

## LAKAL présente son nouveau volet roulant Rénovation à motorisation solaire avec moustiquaire intégrée

Soucieux de développer et d'exploiter son activité dans le respect de l'environnement, LAKAL, fabricant allemand de volets roulants, portes de garage, brise-soleil orientables et moustiquaires, innove à nouveau en proposant un volet roulant Rénovation à motorisation solaire avec moustiquaire intégrée.

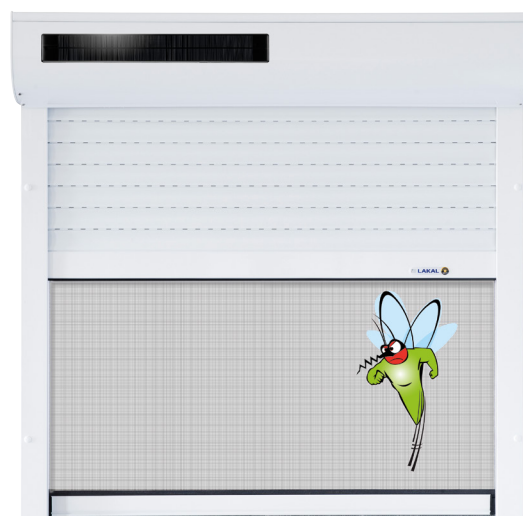
Sur le marché de l'énergie verte, l'énergie solaire est vite apparue comme un outil de modernité et d'économie. Le kit de motorisation solaire s'inscrit dans cette démarche puisqu'il fonctionne grâce au panneau photovoltaïque à technologie monocristallin positionné sur le coffre du volet, alimentant la batterie. Désormais, il est possible d'intégrer une moustiquaire dans le caisson du volet Rénovation pour davantage de protection.

### Des volets simples d'installation

Adaptable aux gammes Rénovation et Traditionnel, le kit de motorisation solaire comprend de nombreux avantages : il est simple d'installation, silencieux et à basse consommation. L'absence de branchements électriques permet l'utilisation d'un volet roulant motorisé à des endroits éloignés de tout raccordement électrique.

Concernant la batterie, sa charge s'effectue grâce au panneau solaire doté d'une puissance de 3,2W. La batterie bénéficie d'une autonomie optimale de 15 jours même à faible niveau d'ensoleillement, d'une capacité de 2200mAh et dispose d'une protection contre son déchargement complet. Livrée chargée, elle est garantie sans plomb.

Dans un souci d'optimisation, le moteur standard est équipé d'une reconnaissance d'obstacle lui permettant de remonter automatiquement le volet lorsqu'un objet se trouve sur sa trajectoire. Pour allonger la durée de vie du volet, le moteur dispose également d'une protection contre la météo capricieuse et notamment contre le gel. Dans ce cas précis, la surveillance électronique réduit les forces agissant sur le volet.



## Nouveauté : une moustiquaire intégrée dans les caissons Rénovation

Afin de garantir un confort optimal, la gamme de volets roulants à motorisation solaire peut désormais s'agrémenter d'une moustiquaire, alliée indispensable pour les pièces ouvertes sur l'extérieur. Cette solution, discrète et écologique, offre une protection naturelle contre moustiques, abeilles, insectes et autres nuisibles. Fabriquée sur mesure, la moustiquaire intégrée est adaptable aux coffres Rénovation R, RS et VA et est enroulable directement dans le caisson du volet. Ainsi elle s'intègre parfaitement pour un gain de place optimal.

Pour en savoir plus sur LAKAL : [www.lakal.de/fr](http://www.lakal.de/fr)

**CONTACTS PRESSE :**  
Camille Bourgain | Florent Vergereau  
02 52 20 01 68 | [camilleb@oxygen-rp.com](mailto:camilleb@oxygen-rp.com)