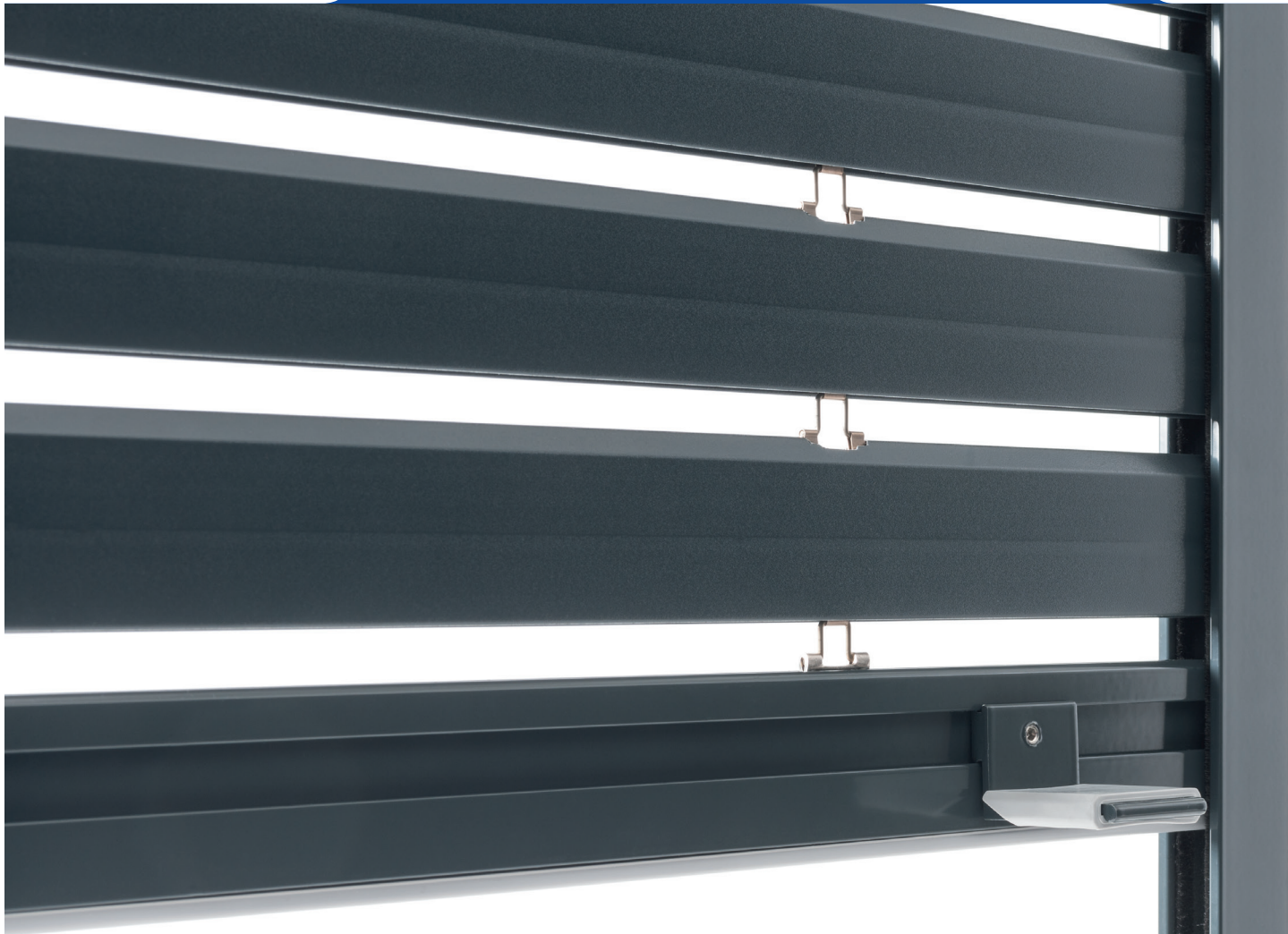


 **Regazzi**



 **Regapak**  
Le volet roulant empilable

Volet à rouleau empilable  
en aluminium à lames mobiles







Son design compact le rend très polyvalent. Qu'il s'agisse d'un volet roulant en saillie, intégré, ou qu'il soit en applique à enroulement intérieur ou extérieur, le modèle Regapak® convainc par sa flexibilité. Sa structure autoporteuse permet d'exploiter au mieux l'espace disponible, notamment pour l'isolation du bâtiment.



Qu'il soit fermé ou réglé dans les différentes positions d'utilisation, Regapak® confère un aspect à la fois épuré et moderne aux habitations privées.



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, le volet Regapak® peut être installé directement dans le linteau, sans caisson, et comme alternative aux principaux systèmes de protection solaire.

**Elegant.** 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 qualité esthétique et la longévité de Regapak®. Assurant une fermeture totale, la lame pleine améliore aussi considérablement l'étanchéité, ce qui contribue à préserver la valeur de l'habitation.

**Efficace.** Le volet 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 vous protégeant des regards indiscrets.

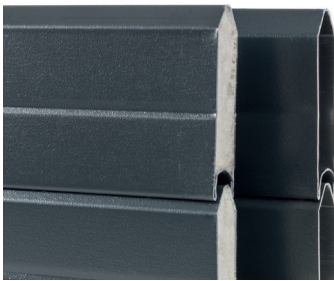
**Efficient.** La fermeture totale des volets Regapak® réduit les échanges thermiques avec l'extérieur, hiver comme été, permettant ainsi de réduire sa consommation énergétique et de réaliser des économies.

**Sûr.** 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, le volet Regapak® est doté de différents 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.

**Made in Switzerland.**

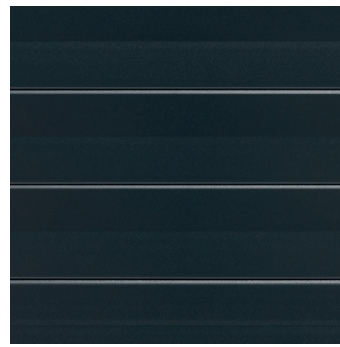




**Les lames droites** et la hauteur de 40 mm confèrent au produit une élégance particulière. Elles sont disponibles avec une mousse de polyuréthane sans CFC garantissant une isolation et une stabilité parfaites du volet.



**Lame finale** avec insonorisation et équerres d'arrêt en aluminium anodisé, ou thermolaqué.



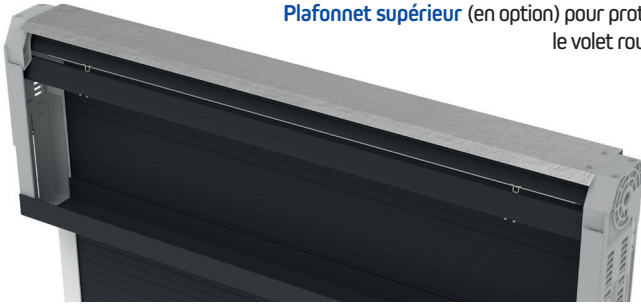
Les **lames mobiles** sont reliées entre elles par des crochets solides en acier au nickel-chrome. Ceux-ci assurent un écart de 9 mm entre les lames, pour une excellente ventilation et un passage optimal de la lumière. En position fermée, le volet garantit une isolation contre la lumière et une insonorisation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



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



**Plafonnet supérieur** (en option) pour protéger le volet roulant.



**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.



**Plafonnet inférieur de couverture** de la traverse accueillant le rouleau en aluminium anodisé ou thermolaqué. Hauteur standard de 40 mm. Au-delà de 2000 mm de largeur, la tôle livrée est renforcée de 100 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**, en version standard ou extensible, avec cardan et arrêt magnétique.



## Données techniques Regapak®

 **Regapak**  
Le volet roulant empilable

### Hauteur maximale totale (ht)

- avec entraînement motorisé 3'000 mm
- avec entraînement manuel
  - treuil standard (3:1): 2'960 mm (version à 2 lames)  
2'900 mm (version à 3 lames)
  - treuil étroit (5:1): 2'200 mm (version à 2 lames)  
2'165 mm (version à 3 lames)

### Hauteur maximale lumière fenêtre (hl)

- version à 2 lames 2'560 mm
- version à 3 lames 2'650 mm

Hauteur minimale vide lumière (hl) 400 mm

### Largeur vide lumière (bk)

- Largeur minimale 400 mm
- Largeur minimale avec moteur 570 mm
- Largeur minimale avec moteur radio 660 mm
- Largeur maximale 2'700 mm

### Surface maximale (bk x ht)

- Avec entraînement motorisé 7 m<sup>2</sup>
- Avec entraînement manuel 6,5 m<sup>2</sup>

### Dimensions minimales de la niche en version à 2 lames

- Profondeur (tn) 125 mm
- Hauteur vide lumière (hl) 1'040 1'295 1'450 1'645 1'860 2'050 2'200 2'455 2'560
- Hauteur de la niche (hs) 250 280 300 320 350 370 390 420 440

### Dimensions minimales de la niche en version à 3 lames

- Profondeur (tn) 160 mm
- Hauteur vide lumière (hl) 1'270 1'330 1'460 1'685 1'875 2'075 2'300 2'500 2'650
- Hauteur de la niche (hs) 230 240 250 270 290 300 320 330 350

Pour les dimensions intermédiaires, utiliser les mesures présentes dans la fiche technique du produit.

Poids par m<sup>2</sup> 3,5 kg env.

### Résistance contre le vent selon le standard Minergie

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

**MINERGIE®**

### 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

 **Regazzi**