

Fiche produit

Volets roulants Hilzinger Allegro



hilzinger 

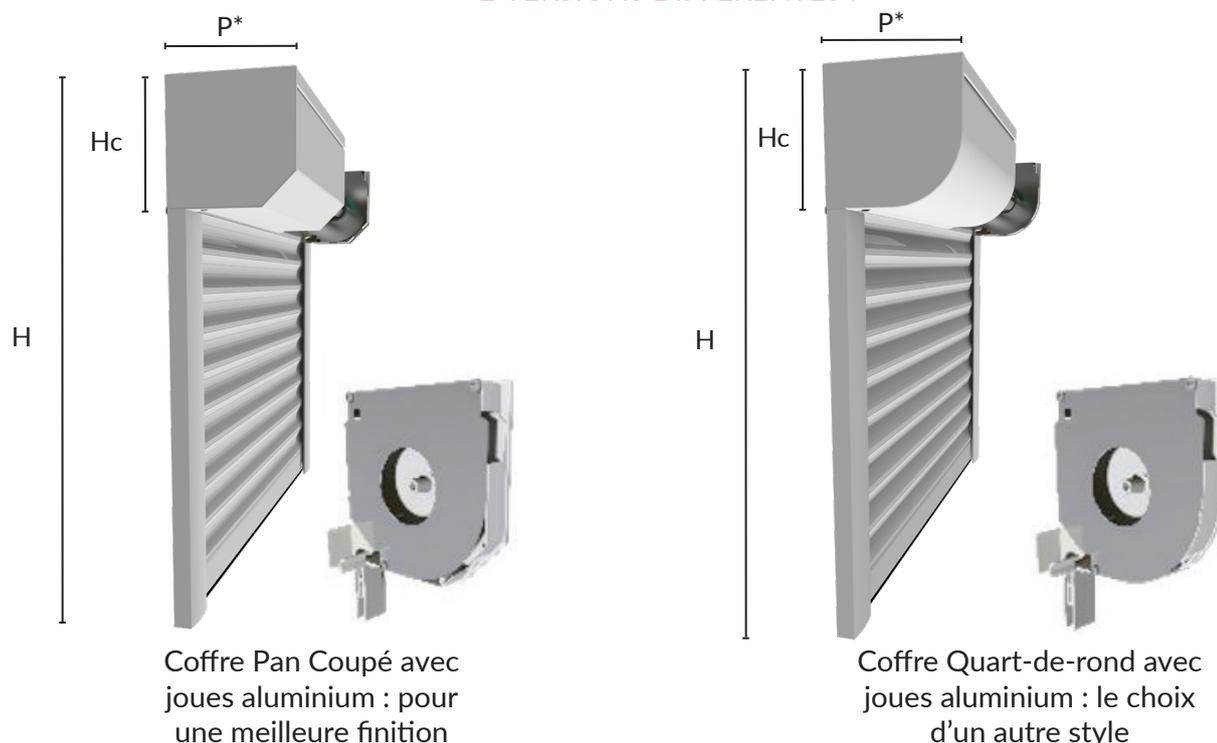
Fabricant de Fenêtres et Portes.

www.hilzinger.fr

Allegro Réno - Présentation

Ce volet pour la rénovation est conçu pour équiper les fenêtres et autres ouvertures de bâtiments existants. Placé sous le linteau et dans l'épaisseur du mur, il s'intègre à la façade selon le design que vous aurez choisi.

2 VERSIONS DIFFÉRENTES :



5 HAUTEURS DE COFFRE

| Hauteur maximale H coffre compris | Hc = 137 | Hc = 150 | Hc = 165 | Hc = 180 | Hc = 205 |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|
| Tablier PVC 8x40 (Largeur maximale = 1600mm) | 1500 | 2100 | 2600 | 3100 | - |
| Tablier PVC 11x50 (Largeur maximale = 2400mm) | 1100 | 1400 | 2300 | 2800 | - |
| Tablier Alu 8x40 (Largeur maximale = 3000mm) | 1500 | 2100 | 2500 | 3200 | - |
| Tablier Alu 11x50 (Largeur maximale = 4000mm) | 1100 | 1300 | 1700 | 2300 | 2800 |

* La profondeur P est toujours égale à la hauteur Hc pour le coffre Allegro Réno

LA MOTORISATION SOLAIRE



Un panneau solaire fixé sur le coffre alimente le moteur en électricité. Le volet roulant est autonome, la pose est effectuée depuis l'extérieur :

- Pas de raccordement électrique, donc pas de passage de câbles dans la maçonnerie
- La décoration intérieure de la maison n'est pas détériorée
- Fonctionne même avec un faible niveau d'ensoleillement pour un rendement optimal
- Autonomie de 15 jours sans soleil, avec 2 montées et 2 descentes par jour
- Compatible avec l'ensemble des points de commande Somfy RTS et IO

MANOEUVRE : Moteur Somfy filaire en standard

Les volets roulants de la gamme Allegro peuvent également être équipés de moteurs Somfy IO, RS 100, RTS ou Solaire, de moteurs SIMU Filaire ou Radio ou de manoeuvres plus classiques telles qu'un treuil ou un tirage direct.

COFFRES, JOUES ALUMINIUM, COULISSES ET LAMES FINALES

Teintes satinées

| | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| Blanc 9016 B | Sable 1015 S | Rouge 3004 S | Gris 7016 S | Gris 7035 S |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|

LAMES DE TABLIER ALUMINIUM 8x40

| | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Blanc * 9016 | Sable * 1015 | Rouge * 3004 | Bleu 5003 | Bleu 5023 | Vert * 6005 | Vert 6021 | Gris * 7016 | Gris * 7022 | Gris * 7035 |
| Marron 8011 | Marron * 8019 | Noir * 9005 | Gris * 9006 | Gris * 9007 | Gris * 2900 | Noir * 2100 | | | |

Tous les coloris marqués d'une * sont disponibles en lames de 11x50

LAMES DE TABLIER PVC 8x40 ou 11x50

| | | |
|---------------|--------------|---------------|
| Blanc 9016 | Gris 7035 | Sable 1015 |
|---------------|--------------|---------------|

LAMES DE TABLIER ALUMINIUM A FAIBLE EMISSIVITE (seulement sur lames 8x40 et soumis à plus-value)

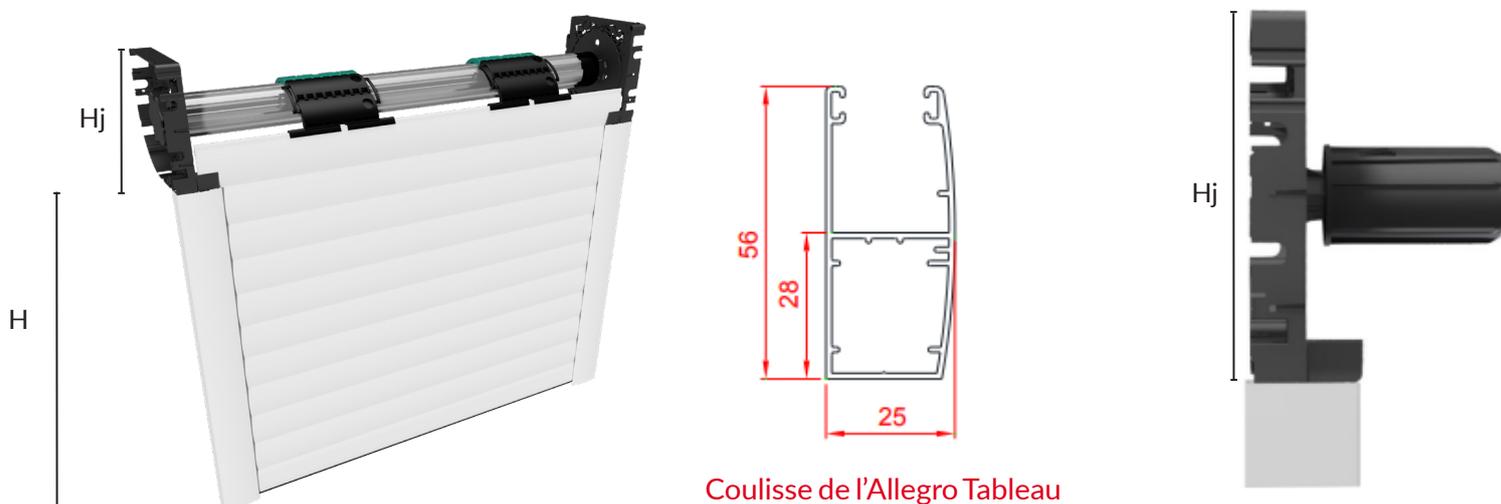
| | | | | | |
|---------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|
| Blanc 9016 | Sable 1015 | Rouge 3004 | Gris 7016 | Marron 8019 | Golden Oak |
|---------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|

Tous ces coloris sont disponibles au prix du blanc.
D'autres RAL hors standard sont disponibles sur demande.

Allegro Tableau - Présentation

Ce volet s'adapte traditionnel compact est parfaitement adapté pour des coffres linteaux.

Autoportant et prémonté, il est rapidement mis en oeuvre.



Coulisse de l'Allegro Tableau

Le volet roulant est aligné au dos de coulisse grâce à l'épaisseur de ses joues en polymère. Il permet de recevoir les différentes manoeuvres sans dépassement du dos de coulisse.

5 TAILLES DE JOUES

| Hauteur maximale H (sous coffre) | Hj = 137 | Hj = 150 | Hj = 165 | Hj = 180 | Hj = 205 |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|
| Tablier PVC 8x40 (Largeur maximale = 1600mm) | 1550 | 2050 | 2650 | 3150 | - |
| Tablier PVC 11x50 (Largeur maximale = 2400mm) | 1050 | 1450 | - | 2250 | 2850 |
| Tablier Alu 8x40 (Largeur maximale = 3000mm) | 1550 | 2050 | 2550 | 3250 | - |
| Tablier Alu 11x50 (Largeur maximale = 4000mm) | 1050 | 1350 | 1650 | 2250 | 2750 |

MANOEUVRE : Moteur Somfy filaire en standard

Les volets roulants de la gamme Allegro peuvent également être équipés de moteurs Somfy IO, RS 100, RTS ou Solaire, de moteurs SIMU Filaire ou Radio ou de manoeuvres plus classiques telles qu'un treuil ou un tirage direct.

ALLEGRO TABLEAU ET TRADI (coulisses et lames finales)

Teintes satinées



Teintes sablées



Teintes métallisées



LAMES DE TABLIER ALUMINIUM 8x40

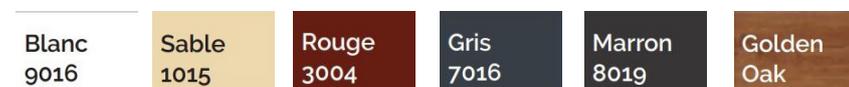


Tous les coloris marqués d'une * sont disponibles en lames de 11x50

LAMES DE TABLIER PVC 8x40 ou 11x50



LAMES DE TABLIER ALUMINIUM A FAIBLE EMISSIVITE (seulement sur lames 8x40 et soumises à plus-value)



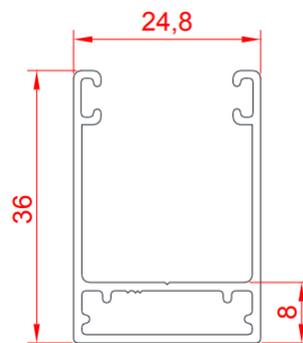
Tous ces coloris sont disponibles au prix du blanc.
D'autres RAL hors standard sont disponibles sur demande.

Allegro Tradi - Présentation

Ce volet roulant s'adaptent parfaitement à tous les types de pose en coffre traditionnel menuisé et en particulier pour la rénovation.

Très polyvalent, le fonctionnement de son tablier est toujours optimisé grâce à sa console à 3 positions.

Sa coulisse réduite permet notamment de réduire au maximum le clair de jour.



Coulisse réduite de l'Allegro Tradi

DIMENSIONS MAXIMALES

| Dimensions maximales par tablier | Hauteur maximale (sous coffre) | Largeur maximale |
|----------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Tablier PVC 11x50 | 3150 | 2400 |
| Tablier Alu 8x40 | 3150 | entre 2300 et 3000 (selon hauteur) |
| Tablier Alu 11x50 | 3150 | 4000 |

MANOEUVRES : Moteur Somfy filaire en standard

Les volets roulants de la gamme Allegro peuvent également être équipés de moteurs Somfy IO, RS 100, RTS ou Solaire, de moteurs SIMU Filaire ou Radio ou de manoeuvres plus classiques telles qu'un treuil ou un tirage direct.

ALLEGRO TRADI (coulisses et lames finales)

Teintes satinées



Teintes sablées



Teintes métallisées



LAMES DE TABLIER ALUMINIUM 8x40

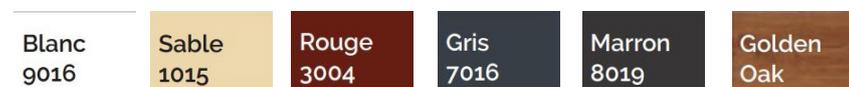


Tous les coloris marqués d'une * sont disponibles en lames de 11x50

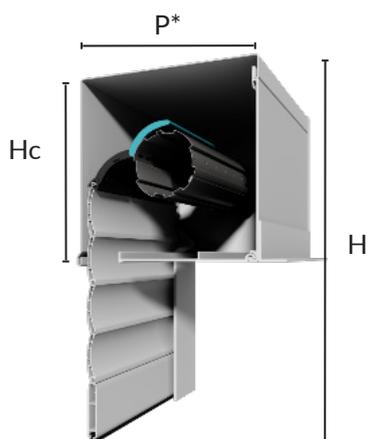
LAMES DE TABLIER PVC 8x40 ou 11x50



LAMES DE TABLIER ALUMINIUM A FAIBLE EMISSIVITE (seulement sur lames 8x40 et soumises à plus-value)



Tous ces coloris sont disponibles au prix du blanc.
D'autres RAL hors standard sont disponibles sur demande.



Le Protherma est un coffre extérieur en aluminium avec accès par la sous-face. Il est utilisable dans plusieurs applications :

- Pour maçonnerie traditionnelle avec enduit
- Pour maisons à ossatures bois
- Pour le neuf et la rénovation

Il est également possible de complètement le masquer grâce à la finition extérieure pour conserver l'authenticité et l'identité de votre maison.

Le coffre est équipé d'une cornière extérieure de 25mm en standard et il est possible de rajouter en option une plaque à enduire de 8mm.

NEUF ——— RENOVIATION



MOB

Dans le cas d'une nouvelle habitation, en préparant une réservation dans le mur



ITE

En neuf ou rénovation, dans le doublage de l'isolation

4 HAUTEURS DE COFFRE

| Hauteur maximale H coffre compris | Hc = 137 | Hc = 150 | Hc = 165 | Hc = 180 |
|--|----------|----------|----------|----------|
| Tablier PVC 8x40 (Largeur maximale = 1600mm) | - | 2100 | 2600 | 3000 |
| Tablier PVC 11x50 (Largeur maximale = 2400mm) | - | 1400 | - | - |
| Tablier Alu 8x40 (Largeur maximale = 3000mm) | 1600 | 2100 | 2600 | 3000 |
| Tablier Alu 11x50 (Largeur maximale = 4000mm) | - | 1300 | 1700 | 2300 |

* La profondeur P est toujours égale à la hauteur H pour le coffre Allegro Protherma

MANOEUVRES : Moteur Somfy filaire en standard

Les volets roulants de la gamme Allegro peuvent également être équipés de moteurs Somfy IO, RS 100, RTS ou Solaire, de moteurs SIMU Filaire ou Radio ou de manoeuvres plus classiques telles qu'un treuil ou un tirage direct.

ALLEGRO PROTHERMA (coffres, joues aluminium, coulisses et lames finales)

Coffres et joues aluminium

| | |
|-----------------|--------------|
| Blanc 9016 B | Gris 7016 |
|-----------------|--------------|

Coulisses et lames finales (teintes satinées)

| | |
|-----------------|----------------|
| Blanc 9016 S | Gris 7016 S |
|-----------------|----------------|

Coulisses et lames finales (teintes sablées)

| | |
|-----------------|----------------|
| Blanc 9016 T | Gris 7016 T |
|-----------------|----------------|

LAMES DE TABLIER ALUMINIUM 8x40

| | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| Blanc 9016 * | Sable 1015 * | Rouge 3004 * | Bleu 5003 | Bleu 5023 | Vert 6005 * | Vert 6021 | Gris 7016 * | Gris 7022 | Gris 7035 * |
| Marron 8011 | Marron 8019 * | Noir 9005 * | Gris 9006 * | Gris 9007 * | Gris 2900 * | Noir 2100 * | | | |

Tous les coloris marqués d'une * sont disponibles en lames de 11x50

LAMES DE TABLIER PVC 8x40 et 11x50

| | | |
|---------------|--------------|---------------|
| Blanc 9016 | Gris 7035 | Sable 1015 |
|---------------|--------------|---------------|

LAMES DE TABLIER ALUMINIUM A FAIBLE EMISSIVITE (seulement sur lames 8x40 et soumises à plus-value)

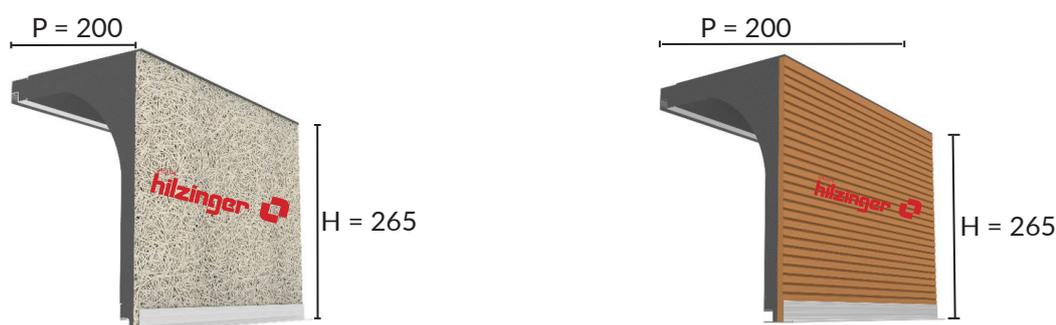
| | | | | | |
|---------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|
| Blanc 9016 | Sable 1015 | Rouge 3004 | Gris 7016 | Marron 8019 | Golden Oak |
|---------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|

Tous ces coloris sont disponibles au prix du blanc.
D'autres RAL hors standard sont disponibles sur demande.



Ces coffres linteau vides sont proposés en parement Fibralth ou Brique avec une profondeur de 280mm ou de 300mm (pour une hauteur de 282mm) et des largeurs allant de 600 à 4500mm. Afin de respecter l'[avis technique 16-13/676](#), ceux-ci sont automatiquement équipés de renforts à partir de 1600mm de largeur.

Le coffre est équipé en standard d'une sous-face (Blanc 9016, Gris 7035 ou Sable 1015) qui peut être remplacée par une sous-face teintée masse RAL 7016 ou supprimée.



Les coffres demi-linteau sont idéalement conçus pour la pose d'un volet roulant bloc-baie demi-linteau de type Optibloc. Ils sont également proposés en parement Fibralth ou Brique avec une profondeur de 200mm (pour une hauteur de 265mm) et dans des largeurs allant de 600mm à 4000mm.

Le coffre est équipé en standard d'une sous-face (Blanc 9016, Gris 7035 ou Sable 1015) qui peut être remplacée par une sous-face teintée masse RAL 7016 ou supprimée.



Illustration de la sous-face 215 dont les coffres sont équipés

Tous ces coffres sont floqués avec le logo Hilzinger.



Fabricant de Fenêtres et Portes.

En configuration standard, tous nos volets roulants sont équipés d'un moteur Somfy filaire mais la possibilité vous est donnée de passer sur d'autres types de moteurs : Somfy RTS ou IO (en version classique, ou solaire sur les produits compatibles), Somfy RS100, SIMU Filaire ou Radio, ou encore Deltadore. Tous les points de commande associés à ces moteurs sont compatibles.

Somfy IO et RS

| Commandes murales | | | |
|--|---|---|---|
|  <p>Smoove Origin 1 inclus dans l'offre IO ou Solaire IO</p> |  <p>Smoove Sensitif</p> |  <p>Smoove Sensitif 1 IO A/M</p> |  <p>Smoove RS100 IO 1 inclus dans l'offre RS100</p> |
| Commande mécanique murale individuelle ou de pièce | Commande sensitive murale individuelle ou de pièce | Commande sensitive murale individuelle ou de pièce 2 modes de fonctionnement : Automatique (pour bénéficier de la centralisation), Manuel (temporairement déconnecté de la centralisation) | Commande sensitive murale individuelle ou de pièce Permet de piloter le mode Discret d'un moteur S&SO RS100 |

| Télécommandes individuelles ou de pièces | Télécommandes de centralisation | | |
|---|---|--|--|
|  <p>Situ 1 IO</p> |  <p>Situ 5 IO</p> |  <p>Nina</p> |  <p>Situ 5 bi-radio IO/RTS</p> |
| Télécommande individuelle ou de pièce 1 canal | Télécommande individuelle ou de pièce 5 canaux | Télécommande intuitive avec écran tactile pour piloter jusqu'à 60 produits L'écran tactile rend très intuitif et précis l'utilisation des produits associés. Possibilité de personnaliser les icônes de chaque produit. Large paramétrage : 60 produits, 30 groupes et 15 scénarios par groupe | Télécommande 5 canaux compatible avec les moteurs RTS et les moteurs IO Idéale pour assurer des suites de chantiers RTS tout en s'équipant de moteurs IO ou RS100 |

| Horloges | | Télécommandes de scénario |
|---|---|---|
|  <p>Chronis IO</p> |  <p>Nina Timer</p> |  <p>Keytis 4 Home</p> |
| <p>Horloge murale 1 canal</p> <p>Programmez l'horloge d'ouverture et de fermeture de vos volets roulants et vos stores équipés de la technologie radio IO</p> | <p>Horloge intuitive avec écran tactile</p> <p>Télécommande permettant d'automatiser jusqu'à 50 produits.</p> <p>Création de journées types, jusqu'à 12 actions par jour, fonction simulation de présence</p> | <p>Télécommande séquentielle pour piloter jusqu'à 4 produits + scénario «fermeture centralisée»</p> <p>Touche Verrou pour la fermeture générale des produits programmés sur la Keytis</p> |

| Pilotage de la maison | | |
|--|--|---|
|  <p>Sunis II IO</p> |  <p>TaHoma Premium</p>  |  <p>Connexoon</p> |
| <p>A Utiliser avec une télécommande Nina</p> <p>Capteur soleil radio IO pour une protection soleil en façade grâce au pilotage des volets roulants.</p> <p>Gère la descente et la remontée des équipements en fonction de la présence ou non du soleil selon le seuil choisi</p> | <p>Commandez et gérez les équipements connectés de votre maison ou appartement, depuis votre ordinateur, votre tablette ou votre smartphone, que vous soyez chez vous ou loin de chez vous.</p> <p>Avec TaHoma, votre maison devient plus confortable, plus sécurisée et plus économe.</p> | <p>Connexoon Fenêtre : une box et une application smartphone pour commander l'environnement «fenêtre» de la maison. D'autres applications sont disponibles pour contrôler facilement d'autres équipements de la maison.</p> |

Somfy Filaire

| | | |
|--|---|---|
|  <p>Inverseur de base</p> |  <p>Inis 80X80</p> |  <p>Inis Saillie</p> |
| <p>Commande d'un moteur filaire</p> | | |

| Système de centralisation | | Commandes intérieures et extérieures | |
|---|---|---|---|
|  <p>Smoove UNO IB+ encastré</p> |  <p>Smoove Origin IB</p> |  <p>Ensemble Télérupteur + Bouton Poussoir + Inverseur extérieur à clé encastré</p> |  <p>Ensemble Télérupteur + Bouton Poussoir + Inverseur extérieur à clé en saillie</p> |
| <p>Commande individuelle Possibilité d'inhiber la commande générale par un selecteur</p> | <p>Commande générale Permet de réaliser l'ouverture ou la fermeture de tous les volets de la maison</p> | <p>Permet la commande d'un moteur par un bouton poussoir à l'intérieur et par un inverseur à clé encastré à l'extérieur Cycle «montée - stop - descente - stop»</p> | <p>Permet la commande d'un moteur par un bouton poussoir à l'intérieur et par un inverseur à clé en saillie à l'extérieur Cycle «montée - stop - descente - stop»</p> |

Somfy RTS

| Commandes murales | | |
|--|--|---|
|  Situ RTS |  Smoove Origin RTS 1 inclus dans l'offre RTS ou Solaire RTS |  Smoove Sensitif RTS |
| <p>Pour la commande individuelle d'un volet ou d'un groupe de volets</p> | | |

| Horloges | Télécommandes de centralisation | | |
|---|---|---|---|
|  Telis 6 Chronis RTS |  Situ 1 RTS |  Situ 5 RTS |  Telis 16 |
| <p>Télécommande horaire avec 6 plages horaires/jour, blanc</p> <p>Programmation jusqu'à 6 produits ou groupes de produits à travers ces plages. Horloge avec fonctions crépusculaire, solaire, simulation de présence</p> | <p>Commande un volet ou un groupe de volets</p> | <p>Commande jusqu'à 5 volets ou groupes de volets</p> | <p>Commande jusqu'à 16 volets ou groupes de volets. Chaque groupe peut-être nommé.</p> |

SIMU

| Motorisation filaire | Emetteurs radio | |
|---|---|--|
|  <p>Inverseur de base</p> |  <p>Emetteur mural 1 inclus dans l'offre SIMU Radio</p> |  <p>Color +1</p> |
| Commande d'un moteur filaire | Commande murale individuelle ou de pièce | Télécommande individuelle ou de pièce 1 canal |

| Télécommandes pour centralisation | | Horloges | |
|---|--|--|---|
|  <p>Color +5</p> |  <p>Color Multi</p> |  <p>Timer Multi</p> |  <p>Timer Easy</p> |
| <p>Télécommande 5 canaux Commande jusqu'à 5 volets ou groupes de volets</p> | <p>Télécommande 16 canaux Commande jusqu'à 16 volets ou groupes de volets</p> | <p>Télécommande 6 canaux avec programmation Programmation jusqu'à 6 produits ou groupes de produits à travers 6 plages. Horloge avec fonctions crépusculaire, solaire, simulation de présence</p> | <p>Télécommande de centralisation programmable Permet de programmer 1 ouverture et 1 fermeture par jour d'un groupe de produits Possibilité d'adapter en fonction des jours travaillés et jours de repos, fonction simulation de présence</p> |

Couval
groupe **hilzinger**

hilzinger
Fabricant de Fenêtres et Portes.



DC 18-07 • Thermobloc
Document, photos et dessins techniques non contractuels.
Sous réserve de modification et des changements de spécification des produits sans préavis.

www.hilzinger.fr