



ALUKON
Sonnenschutz Rollladen Insektenschutz

CAISSON BLOC-BAIE

AK-FLEX.2

WWW.ALUKON.COM

ALUKON
Sonnenschutz Rollläden Insektenschutz

CAISSON BLOC-BAIE AK-FLEX.2

ADAPTÉ À TOUS TYPES DE FENÊTRES

AK-FLEX.2 - Du volet roulant classique au store à lamelles en passant par le pare-soleil textile ZipTex.

Sur demande, le système AK-FLEX.2 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.2, 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

A modern, two-story house with a white facade and large windows. The windows are fitted with white horizontal blinds. The house is surrounded by lush green trees and a well-maintained lawn. In the foreground, there is a paved patio area with two lounge chairs. A large yellow circle is overlaid on the image, containing text.

POUR TOUTES LES CONFIGURATION DE MONTAGE

CONSTRUCTIONS NEUVES ET RÉNOVATIONS

Les caissons bloc-baie ALUKON conviennent à tous les types de murs et toutes les configurations de montage. Enduit acrylique (système composite d'isolation thermique), crépis extérieurs, façades en briques ou en ardoise : nous avons la solution adaptée.



AK-FLEX.2

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.2 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.2 convient à tous les types de murs et toutes les configurations de montage. Le caisson universel AK-FLEX.2 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



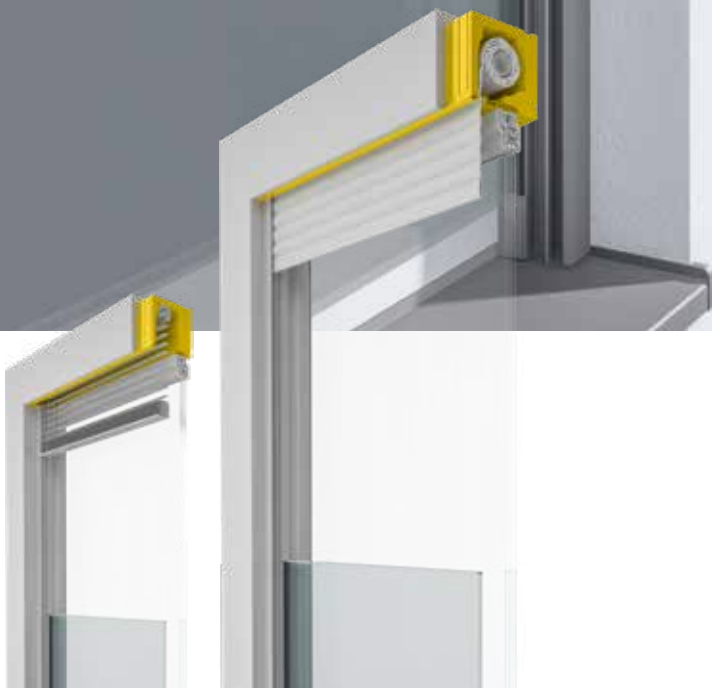
Moustiquaire

moustiquaire intégrée (en option)

PROTECTION ANTI-BRIS

DE VERRE

POUR AK-FLEX.2



STORE À LAMELLES VOLET ROULANT

PROTECTION ANTI-BRIS DE VERRE

INTÉGRABLE DANS LE CAISSON AK-FLEX.2

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.2. 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.2, 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

LES INSECTES RESTENT DEHORS

MÊME LORSQUE LA FENÊTRE EST OUVERTE

Notre moustiquaire peut être intégrée dans le caisson
AK-FLEX.2 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.2

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.2 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

MODÈLES DE STORES


Volets roulants en caisson adapté

Profilés	M 317 Profilé en aluminium épais	KM 317 Profilé de volet roulant en PVC	MY 442 Profilé en aluminium épais	M 521 Profilé en aluminium épais	KM 521 Profilé de volet roulant en PVC
Caractéristiques techniques					
Largeur de recouvrement du profilé	37,0 mm	37,0 mm	42,0 mm	52,2 mm	52,2 mm
Poids (sans câble) :	2,80 kg/m ²	3,00 kg/m ²	2,85 kg/m ²	3,10 kg/m ²	3,60 kg/m ²
largeur max.	290 cm	200 cm	400 cm	380 cm	280 cm
surface max.	6,5 m ²	3,0 m ²	8,5 m ²	8,5 m ²	4,6 m ²
Possibilités d'utilisation des profilés					
AK-FLEX.2	•	•	•	•	•
Couleurs des profilés					
	blanc	blanc	blanc	blanc	blanc
	gris santiago	gris santiago	blanc 9016	gris santiago	gris santiago
	gris clair	gris clair	gris clair	gris clair	gris clair
	beige clair	beige clair	beige clair	beige clair	beige clair
	ivoire clair	ivoire clair	ivoire clair	ivoire clair	ivoire clair
	blanc crème	bois	blanc crème	blanc crème	bois
	gris velouté		beige sable	gris velouté	
	gris clair		gris clair	gris clair	
	naturel		naturel	naturel	
	gris aluminium		gris aluminium	gris aluminium	
	DB 703 fer brillant		DB 703 fer brillant	DB 703 fer brillant	
	noir métallisé		noir métallisé	gris anthracite	
	gris anthracite		gris basalte	vert mousse	
	bleu acier		gris anthracite	chêne	
	vert mousse		gris quartz	teck	
	vert sapin		gris umbra	marron velouté	
	rouge pourpre		noir foncé	brun jamaïque	
	beige foncé		bleu acier		
	chêne		vert mousse		
	chêne doré		vert sapin		
	teck		rouge pourpre		
	marron velouté		chêne irlandais		
	bronze		chêne doré		
			teck		
			noyer		
			acajou		
			marron velouté		
			brun jamaïque		

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.2				
largeur max.	500 cm	500 cm	400 cm	400 cm
hauteur max.	450 cm	300 cm	260 cm	260 cm
Coloris des lamelles				
	RAL 7016 gris anthracite			
	RAL 7021 gris noir			
	RAL 7035 gris clair			
	RAL 7038 gris agate			
	RAL 8019 brun gris			
	RAL 9001 blanc crème			
	RAL 9006 blanc aluminium			
	RAL 9007 gris aluminium			
	RAL 9016 blanc signalisation			
	DB 703 fer brillant			

Pare-soleil ZipTex (uniq. pour AK-FLEX.2)

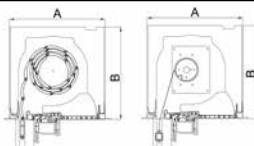
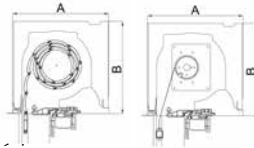
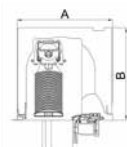
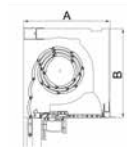
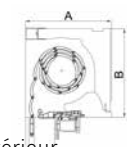
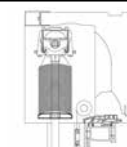
	Modèle de store
	Satiné 5500
	twilight PEARL 297
	SOLTIS® 86
	SOLTIS® 92
	SOLTIS® B92 (tissu occultant)
	Orchestra Uni

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

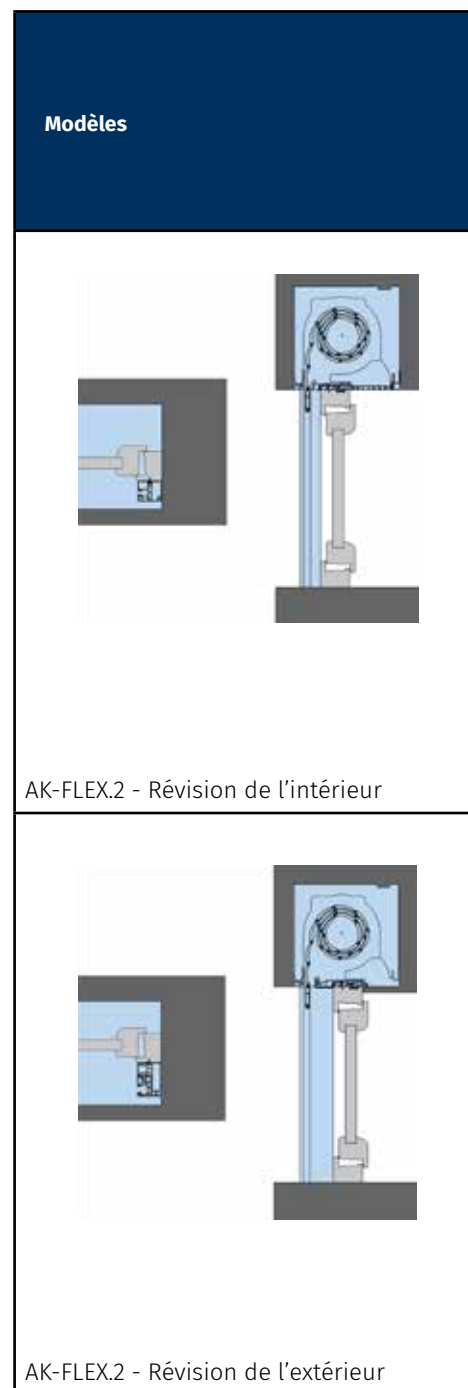
VUE D'ENSEMBLE

CAISSONS BLOC-BAIE ET CAISSONS ADAPTÉS À LA RÉNOVATION

AK-FLEX.2

Forme du caisson	Dimensions de base	Dimensions du caisson en mm		Valeur U _{sb} (W/m ² K)
		A	B	
AK-FLEX.2				
 Révision de l'intérieur	270	270	260	0,58
	300	300	260	0,52
	365	365	260	0,47
 Révision de l'extérieur	270	270	260	0,53
	300	300	260	0,46
	365	365	260	0,40
 Store à lamelles	270	270	260	0,44
	300	300	260	0,43
	365	365	260	0,35
Caisson briques AK-FLEX. 2				
 Révision de l'intérieur	253	253	260	0,65
	283	283	260	0,57
	248	248	260	0,50
 Révision de l'extérieur	253	253	260	0,58
	283	283	260	0,49
	248	248	260	0,42
 Store à lamelles	253	253	260	0,44
	283	283	260	0,47
	248	248	260	0,37
* Selon la configuration de montage				

Types de montage



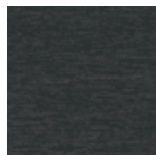
Revêtements standard des coulisses pour AK-FLEX. 2



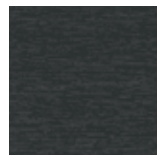
Blanc (standard)



Chêne doré
(Renolit 2178 001-1167)



Gris anthracite
(Renolit 7016 05-1167)



Gris anthracite,
lisse
(Renolit 7016 05-8083)



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 ClassicK7

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 umbra	RAL 7035* gris clair	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 blanc aluminium	RAL 9007 gris aluminium	RAL 9010 blanc pur	RAL 9016 blanc signalisation	
				
6768* marron mat et texturé	DB 703 fer brillant mat et texturé			

* avec finition mate très résistante aux intempéries

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.

STORES PARE-SOLEIL, VOLETS ROULANTS ET MOUSTIQUAIRES ALUKON

PRODUITS DE QUALITÉ MADE IN GERMANY

ALUKON est un fabricant allemand majeur de volets roulants, BSO et moustiquaires. Nous produisons sur deux sites à Konradsreuth, en Haute-Franconie, et à Haigerloch, en Souabe.

Fruits de beaucoup d'engagement et d'une grande force d'innovation, les produits ALUKON sont développés et fabriqués sur mesure à partir de matériaux haut de gamme et durables, que ce soit en rénovation ou construction neuve.

Vous trouverez dans notre gamme de produits et de couleurs le matériel adapté à vos besoins et pourrez choisir parmi de nombreux équipements supplémentaires. Nous vous proposons des solutions complètes et personnalisées d'un seul tenant.

Avec les produits ALUKON, vous pouvez adapter à vos besoins l'intimité, le climat et la luminosité de votre intérieur.

**Retrouvez 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