

Taxe autorisée: 5,50 €



# ALUKON – guide conseil

VOLETS ROULANTS • BRISES-SOLEIL • PORTES • MOUSTIQUAIRES

**ALUKON**  
S Y S T E M



# Vue d'ensemble des produits ALUKON

## Le tout auprès d'un seul fournisseur

ALUKON est votre partenaire pour protection solaire. Nous offrons une vaste gamme de types et coloris pour volets roulants, brises-soleil, Zip-Tex, systèmes moustiquaires, portes roulantes ou caissons thermiques. Nous offrons des solutions pour toutes exigences concernant la fenêtre et le tout auprès d'un seul fournisseur – fabriqué en Allemagne!

La fabrication en Allemagne est une garantie pour haute qualité.





<b>Volets Roulants</b>	<b>4</b>	<b>Volets trapézoïdeaux</b>	<b>30</b>
<b>Solutions intégrées dans la façade</b>	<b>8</b>	<b>AK-FLEX</b>	<b>32</b>
<b>Types de caissons</b>	<b>10</b>	<b>Motorisation</b>	<b>34</b>
<b>Tabliers</b>	<b>14</b>	<b>Moustiquaires</b>	<b>36</b>
<b>Brises-soleil</b>	<b>16</b>	<b>Portes</b>	<b>42</b>
<b>Volets roulants de sécurité</b>	<b>26</b>	<b>Données techniques</b>	<b>46</b>
<b>Solutions spéciales</b>	<b>28</b>		



# Volets roulants - simplement élégants

Réalisation créative des façades grâce au système en saillie

Produits qui vous protègent. Des formes qui font briller votre façade d'un nouvel éclat. Des systèmes avec lesquels vous pouvez régler les conditions lumineuses dans votre maison – les volets roulants augmentent votre confort.







# Avantages des volets roulants en saillie

Réalisation créative des façades grâce aux systèmes en saillie

Les volets roulants ALUKON sont décoratifs, élégants et fonctionnels. Ils donnent à l'architecture de votre maison une note personnelle et vous protègent contre les regards, le soleil, les intempéries, la chaleur et les intrus.

Les volets roulants ALUKON en saillie sont adaptés pour les constructions neuves ainsi que dans le cadre de travaux de rénovation et peuvent être équipés avec des brises-soleil, s\_onro® et ZipTex (page 14 et suivantes).

Les volets roulants ont beaucoup à offrir! Protection visuelle, protection solaire, protection contre les intempéries, économie d'énergie et protection contre cambriolage. Avec une télécommande radio, vous pouvez profiter de ce confort depuis votre canapé.



Les fenêtres sont les yeux de la maison. Les volets roulants se combinent avec vos fenêtres. Ton sur ton ou comme contraste, vous décidez vous-même sur l'optique de votre maison.



### Pourquoi choisir les volets roulants ALUKON

- **Protection visuelle:** plus d'espace privé dans votre maison
- **Economie d'énergie:** support d'une isolation thermique et une économie d'énergie et d'argent
- **Protection anti-effraction:** une barrière supplémentaire pour votre sécurité qui décourage les intrus
- **Protection solaire:** ombre et fraîcheur pendant la canicule des jours d'été
- **Protection contre les intempéries:** protection par temps de grêle et de tempête
- **Protection contre le bruit:** réduit le dérangement par le bruit
- **Protection contre les insectes:** intégrable dans tous les caissons de volets roulants; les insectes gênants restent dehors
- **Stabilité:** caissons et lames en aluminium anti-corrosion offrent stabilité, longévité, nécessitent peu d'entretien et sont recyclables.
- **Confort:** sans limites; avec enrouleur par sangle ou corde, manivelle ou commande par moteur électrique avec sécurité programmable grâce à un interrupteur intelligent vous permettant de réaliser plusieurs programmes de commande individuels ou groupés
- **Ecologie:** lames de volets roulants en aluminium avec mousse Polyurethane, caissons et coulisses recouverts de laque en poudre



# Solution d'intégration dans la façade

Volets roulants support d'enduit – invisible mais toujours là

Les volets roulants support d'enduit, la solution idéale pour le neuf. Le caisson intégré dans la façade ne se voit pas. Economie d'énergie et de confort, une symbiose réussie avec les volets roulants support d'enduit ALUKON.

En plus des lames anti-effraction et d'isolation thermique, les volets roulants support d'enduit ALUKON peuvent également être équipés de moustiquaires intégrées.



## Avantages des VR support d'enduit ALUKON

- Pas de ponts thermiques grâce au montage devant la fenêtre.
- Trappe de visite à l'extérieur, les travaux d'entretien et de réparation sont réalisables rapidement et proprement.
- Plus grande isolation thermique et phonique qu'avec un caisson mural, linteau ou adapté.
- S'intègre de manière optimale à la façade.
- Tous caissons possibles avec moustiquaire intégrée.



Les volets roulants ALUKON offrent beaucoup d'avantages comme sécurité et isolation thermique. Profitez de la grande gamme des produits ALUKON.

# Caissons extrudés

Si vous cherchez quelque chose d'exclusive



Tous les caissons sont possibles avec moustiquaire intégrée.

Tous les caissons peuvent être combinés avec différents tabliers.

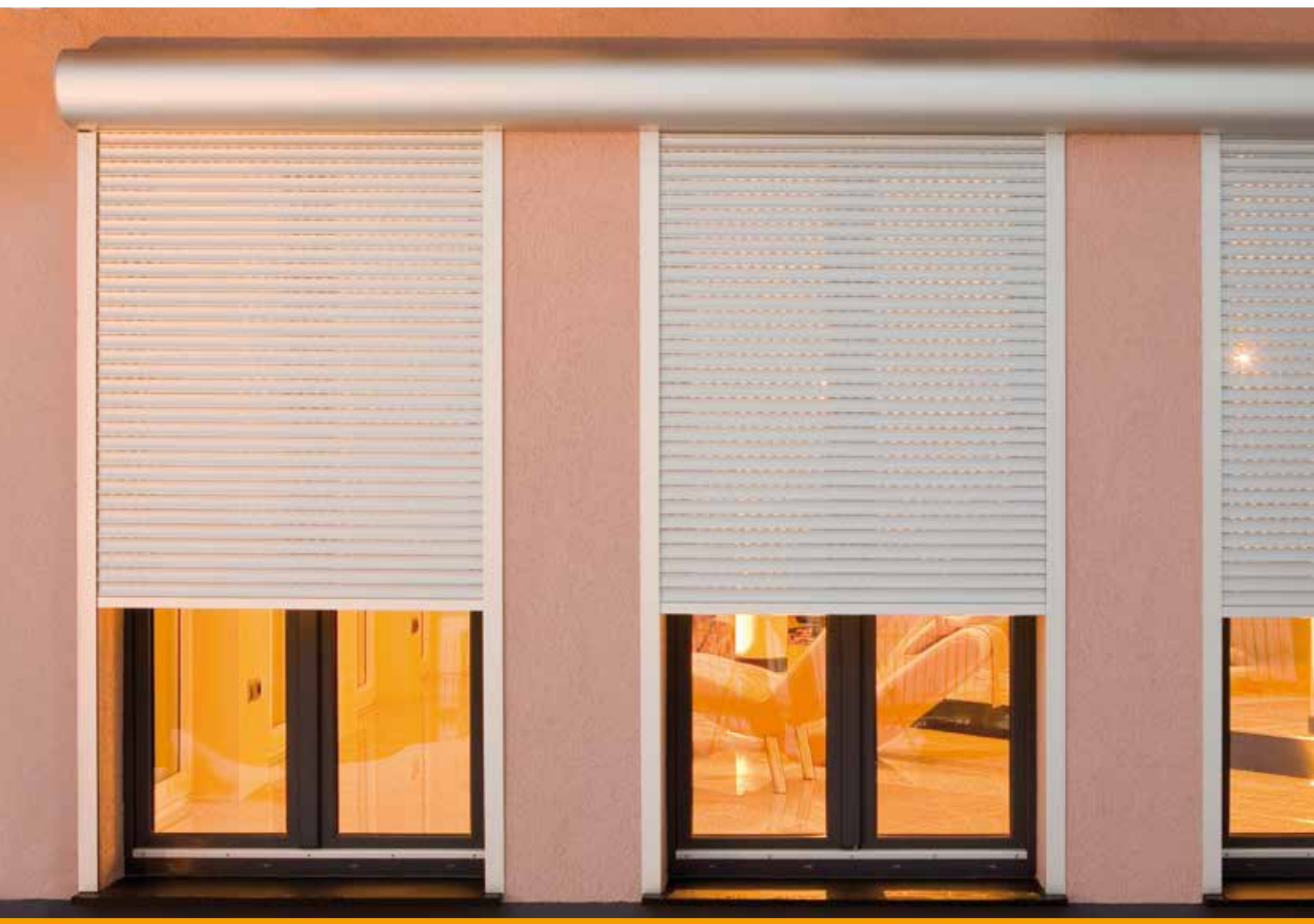
## Caissons extrudés

Les caissons stables et de haute qualité en aluminium extrudé sont solides, résistants, durables et nécessitent peu de service. Le programme de caissons extrudés offre des solutions pour des grandes constructions et des souhaits spéciaux.

Une palette moderne de couleurs et de formes caractérise le système en saillie en aluminium extrudé. Ils sont disponibles en tous les coloris RAL, variantes anodisées ainsi que coloris structures sélectionnés (à partir de page 46)

Tous les caissons en saillie ALUKON sont équipés d'une charnière. La trappe de visite à l'extérieur permet d'exécuter rapidement et proprement des travaux d'entretien et de réparation.







# Caissons profilés

Le bon choix avec notre grand programme standard



Tous les caissons sont possibles avec moustiquaire intégrée.

Tous les types de caissons peuvent être combinés avec différents tabliers.

## Caissons profilés

Les caissons en aluminium profilé allient beauté, multiplicité de formes, résistance aux intempéries et grande durabilité

Une palette moderne de couleurs et formes caractérise les systèmes en saillie en aluminium profilé. Ils sont disponibles dans tous les coloris RAL ainsi que dans les couleurs de structure sélectionnées (à partir de la page 46)



rectangulaire



45° pan coupé



20° pan coupé



Tous les caissons en saillie ALUKON sont équipés d'une charnière. La trappe de visite à l'extérieur permet d'exécuter rapidement et proprement des travaux d'entretien et de réparation.



support d'enduit  
rectangulaire



quart-de-rond



rond



support d'enduit 20° pan  
coupé



# L'élégance à la fenêtre avec volets roulants

## Réalisation créative des façades

Quelles que soient vos exigences, ALUKON peut proposer le tablier approprié. Les lames en aluminium de haute qualité gardent leur forme et sont ainsi particulièrement robustes. Les tabliers de volets roulants sont décoratifs et isolants, antieffraction et assurent une bonne gestion de la lumière ainsi qu'une protection solaire, visuelle et contre les intempéries.

Grâce à la palette énorme de coloris, ils donnent à l'architecture de votre maison une note personnelle. Le grand choix de couleurs vous offre des perspectives de design presque illimitées (à partir de la page 46)





### Avantages des tabliers en aluminium ALUKON

- Stable et sûr grâce aux lames en aluminium double paroi.
- Respect de l'environnement grâce à l'utilisation de mousse de polyuréthane.
- Résistant à la corrosion et de par là durable.
- Grand choix de lames et de formes.
- Course silencieuse et enroulement optimal.
- Ne nécessite aucun entretien grâce à une peinture haute qualité.
- Haute protection thermique et insonorisation.



### Arguments en faveur des lames ALUKON

Les tabliers ALUKON sont multiples. Tout est possible: une lame PVC pour petites fenêtres, lames profilées laquées et avec mousse PUR, jusqu'aux lames extrudées qui peuvent être laquées en tous coloris RAL.



Savourez les jours d'ensoleillement dans votre jardin et réjouissez-vous au climat agréable dans vos chambres. Avec les volets roulants vous pouvez régler automatiquement l'ombrage désiré. Ensoleillé à l'extérieur, un confort idéal à l'intérieur.



# Elégance à la fenêtre avec brises-soleil

Réalisation créative des façades grâce aux stores extérieurs

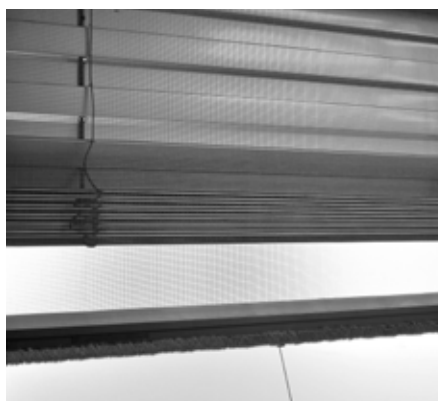
Les stores extérieurs reflètent les rayons du soleil ou laissent la lumière et le soleil pénétrer dans la pièce selon vos souhaits. Ils se laissent régler horizontalement dans presque tous les coins et garantissent ainsi, selon l'heure de la journée ou la saison, un réglage optimal de la lumière et de la chaleur dans la pièce.



### Une multiplicité de possibilités vous est offert:

Store extérieur ALUKON côté soleil et volet roulant ALUKON côté intempéries dans un système de caissons d'apparence identique.

Une combinaison fonctionnelle optimale à laquelle on pourrait également intégrer une moustiquaire.



### Avantages du système moustiquaire intégrée ALUKON

- Tablier en fibre de verre enrobée de PVC favorisant le passage de la lumière.
- Enroulement automatique de la toile moustiquaire intégrée dans le caisson et invisible.
- Les joints brosses spéciaux fixés dans les coulisses assurent un bon fonctionnement même par temps venteux.
- Une plaque anti-passage insectes prévient la pénétration d'insectes.



Les BSO ALUKON sont une véritable touche esthétique à chaque façade. Les BSO qui peuvent être montées ultérieurement, sont idéales pour régler l'ombre et la lumière selon vos souhaits.





# Brises soleil orientables

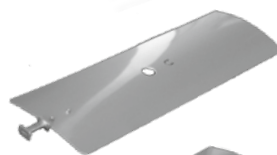
Régularisation de la lumière selon votre souhait.

La lumière – c'est la vie. Elle influence le bien-être et la qualité de vie. Pour avoir un climat des locaux agréable, les conditions lumières du jours et les souhaits des habitants doivent être harmonisés. Vous pouvez régler la lumière du jour avec les BSO ALUKON. Vous décidez vous-même la lumière que vous nécessitez.

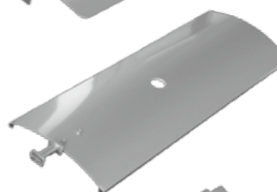


### Les BSO ALUKON offrent

- Réalisation créative de la façade.
- Réduction optimale de la lumière et du chaud.
- Conditions lumineuses agréables dans les locaux.
- Grand choix de types de lames.
- Nombreuses possibilités de montage.



Lame plate 80 mm



Lame Z 90 mm



Lame ourlée 80 mm



### Pourquoi choisir les BSO ALUKON

Les BSO ALUKON préviennent l'entrée indésirable de la lumière directe. Les chambres restent agréablement frais. Les BSO ALUKON arrêtent jusqu'à 90 % des rayons du soleil. Dans la plupart des cas, le besoin en climatisation est nettement réduit.



Vous pouvez choisir parmi une grande gamme de coloris, ainsi que 3 différents types de lames. 80 mm plat et ourlé et la lame 90 mm Z



## Avantages des BSO ALUKON

- Réglage de l'incidence de la lumière par l'orientation des lames.
- Protection solaire, visuelle et thermique.
- En tant qu'élément de design, pour une architecture vivante ou pour jouir de l'ombrage d'un jardin d'hiver.
- La plus haute qualité grâce aux lames en aluminium résistant aux intempéries.
- Pan et coulisse possibles en RAL.



## Un climat agréable avec les BSO ALUKON

Les BSO contribuent à la protection de l'environnement. Presque 20 % de la consommation d'électricité en Allemagne est constituée par les systèmes de climatisation, en particulier dans les bureaux et bâtiments administratifs. L'ombrage fonctionne au mieux à l'aide d'un système automatique. On ne peut plus oublier de fermer les stores grâce à un mécanisme activé par capteurs.

De plus, les BSO s'harmonisent avec les couleurs de la façade de votre maison et la mettent optiquement en valeur.

Les BSO offrent également d'autres avantages: Ils protègent vos meubles, rideaux et revêtements de sol de la décoloration.



# Elégance à la fenêtre avec ZipTex

## Protection solaire

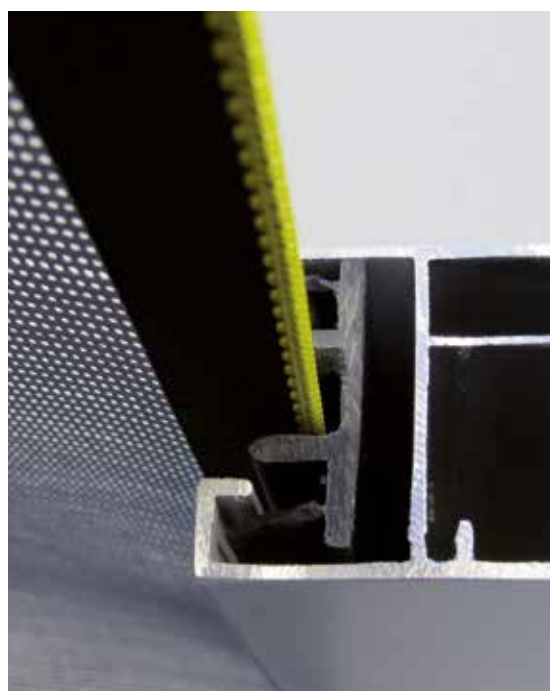
Le système ALUKON-ZipTex est une protection solaire avec beaucoup d'avantages. Tout est possible – tissu transparent, tissu obscurcissant, tablier uni ou multicolore. Très haute résistance au vent à l'aide de la fixation impénétrable. Vous pouvez réaliser des très grands éléments avec cette technique.

Le système Zip assure une tension parfaite du tablier et permet une incidence de lumière minimale aux coulisses. Il offre des bonnes conditions pour les versions d'occultation.



### **Avantages du système ALUKON-ZipTex METALLIC Screen, Satiné 5500, twilight PEARL 297 und 283, SOLTIS® 86, 92 und B92 (tissu obscurcissant), ORCHESTRA Uni**

- Fonction créative à cause d'une grande choix de coloris et matériaux.
- Protection contre l'éblouissement et la chaleur tout en permettant la vue vers l'extérieur (selon le type de tissu).
- Minimise des reflets sur les écrans dans le secteur public et privé.
- Pas de salles surchauffées.
- Système moustiquaire.
- Grande résistance au vent à cause du tablier guidé latéralement.

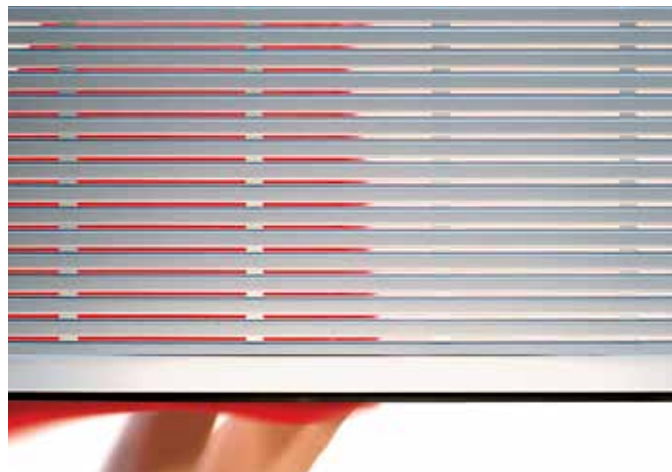






# Elégance à la fenêtre avec s\_onro® et les tabliers

Le tablier s\_onro® – bien sûr aussi disponible avec moustiquaire Intégrée



Utilisation simple des éléments ALUKON – bien sûr avec moteur radio



## s\_onro® – une combinaison de volet roulant et protection solaire

s\_onro®, la symbiose parfaite entre volet roulant et protection solaire. Moderne, combinant protection visuelle et transparence. A partir d'une hauteur de 20° du soleil, le volet roulant s\_onro® ne laisse plus passer de rayonnement solaire direct dans la pièce, tout en permettant une vue à l'extérieur. La luminosité peut être réglée de manière individuelle, jusqu'à obscurcissement total, par l'ouverture ou la fermeture du tablier. Longue durée de vie grâce au matériau haute qualité – fabriqué en Allemagne.

## Perfection de qualité et design

Protection solaire et tablier avec lames en aluminium profilé double paroi avec haut stabilité. Transparence et ventilation avec le tablier ouvert, obscurcissement avec tablier fermé.

Le tablier de style s\_onro®.

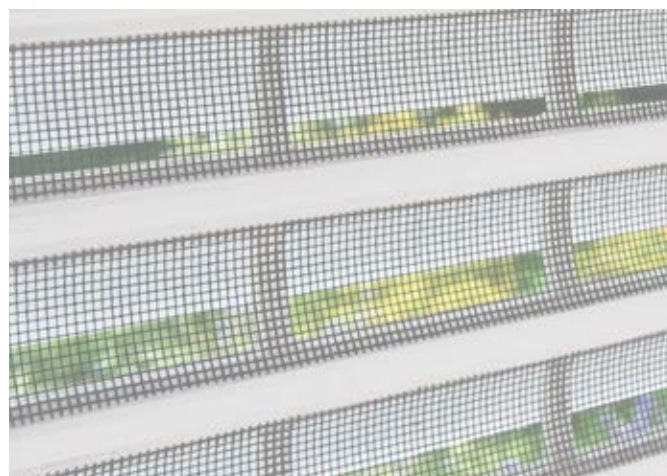
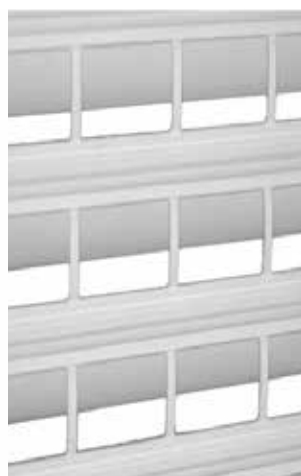




### JalouRoll – la combinaison avec les lames classiques

A cause de la fonction innovante, JalouRoll offre protection solaire et transparence à l'extérieur. Les grandes ouvertures de lumière permettent l'entrée de la lumière du jour et l'air frais. Les lames JalouRoll peuvent être équipés d'une moustiquaire intégrée.

JalouRoll assure des chambres fraîches et ombragées en été et garantissent l'optimisation des consommations énergétiques en hiver



JalouRoll – combinaison de tablier et fonction ouverte.

JalouRoll avec moustiquaire intégrée.



# Le volet roulant de sécurité

Le confort de sécurité avec fonction

Opération agréable par moteur avec interrupteur ou télécommande. Tablier spécial en lames avec mousse à haute densité. Le verrouillage automatique, la sécurité anti-remontée, la lame finale renforcée avec panneau en acier et les couvercles de coulisse anti-cambriolage garantissent de sécurité.





### Avantages des volets roulants de sécurité ALUKON

- Stabilité et sécurité à l'aide des tabliers à double paroi avec mousse dure.
- Verrouillage automatique et sécurité anti-remontée.
- lame finale renforcé avec panneau en acier.
- Résistant à la corrosion.
- Grand choix de lames et formes.
- Isolation thermique et acoustique.



Le couvercle de coulisse avec insert en acier stable.



Les volets roulants ne sont pas seulement une protection visuelle, acoustique ou protection contre les intempéries, mais aussi une possibilité peu onéreuse de protéger votre maison. Environ 90 % des cambriolages ont lieu en absence des habitants. Pendant les vacances ou à la faveur de l'obscurité qui tombe plus tôt en octobre jusqu'à mars, les cambrioleurs sont actifs.

La présence d'un volet roulant standard dissuade des intrus. Avec les volets roulant de sécurité vous pouvez jouir vos vacances ou la silence dans les journées hivernales.



# Solutions spéciales ALUKON

ALUKON offre une solution pour chaque détail

N'importe pas quelle demande vous avez, ALUKON offre la solution. Nous pouvons livrer presque chaque coloris, soit en structuré, brillant, mat ou anodisé (à partir de page 48). Réalisation simple pour coins intérieurs, angles extérieurs, moustiquaire intégrée ou système de projection avec flair méditerranéen.

Rien n'est impossible chez ALUKON! Et surtout pas quand il s'agit de personnaliser la façade de votre maison à l'aide des volets roulants. Constructions spéciales et versions individuelles sont possibles – contactez-nous.

## Avantages des solutions spéciales ALUKON

- Coins intérieurs et angles extérieurs soudés.
- Vaste gamme de coloris en structuré ou brillant.
- Moustiquaire intégrée avec système Easy-Click et système de freinage.
- Système de projection mécanique.
- Combinaisons à onglets.
- Éléments pour des combinaisons de fenêtres et portes.

Butées en acier - thermolaquées



Les volets roulants solaires - l'alternative intéressante



Bras de projection



La moustiquaire intégrée ALUKON - aussi possible en version partagée





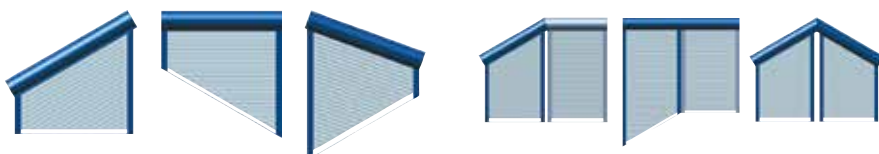


# Volets roulants trapézoïdeaux

Réalisation créative avec les systèmes en saillie

Les volets roulants trapézoïdeaux ALUKON sont appropriés pour les fenêtres asymétriques de 0,5° à 45°. Ils offrent des solutions sur mesure pour toute sorte d'installation. Ils s'intègrent harmonieusement à chaque façade et sont parfaits pour le neuf tout comme pour la rénovation.

Le montage est possible sur la façade ainsi que dans l'embrasure. Pour les constructions neuves, nous proposons une variante supplémentaire sous enduit avec plaque de support d'enduit ou avec coude pour l'isolation thermique par l'extérieur.





Avec l'élargissement de coulisse MVP en option le caisson et la coulisse ferment à fleur latéralement. Des modifications murales compliquées ne sont pas nécessaires. Tablier de volet roulant avec lames ajourées assurant l'aération de la maison et une bonne gestion de la lumière.







# Caisson bloc-baie en mousse AK-FLEX

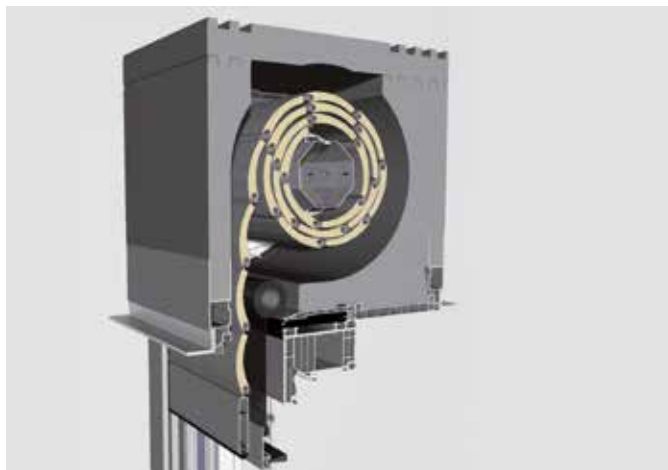
Un seul caisson pour toutes structures de parois

AK-FLEX peut être employé pour toutes structures de parois et situations architecturales que ce soit système d'assemblage d'isolation thermique, enduit extérieur, façades brique hollandaise ou ardoise, le caisson universel AK-FLEX s'y applique toujours, en particulier, aux maisons préfabriquées et aux exigences strictes d'épaisseur du mur par sa souplesse et sa capacité de s'adapter ses mesures extérieures à la situation architecturale.

- Production „maison“ ou élément fini.
- Pour situations architecturales diverses dans le neuf et dans la rénovation.
- Le système modulaire s'adapte à toutes structures de parois.
- Excellentes isolations thermique et acoustique.
- Compatible avec toutes fenêtres courantes dans le marché.

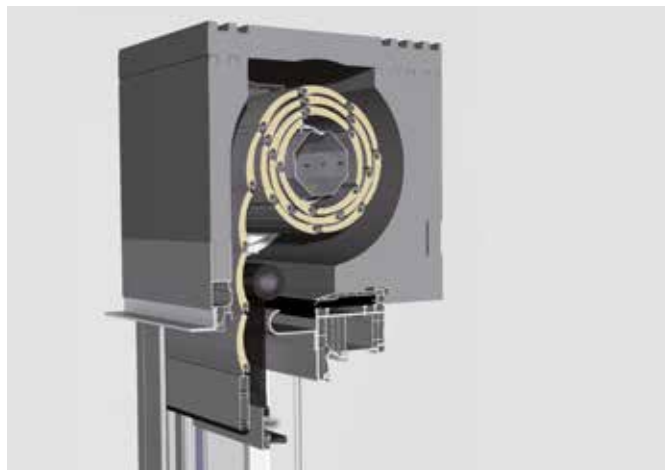


# Versions de caissons



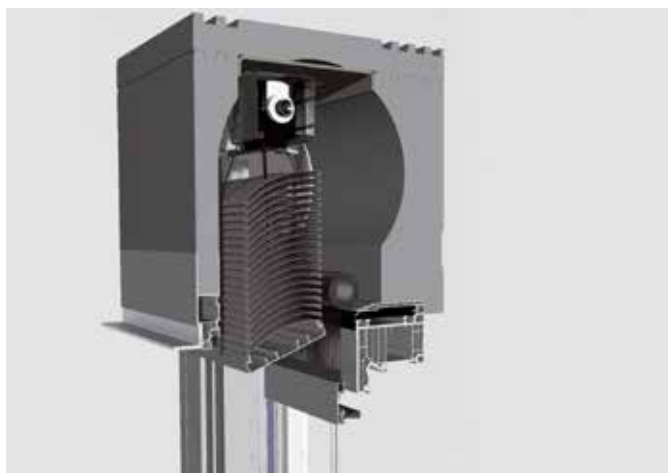
## Trappe de visite à l'intérieur

Le couvercle qui se trouve à l'intérieur peut être enlevé en bas. L'ouverture très spacieuse offre un bon accès à l'intérieur du caisson. En option, le caisson peut être équipé avec moustiquaire intégrée.



## Trappe de visite à l'extérieur

Travaux d'entretien s'effectuent du côté extérieur. En option, le caisson est disponible avec moustiquaire intégrée.



## BSO

BSO permettent une agréable régulation de la lumière. Dans le caisson AK-FLEX 80 mm lames plates sont utilisées. Barres de tête encliquetables rendent un montage ultérieur des tabliers possible. Eléments BSO sont disponibles en option avec moustiquaire intégrée.

## Manoeuvre facile

A la commande standard avec sangle de 14 mm s'ajoutent des commandes courantes dans le marché comme motorisation, treuil et sangle pour le neuf de 23 mm avec élargissement, tout dans le caisson standard.

La motorisation confortable est disponible avec

- Fins de courses mécaniques
- Protection contre la gelée du tablier et détection des obstacles
- Commande par radio

## Description du système

AK-FLEX ALUKON est un caisson bloc-baie en mousse pour l'enduisage extérieur et du côté de la pièce. Travaux d'entretien s'opèrent de l'extérieur ou de l'intérieur selon la version du caisson.

### Dimensions (hauteur x profondeur)

260 x 265 mm	300 x 265 mm
260 x 305 mm	300 x 305 mm
260 x 365 mm	300 x 365 mm

Profondeurs de caisson disponibles aussi en demi-taille jusqu'à 490 mm profondeur de construction.

A peu près tous les tabliers de la gamme ALUKON s'y mettent, à part des tabliers maxi ou mini de l'aluminium ou de PVC, s\_onro®, Jalou-Roll et BSO sont intégrables. Eléments à la hauteur de la pièce sont faisables avec tabliers mini ou maxi, sur demande avec moustiquaire intégrée sans réduire l'espace d'enroulement.

## Teintes

Coulisses et trappes de visite sont disponibles aussi en autres plaxages que le coloris blanc. En plus, coulisses d'aluminium peuvent être laquées dans tous les coloris RAL, structurés ainsi que 3 DB teintes. Ainsi, il n'y a pas de limites pour vos coloris préférés.

# Motorisation – facile & rapide

Avec les moteurs électriques vous pouvez régler les éléments de protection soleil et les volets roulants par un simple clic. Cachés invisible dans la construction, les moteurs puissants travaillent silencieusement, précises et sans maintenance. Capteurs, minuteries et un simple clic sur l'interrupteur suffit pour activer le moteur.

Capteurs mesurent l'intensité du rayonnement du soleil, ferment la protection solaire et par conséquent le salon reste frais. Utilisez les minuteries pour activer des opérations d'ouverture et de fermeture périodiques, qui activons les volets même si personne n'est à la maison. Vous pouvez choisir entre des moteurs filaires activés par interrupteurs attractifs ou moteurs radio activés par télécommande.

## Un regain de confort pour vous

La motorisation des systèmes protection de soleil sont toujours un gain de confort. N'importe si la motorisation est installée dans le neuf ou pendant une rénovation. Les commandes radio moderne ne nécessitent une ligne de commande supplémentaire, par conséquent il sont idéales pour la rénovation.



C'est aussi simple que ça.... les moteurs BECKER. Totalement automatisés et intelligents.



## Un gain de temps et confort à la fois

Les volets roulants motorisés ne demandent pas beaucoup de temps et d'efforts physiques. Une commande correspondante peut contrôler la réglage pendant votre absence et veille à ce que vous puissiez utiliser les trois avantages de l'automatisation: plus d'économie d'énergie, plus de sécurité et plus de confort.



Les volets roulants automatiques de chez SOMFY ne sont plus de luxe, ils sont une nécessité!





Les capteurs de luminosité ferment vos volets roulants automatiquement lorsque la nuit tombe. Les capteurs bris de vitre laissent fermer vos volets roulants en cas de choc. Les capteurs de soleil ferment vos volets roulants jusqu'à une position préréglée. Les moteurs radio, les capteurs correspondants et les commandes rendent la vie plus simple et protègent vos biens précieux.

### Automatisation facile

Les volets roulants motorisés permettent d'améliorer le bilan écologique de votre maison. Ils augmentent le confort dans votre chez-vous et par conséquent la valeur de la maison. C'est un investissement dans une valeur durable à jouir avec votre télécommande!







# Moustiquaires

Montage postérieure, de haute qualité et durable

Tout le monde a envie de dormir la fenêtre ouverte pendant l'été pour profiter de la fraîcheur de la nuit. Malheureusement, dormir la fenêtre ouverte pendant l'été, devient souvent sujet d'énervement, car ce n'est pas seulement l'air frais qui entre mais aussi les moustiques et autres bêtes nuisibles. Le nouveau système AL-IS vous offre une protection efficace contre les insectes.

Le système moustiquaire ALUKON comprend: Stores à enroulement, cadres fixes, portes pivotantes, plissées et coulissantes pour des portes à un ou plusieurs battants.



Pour un sommeil paisible et réparateur, il ne faut pas nécessairement utiliser des produits chimiques. Le système volet roulant avec moustiquaire AL-IS ALUKON à montage simple vous offre la solution.







### Stores à enroulement IR pour fenêtres

Opération du haut vers le bas. Le caisson de haute qualité protège parfaitement la toile enroulée de toute salissure ou détérioration (également pour les fenêtres de toit).



### Cadre fixe SP pour fenêtres

Vous offre une solution économique pour tout type de fenêtre, où l'on peut ou doit se passer d'une moustiquaire enroulable. Le modèle stable avec raccords d'angle en métal encastré est facilement montable et démontable.

Sentez-vous en sécurité avec les moustiquaires ALUKON, sachant qu'il n'y a pas de moustiques et mouches.







### La porte plissée moustiquaire ALUKON

Porte glissante avec toile plissée et résistante. A cause de la pliage la toile peut être insérée dans le cadre. La porte plissée est particulièrement utile pour les situations de montage exigue, comme sur les petits balcons.

#### Avantages du système moustiquaire ALUKON

- Pour montage ultérieur aux fenêtres et aux portes.
- Profils de cadre stable en aluminium fabriqués en Allemagne.
- Idéal pour grandes terrasses, portes coulissantes et pivotantes.
- Raccords d'angle en métal pour cadre, porte coulissantes et pivotants.



### Moustiquaire cadre fixe sur portes pivotantes RT

Idéal pour porte de sortie à passage fréquent. Fixation en fonction de la situation de montage: porte battante avec cadre fixe ou sans cadre supplémentaire avec charnières à ressorts à fixer directement au mur ou sur l'embrasure.



### Porte coulissante avec SoftClose

Solution parfaite pour les balcons et terrasses où l'on ne peut pas monter de battants pivotants. Les éléments coulissants sur roulement à billes glissent facilement et presque silencieusement sur les coulisses et offrent aussi le mécanisme amortisseur.

Des surfaces de jusqu'à 6m de large peuvent être facilement équipées de portes coulissantes à double battants.





# Les systèmes moustiquaires

## La couverture pour cours anglaises LSA de chez ALUKON

La couverture pour cours anglaises ALUKON taillée sur mesure vous offre une étanchéité parfaite pour tous les types de cours anglaises. Pour les fenêtres qui dépassent la cour anglaise, nous vous proposons un système à angle. Ils offrent une protection contre insectes, rongeurs, feuilles mortes et toutes les autres saletés. Nettoyer votre puits de lumière est de par là bien plus simple et plus rapide. Les couvertures pour cours anglaises ALUKON protègent non seulement vos puits de lumière mais également tout type d'orifice devant être recouvert tels que orifices de ventilation ou de climatisation.



### Etanchéité parfaite

Les brosses périphériques n'offrent pas un accès pour des insectes, feuilles mortes ou vermines.

Des orifices propre et sans insectes ne sont pas un problème avec le LSA ALUKON. Et le meilleur: le montage facile.

Simplement mettez le LSA sur le caillebotis. Passez toutes les saisons sans insectes et feuilles mortes – grâce aux couvertures pour cours anglaises ALUKON.

### Avantages des couvertures pour cours anglaises ALUKON

- Montage simple et rapide sur grille existante.
- Belle forme de profilé en aluminium anodisé arrondi, treillis en acier fin à mailles extrêmement fines favorisant le passage de la lumière.
- Fabrication sur mesure en Allemagne.
- Résistant aux intempéries et facile à nettoyer.
- Permet le passage de la lumière et de l'air garantissant la propreté de votre puits de lumière.
- Etanchéité optimale à l'aide des brosses.



Protection de vos caves et puits des insectes et feuilles. Nettoyage simple des cours anglaises!





# Portes ALUKON

Gain de place, forme esthétique et sécurité

Vous pouvez garer votre voiture confortablement le plus près possible de la porte tout en ayant accès à votre garage, ce qui n'est pas possible avec les vieilles portes à battants. Le niveau maximal de confort et technique – facile à commander directement de votre voiture.

Toutes les portes ALUKON sont en aluminium haute qualité, anti-corrosion et de faible entretien. Elles sont équipées des plus modernes techniques d'entraînement et se laissent manoeuvrer simplement et confortablement par télécommande radio ou par contacteur à clé.



### Portes ALUKON

- En aluminium anti-corrosion.
- Manoeuvre aisée et confortable à l'aide d'une télécommande radio ou d'un interrupteur.
- Eclairage de garage intégré pour les portes à refoulement.
- Détection automatique d'obstacles.



# Les portes – réalisations créatives

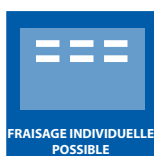
La solution idéale pour chaque situation de montage

Quelque soit votre choix: porte roulante, porte à refoulement au plafond ou rideau roulant, les portes ALUKON sont contrôlées sur modèle type et certifiées par le TÜV allemand. Elles répondent aux dernières progès technologiques et aux exigences de sécurité de l'Union Européene.

Toutes les portes ALUKON se laissent manoeuvrer à l'aide d'une télécommande, d'un interrupteur ou d'un contacteur à clé. Quelques détails garantissent votre sécurité, tels que barrage photoélectrique dans la lame finale, anti-chute ou barrière infra-rouge. Liberté de création à cause de nombreux coloris pour tablier et coulisses. Des lames hublots et grilles d'aération disponibles en option offrent un complément fonctionnel.







### Confort et sécurité à l'aide d'une commande moderne

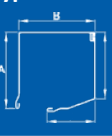


















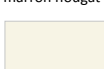
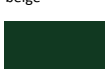
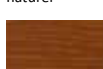
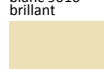


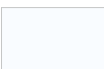



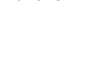






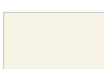













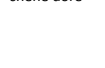







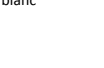

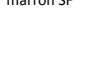
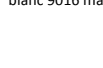
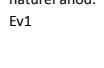
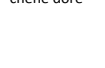

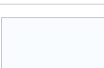

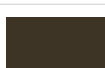
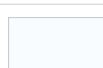


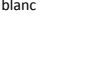
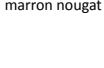
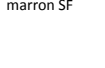
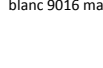
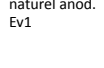
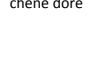
Le manoeuvre est possible à l'aide des télécommandes radio ou contacteurs à clé.

Bien sûr il est possible d'ouvrir la porte facilement à la main en cas d'urgence. Une éclairage intégrée, un manoeuvre par télécommande (1) ou la version spéciale pour l'allume-cigars offrent un système complet.
























Sentez-vous en sécurité à l'aide d'une détection d'obstacle parfait de chez ALUKON.

# Données techniques

## Vue d'ensemble des types et coloris de caisson

Type de caisson 	Caisson profilé	Profilé Dimensions en		<b>Coloris</b>  Tous les caissons profilés sont disponibles en col. RAL avec supplément de prix. Caissons sur demande avec moustiquaire intégrée.					
		A	B						
 <b>20° pan coupé</b>	100	100	100						
	125	129	125						
	138	140	136						
	150	154	150						
	165	169	165						
	180	184	181						
	205	209	207						
 <b>45° pan coupé</b>	125	128	126						
	138	138	138						
	150	150	151						
	165	170	168						
	180	185	182						
	205	205	207						
 <b>Rectangulaire</b>	100	100	100						
	125	129	125						
	138	140	136						
	150	154	150						
	165	169	165						
	180	184	181						
	205	209	207						
 <b>Rond</b>	138	139	118						
	150	152	131						
	165	167	143						
	180	180	156						
	205	206	179						
 <b>Quart-de-rond</b>	138	138	137						
	150	152	151						
	165	167	167						
	180	182	182						
	205	206	205						
 <b>Support d'enduit 20° pan coupé</b>	125	125	125						
	138	139	137						
	150	151	150						
	165	167	166						
	180	181	182						
	205	209	207						
 <b>Support d'enduit rectangulaire</b>	125	127	126						
	138	139	138						
	150	153	150						
	165	169	166						
	180	182	182						



	Caissons extrudés	Caissons extrudés Dimensions en mm		Coloris		
		A	B	Tous les caissons extrudés sont disponibles en col. RAL avec supplément de prix. Caissons sur demande avec moustiquaire intégrée.		
	100 125 138 150 165 180 205	102 127 139 152 168 184 209	101 127 138 153 167 184 208	 blanc	 marron nougat	 marron SF
 RAL	138 150 165 180 205	139 152 168 184 209	138 153 167 184 208	 blanc	 marron nougat	 marron SF
	138 165 180 205	139 167 183 208	140 168 184 210	 RAL		
	138 150 165 180 205	141 152 168 183 209	123 133 146 158 183	 blanc	 marron nougat	 marron SF
				 blanc 9016 mat	 naturel anod. Ev1	 RAL
 RAL	125 138 150 165 180 205	127 139 152 167 183 209	127 139 153 168 184 208	 blanc	 marron nougat	 marron SF
				 blanc 9016 mat	 naturel anod. Ev1	 chêne doré
 RAL	138 165 180 205	139 167 183 208	140 168 184 210	 RAL		 RAL

Les BSO et VR trapézoïdaux sont fabriqués uniquement avec les caissons extrudés.


Les éventuelles différences de teinte sont dues aux techniques d'impression.

Sous réserve de modifications





# 40 coloris RAL

				
RAL 1015 ivoire clair	RAL 3003 rouge rubis	RAL 3004 rouge pourpre	RAL 3005 rouge vin	RAL 5010 bleu gentiane
				
RAL 5011 bleu acier	RAL 5014 bleu pigeon	RAL 6005 vert mousse	RAL 6009 vert sapin	RAL 7001 gris argent
				
RAL 7012 gris basalte	RAL 7015 gris ardoise	RAL 7016 gris anthracite	RAL 7022 gris umbra	RAL 7035 gris lumière
				
RAL 7037 gris poussière	RAL 7038 gris agate	RAL 7039 gris quartz	RAL 8003 brun argile	RAL 8019 brun gris
				
RAL 9001 blanc crème	RAL 9006 blanc aluminium	RAL 9007 gris aluminium	RAL 9010 blanc pur	RAL 9016 blanc signalisation

coloris RAL  
brillants

				
RAL 1015 ivoire clair	RAL 6005 (HWF) vert mousse	6768 (HWF) brun	RAL 7004 (HWF) gris argent	RAL 7012 (HWF) gris basalte
				
RAL 7015 gris ardoise	RAL 7016 (HWF) gris anthracite	RAL 8001 (HWF) brun terre de Sienne	RAL 8003 (HWF) brun argile	RAL 8007 brun fauve
				
RAL 8017 (HWF) brun chocolat	RAL 8019 (HWF) brun gris	RAL 9006 blanc aluminium	RAL 9007 gris aluminium	RAL 9016 blanc signalisation

coloris RAL  
mats

# 25 coloris structurés et 3 col. DB et teintes eloxées

					laquage structuré
blanc	marron velouté	marron jamaïque	DM 02 gris marbrier	RAL 1015 ivoire clair	
					
RAL 3004 rouge pourpre	RAL 3005 rouge vin	RAL 5011 bleu acier	RAL 6005 vert mousse	RAL 6009 vert sapin	
					
RAL 7001 gris argent	RAL 7012 gris basalte	RAL 7016 gris anthracite	RAL 7021 gris noir	RAL 7035 gris lumière	
					
RAL 7038 gris agate	RAL 7039 gris quartz	RAL 8003 brun argile	RAL 8024 brun beige	RAL 9001 blanc crème	
					
RAL 9005 noir foncé	RAL 9006 blanc aluminium	RAL 9007 gris aluminium	RAL 9010 blanc pure	RAL 9016 blanc signalisation	

			coloris DB
DB 701 mat	DB 702 mat	DB 703 mat	

			uniquement pour des produits extrudés
naturel anodize	bronze anodisé BC4	bronze anodisé C33	

Les éventuelles différences de teinte sont dues aux techniques d'impression. Sous réserve de modifications.

# Vue d'ensemble des lames ALUKON



## Vue d'ensemble des lames ALUKON

Lame	M 317 Lame pour volets roulants en aluminium avec mousse	M 337 Lame pour volets roulants en aluminium avec mousse	MY 442 Lame pour volets roulants en aluminium avec mousse	M 520 Lame pour volets roulants en aluminium avec mousse	RM 37 Lame pour volets roulants en PVC	V 37 Lame pour volets roulants en aluminium extrudé	MY 442-H Lame pour volets roulants en aluminium avec mousse	s_onro®
<b>Données techniques</b>								
Largeur max.:	290 cm	320 cm	400 cm	380 cm	200 cm	350 cm	400 cm	200 cm
Surface max.:	6,5 m <sup>2</sup>	7,0 m <sup>2</sup>	8,5 m <sup>2</sup>	8,0 m <sup>2</sup>	2,9 m <sup>2</sup>	8,5 m <sup>2</sup>	8,5 m <sup>2</sup>	4,8 m <sup>2</sup>
<b>Coloris:</b>								
	blanc gris clair marron velouté beige clair naturel gris lumière gris santiago blanc crème ivoir clair gris anthracite gris aluminium vert mousse gris velouté beige foncé bronze chêne teck chêne doré rouge pourpre vert sapin bleu acier aspect acier special	blanc gris clair marron velouté beige clair naturel blanc crème ivoir clair gris anthracite aspect acier special	blanc gris clair marron velouté beige clair naturel blanc 9016 gris lumière blanc crème ivoir clair gris anthracite gris aluminium vert mousse teck chêne doré acajou irish oak noyer rouge pourpre vert sapin marron jamaïque beige sable bleu acier gris quartz noir foncé gris umbra	blanc gris clair marron velouté beige clair naturel gris lumière gris santiago blanc crème ivoir clair gris anthracite vert mousse gris velouté chêne teck marron jamaïque	blanc gris clair beige clair crème gris lumière beige foncé bois clair	blanc marron velouté marron jamaïque DM 02 gris m. RAL 1015 RAL 3004 RAL 3005 RAL 5011 RAL 6005 RAL 6009 RAL 7001 RAL 7012 RAL 7016 RAL 7021 RAL 7035 RAL 7038 RAL 7039 RAL 8003 RAL 8024 RAL 9001 RAL 9005 RAL 9006 RAL 9007 RAL 9010 RAL 9016	blanc gris clair marron velouté beige clair naturel blanc crème ivoir clair	blanc 9016 naturel 9006 gris anthracite 7016 gris aluminium 9007

## Coloris des lames en aluminium profilé avec mousse

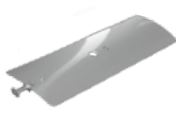
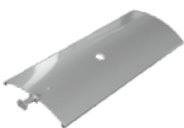

blanc	gris clair	marron velouté	beige clair	beige foncé	naturel	bronze	blanc 9016	chêne	teck
vert mousse sim. RAL 6005	rouge pourpre sim. RAL 3004	chêne doré	gris lumière	blanc crème sim. RAL 9001	vert sapin sim. RAL 6009	marron jamaïque	beige sable	gris velouté	gris anthracite sim. RAL 7016
bleu acier sim. RAL 5011	gris quartz sim. RAL 7039	gris Santiago	acajou	Irish oak	ivoire clair sim. RAL 1015	blanc aluminium sim. RAL 9007	noyer	aspect acier spécial	noir foncé sim. RAL 9005
gris umbra									









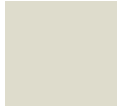

Les éventuelles différences de teinte sont dues aux techniques d'impression. Sous réserves de modifications



# Vue d'ensemble des lames BSO

## Vue d'ensemble des lames BSO

Lames	Lame plat F 80	Lame ourlé S 80	Lame ourlé Z 90
			
<b>Données techniques:</b>			
<b>En caisson sur enduit</b>			
Largeur max:	360 cm	360 cm	360 cm
Surface max:	13,0 m²	5,8 m²	5,8 m²
<b>Solution pour lintel</b>			
Largeur max:	500 cm	500 cm	450 cm
Surface max:	16,0 m²	16,0 m²	15,0 m²

				
RAL 1013	RAL 9007	RAL 1001	RAL 7016	RAL 9007
				
RAL 6005	RAL 9010	RAL 1006	RAL 7035	RAL 9010
				
RAL 7016	RAL 9016	RAL 1013	RAL 7038	RAL 7016
				
RAL 7035	DB 703	RAL 3004	RAL 8077	DB 703
				
RAL 8077		RAL 5014	RAL 9002	
				
RAL 9006		RAL 6005	RAL 9006	

Les éventuelles différences de teinte sont dues aux techniques d'impression. Sous réserves de modifications



Lame plat F 80



Lame ourlée S 80



Lame ourlée Z 90





# ALUKON – une société de qualité et de l’avenir

ALUKON est un constructeur allemand d’envergure internationale de volets roulants, portes roulants, portes de garage, brises-soleil orientables, moustiquaires et systèmes d’isolation du linteau. Depuis ses débuts avec un effectif de trois personnes, ALUKON s’est développé pour devenir en 1974 une entreprise d’envergure internationale. La puissance d’innovation ALUKON est permanente et a déjà donné naissance à de nombreuses solutions brevetées pour l’industrie des volets roulants et de l’artisanat spécialisé. Grâce à sa propre logistique, ALUKON peut assurer un service de livraison de qualité, rapide et fiable pour toute sa clientèle. Nos 400 employés n’ont qu’un seul but: votre satisfaction.







## Partenaires experts ALUKON

Les partenaires experts d'ALUKON sont des spécialistes dans le domaine des produits ALUKON. Qu'il s'agisse de volets roulants, de brises-soleil, portes roulantes, portes de garage, moustiquaire ou éléments d'isolation du linteau, nos partenaires ont la solution individualisée pour chaque détail, et garantissent une haute qualité de service au meilleur prix.

Le personnel des partenaires experts d'ALUKON suit régulièrement des stages de formation et est de par là bien qualifié pour un service-client individualisé de haute qualité. Les partenaires experts d'ALUKON se caractérisent par leur fiabilité, leur professionnalité et leurs respect des délais. Mettez-nous à l'épreuve. Vous ne serez pas déçu, du conseil à la livraison jusqu'au montage. Notre personnel aimable et qualifié est à votre service pendant et également après le montage.









**ALUKON KG**

Münchberger Straße 31  
D-95176 Konradsreuth

Telefon: +49 (0) 92 92 950-0  
Telefax: +49 (0) 92 92 950-290  
E-Mail: [info@alukon.com](mailto:info@alukon.com)  
Internet: [www.alukon.com](http://www.alukon.com)

