

Les manoeuvres

Les volets roulants sont disponibles avec des manoeuvres de votre choix :

- manoeuvre manuelle par sangle ou manivelle
- manoeuvre tirage direct
- manoeuvre électrique commande filaire
- manoeuvre électrique commande à distance avec moteur radio à récepteur intégré (commande individuelle, groupée ou générale)
- automatismes divers (horloge, détecteur)
- commande de secours (en cas de coupure courant)

Accessoires de systèmes de sécurité

Pour une sécurité parfaite nos **systèmes de volets extérieurs** proposent des accessoires des fixations de tabliers :

- ZB - attache ressort - une solution simple et efficace
- RR - pêne manuel avec micro-ventilation
- RA - pêne automatique pour manoeuvres manuelles
- ZBA - serrure à clé pour lame finale
- WZ - verrou automatique pour commande électrique et manivelle

ATOUTS DES VOLETS ROULANTS

- barrière thermique - réduction des frais d'énergie
- isolation acoustique - réduction des nuisances sonores
- sécurité des biens et des personnes
- en option - moustiquaires intégrées
- diversité des formes et matériaux, adaptation à tous les styles d'habitations
- riche gamme de coloris RAL, films de renolit et imitation bois



**bon climat**

L'atmosphère de l'intérieur de votre maison représente un facteur important de la vie. **Systèmes de volets extérieurs Aluplast** rapportent un confort intérieur et la sécurité en plus. Les volets permettent de bien doser la luminosité et assurent une isolation thermique excellente.

Volets extérieurs

Volets extérieurs

systèmes de menuiseries en PVC

**Innovation Individualité**

aluplast Sp. z o.o.  
ul. Gołęźcka 25 A, 61-357 Poznań;  
tel. 061/654 34 32/33 -34; fax 061/654 34 37  
<http://www.aluplast.com.pl>  
[rolety@aluplast.com.pl](mailto:rolety@aluplast.com.pl)



01 02 03 04 21 22 23 25 27 31 32 33 36 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50

**RKS** VOLET ROULANT TUNNEL

Invisible de l'intérieur comme de l'extérieur, le volet roulant tunnel remplace le linteau traditionnel. Résistant et isolant, il est conçu pour recevoir les revêtements muraux. L'axe et les autres composants sont montés en usine dans la réservation précisément étudiée. Entourage isolé par mousse dure de polystyrène expansé et renforcé par treillis soudé. Diversité de dimensions et l'accès pour le mécanisme facile.

**RNS** VOLET ROULANT TRADITIONNEL STANDARD

Le volet traditionnel bien associé à une fenêtre, équipé des caissons et des coulisses en PVC double paroi et un couvercle de révision intérieur. Il assure une bonne isolation thermique grâce au polystyrène expansé (le coefficient  $U=1,1$ ) ou à la mousse polyuréthane (le coefficient  $U=0,6$ ). Avec la pose simplifiée et une construction rigide, il s'intègre parfaitement avec tous les systèmes de profilés Aluplast et il est compatible avec d'autres systèmes de menuiserie PVC, bois et aluminium. Variante classique apporte une isolation thermique grâce à la mousse polystyrène avec le coefficient répondant aux normes européennes.

**RAS** VOLET ROULANT RENOVATION STANDARD

Le plus populaire système des volets rénovation dont la construction est fabriquée en entier (coffre, coulisse, lame finale) en aluminium, s'utilise pour équiper des fenêtres dépourvues de volets à l'origine. Une riche gamme de coloris RAL. Les coffres disponibles: 125, 137, 150, 165, 180 et 205 mm. En option, une moustiquaire intégrée.

**RNK** VOLET ROULANT TRADITIONNEL COMFORT

Il apporte une résolution innovatrice qui rend le caisson invisible de l'intérieur comme de l'extérieur. L'accès pour la manoeuvre se fait facilement par un couvercle de révision intérieur. Variante classique apporte une isolation thermique qui correspond aux normes européennes. Hauteurs du coffre disponibles: 181 x 220, 220 x 220 et 220 x 255 mm. Tous les trois coffres répondent aux normes européennes.

**RAK** VOLET ROULANT RENOVATION COMFORT

Une variante du volet rénovation adapté à la pose en façade avec un couvercle de révision inférieur. Il répond parfaitement à tous les besoins d'isolation et d'acoustique. Il s'adapte à tous les styles d'habitations en rénovation et en neuf. Une riche gamme de films de renolit et imitation bois.

**RNR** VOLET ROULANT TRADITIONNEL ROUND-LINE

Le coffre du volet roulant en version arrondie s'intègre aux profilés Round-line. Il apporte un résultat excellent d'un coefficient  $U=0,73$  à  $0,84$ . Exclusif et style, ce produit s'adapte à toutes les situations de pose, neuf et rénovation. Profil d'adaptation assure la jonction du volet avec les systèmes Aluplast et d'autres systèmes de menuiserie PVC, bois et aluminium. Profil du coffre possède une construction rigide. Un grand choix de finitions, couleurs des films de renolit et imitation bois. Il peut être équipé, en option, d'une moustiquaire intégrée au coffre.

**RAR** VOLET ROULANT RENOVATION ROUND-LINE

Variante avec du coffre arrondi et les caches pour les coulisses. Solution innovante pour le neuf grâce à l'esthétique très contemporaine peut constituer une alternative aux systèmes traditionnels et populaires.

**Lames du tablier**

Systèmes de volets extérieurs Aluplast peuvent être équipés des tabliers en lames:

- PVC double paroi
- aluminium double paroi isolée
- aluminium double paroi filé par extrusion pour le sécurité aggravée

**Dimensions du tablier**

- MINI PVC 37 mm
- MAXI PVC 52 mm
- MINI ALU 37 mm
- MINI ALU 39 mm
- MINI ALU 45 mm
- MAXI ALU 52 mm
- MINI ALU/T 40 mm

**Couleurs des lames**

- 01 blanc RAL 9016
- 02 beige RAL 1013
- 03 brun RAL 8014
- 04 brun foncé RAL 8019
- 21 chêne clair
- 22 chêne foncé
- 23 chêne doré
- 25 mahonie
- 27 noyer
- 31 argent RAL 9006
- 32 gris clair RAL 7038
- 33 beige foncé RAL 1019
- 36 aluminium
- 41 crème RAL 9001
- 42 vert RAL 6005
- 43 gris anthracite RAL 7019
- 44 bleu acier RAL 5011
- 45 rouge RAL 3003
- 46 noir RAL 9011
- 47 vert du sapin RAL 6009
- 48 jaune RAL 1033
- 49 bordeaux RAL 3005
- 50 ivoire RAL 1015

les codes RAL ressemblent la plus les teintes réelles

