



ALUKON
Sonnenschutz Rollladen Insektenschutz

CAISSON BLOC-BAIE

AK-FLEX

WWW.ALUKON.COM

ALUKON
Sonnenschutz Rollläden Insektenschutz

CAISSON BLOC-BAIE AK-FLEX

ADAPTÉ À TOUS TYPES DE FENÊTRES

AK-FLEX – Du volet roulant classique au store à lamelles en passant par le pare-soleil textile ZipTex.

Sur demande, le système AK-FLEX peut être équipé d'une moustiquaire intégrée. Pour les couleurs, vous avez le choix entre de nombreux films décoratifs ainsi que parmi les nombreuses teintes ALUKON.

**Retrouvez d'autres produits et nouveautés sur
WWW.ALUKON.COM**



PLUS QU'UN SIMPLE CAISSON BLOC-BAIE

LES AVANTAGES DES SYSTÈMES ALUKON SONT NOMBREUX ET DIVERS



Brise-vue

plus d'intimité à la maison



Moustiquaire

intégrable dans le caisson AK-FLEX, tient à distance les insectes volants nocifs



Pare-soleil

climat ambiant agréable, même pendant les chaudes journées d'été



Économies d'énergie

excellentes propriétés d'isolation thermique



Protection antieffraction

une barrière supplémentaire pour votre sécurité, repousse les intrus



Isolation phonique

assure une isolation phonique optimale



Facilité de montage

le caisson se clipse facilement sur le dormant de la fenêtre à l'aide du profilé d'adaptation



Confort d'utilisation

facile à utiliser grâce à l'entraînement électrique ou avec la commande à la ceinture, le cordon ou la manivelle



Solidité

profilés en aluminium résistant à la corrosion - solides, durables, nécessitant peu d'entretien et recyclables



Protection contre les intempéries

le raccordement à la fenêtre est déjà étanche au vent grâce au profilé d'adaptation clipsable - aucun étanchement supplémentaire n'est nécessaire



Intégration à la façade

Stores et rails de guidage dans de nombreuses couleurs



Made in Germany

Matériaux durables de haute qualité

AK-FLEX

CAISSON BLOC-BAIE



**VOLET ROULANT
VERSION BRIQUES**



**STORE À LAMELLES
VERSION BRIQUES**



**STORE À
LAMELLES**



**INSPECTION DU
ZIPTEX DEPUIS
L'INTÉRIEUR
OU L'EXTÉRIEUR**



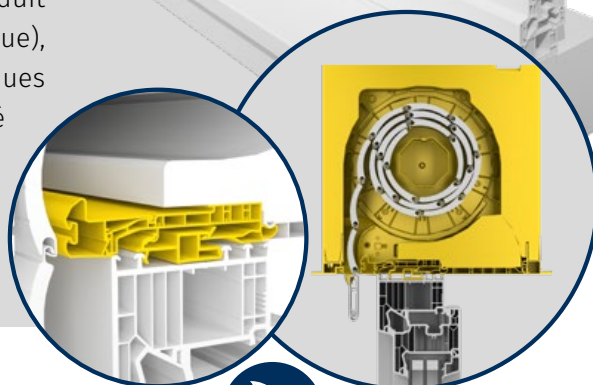
**INSPECTION DU VOLET ROULANT
DEPUIS L'INTÉRIEUR OU L'EXTÉRIEUR**

CAISSON BLOC-BAIE ÉPANSÉ

POUR LES CONSTRUCTIONS NEUVES ET
LES RÉNOVATIONS

Le caisson bloc-baie épanché AK-FLEX est spécialement conçu pour les constructions neuves ou les rénovations en combinaison avec la fenêtre complète et répond aux exigences actuelles en matière d'isolation thermique et acoustique.

L'AK-FLEX convient à tous les types de murs et toutes les configurations de montage. Le caisson universel AK-FLEX peut être monté sur des murs avec enduit acrylique (système composite d'isolation thermique), des crépis extérieurs comme des façades en briques ou en ardoise. Grâce à sa flexibilité et à la possibilité d'adapter ses dimensions extérieures à la configuration de la construction, il convient tout particulièrement aux maisons préfabriquées ou en cas de contraintes relatives à l'épaisseur du mur.



Isolation phonique

assure une isolation phonique optimale. selon le type de caisson, des valeurs allant jusqu'à 46/47 dB peuvent être atteintes sans mesures complémentaires



Intégration à la façade

selon les besoins avec volet roulant, store à lamelles ou pare-soleil ZipTex



Économies d'énergie

grâce au profilé d'adaptation clipsable, le raccordement à la fenêtre est étanche au vent sans joint supplémentaire



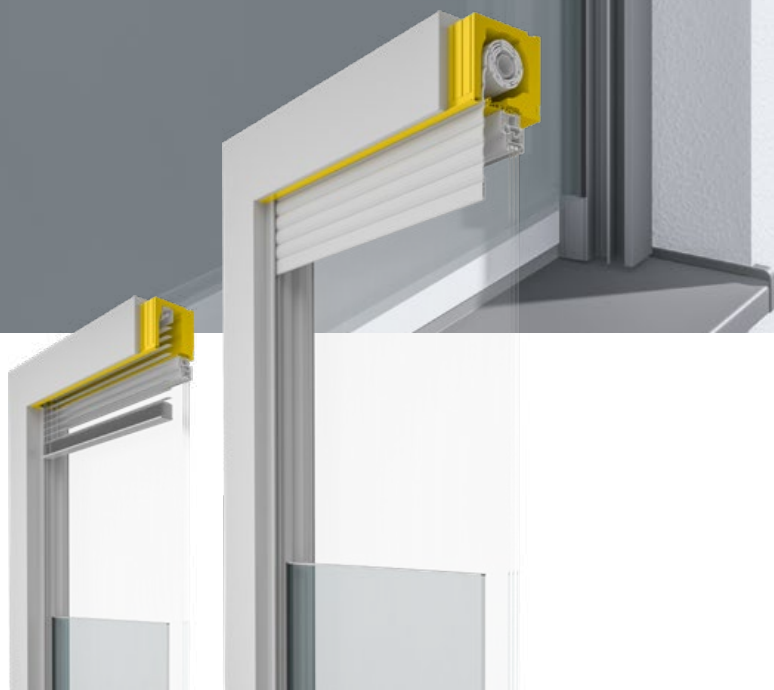
Moustiquaire

moustiquaire intégrée (en option)

GARDE-CORPS

EN VERRE

POUR AK-FLEX



STORE À LAMELLES VOLET ROULANT

GARDE-CORPS EN VERRE

INTÉGRABLE DANS LE CAISSON AK-FLEX

La protection antichute ALUKON est une solution moderne et discrète pour les fenêtres au niveau du sol. Elle offre une visibilité totale sur l'extérieur et une pénétration accrue de la lumière naturelle dans les pièces.

Elle est conçue directement avec le caisson bloc-baie AK-FLEX. Le verre feuilleté de sécurité (VSG) 16 mm (selon AbP) est inséré dans le rail de guidage en plusieurs parties étanche à la pluie battante entre la fenêtre et le volet roulant ou le store à lamelles. La fixation est masquée. *



Montage simple et rapide

directement avec le caisson bloc-baie AK-FLEX, sans fixation supplémentaire sur la façade



Sécurité contrôlée

Hauteurs de vitrage de 50 à 110 cm et largeurs d'installation jusqu'à 280 cm; avec protection des arêtes de verre en filigrane

* Certificat de contrôle selon la norme DIN 18008 pour l'utilisation en Allemagne disponible. Dans certaines circonstances, une concertation avec les autorités locales peut être nécessaire. Nous vous recommandons de vous informer en conséquence.

LES INSECTES RESTENT DEHORS

MÊME LORSQUE LA FENÊTRE EST OUVERTE

Notre moustiquaire peut être intégrée dans le caisson AK-FLEX avec volet roulant ou store à lamelles.
En été, il protège contre les insectes gênants.
En hiver, il disparaît discrètement et prend peu de place dans le caisson.



AK-FLEX

MOUSTIQUAIRE INTÉGRÉE

POUR UNE QUALITÉ DE VIE AMÉLIORÉE

La moustiquaire en option montée sur un arbre à ressort est intégrée de manière invisible dans le caisson, derrière le store. Elle est proposée pour le caisson AK-FLEX avec volet roulant ou store à lamelles.

Elle s'utilise comme un store et peut être tirée vers le bas si nécessaire, maintenue par le mécanisme Easy Click, ou escamotée de manière invisible dans le caisson l'hiver.

La moustiquaire est disponible en tissu résistant noir ou gris.



COMMANDE AISÉE

UNE SOLUTION POUR CHAQUE TYPE D'UTILISATION

Que ce soit pour une construction neuve où une rénovation, les moteurs sans fil modernes vous offrent toutes les fonctionnalités nécessaires et vous permettent de commander un ou plusieurs volets roulants tout en étant confortablement installé sur votre canapé ou à votre bureau.

Grâce aux systèmes de commande automatiques, les volets roulants et stores pare-soleil s'ouvrent et se ferment automatiquement, même lorsque vous n'êtes pas chez vous.

Commande sans fil

entraînements sans fil avec émetteur manuel ou programmateur horaire offrant un confort supplémentaire



Automatisation

avec des entraînements adaptés, les stores pare-soleil sont compatibles avec une domotique Smart Home et peuvent être intégrés dans les commandes domestiques existantes



ENTRAÎNEMENT MOTEUR

TOUT BÉNÉFICE CONFORT

La motorisation des volets roulants et des stores pare-soleil garantit un confort supplémentaire.

Grâce aux moteurs électriques, les systèmes de protection solaire ALUKON sont faciles à manœuvrer et silencieux. Il suffit d'appuyer sur un bouton. La commande peut aussi être entièrement automatique.

VUE D'ENSEMBLE

LAMES ET LAMELLES

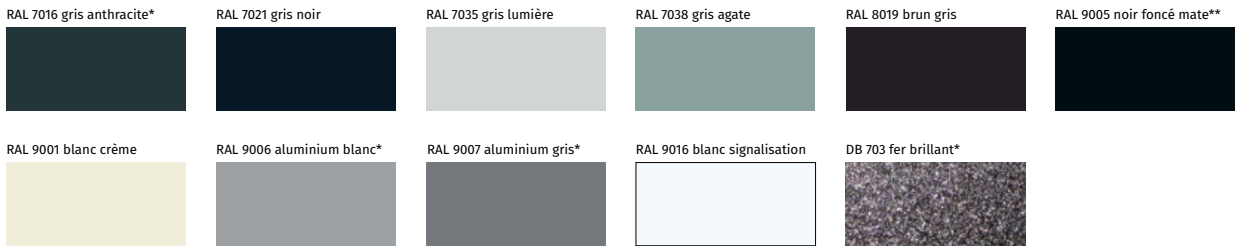
Pour volets roulants en saillie

Lames	M 317 Profil de volet roulant en alu, avec mousse	KM 317 Profil de volet roulant en PVC	M 521 Profil de volet roulant en alu, avec mousse	KM 521 Profil de volet roulant en PVC
Données techniques				
Pas de profil	37,0 mm	37,0 mm	52,2 mm	52,2 mm
Poids (sans SL) :	2,80 kg/m ²	3,00 kg/m ²	3,10 kg/m ²	3,60 kg/m ²
Largeur max.	290 cm	200 cm	380 cm	280 cm
Surface max.	6,5 m ²	3,0 m ²	8,5 m ²	4,6 m ²
Coloris des lames				
	blanc	blanc	blanc	blanc
	ivoire clair	ivoire clair	ivoire clair	ivoire clair
	beige clair	beige clair	beige clair	beige clair
	gris santiago	gris santiago	gris santiago	gris santiago
	gris clair	gris clair	gris clair	gris clair
	blanc crème	bois clair	blanc crème	bois clair
	gris lumière		gris lumière	
	gris velouté		gris velouté	
	naturel		naturel	
	aluminium gris		gris aluminium	
	DB 703 fer brillant		DB 703 fer brillant	
	gris basalte		gris anthracite	
	gris anthracite		gris quartz	
	gris béton		noir foncé	
	gris quartz		vert mousse	
	gris noir		marron velouté	
	noir foncé		marron jamaïque	
	vert mousse		chêne	
	rouge pourpre		teck	
	bronze			
	beige foncé			
	marron velouté			
	chêne			
	chêne doré			
	teck			

Stores à lamelles en caisson

Lame	F 80 Lame plate	CV 80 Lame ourlée	Z 80 Lamelle en Z ourlée	LS 80 Lamelle photo- modulante
Caractéristiques techniques AK-FLEX				
largeur max.	500 cm	500 cm	400 cm	400 cm
hauteur max.	450 cm	300 cm	260 cm	260 cm

Coloris des lamelles



* Coloris disponible aussi en version mate
 ** seulement pour Z 80 et LS 80

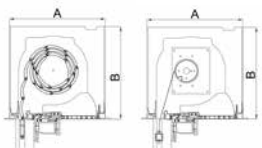
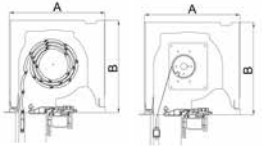
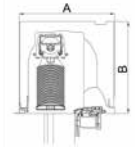
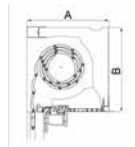
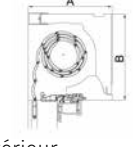
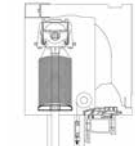
Pare-soleil ZipTex (uniq. pour AK-FLEX)

	Modèle de store
	Satiné 5500
	SOLTIS® 86
	SOLTIS® 92
	SOLTIS® B92 (tissu occultant)

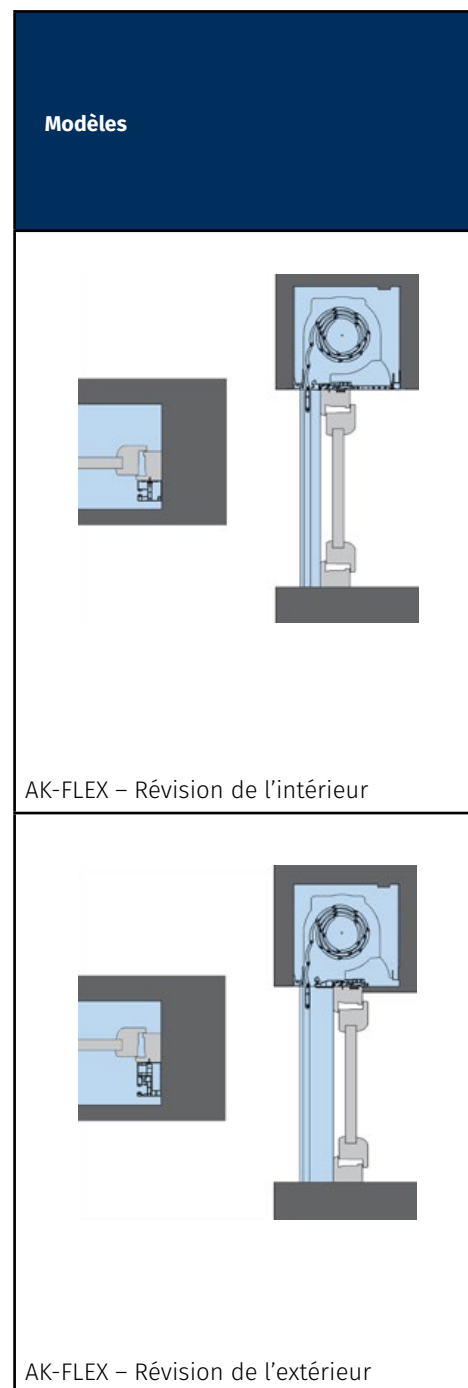
VUE D'ENSEMBLE

CAISSONS BLOC-BAIE ET CAISSONS ADAPTÉS À LA RÉNOVATION

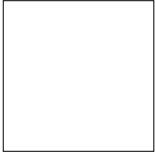
AK-FLEX

Forme du caisson	Dimensions de base	Dimensions du caisson en mm		Valeur U _{sb} (W/m ² K)
		A	B	
AK-FLEX				
 Révision de l'intérieur	242	242	250	0,67
	270	270	260	0,58
	300	300	260	0,52
	365	365	260	0,47
 Révision de l'extérieur	242	242	250	0,63
	270	270	260	0,53
	300	300	260	0,46
	365	365	260	0,40
 Store à lamelles	242	242	250	0,52
	270	270	260	0,44
	300	300	260	0,43
	365	365	260	0,35
Caisson briques AK-FLEX				
 Révision de l'intérieur	253	253	260	0,65
	283	283	260	0,57
	348	348	260	0,50
 Révision de l'extérieur	253	253	260	0,58
	283	283	260	0,49
	348	348	260	0,42
 Store à lamelles	253	253	260	0,44
	283	283	260	0,47
	348	348	260	0,37
* Selon la configuration de montage				

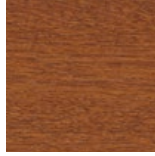
Types de montage



Revêtements standard des coulisses pour AK-FLEX



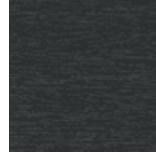
blanc (standard)



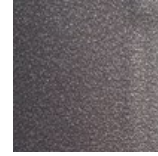
Chêne doré
(Renolit
9.2178.001-116700)



Gris anthracite
(Renolit
02.11.71.000041-116700)



Gris anthracite, lisse
(Renolit
02.11.71.000041-808300)



DB 703
(Hornschuch 436-1014)

Autres revêtements disponibles sur demande.



Sous réserve de modifications techniques. Les différences de couleur sont dues à la technique d'impression.

VASTES GAMME DE COULEURS ALUKON

POUR TOUS PRODUITS EN ALUMINIUM À REVÊTEMENT PAR PULVÉRISATION

Gamme de teintes RAL ALUKON

en finition brillante, mate et texturée

Les autres teintes RAL, sans exception, ainsi que les caissons profilés, éléments finis avec caissons profilés de couleur RAL, toutes lames extrudées et tabliers finis sont exclus de ce règlement spécial. Vous trouverez les prix et suppléments correspondants dans notre catalogue ou la liste de prix de nos composants.

Couleurs standard ALUKON

informations détaillées dans nos listes de prix

Gamme de teintes RAL ALUKON













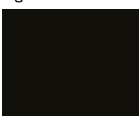
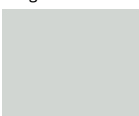






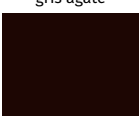
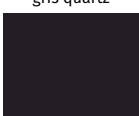
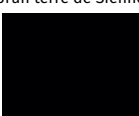
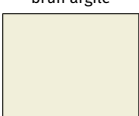
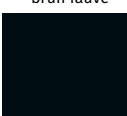



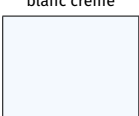

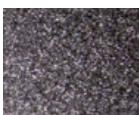
en finition brillante, mate et texturée

Teintes RAL Classic K7

en finition brillante

Couleurs spéciales et teintes spécifiques au fabricant

selon disponibilité

				
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 7004* gris de sécurité	RAL 7012* gris basalte	RAL 7015 gris ardoise
				
RAL 7016* gris anthracite	RAL 7021 gris noir	RAL 7022 gris terre d'ombre	RAL 7035* gris lumière	RAL 7037 gris poussière
				
RAL 7038 gris agate	RAL 7039 gris quartz	RAL 8001* brun terre de Sienne	RAL 8003* brun argile	RAL 8007 brun fauve
				
RAL 8017* brun chocolat	RAL 8019* brun gris	RAL 8022 brun noir	RAL 9001 blanc crème	RAL 9005 noir foncé
				
RAL 9006 aluminium blanc	RAL 9007 aluminium gris	RAL 9010 blanc pur	RAL 9016 blanc signalisation	
		* avec finition mate très résistante aux intempéries		
6768* marron mate et texturé	DB 703 fer brillant mate et texturé			

Qualités de surface

Toutes surfaces d'aluminium sont durables, faciles à nettoyer et adaptées à une utilisation en façade, grâce à leur résistance aux intempéries et à leur stabilité à la lumière. Tous les produits sont traités sur nos propres installations de revêtement par pulvérisation pour leur donner la couleur et la qualité de surface voulues - Made in Germany.

Sous réserve de modifications techniques. Les différences de couleur sont dues à la technique d'impression.

ALUKON PROTECTION SOLAIRE, VOILETS ROULANTS ET MOUSTIQUAIRE

PRODUITS DE QUALITÉ MADE IN GERMANY

ALUKON est l'un des leaders de la fabrication de volets roulants, de protections solaires et de moustiquaires en Allemagne. Nous produisons sur deux sites, l'un à Konradsreuth en Haute-Franconie et l'autre à Haigerloch en Souabe.

Les produits ALUKON sont développés avec beaucoup d'engagement et d'innovation et sont fabriqués à partir de matériaux de qualité et durables, sur mesure, pour la rénovation ou le neuf.

Vous trouverez ce qu'il vous faut dans notre vaste sélection de produits, de couleurs et d'équipements supplémentaires. Nous vous proposons des solutions complètes et individualisées, réalisées par un seul prestataire.

Les produits ALUKON vous permettent de personnaliser votre sphère privée, la température et la luminosité de votre intérieur.

**Vous trouverez d'autres produits et nouveautés sur
WWW.ALUKON.COM**

ALUKON KG KONRADSREUTH | Münchberger Straße 31 | D-95176 Konradsreuth | **Téléphone:** +49 9292 950-0 | **E-mail:** info@alukon.com
HAIGERLOCH | Am Griesbaum 1 | D-72401 Haigerloch | **Téléphone:** +49 7474 3914-0 | **E-mail:** info.haigerloch@alukon.com

Conseil, planification, vente et installation. Un interlocuteur unique.

ALUKON
Sonnenschutz Rollladen Insektenschutz