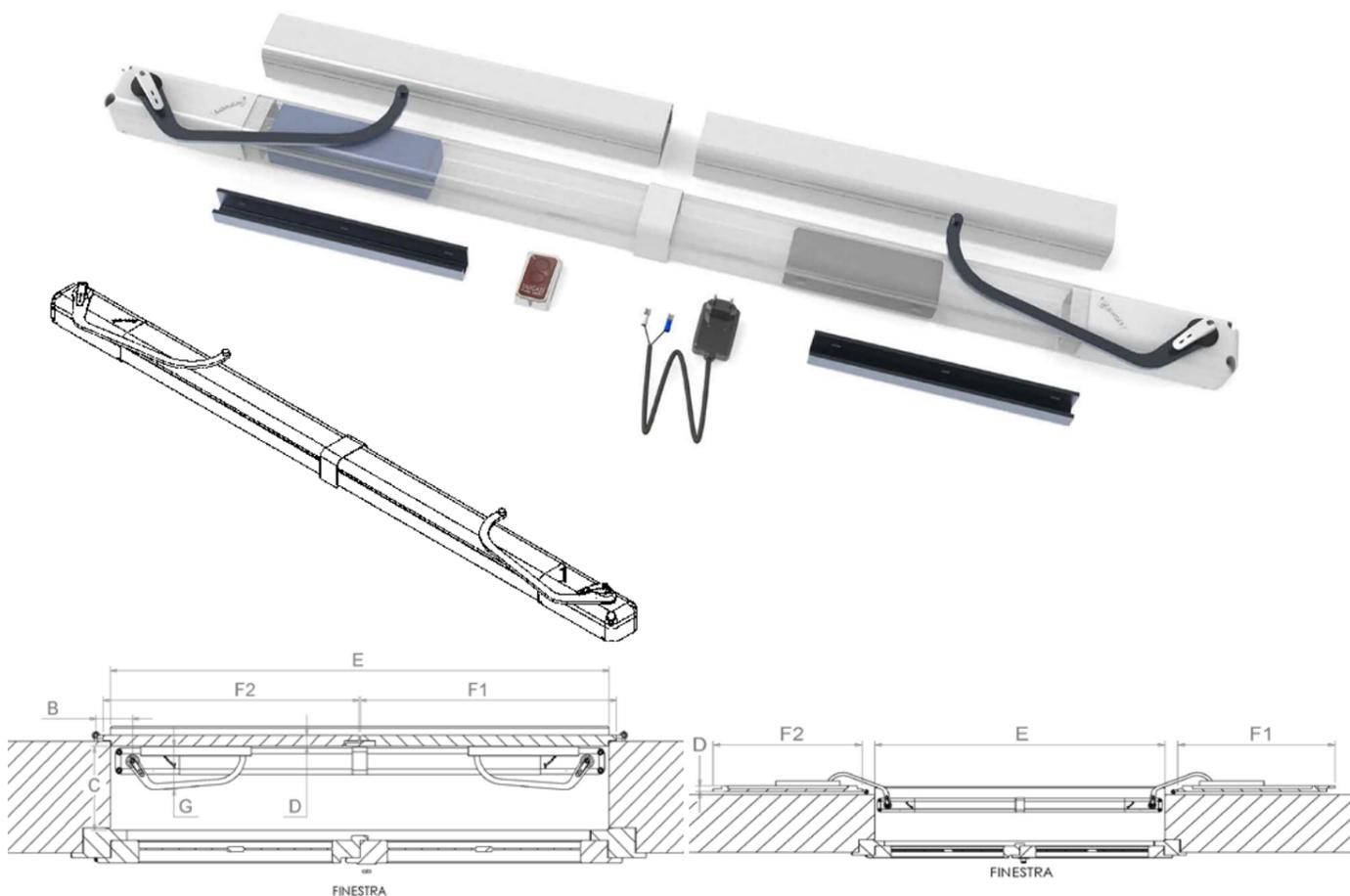
## Déphasage vantail

Il est possible de régler le déphasage des vantails en fonction de vos volets: soit que c'est le vantail droit ou gauche que doit s'ouvrir en premier

Encombrement moteur dimensions avec bras courbe standard <b>ARKO1</b>		Encombrement moteur dimensions avec bras courbe standard <b>ARKO2</b>	
mesures en mm		mesures en mm	
	115		115
179 mm	125	179 mm	125
70	53	75	53
105	70	70	70
286	115	Min.230 / Max.355	115
330	53	Min.275 / Max.390	53
	82		82
	70		70

# persy

## Les kits Persy® por volets à 2 battants



### Chaque kit Persy 52 Contient:

- n°2 **motoréducteurs irréversibles** électromécaniques 12V. Robuste coque en pressofusion d'aluminium, système de débarrasage manuel d'urgence, câbles électriques avec connecteur pour le raccordement à la carte électronique par un simple click. Couleur standard Blanc RAL 9010
- n° 2 **bras courbes** avec ses guides
- **Ancrages** appropriés pour la fixation des moteurs
- n° 1 **Profilat/carter de 1 m** pour connexion moteurs logement intégré de la batterie et de la carte électronique (au total, la longueur du système fourni est égale à 140cm: 1m profilé + 2 x 18cm chaque moteur). Couleur standard Blanc RAL 9010 (Dans le cas où votre linteau est plus long de 140cm, il est nécessaire profil supplémentaire).
- n° 1 **Boîtier de contrôle** carte électronique PR70. Système d'épargne énergétique: absorption en veille de seulement 0,0002A, Récepteur radio hybride intégré, 2 canaux de réception radio (commande pas à pas/fermeture totale); 2 entrées pour les commandes filaires (commande pas à pas / fermeture totale), bouton d'auto-apprentissage de la commande radio, capacité de mémoire maxi 10 télécommandes, connecteurs pour branchement électroserrure ( Persy lock ou Persy Block), un interrupteur permettant de sélectionner le volet s'ouvrant en premier, système de détection ampérométrique conforme à la norme Européenne EN 12453, borniers pour branchement chargeur pour recharger la batterie/alimentation secteur 230V. Système d'avertissement acoustique sur l'état de la charge de la batterie.
- n° 1 **télécommande 4 canaux** Ducati radio Rolling code avec support mural transparent
- n° 1 **batterie rechargeable** 12V 2.2A
- n° 1 **alimentateur/ chargeur** de batterie utilisé pour recharger la batterie par une prise de courant lors du déchargement ou pour alimenter le système à partir du secteur 230V (le secteur doit être connecté au chargeur et le chargeur être connecté à la carte électronique. La batterie tampon doit toujours être connectée.

### Accessoires complémentaires en option

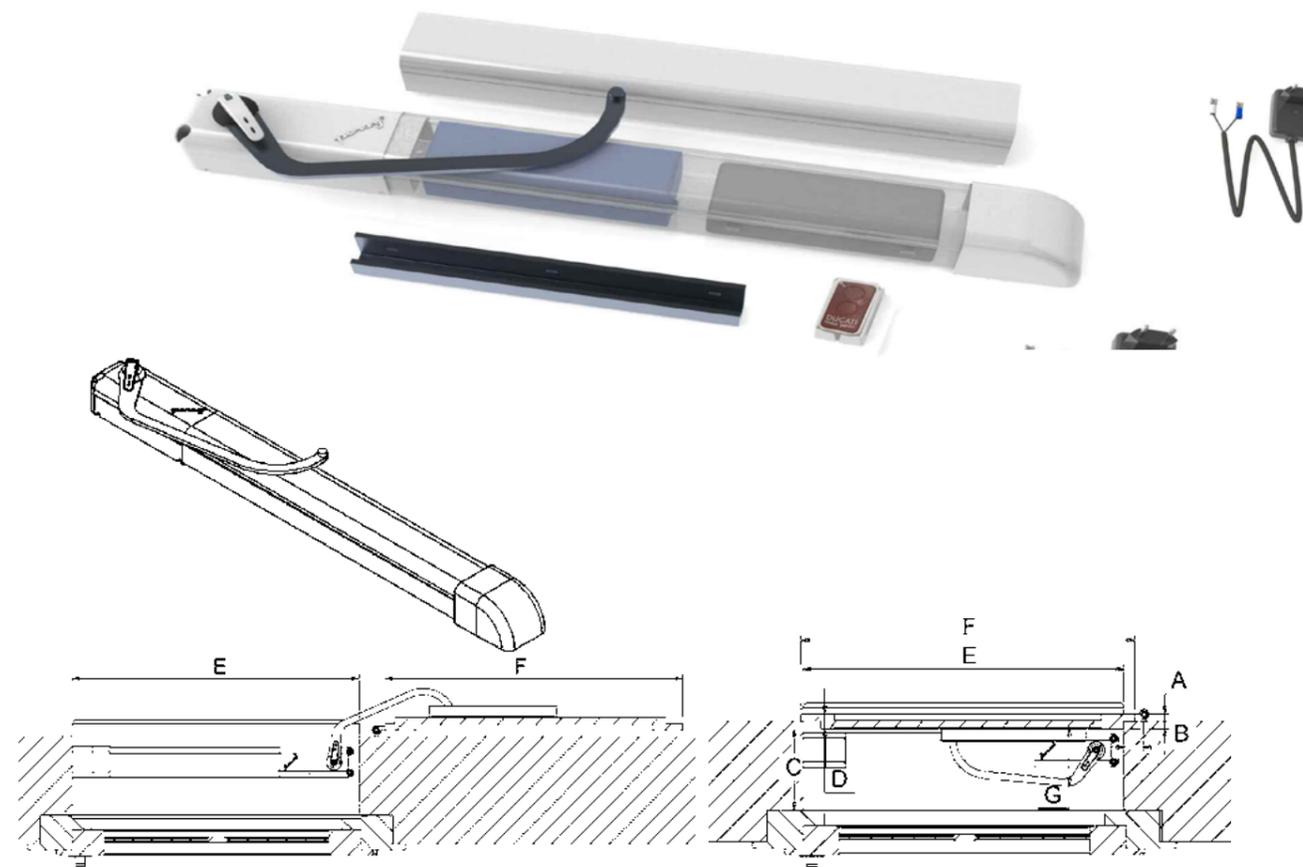
- PERSY LOCK**  
gâche électrique intégrable dans le profil/carter
- PERSY BLOCK**  
gâche électrique avec pignon en acier (électro-boulon) idéal pour volet de hauteur min.180cm
- PERSY SOL**  
panneau solaire
- SW 6512**  
télécommande 12 canaux Ducati rolling code
- 6202**  
télécommande 2 canaux Ducati rolling code
- 6208**  
télécommande 4 canaux Ducati rolling code
- 6203R**  
télécommande 2 canaux Ducati rolling code
- 6203P**  
télécommande 2 canaux Ducati rolling code
- WiFi 6090 4CH**  
Module de contrôle WiFi 4 canaux compatible avec Alexa / Google Home
- Kan 100 /200**  
Profil/carter supplémentaire en longueur 1m/2m

Référence	Description	Model de Bras courbe inclus	Mesure C min.	longeur linteau min/max*	dimension vantail maxi	Moteur
<b>Persy 52</b>	kit de motorisation pour volet à 2 battants	Arko 1	11,5 cm	min.68cm /max. 140cm**	1,4 mq	2 moteurs 12V électromécaniques indépendants
<b>Persy 52/A2</b>	kit de motorisation pour volet à 2 battants	Arko 2	7 cm	min.68cm /max. 140cm**	1,4 mq	2 moteurs 12V électromécaniques indépendants
<b>Persy 62</b>	kit de motorisation pour volet à 2 battants	Arko 1	11,5 cm	min.68cm /max. 140cm**	2mq	2 moteurs 12V électromécaniques indépendants
<b>Persy 62/A2</b>	kit de motorisation pour volet à 2 battants	Arko 2	7 cm	min.68cm /max. 140cm**	2mq	2 moteurs 12V électromécaniques indépendants

\*\* Pour linteau plus long de 140cm, il est nécessaire profil supplémentaire

# persy

## Les kits Persy® por volets à 1 battant



### Chaque kit Persy 52 Mono Contient:

- n°1**motoréducteur irréversible** électromécanique 12V. Robuste coque en pressofusion d'aluminium, système de débarrasage manuel d'urgence, câbles électriques avec connecteur pour le raccordement à la carte électronique par un simple click. Couleur standard Blanc RAL 9010
- n° 1 **bras courbes** avec sa guides
- **Ancrages** appropriés pour la fixation du moteur
- n° 1 **Profilat/carter de 1 m** pour logement intégré de la batterie et de la carte électronique (au total, la longueur du système fourni est égale à 120cm: 1m profil/carter + 1x18cm le moteur). Couleur standard blanc RAL 9010 (Dans le cas où votre linteau est plus long de 120cm, il est nécessaire profil supplémentaire).
- n° 1 **Boîtier de contrôle** carte électronique PR70. Système d'épargne énergétique: absorption en veille de seulement 0,0002A, Récepteur radio hybride intégré, 2 canaux de réception radio (commande pas à pas/fermeture totale); 2 entrées pour les commandes filaires (commande pas à pas / fermeture totale), bouton d'auto-apprentissage de la commande radio, capacité de mémoire maxi 10 télécommandes, connecteurs pour branchement électroserrure ( Persy lock ou Persy Block), un interrupteur permettant de sélectionner le volet s'ouvrant en premier, système de détection ampérométrique conforme à la norme Européenne EN 12453, borniers pour branchement chargeur pour recharger la batterie/alimentation secteur 230V. Système d'avertissement acoustique sur l'état de la charge de la batterie.
- n° 1 **télécommande 4 canaux** Ducati radio Rolling code avec support mural transparent
- n° 1 **batterie rechargeable** 12V 2.2A
- n° 1 **alimentateur/ chargeur** de batterie utilisé pour recharger la batterie par une prise de courant lors du déchargement ou pour alimenter le système à partir du secteur 230V (le secteur doit être connecté au chargeur et le chargeur être connecté à la carte électronique. La batterie tampon doit toujours être connectée.

### Accessoires complémentaires en option

- PERSY LOCK**  
gâche électrique intégrable dans le profil/carter
- PERSY BLOCK**  
gâche électrique avec pignon en acier (électro-boulon) idéal pour volet de hauteur min.180cm
- PERSY SOL**  
panneau solaire
- SW 6512**  
télécommande 12 canaux Ducati rolling code
- 6202**  
télécommande 2 canaux Ducati rolling code
- 6208**  
télécommande 4 canaux Ducati rolling code
- 6203R**  
télécommande 2 canaux Ducati rolling code
- 6203P**  
télécommande 2 canaux Ducati rolling code
- WiFi 6090 4CH**  
Module de contrôle WiFi 4 canaux compatible avec Alexa / Google Home
- Kan 100 /200**  
Profil/carter supplémentaire en longueur 1m/2m

Référence	Description	Model de Bras courbe inclus	Mesure C min.	longeur linteau min/max*	dimension vantail maxi	Moteur
<b>Persy 52 MONO</b>	kit de motorisation pour volet à 1 battant	Arko 1	11,5 cm	min.43cm /max. 120cm**	1,4 mq	1 moteur 12V électromécaniques indépendants
<b>Persy 52/A2 MONO</b>	kit de motorisation pour volet à 1 battant	Arko 2	7 cm	min.37cm /max. 120cm**	1,4 mq	1 moteur 12V électromécaniques indépendants
<b>Persy 62 MONO</b>	kit de motorisation pour volet à 1 battant	Arko 1	11,5 cm	min.43cm /max. 120cm**	2mq	1 moteur 12V électromécaniques indépendants
<b>Persy 62/A2 MONO</b>	kit de motorisation pour volet à 1 battant	Arko 2	7 cm	min.37cm /max. 120cm**	2mq	1 moteur 12V électromécaniques indépendants

