



ALUKON
Sonnenschutz Rollladen Insektenschutz

AK-FLEX

SYSTEM MONTOWANY NA OKNIE

WWW.ALUKON.COM

ALUKON
Sonnenschutz Rollläden Insektenschutz

AK-FLEX

SYSTEM MONTOWANY NA OKNIE

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

W razie potrzeby system AK-FLEX 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 SKRZYNKA 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, 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 bezpie-
czeństwa, 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

AK-FLEX

SKRZYŃKA NASADZANA



ROLETA W WARIAN-
CIE KLINKIEROWYM



ŻALUZJA W
WARIANCIE KLINKI-
EROWYM



ŻALUZJA



ZIPTEX Z REWIZJĄ
WEWNĄTRZ LUB
NA ZEWNĄTRZ



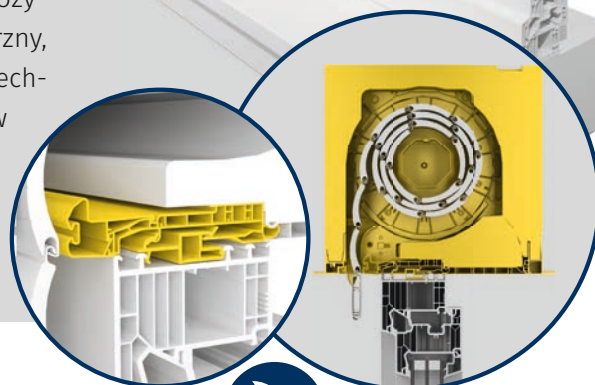
ROLETY Z REWIZJĄ WEWNĄTRZ LUB
NA ZEWNĄTRZ

WYPEŁNIONA PIANKĄ SKRZYŃKA NASADZANA

NOWE BUDOWNICTWO I RENOWACJE

Wypełniona pianką skrzynka nasadzana AK-FLEX, 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 może być używany we wszystkich rodzajach konstrukcji ściennych i sytuacji montażowych. Uniwersalna skrzynka AK-FLEX sprawdza się bez względu na to, czy zastosowano kompozytowy system do izolacji termicznej, tynk zewnętrzny, elewację klinkierową czy tynkową. 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 skrzynki 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

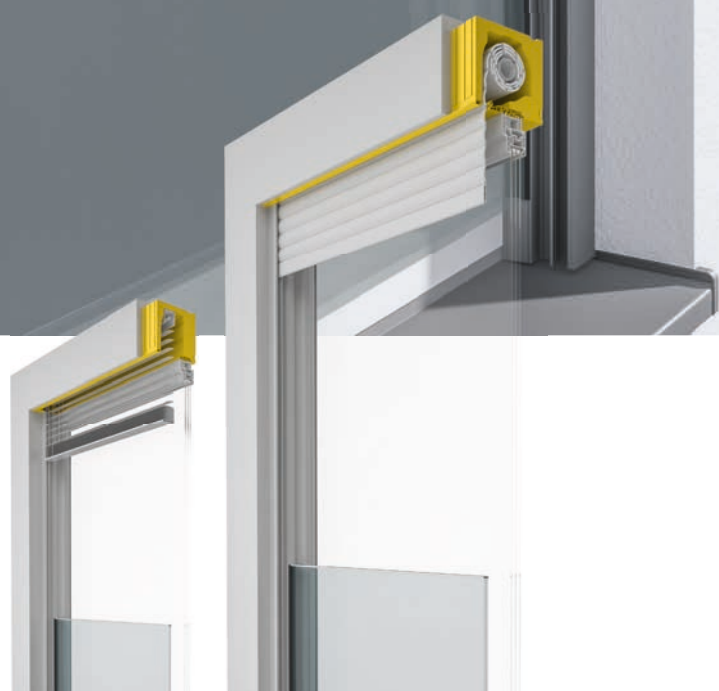
Dzięki zatrzaskiwanemu profilowi adaptera możliwe jest wiatroszczelne połączenie z oknem bez dodatkowego uszczelnienia



Ochrona przeciw insektom

Zintegrowana ochrona przed owadami

SZKLANE ZABEZPIECZENIE PRZED WYPADANIĘCIEM W POSTACI BARIERKI W AK-FLEX



ŻALUZJA

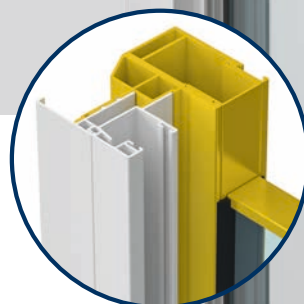
ROLETA

SZKLANE ZABEZPIECZENIE PRZED WYPADANIĘCIEM W

POSTACI BARIERKI W AK-FLEX

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. Szyba VSG 16 mm (wg AbP) osadzona 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, 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

* Dostępny jest certyfikat testu zgodny z normą DIN 18008 do użytku w Niemczech. W pewnych okolicznościach może być konieczna koordynacja z lokalnymi władzami. Zalecamy zasięgnięcie odpowiednich informacji.

OWADY POZOSTAJĄ NA ZEWNĄTRZ

RÓWNIEŻ PRZY OTWARTYCH OKNACH

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

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



AK-FLEX

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 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

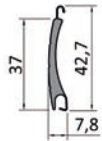
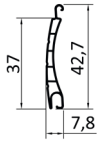
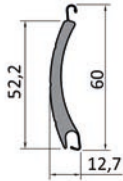
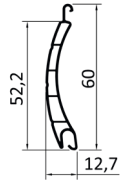
Sterowane silnikiem rolety i osłony przeciwśoneczne zapewniają dodatkowy komfort.

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





PRZEGLĄD

WARIANTY PANCERZY, LAMEL (LISTEW ŻALUZJI), TKANIN


Rolety zewnętrzne

Profile	M 317 wypełniony pianką profil aluminiowy	KM 317 profil rolet z PCW	M 521 wypełniony pianką profil aluminiowy	KM 521 profil rolet z PCW
				
Specyfikacja techniczna				
Szerokość krycia	37,0 mm	37,0 mm	52,2 mm	52,2 mm
Masa (bez SL):	2,80 kg/m ²	3,00 kg/m ²	3,10 kg/m ²	3,60 kg/m ²
maks. szerokość	290 cm	200 cm	380 cm	280 cm
maks. powierzchnia	6,5 m ²	3,0 m ²	8,5 m ²	4,6 m ²
Kolory profili				
	biały	biały	biały	biały
	jasna kość słoniowa	jasna kość słoniowa	jasna kość słoniowa	jasna kość słoniowa
	jasnobeżowy	jasnobeżowy	jasnobeżowy	jasnobeżowy
	szary santiago	szary santiago	szary santiago	szary santiago
	jasnoszary	jasnoszary	jasnoszary	jasnoszary
	biały kremowy	drewno	biały kremowy	drewno
	szary jasny		szary jasny	
	szary aksamitny		szary aksamitny	
	naturalny		naturalny	
	szare aluminium		szare aluminium	
	DB 703 mika żelazna		DB 703 mika żelazna	
	szary bazaltowy		szary antracyt	
	szary antracyt		zielony mech	
	betongrau		brązowy aksamitny	
	quarzgrau		brązowy jamaica	
	szary ciemny		dąb	
	czarny głęboki		teak	
	zielony mech			
	purpurowy			
	brąz			
	ciemnobeżowy			
	brązowy aksamitny			
	dąb			
	złoty dąb			
	teak			

Żaluzja nasadzana

Listwa	F 80 Listwa płaska	CV 80 Listwa z wywinięciem	Z 80 Listwa w kształcie litery „Z” z wywinięciem	LS 80 Listwa światłowodowa
				
Specyfikacja techniczna dla AK-FLEX				
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			

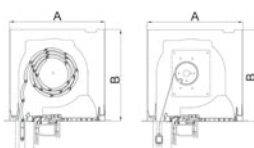
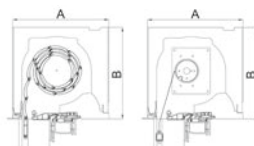
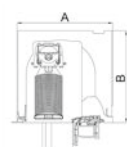
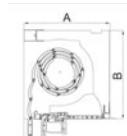
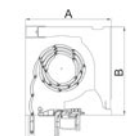
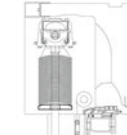
ZipTex (tylko dla AK-FLEX)

	Warianty tkanin
	Satiné 5500
	SOLTIS® VeoZip
	SOLTIS® 86
	SOLTIS® 92
	SOLTIS® B92 (tkanina zaciemniająca)

PRZEGLĄD

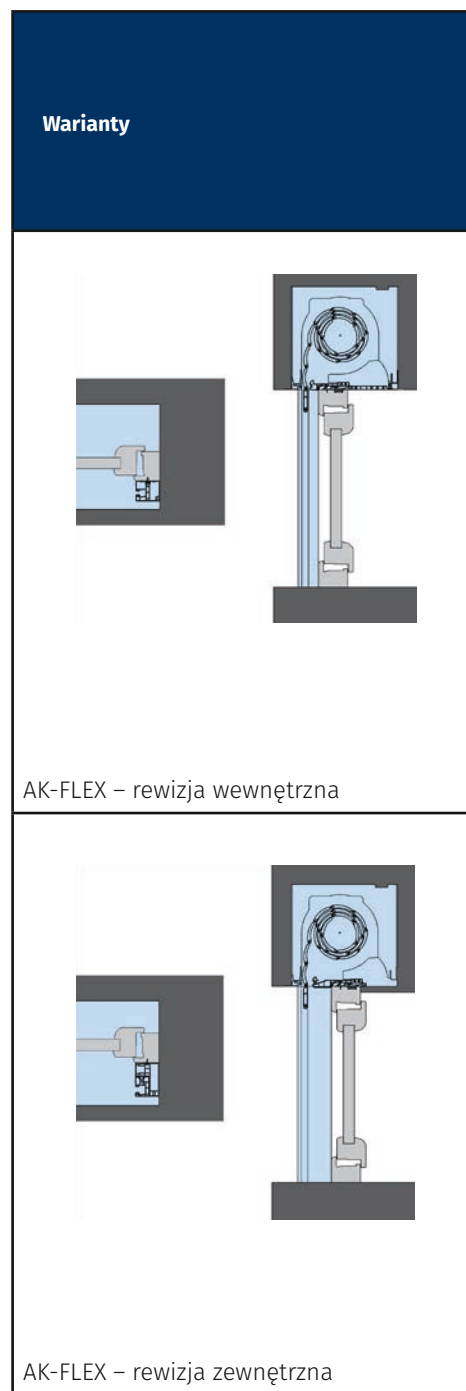
SKRZYŃNIA DO NASADZANIA I RENOWACJI

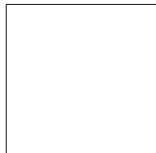
AK-FLEX

Typ skrzyni	Rozmiar podstawowy	Wymiary skrzynki w mm		Wartość U _{sb} (W/m ² K)
		A	B	
AK-FLEX				
 Rewizja wewnętrzna	242	242	250	0,67
	270	270	260	0,58
	300	300	260	0,52
	365	365	260	0,47
 Rewizja zewnętrzna	242	242	250	0,63
	270	270	260	0,53
	300	300	260	0,46
	365	365	260	0,40
 Żaluzja	242	242	250	0,52
	270	270	260	0,44
	300	300	260	0,43
	365	365	260	0,35
AK-FLEX skrzynka klinkierowa				
 Rewizja wewnętrzna	253	253	260	0,65
	283	283	260	0,57
	348	348	260	0,50
 Rewizja zewnętrzna	253	253	260	0,58
	283	283	260	0,49
	348	348	260	0,42
 Żaluzja	253	253	260	0,44
	283	283	260	0,47
	348	348	260	0,37

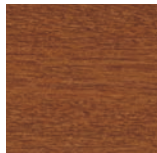
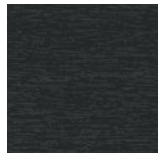
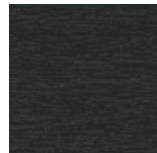
* w zależności od warunków montażu

Rodzaje montażu



Standardowe folie ochronne na przewodnicach dla systemu AK-FLEX

biały (standard)

Złoty dąb
(Renolit
9.2178.001-116700)Szary antracyt
(Renolit
02.11.71.000041-116700)Szary antracyt gładki
(Renolit
02.11.71.000041-808300)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



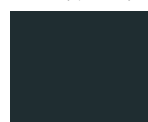
RAL 7004*
szary sygnalowy



RAL 7012*
szary bazaltowy



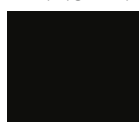
RAL 7015
szary tęczowy



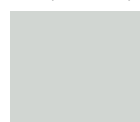
RAL 7016*
szary antrycyt



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