



ALUKON
Sonnenschutz Rollladen Insektenschutz

AK-FLEX.2

SYSTEM MONTOWANY NA OKNIE



WWW.ALUKON.COM

ALUKON
Sonnenschutz Rollläden Insektenschutz

AK-FLEX.2

SYSTEM MONTOWANY NA OKNIE

AK-FLEX.2 – od rolet, przez żaluzje, po tekstylne osłony przeciwsłoneczne ZipTex.

W razie potrzeby system AK-FLEX.2 można wyposażyć w zintegrowaną siatkę ochronną przed insektami. W ramach aranżacji kolorystycznej można wybierać spośród wielu różnych materiałów dekoracyjnych oraz różnorodności kolorów ALUKON.

**Inne produkty i nowości znajdziesz na stronie
WWW.ALUKON.COM**



WIĘCEJ NIŻ TYLKO SKRZYŃKA NASADZANA

NASZE SYSTEMY ALUKON MAJĄ ZNACZNIE WIĘCEJ ZALET, NIŻ MOŻE SIĘ WYDAWAĆ



Ochrona przed podglądaniem

Większa prywatność
we własnym domu



Ochrona przeciw insektom

Możliwość zintegrowania z
AK-FLEX.2, chroni przed uciążliwymi
plagami insektów



Ochrona przed słońcem

Przyjemny klimat w pomieszczeniach
w gorące letnie dni



Energooszczędność

Doskonałe właściwości
termoizolacyjne



Ochrona antywłamaniowa

Dodatkowa bariera dla bezpiec-
zeństwa, odstrasza nieproszonych
gości



Izolacja akustyczna

Zapewnia maksymalną
dźwiękochłonność



Łatwy montaż

Skrzynkę można w prosty sposób zamontować do ramy okna za pomocą profilu adaptacyjnego



Komfortowa obsługa

Wygodne sterowanie za pomocą silnika elektrycznego, napędu korbowego czy też po prostu obsługa taśmą czy linką



Stabilność

Profile z odpornego na korozję aluminium – stabilne, trwałe, niewymagające większej konserwacji i nadające się do recyklingu



Ochrona przed działaniem czynników atmosferycznych

Połączenie z oknem jest wiatroszczelne nawet bez dodatkowych działań dzięki zatraskiwanemu profilowi adaptera – nie jest konieczne mocowanie dodatkowych uszczelnień



Aranżacje elewacji

Pancerze i prowadnice w wielu kolorach



Made in Germany

Trwałe, wysokiej jakości materiały

A modern, two-story house with a white facade and large windows. The windows are fitted with 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 several lounge chairs. A large yellow circle is overlaid on the lower left side of the image, containing text.

DO WSZYSTKICH SYTUACJI MONTAŻOWYCH

NOWE BUDOWNICTWO I RENOWACJE

Skrzynki nasadzone ALUKON nadają się do wszystkich sytuacji montażowych i konstrukcji ściennych. Bez względu na to, czy zastosowano kompozytowy system do izolacji termicznej, tynk zewnętrzny, elewację klinkierową czy łupkową – zawsze dostępne jest odpowiednie rozwiązanie.



AK-FLEX.2

SKRZYŃKA NASADZANA



ROLETA W WARIAN-
CIE KLINKIEROWYM



ŻALUZJA W
WARIANCIE KLINKI-
EROWYM



ŻALUZJA



ZIPTEX Z REWIZJĄ
WEWNĄTRZ LUB
NA ZEWNĄTRZ



ROLETY Z REWIZJĄ WEWNĄTRZ LUB
NA ZEWNĄTRZ

WYPEŁNIONA PIANKĄ SKRZYŃKA NASADZANA

NOWE BUDOWNICTWO I RENOWACJE

Wypełniona pianką skrzyńka nasadzana AK-FLEX.2, przeznaczona specjalnie do nowych budynków lub do renowacji z montażem na gotowym oknie, spełnia aktualne wymagania w zakresie izolacji cieplnej i akustycznej.

System AK-FLEX.2 może być używany we wszystkich rodzajach konstrukcji ściennych i sytuacji montażowych. Uniwersalna skrzyńka AK-FLEX.2 sprawdza się bez względu na to, czy zastosowano kompozytowy system do izolacji termicznej, tynk zewnętrzny, elewację klinkierową czy łupkową. Dzięki swojej wszechstronności i możliwości dostosowania wymiarów zewnętrznych do właściwości budynku, nadaje się ona w szczególności do domów prefabrykowanych lub domów o wymaganych ściśle określonych grubościach ścian.



Izolacja akustyczna

Zapewnia maksymalną dźwiękochłonność. W zależności od typu skrzyńki można osiągnąć wartości (RW) do 46/47 dB bez dodatkowych działań



Aranżacje elewacji

W zależności od wymagań, z pancerzem do rolet, żaluzji lub ZipTex



Energooszczędność

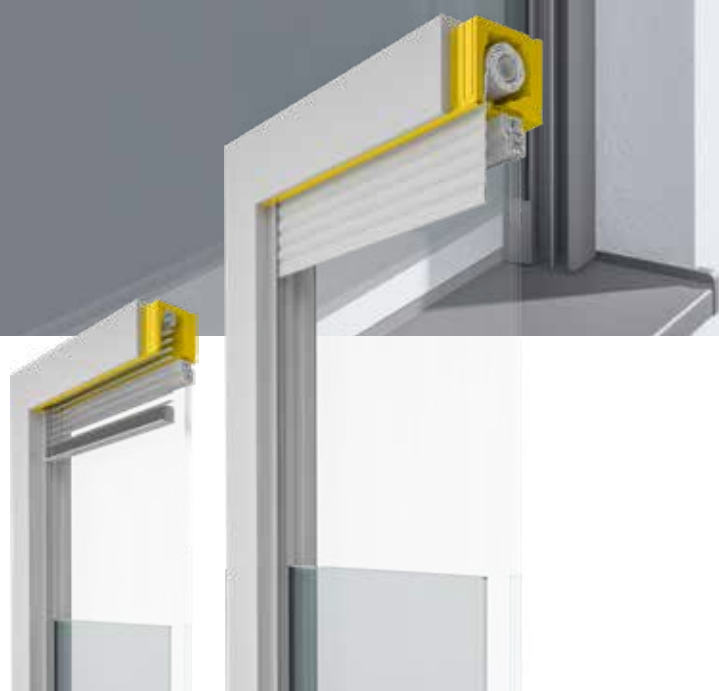
Dzięki zatrzaskiwanemu profilowi adaptera możliwe jest wiatroszczelne połączenie z oknem bez dodatkowego uszczelnienia



Ochrona przeciw insektom

Zintegrowana ochrona przed owadami

SZKLANE ZABEZPIECZENIE PRZED WYPADANIĘCIEM W POSTACI BARIERKI W AK-FLEX.2



ŻALUZJA

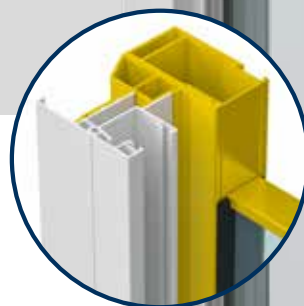
ROLETA

SZKLANE ZABEZPIECZENIE PRZED WYPADANIĘCIEM W

POSTACI BARIERKI W AK-FLEX.2

Zabezpieczenie przed wypadnięciem firmy ALUKON to nowoczesne i dyskretne rozwiązanie do okien sięgających poziomu podłogi. Zapewnia ono nieograniczony widok na zewnątrz oraz więcej światła dziennego w pomieszczeniach.

Planowanie dokonywane jest bezpośrednio ze skrzynką nasadzaną AK-FLEX.2. Szyba VSG 16 mm (wg AbP) osadzana jest w odpornej na zacinający deszcz, wieloczęściowej prowadnicy między oknem a pancierzem rolety lub żaluzji.



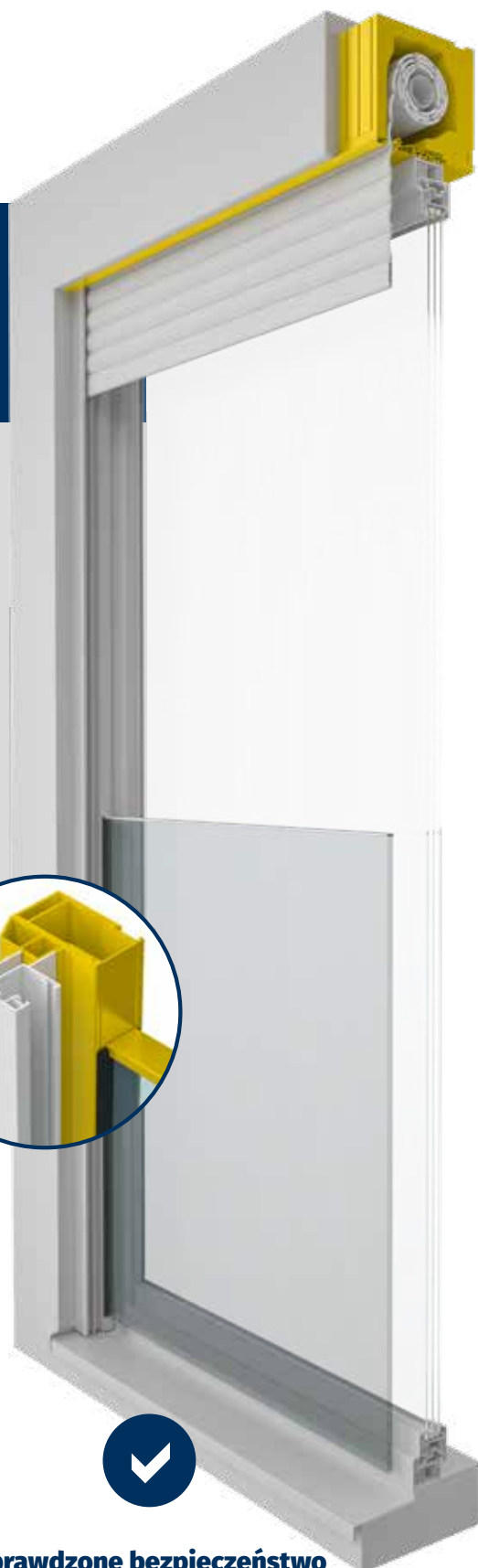
Łatwy i szybki montaż

bepośrednio ze skrzynką nasadzaną AK-FLEX.2, dzięki czemu nie jest konieczne dodatkowe mocowanie na elewacji



Sprawdzone bezpieczeństwo

Wysokość szyby od 50 do 110 cm i szerokość instalacji do 280 cm; z filigranową ostoną krawędzi szyby



OWADY POZOSTAJĄ NA ZEWNĄTRZ

RÓWNIEŻ PRZY OTWARTYCH OKNACH

Ze skrzynką nasadzaną AK-FLEX.2 do rolet lub żaluzji można zintegrować siatkę antyinsektową.

Latem chroni przed uciążliwymi owadami, zimą jest niewidoczna i chowa się w skrzynce.



AK-FLEX.2

ZINTEGROWANA OSŁONA PRZED OWADAMI

DLA WIĘKSZEGO KOMFORTU MIESZKANIA

Opcjonalnie siatka chroniąca przed owadami umieszczona jest na wałku sprężynowym i jest zintegrowana w niewidoczny sposób w skrzynce za pancernem. Dostępna dla skrzynek AK-FLEX.2 z pancernem do rolet lub żaluzji. Można ją obsługiwać jak roletę, w razie potrzeby ściągnąć w dół i zatrzasnąć za pomocą mechanizmu Easy-Click, a zimą przechowywać w skrzynce, żeby nie była widoczna.

Siatka chroniąca przed owadami jest dostępna w wersji wykonanej z trwałego materiału odpornego na wilgoć w kolorze czarnym lub szarym.



KOMFORTOWA OBSŁUGA

ODPOWIEDNIE ROZWIĄZANIE DO KAŻDEGO ZASTOSOWANIA

Niezależnie od tego, czy założenie silnika jest planowane dla nowej inwestycji, czy też jest przeprowadzane podczas renowacji, nowoczesne silniki radiowe zapewniają pełną funkcjonalność i umożliwiają wygodne sterowanie pojedynczymi żaluzjami lub ich zespołami nawet z kanapy czy biurka.

Dzięki sterownikom automatycznym systemy przeciwśłoneczne i rolety otwierają się i zamykają całkowicie automatycznie – także wtedy, gdy nikogo nie ma w domu.

Sterowanie radiowe

Napędy radiowe z nadajnikami ręcznymi lub programatorami zegarowymi zapewniają dodatkowy komfort



Automatyka

z odpowiednimi napędami może współpracować z osłoną przeciwśłoneczną Smart Home umożliwiającą integrację z istniejącymi systemami sterowania



NAPĘDY SILNIKOWE

WIĘCEJ KOMFORTU DLA UŻYTKOWNIKA

Sterowane silnikiem rolety i osłony przeciwstyczne zapewniają dodatkowy komfort.

Dzięki zastosowaniu silników elektrycznych osłony przeciwstyczne ALUKON poruszają się cicho i sprawnie za naciśnięciem przycisku lub dzięki w pełni automatycznej obsłudze.





PRZEGLĄD

WARIANTY PANCERZY, LAMEL (LISTEW ŻALUZJI), TKANIN


Rolety nasadzone

Profile	M 317 wypełniony pianką profil aluminiowy	KM 317 profil rolet z PCW	MY 442 wypełniony pianką profil aluminiowy	M 521 wypełniony pianką profil aluminiowy	KM 521 profil rolet z PCW
Specyfikacja techniczna					
Szerokość płyty profilowej	37,0 mm	37,0 mm	42,0 mm	52,2 mm	52,2 mm
Masa (bez SL):	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
maks. szerokość	290 cm	200 cm	400 cm	380 cm	280 cm
maks. powierzchnia	6,5 m ²	3,0 m ²	8,5 m ²	8,5 m ²	4,6 m ²
Możliwość zastosowania profilu					
AK-FLEX.2	•	•	•	•	•
Kolory profili					
	biały	biały	biały	biały	biały
	szary santiago	szary santiago	biały 9016	szary santiago	szary santiago
	jasnoszary	jasnoszary	jasnoszary	jasnoszary	jasnoszary
	jasnobeżowy	jasnobeżowy	jasnobeżowy	jasnobeżowy	jasnobeżowy
	jasna kość słoniowa	jasna kość słoniowa	jasna kość słoniowa	jasna kość słoniowa	jasna kość słoniowa
	biały kremowy	drewno	biały kremowy	biały kremowy	drewno
	szary aksamitny		piaskowy	szary aksamitny	
	szary jasny		szary jasny	szary jasny	
	naturalny		naturalny	naturalny	
	szare aluminium		szare aluminium	szare aluminium	
	DB 703 mika żelazna		DB 703 mika żelazna	DB 703 mika żelazna	
	czarny metalik		czarny metalik	szary antracyt	
	szary antracyt		szary bazaltowy	zielony mech	
	stalowo-niebieski		szary antracyt	dąb	
	zielony mech		szary kwarcowy	teak	
	zielony jodłowy		szary ciemny	brązowy aksamitny	
	purpurowy		czarny głęboki	brązowy jamaica	
	ciemnobeżowy		stalowo-niebieski		
	dąb		zielony mech		
	złoty oak		zielony jodłowy		
	teak		purpurowy		
	brązowy aksamitny		irish oak		
	bronze		złoty oak		
			teak		
			orzech		
			mahoń		
			brązowy aksamitny		
			brązowy jamaica		

Żaluzja nasadzana

Listwa	F 80 Listwa płaska	CV 80 Listwa z wywinięciem	Z 80 Listwa w kształcie litery „Z” z wywinięciem	LS 80 Listwa świetłowodowa
				
Specyfikacja techniczna dla AK-FLEX.2				
maks. szerokość	500 cm	500 cm	400 cm	400 cm
maks. wysokość	450 cm	300 cm	260 cm	260 cm
Kolory listew				
	RAL 7016 szary antracytowy			
	RAL 7021 ciemnoszary			
	RAL 7035 jasny szary			
	RAL 7038 szary agatowy			
	RAL 8019 ciemny brąz			
	RAL 9001 biały kremowy			
	RAL 9006 białe aluminium			
	RAL 9007 szare aluminium			
	RAL 9016 biały			
	DB 703 szary metaliczny			

ZipTex (tylko dla AK-FLEX.2)

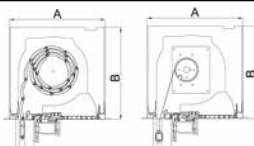
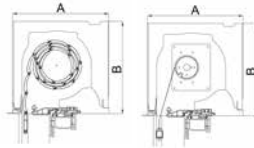
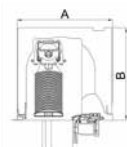
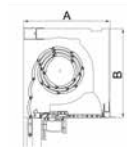
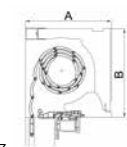
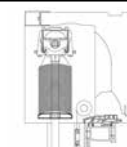
	Warianty tkanin
	Satiné 5500
	Twilight PEARL 297
	SOLTIS® 86
	SOLTIS® 92
	SOLTIS® B92 (tkanina zaciemniająca)
	Orchestra Uni

Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych. Różnice kolorystyczne są uwarunkowane techniką drukowania.

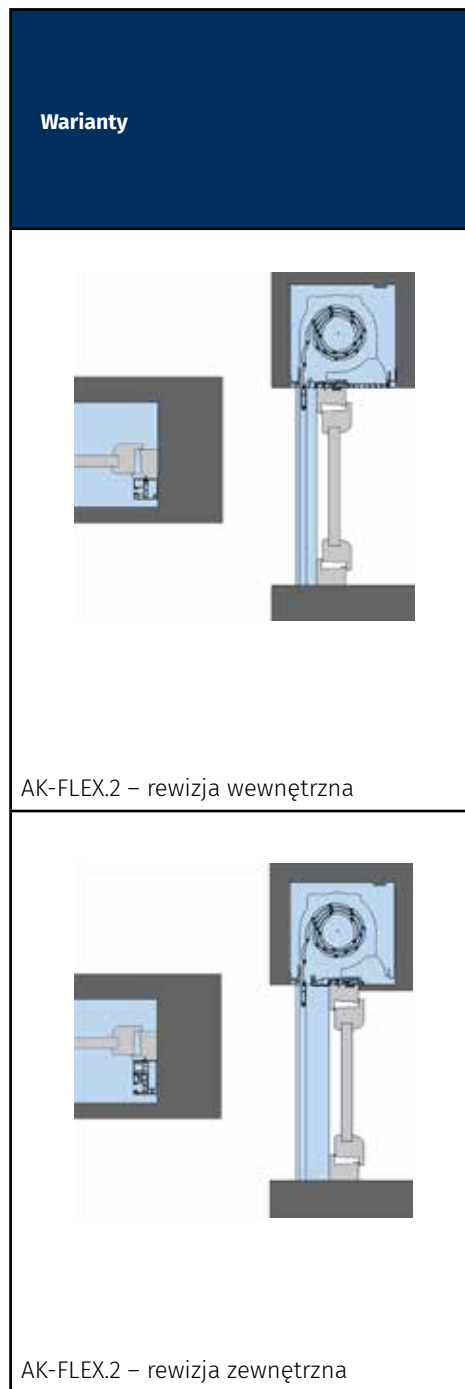
PRZEGLĄD

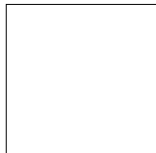
SKRZYŃNIA DO NASADZANIA I RENOWACJI

AK-FLEX.2

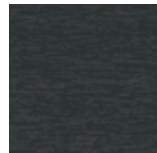
Typ skrzyni	Rozmiar podstawowy	Wymiary skrzynki w mm		Wartość U _{sb} (W/m ² K)
		A	B	
AK-FLEX.2				
 Rewizja wewnętrzna	270	270	260	0,58
	300	300	260	0,52
	365	365	260	0,47
 Rewizja zewnętrzna	270	270	260	0,53
	300	300	260	0,46
	365	365	260	0,40
 Żaluzja	270	270	260	0,44
	300	300	260	0,43
	365	365	260	0,35
AK-FLEX.2 skrzynka klinkierowa				
 Rewizja wewnętrzna	253	253	260	0,65
	283	283	260	0,57
	248	248	260	0,50
 Rewizja zewnętrzna	253	253	260	0,58
	283	283	260	0,49
	248	248	260	0,42
 Żaluzja	253	253	260	0,44
	283	283	260	0,47
	248	248	260	0,37
* w zależności od warunków montażu				

Rodzaje montażu



Standardowe folie ochronne na przewodnicach dla systemu AK-FLEX.2

Biały (standard)

Złoty dąb
(Nr Renolit 2178 001-1167)Szary antracyt
(Nr Renolit 7016 05-1167)Szary antracyt
gładki
(Nr Renolit 7016 05-8083)DB 703
(Hornschuch 436-1014)**Inne folie na zamówienie**

Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych. Różnice kolorystyczne są uwarunkowane techniką drukowania.

ALUKON RÓŻNORODNOŚĆ KOLORÓW

DO WSZYSTKICH PRODUKTÓW Z ALUMINIUM POWLEKANEGO
PROSZKOWO

Kolekcja kolorów ALUKON RAL

połysk, mat i lakier strukturalny

Wszystkie pozostałe kolory RAL, a także skrzynki z giętego aluminium, elementy prefabrykowane ze skrzynkami giętymi, w kolorze RAL, wszystkie profile z blachy alu do rolet i gotowe pancernie nie są objęte tą specjalną ofertą. Ceny i opłaty dodatkowe można znaleźć w naszym katalogu lub cenniku dłużycowym.

ALUKON Kolory standardowe

szczegółowe dane w
naszych cennikach

Kolekcja kolorów ALUKON RAL























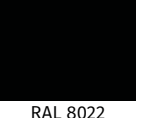

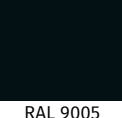






połysk, mat i lakier
strukturalny

RAL klasyczne kolory K7

z połyskiem

Kolory specjalne i kolory specyficzne dla producenta

w zależności od dostępności

 RAL 1015 jasna kość słoniowa	 RAL 3004* purpurowy	 RAL 3005 bordowy	 RAL 5011 stalowo-niebieski	 RAL 6005* zielony mech
 RAL 6009* zielony jodłowy	 RAL 7001 srebrno-szary	 RAL 7004* szary sygnałowy	 RAL 7012* szary bazaltowy	 RAL 7015 szary tęczowy
 RAL 7016* szary antracyt	 RAL 7021 czarnoszary	 RAL 7022 szary ciemny	 RAL 7035* szary jasny	 RAL 7037 szary kurz
 RAL 7038 szary agatowy	 RAL 7039 szary kwarcowy	 RAL 8001* brązowy ochrowy	 RAL 8003* brązowy gliniasty	 RAL 8007 sarni brąz
 RAL 8017* brązowy czekoladowy	 RAL 8019* szarobrązowy	 RAL 8022 czarnobrązowy	 RAL 9001 biały kremowy	 RAL 9005 czarny głęboki
 RAL 9006 białe aluminium	 RAL 9007 szare aluminium	 RAL 9010 biały	 RAL 9016 biały	
 6768* brązowy mat i lakier strukturalny	 DB 703 lakier metaliczny mat i strukturalny			

* W przypadku powierzchni matowej powłoka wysoce odporna na warunki atmosferyczne

Jakość powierzchni

Wszystkie powierzchnie aluminiowe są trwałe, łatwe do czyszczenia i charakteryzują się dobrą odpornością na światło i warunki atmosferyczne. Wszystkie produkty są lakierowane w nowoczesnym zakładzie lakierowniczym ALUKON z zastosowaniem wybranych kolorów i rodzajów powierzchni – Made in Germany.

OSŁONY PRZECIWSŁONECZNE, ROLETY I SIATKI PRZECIWIW INSEKTOM ALUKON

WYSOKIEJ JAKOŚCI PRODUKTY SPOD ZNAKU „MADE IN GERMANY”

ALUKON to jeden z czołowych niemieckich producentów rolet, osłon przeciwslonecznych i siatek przeciw insektom. Nasza produkcja odbywa się w dwóch zakładach w Konradsreuth w Górnej Frankonii i w szwabskim Haigerloch.

Dzięki dużemu zaangażowaniu i innowacyjności produkty ALUKON są projektowane i produkowane na wymiar z wysokiej jakości, trwałych materiałów, do zastosowania w trakcie modernizacji lub budowy nowych obiektów.

W naszym asortymencie produktów i kolorów znajdziesz odpowiedni produkt do swoich potrzeb i wybierzesz odpowiednie akcesoria dodatkowe dla swoich zastosowań. Oferujemy kompleksowe rozwiązania z jednego źródła.

Dzięki produktom ALUKON możesz indywidualnie zaaranżować swoją przestrzeń prywatną, klimat w pomieszczeniach i styl oświetlenia.

Inne produkty i nowości znajdziesz na stronie

WWW.ALUKON.COM

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

**Doradztwo, planowanie, sprzedaż i montaż. Wszystko od jednego
dostawcy.**

ALUKON
Sonnenschutz Rollladen Insektenschutz