



**Regapak®**

Volet à rouleau empilable  
en aluminium à lames mobiles



# Regapak®



Regapak® est un système de volet à rouleau empilable présentant d'innombrables avantages pour les nouvelles constructions, les rénovations et les remplacements d'équipement.

**Moderne.** Grâce au système d'empilement à deux ou trois lames, Regapak® peut être installé directement dans le linteau existant, sans caisson, et comme alternative aux principaux systèmes de protection solaire.

**Élegant.** Le design de la lame confère au volet Regapak® une élégance indéniable qui le distingue de tous les autres systèmes à rouleau. Le tablier, les coulisses et les principaux éléments apparents sont disponibles dans tous les coloris et dans toutes les combinaisons de couleurs.

**Robuste.** La simplicité mécanique et l'utilisation généreuse d'aluminium et de composants de qualité garantissent la fiabilité, la robustesse et la longévité de Regapak®. La lame pleine assurant une fermeture totale améliore aussi considérablement l'étanchéité, ce qui contribue à préserver la valeur de l'habitation.

**Confortable.** Regapak® assure votre confort 24 heures sur 24. De nuit, l'obscurité totale, l'optimisation de l'isolation acoustique et l'absence de vibrations même en cas de vent violent ou d'intempéries vous assurent un sommeil de qualité. De jour, les 9 mm d'écart entre les lames offrent une luminosité et une ventilation optimales tout en protégeant des regards indiscrets.

**Efficient.** Les lames pleines des volets Regapak® réduisent les échanges thermiques avec l'extérieur, hiver comme été, entraînant ainsi, une baisse de la consommation énergétique et une économie de coûts. Produit certifié Minergie.

**Sûr.** Regapak® constitue un système très dissuasif contre les effractions. La solidité et la stabilité des lames et le système anti-relevage automatique contribuent à en améliorer la sécurité. En association avec le système d'automatisation, il est en outre possible de programmer l'ouverture et la fermeture du volet, ce qui permet de simuler une présence en votre absence.

**Pratique.** Silencieux, Regapak® est doté d'accessoires, tels que des télécommandes et des systèmes de programmation, qui améliorent et facilitent encore plus la gestion du confort au domicile. Grâce à la modernité des moteurs, il est possible de programmer des réglages intermédiaires et d'éviter les dommages causés par l'usage quotidien du produit.

**Fabriqué en Suisse.**



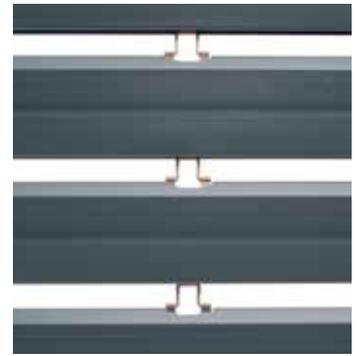
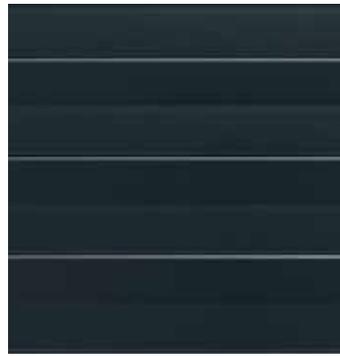
Regapak® confère aux habitations privées un style résolument moderne, que ce soit en position fermée, ajourée ou autre.





Les **lames** droites et la hauteur de 40 mm confèrent au produit une élégance particulière. Elles sont également disponibles avec une mousse de polyuréthane sans CFC garantissant une isolation et une stabilité parfaites du volet.

**Lame finale** avec insonorisation et équerres d'arrêt en aluminium anodisé, tous deux thermolaquables.



Les **lames mobiles** sont reliées entre elles par des crochets solides en acier au nickel-chrome. Ceux-ci assurent un écart de 9 mm entre les lames, pour une excellente ventilation et un passage optimal de la lumière. En position fermée, le volet garantit une isolation contre la lumière et une insonorisation parfaites.

Les **coulisses latérales** de 19 x 37 mm, en aluminium extrudé anodisé ou thermolaqué, sont complétées par des joints brossés d'insonorisation.



**Axe** en aluminium quadrangulaire avec système anti-relevage. Enroulement du tablier vers l'extérieur ou vers l'intérieur.



**Système d'empilement.** La rotation du Regapak® sur son axe permet le parfait enroulement sur deux lames. Produit disponible également avec enroulement sur trois lames pour réduire l'encombrement du rouleau dans le sens vertical.



**Lambrequin / Plafonnet** inférieure de couverture de la traverse accueillant le rouleau en aluminium anodisé ou thermolaqué. Hauteur standard de 34 mm. Au-delà de 2000 mm de largeur lumière, la tôle livrée présente une dimension de 84 mm.

**Embouts latéraux en polyamide.**

Guidage optimal dans la coulisse. Les embouts sont reliés entre eux pour assurer le repli forcé de deux ou trois lames à la fois dans la niche, et fixés à la lame par poinçonnage (variante à 2 lames) ou avec agrafe antirouille (variante à 3 lames) et renforcés pour une meilleure résistance au vent.



L'actionnement **motorisé** réduit le risque de dommages pouvant être subis par l'installation grâce à la reconnaissance des obstacles et à la résistance thermique. Facilité de programmation des fins de course et de l'arrêt sur la position intermédiaire. Possibilité d'actionnement par un bouton sur le mur ou par télécommande. Possibilité d'actionner plusieurs volets séparément grâce à la télécommande.



Actionnement à **manivelle** articulée standard ou extensible, avec cardan et arrêt magnétique.



## Données techniques Regapak®

Hauteur maximale 3'000 mm

### Largeur

- Minimale 400 mm
- Minimale avec moteur 600 mm
- Minimale avec moteur radio 660 mm
- Maximale 2'700 mm

### Superficie maximale

- Avec actionnement motorisé 7 m<sup>2</sup>
- Avec actionnement à la manivelle 6.5 m<sup>2</sup>

### Hauteur du rouleau dans la variante à deux lames

- Larg. minimale de la niche tn en 125 mm
- Lumière fenêtre hl 1'000 1'200 1'400 1'600 1'800 2'000 2'200 2'400
- Linteau hs 250 270 300 320 340 360 380 400

### Hauteur du rouleau dans la variante à trois lames

- Larg. minimale de la niche tn 160mm
- Lumière fenêtre hl 1'000 1'200 1'400 1'600 1'800 2'000 2'200 2'400
- Linteau hs 220 240 250 270 280 300 310 330

Pour les dimensions intermédiaires,  
utiliser la mesure hs immédiatement supérieure.

Poids par m<sup>2</sup> 3.5 kg env.

### Résistance contre le vent selon le standard Minergie

Largeur bk	1'000	1'500	2'000	2'700
Classe	6	6	5	4

### Résistance au vent selon les directives techniques de VSR (Association des fournisseurs suisses de systèmes pour la protection contre le soleil et les intempéries)

Classe	0	1	2	3	4	5	6
Vent	<9.0 m/s	<9.0 m/s	11 m/s	13 m/s	17 m/s	21 m/s	26 m/s
Vent	32 km/h	32 km/h	39 km/h	46 km/h	60 km/h	76 km/h	92 km/h

## Options à la demande

- Coloris spéciaux.
- Lames isolées avec du polyuréthane sans CFC.
- Coulisses latérales, lame finale et équerres d'arrêt thermolaquées.
- Actionnement motorisé avec bouton sur le mur et télécommande.
- Tôle thermolaquable.
- Renfort des coulisseaux.

## MINERGIE®

Votre partenaire spécialisé