

ŚWIAT SYSTEMÓW EXTE

Jedna platforma. Wszystkie możliwości.



SYSTEMY SKRZYNEK ROLETOWYCH | SYSTEMY AKCESORIÓW OKIENNYCH | ROZWIĄZANIA W ZAKRESIE OKŁADZIN

Świat systemów 2026 / 2027

Witamyw EXTE.

PARTNER BRANŻY BUDOWLANEJ.

EXTE to firma specjalizująca się w dziedzinie systemów skrzynek roletowych i akcesoriów okiennych. Jesteśmy firmą średniej wielkości, założoną w 1959 r. W trakcie naszego nieustannego rozwoju wielokrotnie wprowadziliśmy na rynek nowe produkty i rozwiązania. W ten sposób staliśmy się niezawodnym partnerem dla dostawców rozwiązań systemowych oraz firm produkujących i montujących okna. Oferujemy naszym klientom innowacyjne i dostosowane do potrzeb produkty w konkurencyjnych cenach. Mamy własną narzędziownię, duży dział rozwoju i nowoczesne zakłady produkcyjne, w których powstają różnorodne elementy. Własny dział logistyczny jest gwarancją niezawodnych dostaw do wielu części Europy.

Skrzynki do rolet EXTE pasują do każdego systemu profili. Są wydajne, zgodne z normami i certyfikowane.

Status lidera w zakresie cen i technologii zawdzięczamy samodzielnemu projektowaniu i wytwarzaniu wszystkich systemów oraz narzędzi w trzech zakładach w Niemczech: w Wipperfürth, Nienburgu i Köthen. Lokalni konsultanci uważnie słuchają naszych partnerów. W EXTE wiemy, czego oczekuje rynek, dlatego opracowujemy nowe produkty i ulepszymy już istniejące. Nasza innowacyjność przekłada się na dobre warunki handlowe dla naszych partnerów rynkowych i daje im przewagę jakościową, będącą zapowiedzią długotrwałego sukcesu.



”

Nasza dbałość o jakość i zaangażowanie w zrównoważone praktyki motywują nas do tworzenia produktów, które nie tylko wyznaczają standardy rynkowe, ale także poprawiają jakość życia klientów.

Spis treści

SZEROKA OFERTA. ELASTYCZNE ZASTOSOWANIE.

O nas	04	Konstrukcja rolety	96
Świat wykończeń	08	Szyny prowadzące rolety	96
Systemy skrzynek roletowych	14	Zaślepki	104
Platforma XT	16	Lejek wlotowy	106
EXAKT XT	26	Szczotki i pręty	107
EXPERT XT	30	Elementy mocujące	108
ELITE XT	34	Trawersy	109
NEO XT	40	Pokrywa skrzynki RENO	110
VISTA XT	46	Listwa krawędziowa RENO	111
Systemy akcesoriów okiennych	48	Profile dodatkowe	112
Połączenia okienne	50	Listwy rozwijane	114
Sytuacje montażowe	52	Kątownik inspekcyjny	115
Świat wykończeń EXTE	53	ARCA XT	116
Montaż okien	54	Profile CELINO	118
Listwy płaskie	54	Rozwiązania w zakresie okładzin	120
Kątowniki i listwy elastyczne	60	Dach Profi Plank	122
Listwy płaskie na rolce	62	Panel okładzinowy	124
Kątowniki i listwy elastyczne na rolce	65	Profil narożny	126
Listwy maskujące	66	Instrukcje obróbki	128
Listwy mocowane na klips i listwy maskujące	72	Pasy ogrodzeniowe	130
Listwy mocowane na zaczepy	74	Kolory standardowe/specjalne	131
Listwy uszczelniające	77	Pasy ogrodzeniowe Premium PP	132
Listwy i	78	Informacje ogólne	134
Kątowniki	80		
Listwy wielofunkcyjne	82		
Rury PCV	83		
System okładzin ościeżnic	84		
Profile komorowe	85		
System z uchwytyami	86		
Profile montażowe	87		
System Vario	88		
Profile maskujące	89		
Kątownik komorowy	90		
Ośłona ościeżnicy	91		
System szprosów	92		
Szprosy	93		
Profile łączące	94		



Innowacje, które działają. Postęp, który ma znaczenie.

W EXTE liczby znaczą więcej niż tylko wartości statystyczne – są one dowodem naszego ciągłego rozwoju i zaangażowania w jakość, innowacyjność i zrównoważony rozwój. Od momentu założenia firmy w 1959 r. do dziś nieustannie inwestujemy w naszych pracowników, technologie i procesy, aby nie tylko być liderem

w branży, ale także w pozytywny sposób wpływać na środowisko. Liczby pokazują, jak się rozwijamy, dostosowujemy i zawsze staramy się przekraczać oczekiwania naszych klientów i partnerów.

400+
pracowników

28 000m²
powierzchni produkcyjnej

100%
Zero Waste

4*
zakłady

NASZA MISJA JEST JASNA.

Dążymy do poprawy jakości i bezpieczeństwa życia dzięki naszym innowacyjnym i zrównoważonym produktom do 2030 roku. Jako wiodąca firma na naszych głównych rynkach, dążymy do zapewnienia najlepszego stosunku jakości do ceny i utrzymujemy pozycję lidera technologicznego.

Poprzez ciągłe inwestycje w cyfryzację i automatyzację oraz wspieranie naszych pracowników dążymy do aktywnego kształtowania przyszłości branży budowlanej i zawsze oferujemy naszym klientom decydującą przewagę jakościową.

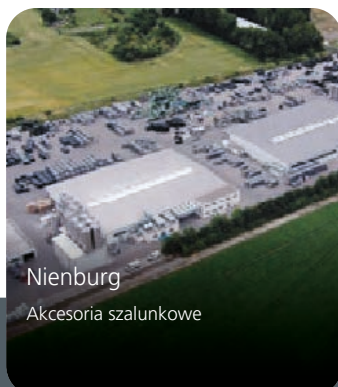
POZNAJ NASZE ZAKŁADY.

W branży budowlanej jesteśmy obecni zarówno w kraju, jak i za granicą. Dysponując trzema strategicznie rozmieszczonymi lokalizacjami w Niemczech i jedną w Polsce, oferujemy naszym klientom i partnerom lokalną fachową wiedzę, doświadczenie

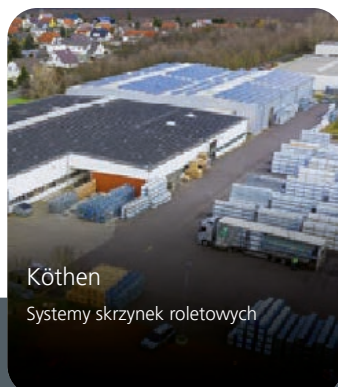
oraz obsługę. Każdy z tych oddziałów to wyraz naszego zaangażowania w jakość, innowacyjność i koncentrację na kliencie – cechy, które leżą u podstaw naszej filozofii biznesowej.



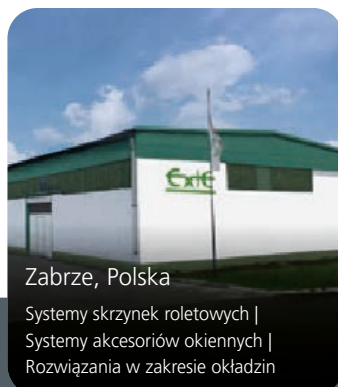
Wipperfürth
Systemy skrzynek roletowych |
Systemy akcesoriów okiennych |
Rozwiązania w zakresie okładzin



Nienburg
Akcesoria szalunkowe



Köthen
Systemy skrzynek roletowych



Zabrze, Polska
Systemy skrzynek roletowych |
Systemy akcesoriów okiennych |
Rozwiązania w zakresie okładzin

Jakość, innowacyjność i obsługa.

ROZWÓJ I PRODUKCJA W JEDNYM PRZEDSIĘBIORSTWIE.

EXTE jest partnerem dla dostawców rozwiązań systemowych oraz firm produkujących i montujących okna. Jako specjaliści wsłuchujemy się w rynek i wspieramy naszych klientów w rozwoju produktów, ulepszaniu funkcji i produkcji. Wszystko co oferujemy, pochodzi z jednego źródła: sami wytwarzamy narzędzia i zajmujemy się konstrukcją mechaniczną, projektujemy w wydajny sposób, mamy nowoczesne zakłady produkcyjne i wysoką zdolność dostawczą. Nasze produkty są wydajne, zgodne z normami i certyfikowane. Obsługujemy wszystkie popularne systemy profili. Naszymi zaletami są wysoki stopień specjalizacji i duże doświadczenie.

SYNTEZA WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI.

Udoskonalanie i optymalizacja istniejących rozwiązań oraz jednolita integracja nowych technologii z procesami rozwoju i sprzedaży bez zakłócania istniejących przepływów pracy to podstawowe zasady, dotyczące systemów i rozwiązań EXTE. Łączą one naszą wiedzę i umiejętności z know-how naszych partnerów.

CIĄGŁE INWESTYCJE.

Podnoszenie produktywności i nieustanny wzrost wymagają planowych inwestycji. Dwa zakłady wytłaczania i formowania wtryskowego w Wipperfürth i Nienburg (Saale), nowe magazyny oraz centralny dział narzędzi i maszyn są stabilnym fundamentem. Ciągłe powiększanie centrum systemu skrzynek roletowych w Köthen, ultranowoczesne stanowiska pracy dla programistów, w pełni zautomatyzowane systemy foliowania i wysoka jakość są gwarancją obecnej i przyszłej pozycji firmy.



Po prostu inteligentnie. Po prostu skutecznie. Przyszłość mieszkania.



EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA DZIĘKI ZAUTOMATYZOWANEMU ZACIENIANIU

Integracja technologii inteligentnego domu z gamą produktów EXTE jest wyrazem naszego zaangażowania w innowacje i komfort.

Nasze systemy skrzynek roletowych są w pełni kompatybilne z silnikami wiodących producentów, co z kolei umożliwia bezproblemowe połączenie z różnymi centrami sterowania inteligentnym domem. Ta łączność umożliwia intuicyjne sterowanie za pośrednictwem popularnych platform, takich jak Alexa, HomeKit czy Google Assistant – centralny element nowoczesnego, inteligentnego domu.

Inteligentne sterowanie systemami ochrony przeciwsłonecznej odgrywa kluczową rolę w efektywności energetycznej budynków. Zautomatyzowane rozwiązania zacieniające EXTE w znacznym stopniu przyczyniają się do zmniejszenia emisji CO₂ oraz zapotrzebowania na energię do ogrzewania i klimatyzacji. Z badań wynika, że zastosowanie odpowiedniej kombinacji okien i zautomatyzowanych osłon przeciwsłonecznych pozwala zaoszczędzić nawet 70% energii do chłodzenia i do 30% energii do ogrzewania. Pozwala to nie tylko zaoszczędzić znaczną ilość energii, ale także stworzyć optymalny klimat w pomieszczeniach.

Imponujące wyniki: można zaoszczędzić do 70% energii do chłodzenia i do 30% energii do ogrzewania w porównaniu z oknami bez osłon przeciwsłonecznych, zwłaszcza w klimatyzowanych pomieszczeniach lub domach.

Redukcja emisji CO₂

Nieźle: gdyby wszystkie budynki mieszkalne w Niemczech były wyposażone w automatyczną ochronę przeciwsłoneczną, można by zaoszczędzić do 6 milionów ton emisji CO₂.

Optymalny klimat w pomieszczeniu

Witamy w efektywnej przyszłości: w odpowiedzi na zmiany klimatyczne zautomatyzowane systemy samodzielnie zapewniają przyjemną temperaturę.

Komfort i kontrola

Sterowanie za pośrednictwem platform inteligentnego domu umożliwia łatwe dostosowanie ochrony przeciwsłonecznej do indywidualnych potrzeb, nawet gdy mieszkańców nie ma w domu.

Temperatura i hałas pozostają na zewnątrz.

SKUTECZNA IZOLACJA TERMICZNA. ŁATWE OSZCZĘDZANIE ENERGII.

W świecie, w którym efektywność energetyczna i zrównoważony rozwój stają się coraz ważniejsze, systemy skrzynek roletowych EXTE wyznaczają nowe standardy w zakresie izolacji termicznej. Nasze systemy zostały specjalnie zaprojektowane, aby spełnić surowe wymagania niemieckiej ustawy o efektywności energetycznej budynków i regulacji budowlanych, przy wartościach $U_{SB} \leq 0,85 [W/m^2K]$ i $f_{RSi} \geq 0,70$.

Zdajemy sobie sprawę, że skrzynki roletowe mogą tworzyć potencjalne mostki termiczne, dlatego opracowaliśmy nasze produk-

ty w taki sposób, aby architekci mogli uwzględniać je na etapie planowania i tym samym ograniczyć możliwość powstawania mostków termicznych. Zapewnia to zgodność z certyfikatami równoważności z przykładami montażu z załącznika 2 do normy DIN 4108.

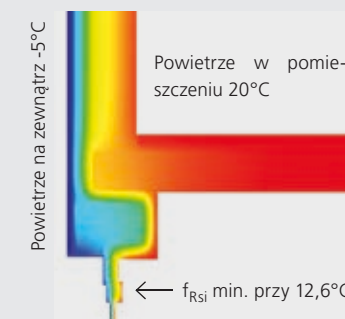
Nasza zintegrowana izolacja czołowa zapewnia lepszą izolację termiczną, która jest coraz częściej wymagana przez architektów, dzięki czemu przyczyniamy się do bardziej wydajnej i zrównoważonej konstrukcji.

PRZEKRACZANIE WYMAGAŃ.



Ulepszona izolacja termiczna dzięki zintegrowanej izolacji czołowej: tej cechy coraz częściej wymagają architekci.

MINIMALIZACJA MOSTKÓW TERMICZNYCH.



Systemy skrzynek roletowych EXTE zapewniają doskonałą izolację termiczną zgodnie z wymogami prawnymi.

MAKSYMALNE USZCZELNIENIE.



Dostępna jest szeroka gama listw adapterowych do szerokiej gamy profili ramowych. Oznacza precyzyjny montaż.

IZOLACJA AKUSTYCZNA EXTE.

Zwiększ komfort życia dzięki listwie wygłuszającej EXTE – prostemu, ale skutecznemu rozwiązaniu poprawiającemu izolację akustyczną systemów skrzynek roletowych. Ta specjalnie zaprojektowana listwa zapewnia imponujący poziom izolacji akustycznej wynoszący 43 dB, całkowicie zamykając szczelinę wylotową skrzynki rolety i zapobiegając w ten sposób przenikaniu hałasu.

Montaż jest banalnie prosty: profil po prostu nakłada się od dołu na pręt końcowy rolety i przykręca, a następnie wciska się w listwę

gumowy pręt. W razie potrzeby profil można łatwo zdjąć, aby wymienić kurtynę rolety. Listwa wygłuszająca nadaje się nie tylko do nowych instalacji, ale można ją również łatwo zamontować później. Jej ramiona zakrywają otwory wiercone wcześniej zamontowanych stoperów.

Listwa wygłuszająca EXTE jest dostępna dla systemów EXAKT XT, EXPERT XT, ELITE XT oraz NEO XT. To ekonomiczny i skuteczny sposób na poprawę izolacji akustycznej w domu.

W OFERCIE MAMY PONAD 400 FOLII ORAZ
ASORTYMENT DOSTĘPNY OD RĘKI

Witamy w świecie wykończeń EXTE



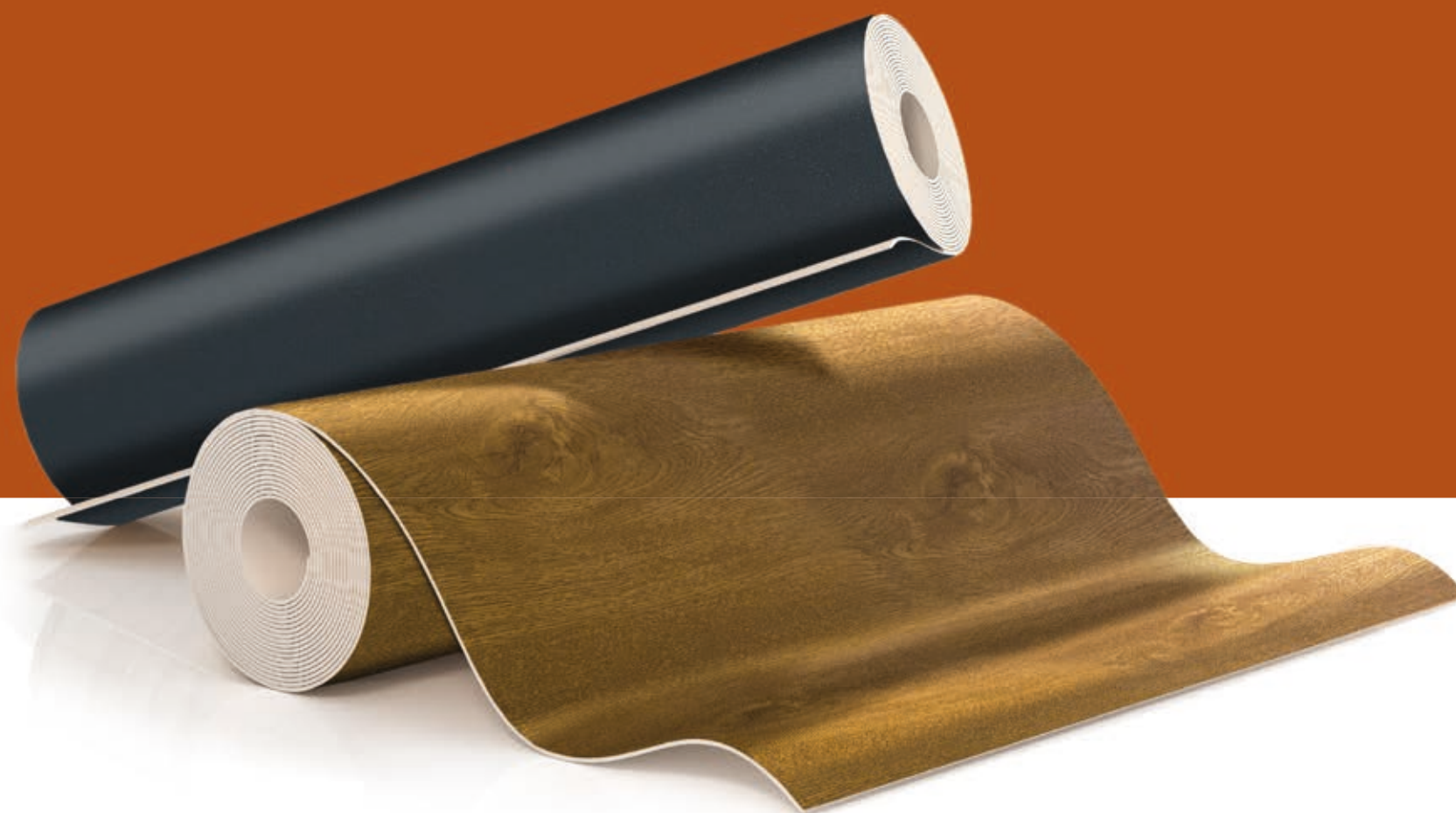
→ Witamy w świecie wykończeń EXTE, gdzie estetyka łączy się z funkcjonalnością. Szeroka gama opcji wykończeń pozwala na personalizację i stylizację projektów budowlanych. Niezależnie od tego, czy chodzi o systemy skrzynek roletowych, rozwiązania okładzinowe czy akcesoria okienne – u nas znajdziesz odpowiednie rozwiązanie, które spełnia najwyższe standardy jakości.

Odkryj szeroką paletę dostępnych kolorów oraz wykończeń i czerp inspirację do tworzenia wyjątkowych, atrakcyjnych projektów.

→



Kliknij tutaj, aby przejść do świata wykończeń EXTE:
fensterzubehoer.exte.de/pl/dekorwelt



Skrzynka rolety Express Dekor

Folie	Skrót	RLS, zestawy i panele zewnętrzne											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Alux DB 703	ALXDB-H	x	x	x	x								
Szary antracytowy	AG-H		x		x								
Szary antracytowy 7016	AG	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Szary antracytowy 7016 gładki	AGG	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Szary antracytowy 7016 gładki 2	AGG-V	x	x	x	x								
Szary antracytowy 7016 Ulti-Matt	AGUM	x	x	x	x								
Szary antracytowy SFTN	AGG-H	x	x	x	x								
Szary bazaltowy 7012	BG	x	x	x	x								
Dąb ciemny FI-F1	L	x		x									
Golden Oak	Q	x		x									
Szary 7155	SG	x		x									
Orzech włoski V	NB	x		x									
Szary kwarcowy 7039	QG	x	x	x	x								

LEGENDA RLS, ZESTAWY I PANELE ZEWNĘTRZNE:

- 1

RLS 60x51, mini, 1 wpust, 2 szczotki
- 2

RLS 60x51, Maxi, 1 wpust, 2 szczotki
- 3

RLS 60x51, mini, 2 wpusty, 4 szczotki
- 4

RLS 60x35, Maxi, 2 wpusty, 4 szczotki
- 5

RLS 35x51, mini, 1 wpust, 2 szczotki
- 6

RLS 35x51, Maxi, 1 wpust, 2 szczotki
- 7

RLS 60 × 86, mini, 1 wpust, 2 szczotki
- 8

RLS 60 × 86 Maxi, 1 wpust, 2 szczotki
- 9

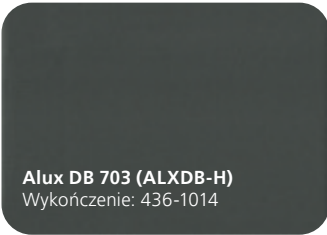
RLS Rozgałęzienie 60 × 35
- 10

RLS Osłona ościeżnicy
- 11

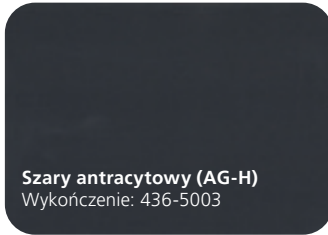
Zestawy Elite XT i Expert XT
- 12

Panele zewnętrzne Elite XT i EXPERT XT

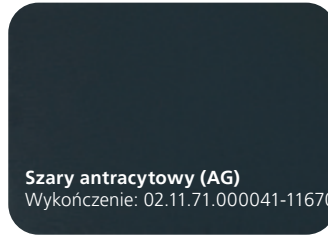
Skrzynki rolet z foliami Express



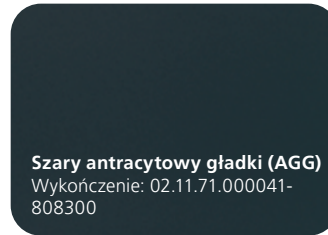
Alux DB 703 (ALXDB-H)
Wykończenie: 436-1014



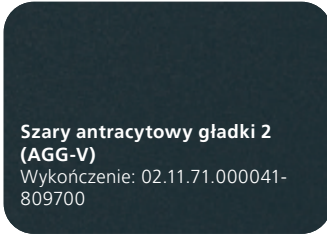
Szary antracytowy (AG-H)
Wykończenie: 436-5003



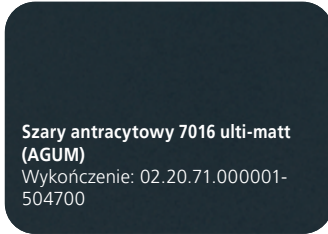
Szary antracytowy (AG)
Wykończenie: 02.11.71.000041-11670



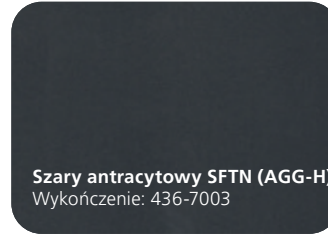
Szary antracytowy gładki (AGG)
Wykończenie: 02.11.71.000041-808300



Szary antracytowy gładki 2 (AGG-V)
Wykończenie: 02.11.71.000041-809700



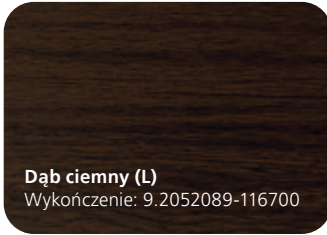
Szary antracytowy 7016 ulti-matt (AGUM)
Wykończenie: 02.20.71.000001-504700



Szary antracytowy SFTN (AGG-H)
Wykończenie: 436-7003



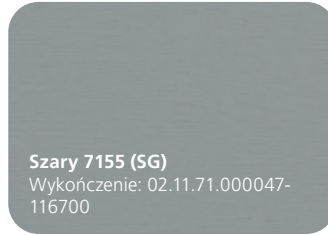
Szary bazaltowy (BG)
Wykończenie: 02.11.71.000039-116700



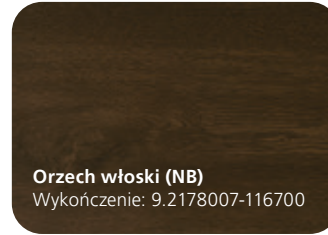
Dąb ciemny (L)
Wykończenie: 9.2052089-116700



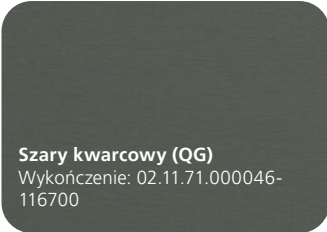
Golden Oak (Q)
Wykończenie: 9.2178001-116700



Szary 7155 (SG)
Wykończenie: 02.11.71.000047-116700



Orzech włoski (NB)
Wykończenie: 9.2178007-116700



Szary kwarcowy (QG)
Wykończenie: 02.11.71.000046-116700

Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian. Czas dostawy dla wybranych profili: 1 tydzień. Warunkiem jest dostępność folii u dostawców.

Akcesoria okienne Express Dekor

6 PROFILI W RÓŻNYCH WYMIARACH DOSTĘPNYCH W MAGAZYNIE. DOSTAWA JUŻ OD JEDNEJ SZTUKI.



1

Listwy maskujące –
Samoprzylepne
7 mm z piórem



2

Listwy maskujące –
Samoprzylepne
15 mm z piórem



3

Listwa mocowana
na klips
15 mm z piórem



4

Listwa płaska –
samoprzylepna
2,5 mm



5

Listwa płaska
2,5 mm



6

Kątownik
2,5 mm

Folie	Skrót	Szerokość profili w mm					
		1	2	3	4	5	6
Stara biel	AW-H	20, 30, 40, 50					
Szary antracytowy	AG-H	30, 40					
Alux DB 703	ALXDB-H	30, 40		30, 40	30	30, 50	
Szary antracytowy 7016	AG	20, 30, 40, 50, 60	20, 30, 40	30, 40	30, 40, 50, 80	30, 40, 50, 60, 80, 100, 150	60x40
Szary antracytowy 7016 gładki	AGG	20, 30, 40, 50, 60	20, 30, 40	30, 40	30, 40, 50, 80	30, 40, 50, 60, 80, 100	
Szary antracytowy 7016 gładki 2	AGG-V	30, 40					
Szary antracytowy 7016 SFTN	AGG-H	30, 40, 50	30	30, 40	30	30, 50, 80	
Szary antracytowy 7016 ulti-matt	AGUM	30, 40, 50		30, 40			
Szary bazaltowy 7012	BG	20, 30, 40, 50		30, 40	30		
Sosna górska	Z	30			30, 50		
Ciemnozielony 6125	TG	30, 40, 50, 60	30				
Dąb ciemny FI-F1	L	20, 30, 40, 50			30, 40, 50	30, 40, 50	60x40
Golden Oak	Q	20, 30, 40, 50, 60		30, 40	30, 40, 50, 80	30, 40, 50, 60, 80, 100, 150	60x40
Szary 7155	SG	30, 40			30	30, 50	60x40
Mahoń	GK	30, 40, 50			30		
Dąb bagienny St-F	F	30, 40			30	30	
Zielony mech 6005	MG	30, 40, 50				30, 50	
Orzech włoski V	NB	20, 30, 40, 50, 60			30, 40, 50, 80	30, 40, 50, 60, 80, 100, 150	60x40
Oregon 4	W	30				40	
Szary kwarcowy 7039	QG	30		30, 40			
Sapeli	G	20, 30, 40, 50, 60	20, 30, 40	30, 40	30, 40, 50	30, 40, 50, 60	
Brąz czekoladowy 8875	M	20, 30, 40, 50, 60			30, 40, 50	30, 40, 50	
Czarno-brązowy 8518	J	20, 30, 40, 50, 60			30, 40, 50	30, 40, 50, 60	
Siena PR 49233	SR-C	30, 40					
Daglezja – paski	Y	30			30	30, 50, 60	

Akcesoria okienne z foliami ekspresowymi

Stara biel (AW-H)
Wykończenie: 456-5053

Alux DB 703 (ALXDB-H)
Wykończenie: 436-1014

Szary antracytowy (AG)
Wykończenie: 02.11.71.000041-11670

Szary antracytowy gładki (AGG)
Wykończenie: 02.11.71.000041-808300

Szary antracytowy gładki 2 (AGG-V)
Wykończenie: 02.11.71.000041-809700

Szary antracytowy SFTN (AGG-H)
Wykończenie: 436-7003

Szary antracytowy 7016 ulti-matt (AGUM)
Wykończenie: 02.20.71.000001-504700

Szary bazaltowy (BG)
Wykończenie: 02.11.71.000039-116700

Sosna górska (Z)
Wykończenie: 9.3069041-116700

Ciemnozielony (TG)
Wykończenie: 02.11.61.000009-116700

Dąb ciemny (L)
Wykończenie: 9.2052089-116700

Golden Oak (Q)
Wykończenie: 9.2178001-116700

Szary 7155 (SG)
Wykończenie: 02.11.71.000047-116700

Mahoń (GK)
Wykończenie: 9.2097013-116700

Dąb bagienny (F)
Wykończenie: 9.3167004-116700

Zielony mech (MG)
Wykończenie: 02.11.61.000013-116700

Orzech włoski (NB)
Wykończenie: 9.2178007-116700

Oregon 4 (W)
Wykończenie: 9.1192001-116700

Szary kwarcowy (QG)
Wykończenie: 02.11.71.000046-116700

Sapeli (G)
Wykończenie: 9.2065021-116700

Brąz czekoladowy (M)
Wykończenie: 02.11.81.000122-116700

Czarno-brązowy (J)
Wykończenie: 02.11.81.000101-116700

Siena PR (SR-C)
Wykończenie: 9.0049233-114800

Daglezja – paski (Y)
Wykończenie: 9.3152009-116700

Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian. Czas dostawy dla wybranych profili: 1 tydzień. Warunkiem jest dostępność folii u dostawców.

JEDNA PLATFORMA – WSZYSTKIE MOŻLIWOŚCI

Systemy skrzynek roletowych

→ Zanurz się w świecie systemów skrzynek roletowych EXTE. Na kolejnych stronach znajdziesz wyczerpujące informacje i inspiracje, które pomogą Ci wybrać idealne rozwiązanie do Twojego projektu.

Nasze systemy skrzynek roletowych wyróżniają się najwyższą jakością, elastycznością zastosowań i prostym montażem. Dowiedz się więcej o wielu zaletach i zastosowaniach naszych produktów, które pomogą Ci zmaksymalizować komfort mieszkania i efektywność energetyczną.





Jedna platforma.
Cztery systemy.
Wszystkie możliwości.



Jednolita technologia do każdego zastosowania.

SYSTEMY SKRZYNEK ROLETOWYCH XT FIRMY EXTE

Platforma XT firmy EXTE stanowi serce naszych innowacji produktowych i zapewnia kompleksową podstawę dla wszystkich systemów. Platforma ta została specjalnie zaprojektowana, aby

zmaksymalizować wydajność i zminimalizować złożoność poprzez zastosowanie dużej liczby identycznych części i uproszczonych procesów montażowych.



EXAKT XT SYSTEM DO RENOWACJI

EXAKT XT to nasza odpowiedź na rosnące zapotrzebowanie na rozwiązania oszczędzające miejsce i efektywne kosztowo. System ten został specjalnie zaprojektowany do projektów, w których kluczowe znaczenie ma przestrzeganie ograniczeń wielkości zgodnie z niemiecką ustawą o energetyce budynków (GEG).



EXPERT XT SYSTEM DLA PROFESJONALISTÓW

EXPERT XT to absolutna jakość i kompaktowość, idealna do projektów, których kluczowe znaczenie ma przestrzeń i budżet. Jako niedrogi system oferuje doskonałą równowagę między jakością a kosztami bez uszczerbku dla wydajności.



ELITE XT SYSTEM PREMIUM

Poznaj flagowy system skrzynek roletowych, który jest znany ze swojej szechstronności i najwyższej wydajności. Ten system premium łączy w sobie zaawansowaną technologię z wyjątkowym wzornictwem. ELITE XT to idealne rozwiązanie dla wymagających projektów.



NEO XT SYSTEM DO NOWYCH BUDYNKÓW

NEO XT to szczyt innowacji w EXTE, specjalnie zaprojektowany, aby sprostać wymagającym potrzebom nowego budownictwa. Jest połączeniem zaawansowanej technologii z elastycznością oraz wydajnością i pozwala na bezproblemową integrację z nowoczesnymi projektami budowlanymi.



Przegląd naszych systemów

	EXAKT XT	EXPERT XT	ELITE XT	NEO XT
Rozmiary skrzynek w mm (wys. x szer.)	155 x 181 181 x 206 220 x 240	165 x 220 185 x 220 220 x 255	175 x 220 200 x 220 240 x 220 (x 255) (x 320)	250 x 240 260 x 270 (x 300) (x 365) 290 x 270 (x 300) (x 365)
Przeznaczenie Nowe budownictwo		✓	✓	✓
Przeznaczenie Renowacje	✓	✓	✓	
Rodzaje osłon okiennych Rolety	✓	✓	✓	✓
Rodzaje osłon okiennych Screen	✓	✓	✓	✓
Rodzaje osłon okiennych Żaluzje zewnętrzne			✓	✓
Integracja Zabezpieczenie przed owadami		✓	✓	✓
Wartości izolacji akustycznej	do 43 dB (Wartość R _w)	do 45 dB (Wartość R _w)	do 48 dB (Wartość R _w)	do 46 dB (Wartość R _w)
Wartości izolacji termicznej	U _{sb} do 0,85 W/m²* K	U _{sb} do 0,79 W/m²* K	U _{sb} do 0,48 W/m²* K	U _{sb} do 0,31 W/m²* K

Maksymalna elastyczność.

EXTE od dziesięcioleci projektuje systemy skrzynek roletowych. Konsekwentny rozwój koncepcji systemu i technologii platformy wyraźnie odpowiada wymaganiom rynku. Postaw na JEDEN system, który uwzględni wszystkie ewentualności.

Platforma XT wyznacza nowe standardy w branży budowlanej i zapewnia naszym klientom elastyczność i jakość, niezbędne do realizacji ich projektów.



3 RODZAJE DOSTĘPÓW INSPEKCYJNYCH

EXTE ma w swojej ofercie trzy dostosowane rozwiązania inspekcyjne, aby optymalnie sprostać szerokiemu zakresowi wymagań instalacyjnych. Bez względu na to, czy wymagany jest dostęp od frontu, od dołu czy od tyłu, każdy rodzaj inspekcji umożliwia łatwą konserwację i dostęp, jednocześnie płynnie integrując się z architekturą budynku.



3 RODZAJE OSŁON OKIENNYCH

Dzięki ofercie trzech różnych rodzajów osłon okiennych EXTE proponuje odpowiednie rozwiązanie dla każdego wymagania: klasyczne rolety zapewniające sprawdzoną ochronę i prywatność, Screen XT do nowoczesnej, estetycznej regulacji światła oraz żaluzje zewnętrzne, elegancka opcja projektowa do wydajnej kontroli dostępu światła dziennego. Wszystkie rodzaje osłon okiennych odznaczają się funkcjonalnością i wyjątkowym stylem, i pozwalają nadać pomieszczeniom indywidualny i komfortowy charakter.



4 SYSTEMY

Do realizowania rozwiązań indywidualnie dopasowanych do wymagań konstrukcyjnych EXTE oferuje cztery systemy – EXAKT XT, EXPERT XT, ELITE XT i NEO XT. Do wyboru są kompaktowe modele EXAKT XT, wydajne EXPERT XT i wszechstronne ELITE XT, a także wysokiej jakości NEO XT. Wszystkie te systemy zostały opracowane z myślą o zapewnieniu projektom maksymalnej funkcjonalności i elegancji.

To właśnie sprawia, że platforma XT jest wyjątkowa.

Różnorodność wykończeń

Dzięki szerokiej gamie ponad 400 dekorów można idealnie dobrać estetykę do każdego projektu.

Statik XT

Nowoczesna konstrukcja zwiększa integralność strukturalną, a jednocześnie zapewnia swobodę twórczą.

Vista XT

Nowe zintegrowane przeszklenia EXTE z ochroną przed upadkiem. Bezpieczne. Eleganckie. Doskonale zintegrowane.

Zabezpieczenie przed owadami

Skuteczne zintegrowane rozwiązania zabezpieczające przed dostępem owadów bez uszczerbku dla estetyki.

Drzwi unoszono-przesuwne

Dostępność idzie w parze z modą i wzbogaćca współczesną architekturę zarówno pod względem wizualnym, jak i funkcjonalnym.

Adaptery

Wszechstronne akcesoria do adaptacji umożliwiają bezproblemową integrację z różnymi typami okien.

Prowadnice

Nasze prowadnice pasują do wszystkich rodzajów osłon okiennych, co znacznie podnosi funkcjonalność systemów.

Inteligentny dom

Nasze systemy są kompatybilne z urządzeniami wszystkich popularnych producentów i gwarantują doskonałą wydajność energetyczną zapewnianą przez automatyczne zacienianie.

Izolacja termiczna

Systemy poprawiające efektywność energetyczną i komfort dzięki zaawansowanym i innowacyjnym właściwościom izolacji termicznej.

Procedury montażowe

Przemyślane procedury montażowe, od tarć łożyskowych po wystające elementy skrzyni, zwiększają wydajność i precyzję.

Izolacja akustyczna

Blokując hałas z zewnątrz, podnosimy ogólny komfort życia i dobre samopoczucie.

Magazynowanie

Jeden zestaw montażowy, jedna głowica, jedna izolacja i jeden uchwyt mocujący pozwalają na realizację aż czterech różnych rodzajów zamknięć.

Nasz wkład w zmniejszenie liczby części

JEDNA PLATFORMA DLA WSZYSTKICH SYSTEMÓW:

- Tarcze łożyskowe*
- Tarcze odchylające*
- Profil podstawowy**
- Profile odwijane**
- Adaptery
- Specjalne pręty wzmacniające
- Ochrona przed owadami*
- Prowadnice



* Nie dotyczy EXAKT XT ** Nie dotyczy EXAKT XT i EXPERT XT

Jednolita technologia do każdego zastosowania.

WSZECHSTRONNOŚĆ I MAKSYMALNA WYDAJNOŚĆ

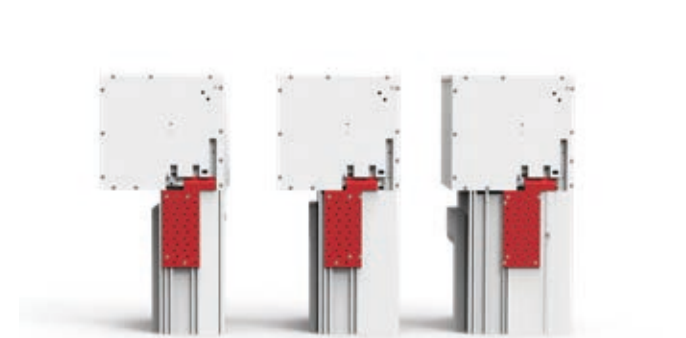
Platforma XT marki EXTE to centralny komponent naszych innowacji produktowych, będący wszechstronną podstawą wszystkich naszych systemów. Platformę tę zaprojektowaliśmy z myślą o jak największej wydajności przy minimalnej złożoności poprzez wykorzystanie szeregu wspólnych części i uproszczenie procedur montażowych.

Platforma XT skrzynek roletowych otwiera nową erę w konstrukcji tych produktów: jeden zestaw, jedna głowica, jedna izolacja i jeden uchwyt mocujący umożliwiają realizację trzech typów zamknięć. Podstawą takiego rozwiązania jest zasada projektowania polegająca na wykorzystaniu danego komponentu więcej niż jeden raz w różnych sytuacjach.

Uchwyt mocujący XT pasuje do wszystkich typów dostępów inspekcyjnych. Nie tylko ogranicza to liczbę magazynowanych części, ale także upraszcza zamawianie. Śruby są przykręcane do bocznej części ramy.

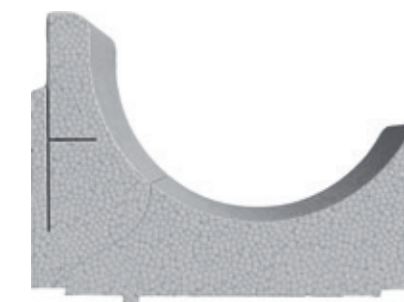
Uchwyty pasują do wszystkich systemów okiennych. Dzięki zastosowaniu oznaczeń izolację można równie szybko i sprawnie dopasować do różnych typów zamknięć.

Systemy skrzynek roletowych marki EXTE wyróżnia jak najmniejsza liczba części, co znacznie ogranicza konieczność utrzymywania zapasów magazynowych.



Jeden rodzaj mocowania

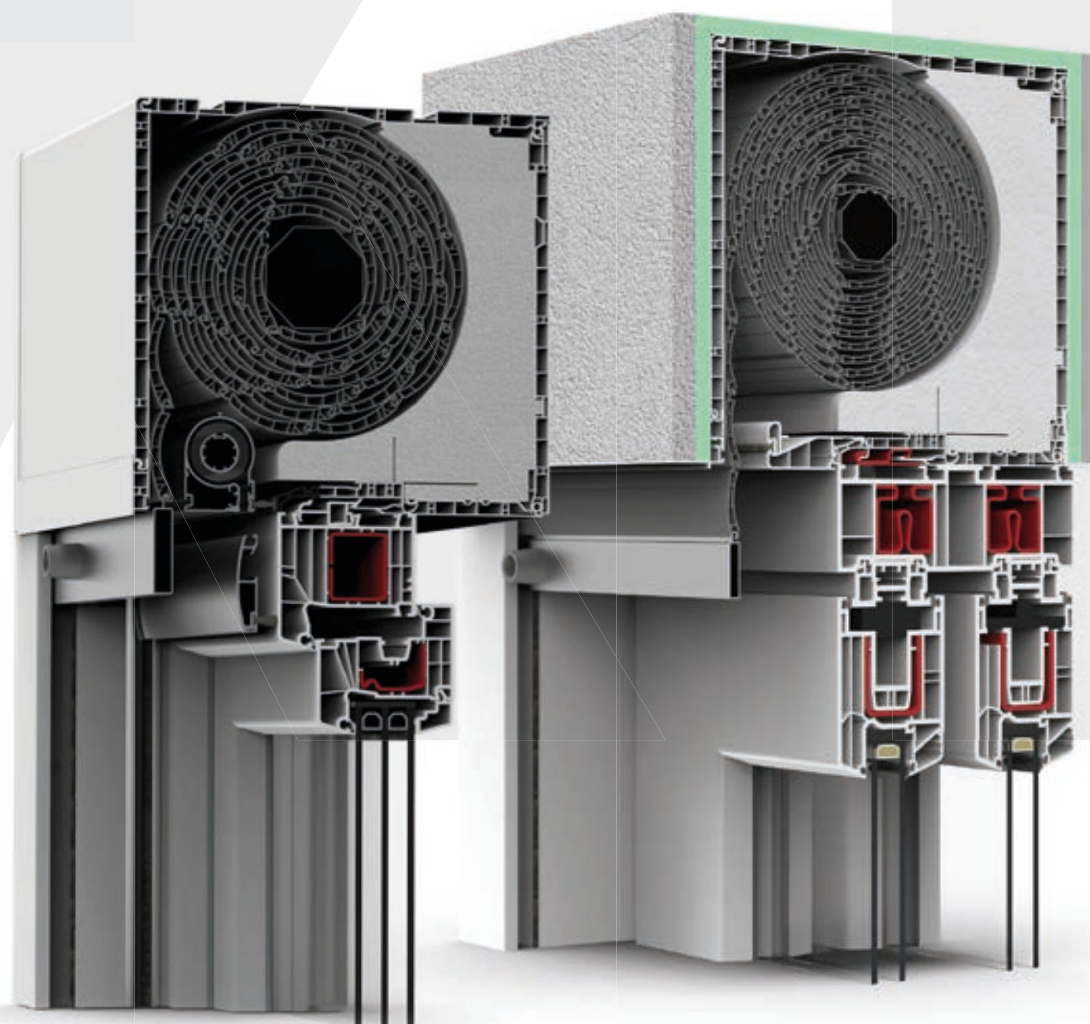
Pasuje do wszystkich rodzajów dostępów inspekcyjnych.



Regulowany klin izolacyjny

Łatwe i szybkie dopasowanie dzięki oznaczeniom.

Cechy rodziny XT



VISTA XT – Nowe zintegrowane przeszklenia EXTE z ochroną przed upadkiem.

BEZPIECZNE. ELEGANCKIE. DOSKONAŁE ZINTEGROWANE.

Dzięki VISTA XT EXTE wyznacza nowe standardy nowoczesnych zabezpieczeń przed upadkiem. Dzięki minimalnej wysokości montażowej wynoszącej zaledwie 51 mm produkty VISTA XT można łatwo zintegrować z prowadnicami przy dostępie inspekcyjnym od wewnątrz lub od dołu. Niezależnie od tego, czy jest

to PVC, czy ALU – dzięki ponad 400 wariantom kolorystycznym VISTA XT łatwo jest dopasować się do każdego projektu okna. Wybierz szkło klejone 12 lub 16 mm, połącz kurtyny rolet mini lub maxi i skorzystaj z pełnej kompatybilności ze wszystkimi systemami skrzynek rolet EXTE. Możliwość zastosowania w wersji jednocześnie jedno- lub wieloczęściowej, łatwy montaż i odpowiedni do szyb o wysokości 500–1100 mm i szerokości do 2800 mm.

VISTA XT – MAKSYMALNE BEZPIECZEŃSTWO, MINIMALNY WYSIŁEK, DOSKONAŁA INTEGRACJA.



Stabilne.
Bezpieczne.
Sprawdzone.

Warianty osłon okiennych w systemach EXTE.



KLASYCZNA ROLETA. WSZECHSTRONNA OCHRONA.

Klasyczna roleta to ponadczasowe i sprawdzone rozwiązanie do okien i drzwi balkonowych. Rolety z połączonych przegubowo listew zapewniają ochronę i prywatność. Są dostępne w różnych wersjach materiałowych, np. ze sztywnego PVC i aluminium, często z wypełnieniem z poliuretanu dla dodatkowej izolacji i stabilności.

Klasyczne rolety to uniwersalne rozwiązanie, trwałe i funkcjonalne, które łatwo można zintegrować z każdą elewacją.

SCREEN XT. ELEGANCKA ALTERNATYWA Z TKANINY.

Oslonny Screen są innowacyjną alternatywą dla tradycyjnych rolet. Szeroka gama kolorów i materiałów umożliwia dostosowanie ich do indywidualnych potrzeb, co pozwala wyznaczać nowe standardy estetyki i funkcjonalności.

Bezproblemowa integracja z systemami EXAKT XT, EXPERT XT, ELITE XT i NEO XT pozwala na precyzyjne sterowanie systemem osłon przeciwsłonecznych, bez zagnieceń. Oslony Screen idealnie nadają się do dużych okien, np. z drzwiami podnoszono-przesuwными, a dzięki lekkiej konstrukcji pozwalają na elastyczne zastosowanie i rozszerzają możliwości projektowania przestrzeni mieszkalnych oraz roboczych.



ŻALUZJE ZEWNĘTRZNE. WZORNICTWO ŁĄCZY SIĘ Z FUNKCJONALNOŚCIĄ.

Żaluzje zewnętrzne to coś więcej niż tylko trend – to nowoczesne rozwiązanie do kontroli dostępu światła dziennego w budynkach użyteczności publicznej, komercyjnych i coraz częściej również w budynkach mieszkalnych. Ich atrakcyjny design doskonale komponuje się z dużymi frontami okiennymi i stanowi doskonałe uzupełnienie drzwi podnoszono-przesuwanych. Możliwość zastosowania szerokich żaluzji zewnętrznych bez konieczności ich dzielenia sprawia, że są one elastycznym i estetycznym wyborem w nowoczesnej architekturze.

Zintegrowane systemy żaluzji zewnętrznych to nowy wymiar kontroli dostępu światła i możliwości projektowych.



Zintegrowana ochrona przed owadami.

SOLIDNE ROZWIĄZANIE O WYSOKIM KOMFORTCIE

Zintegrowana moskitiera jest umieszczona między osłoną a oknem. Moskitiera nie ma wpływu na pojemność skrzynki roletowej. Dotyczy to wszystkich rodzajów zamknięć. Siatka wraz z mechanizmem sprężynowym mieści się w solidnej aluminiowej kasecie. Oznacza to, że zabezpieczenie przed owadami można instalować niezależnie od skrzynki. Kaseta jest po prostu zablokowana między wlotami w skrzynce.

Moskitierę okienną można zamontować w dowolnym momencie w skrzynkach z dostępem inspekcyjnym od wewnątrz, od dołu i od zewnątrz do wysokości elementu 2550 mm wraz ze skrzynką. To szybkie i łatwe rozwiązanie. Prowadnice osłony okiennej są do niego przystosowane. Po zdjęciu pokrywy używany jest tam tylko profil aluminiowy.

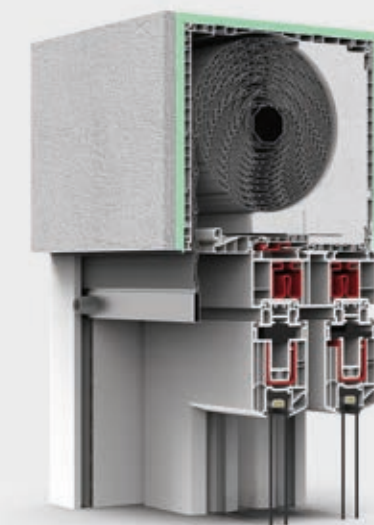


Drzwi podnoszono-przesuwne. Bardzo modne.

ZAWSZE ZGODNE Z WYMAGANIAMI KLIENTA.

Drzwi podnoszono-przesuwne są nieodzownym elementem we współczesnym budownictwie. W przypadku bardzo szerokich otworów okiennych z progiem na poziomie podłogi są one najlepszym wyborem.

Systemy EXTE umożliwiają realizację niemal wszystkich wariantów najróżniejszych sytuacji montażowych z dostępem inspekcyjnym na trzy różne sposoby. Pasują do standardowych osłon okiennych w postaci rolet, screenów i żaluzji zewnętrznych zaprojektowanych specjalnie z myślą o dużych szerokościach.





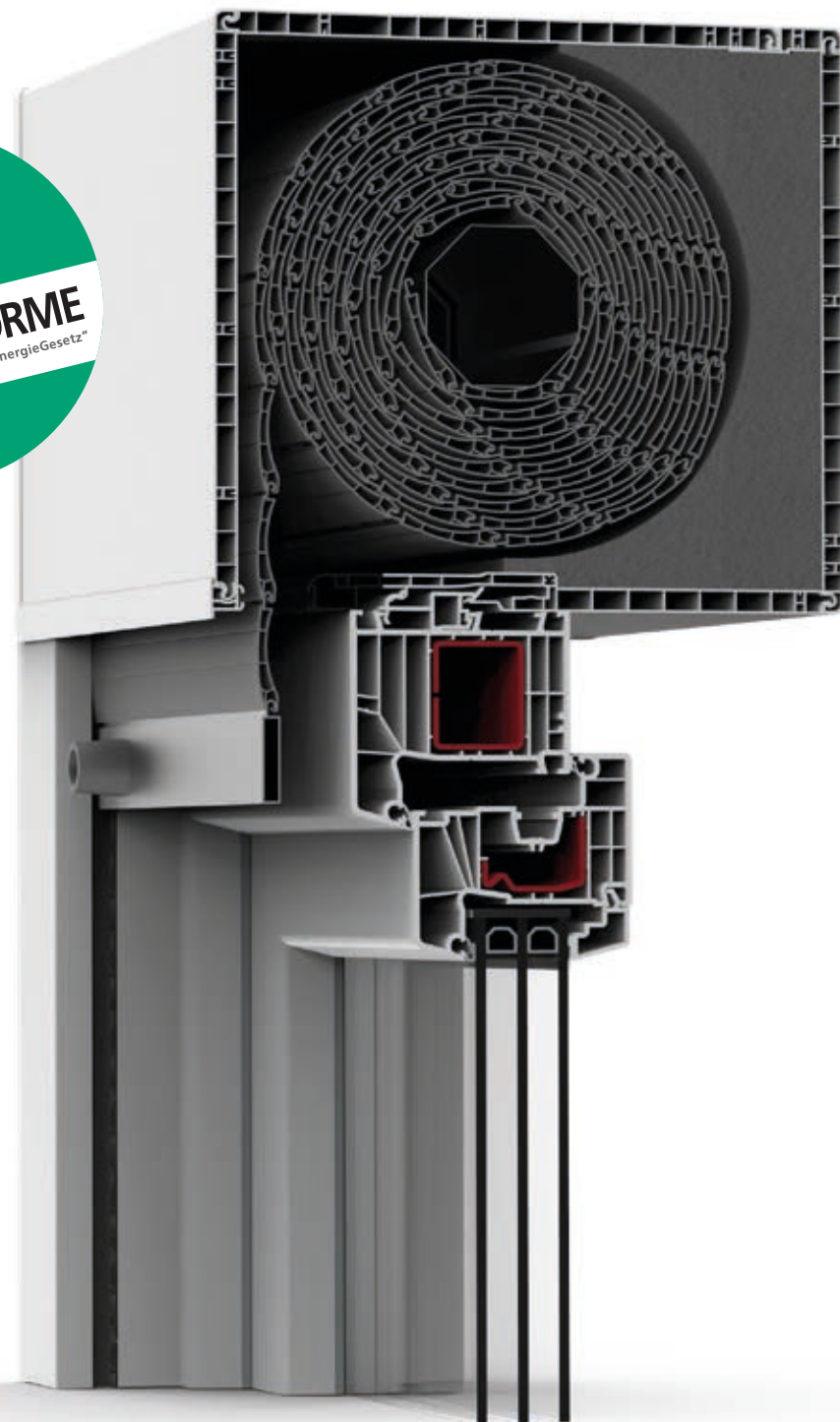
EXAKT XT

SYSTEM DO RENOWACJI

EXAKT XT to odpowiedź marki EXTE na rosnące zapotrzebowanie na rozwiązania oszczędzające miejsce i efektywne kosztowo. System ten został specjalnie zaprojektowany do projektów, w których kluczowe znaczenie ma przestrzeganie ograniczeń wielkości zgodnie z niemiecką ustawą o energetyce budynków (GEG).



- ✓ Idealne rozwiązanie do renowacji
- ✓ Klasyczny wariant jako skrzynka nakładkowa
- ✓ Maksymalnie duży otwór inspekcyjny

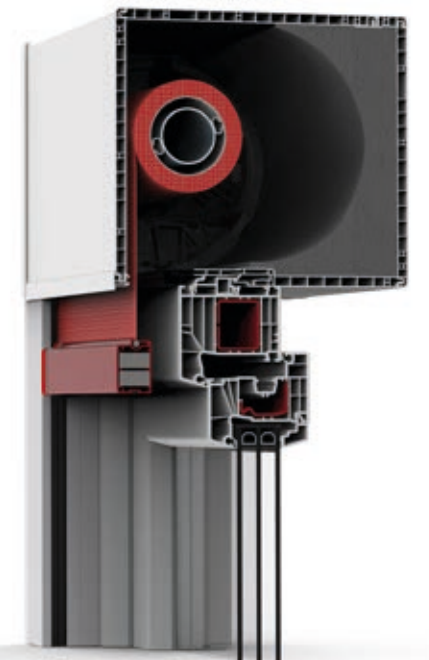


Maksymalna dostępność.

Poznaj najnowszą innowację w dziedzinie skrzynek roletowych: system skrzynek roletowych EXTE EXAKT XT wyznacza nowe standardy w zakresie dostępności i łatwości konserwacji.

NOWOŚĆ O NAJWYŻSZEJ WARTOŚCI DODANEJ

System skrzynek roletowych EXTE EXAKT XT, opracowany jako elastyczna platforma, zapewnia rozwiązania dostosowane do potrzeb, szczególnie w klasycznej wersji skrzynki nakładkowej do projektów remontowych. Charakterystyczną cechą tego systemu jest możliwość otwarcia wewnętrznej osłony, co pozwala na uzyskanie maksymalnie dużego otworu inspekcyjnego. Taka konstrukcja ułatwia dostęp w celu konserwacji, naprawy lub modernizacji oraz umożliwia szybkie i łatwe wykonanie prac.



W skrócie

ROZMIARY SKRZYNEK (W MM)

155 × 181 | 181 × 206 | 220 × 245

PRZEZNACZENIE

Renowacje

RODZAJE OSŁON OKIENNYCH

Rolety, screeny

RODZAJE DOSTĘPÓW INSPEKCYJNYCH

Od wewnątrz

WYSOKOŚCI OSŁONY OKIENNEJ

Mini-Panzer: do 3000 mm

Maxi-Panzer: do 2500 mm

ZIP-Screen: do 3300 mm

PROWADNICE

35 × 51 | 60 × 51 (dostęp od wewnątrz)

WARTOŚCI IZOLACJI AKUSTYCZNEJ

do 43 dB

WARTOŚCI IZOLACJI TERMICZNEJ

U_{SB} do 0,77 W/m²*K

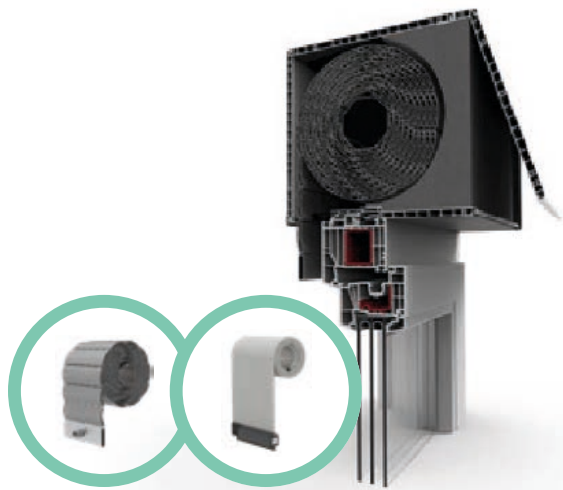




Łatwa inspekcja wewnętrzna.

System EXTE EXAKT XT rewolucjonizuje rynek dzięki wyjątkowej dostępności i łatwości konserwacji. Dzięki swojej konstrukcji platformowej system skrzynek roletowych EXTE EXAKT XT stanowi idealne rozwiązanie w renowacjach.

Ta łatwa w obsłudze konstrukcja zapewnia łatwy dostęp w celu naprawy lub modernizacji bez uszczerbku dla estetyki lub funkcjonalności.



DOSTĘP INSPEKCYJNY OD WEWNĄTRZ

W wersji standardowej, jako skrzynka nadstawna do renowacji, otwierany jest panel wewnętrzny. W ten sposób uzyskuje się maksymalnie duży otwór inspekcyjny.

Możliwe rodzaje osłon okiennych:

Rolety, screeny

Skuteczna izolacja cieplna i akustyczna.

Rozmiar skrzynki	Wartość U _{SB}	Wartość f _{Rsi}	Rw (dB)
155 × 181 mm	do 0,79	do 0,72	do 41
181 × 206 mm	do 0,79	do 0,71	do 43
220 × 245 mm	do 0,79	do 0,70	do 43



WYMIARY OSŁONY OKIENNEJ PRZY DOSTĘPIE OD WEWNĄTRZ

Rozmiar skrzynki	155 × 181 mm	181 × 206 mm	220 × 245 mm
Mini-Panzer SW 40	do 1150 mm*	do 2200 mm*	do 3650 mm*
Maxi-Panzer SW 60	do 750 mm*	do 1200 mm*	do 2200 mm*
ZIP-Screen	do 3300 mm*	do 3300 mm*	do 3300 mm*

* maks. wysokość elementu wraz ze skrzynką. Wszystkie wysokości elementów są wartościami orientacyjnymi. W zależności od zastosowania producent skrzynki musi je sprawdzić. Nie ponosimy odpowiedzialności za podane wartości.

Cechy produktu EXAKT XT.



PRZECHOWYWANIE

Płyta nośna z funkcją przesuwu do uniwersalnego mocowania silników, korbowodów i obsługi pasów.



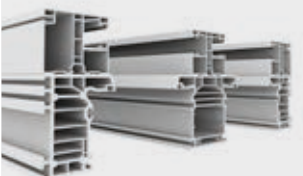
STATYKA

Specjalne pręty wzmacniające i wsporniki konstrukcyjne w wielopoziomowej koncepcji konstrukcyjnej, do szerokich elementów do bezpiecznego mocowania na nadprożu lub suficie.



DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE

Maks. szerokość ościeznicy:
dostęp inspekcyjny od wewnątrz do 190 mm



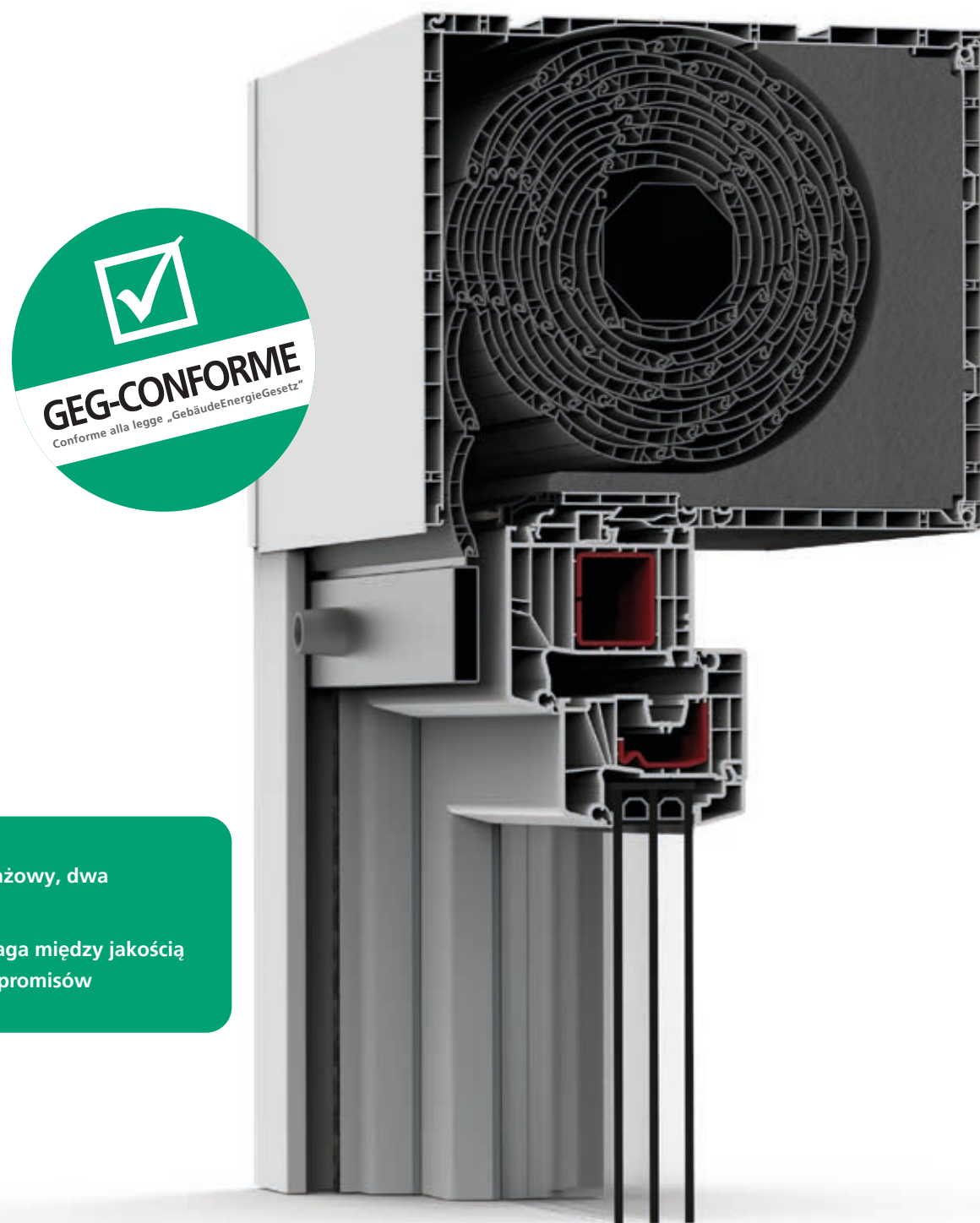
PROWADNICE

35 × 51 i 60 × 51 z PCV lub ALU

EXPERT XT

SYSTEM DLA PROFESJONALISTÓW

Dzięki możliwości otwierania od wewnątrz lub od dołu, model EXTE EXPERT XT idealnie nadaje się do renowacji. Mała i kompaktowa skrzynka roletowa spełnia wszystkie wymagania, gdy wymagany jest maksymalny komfort w ograniczonej przestrzeni.

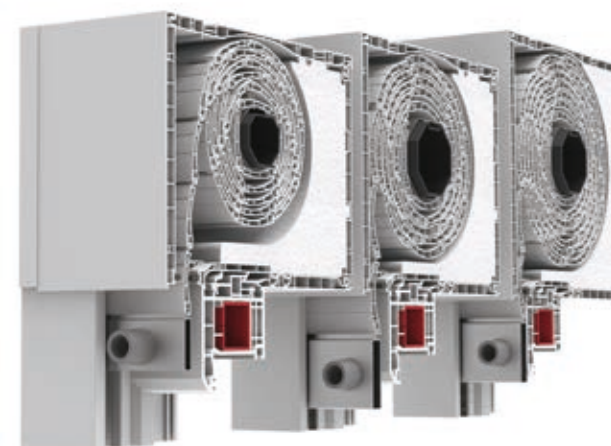


- ✓ Jeden zestaw montażowy, dwa rodzaje zamknięć
- ✓ Doskonała równowaga między jakością a kosztami bez kompromisów

Skrzynka do renowacji nowej generacji.

Rodzina XT się powiększyła: dzięki możliwości otwierania od wewnątrz lub od dołu, model EXTE EXPERT XT idealnie nadaje się do renowacji. Mała i kompaktowa skrzynka roletowa spełnia wszystkie wymagania, gdy wymagany jest maksymalny komfort w ograniczonej przestrzeni. Dodatkowe korzyści to nie tylko możliwość umieszczenia moskitiery pomiędzy osłoną a oknem, ale

także możliwość otynkowania skrzynki od wewnątrz i z zewnątrz. Inteligentne detale, takie jak uniwersalna płyta nośna lub identyczne części w serii XT, oznaczają dodatkowe zalety dla instalatorów. Oczywiście EXTE EXPERT XT spełnia wszystkie wymagania niemieckiej ustawy o efektywności energetycznej budynków.



→ **KOMPAKTOWE. WYDAJNE. ELASTYCZNE.**

Skrzynki EXPERT XT są dostępne w 3 rozmiarach, co pozwala na ich optymalne dostosowanie do warunków budynku.

W skrócie

ROZMIARY SKRZYNEK (W MM)

165 × 220 | 185 × 220 | 220 × 255

PRZEZNACZENIE

Renowacje i nowe budownictwo

RODZAJE OSŁON OKIENNYCH

Rolety, screeny

RODZAJE DOSTĘPÓW INSPEKCYJNYCH

Od wewnątrz, od dołu

WYSOKOŚCI OSŁONY OKIENNEJ

Mini-Panzer: do 3500 mm
Maxi-Panzer: do 2800 mm
ZIP-Screen: do 3300 mm

PROWADNICE

60 × 35
35 × 51 | 60 × 51 (dostęp od dołu/od wewnątrz)

WARTOŚCI IZOLACJI AKUSTYCZNEJ

do 45 dB

WARTOŚCI IZOLACJI TERMICZNEJ

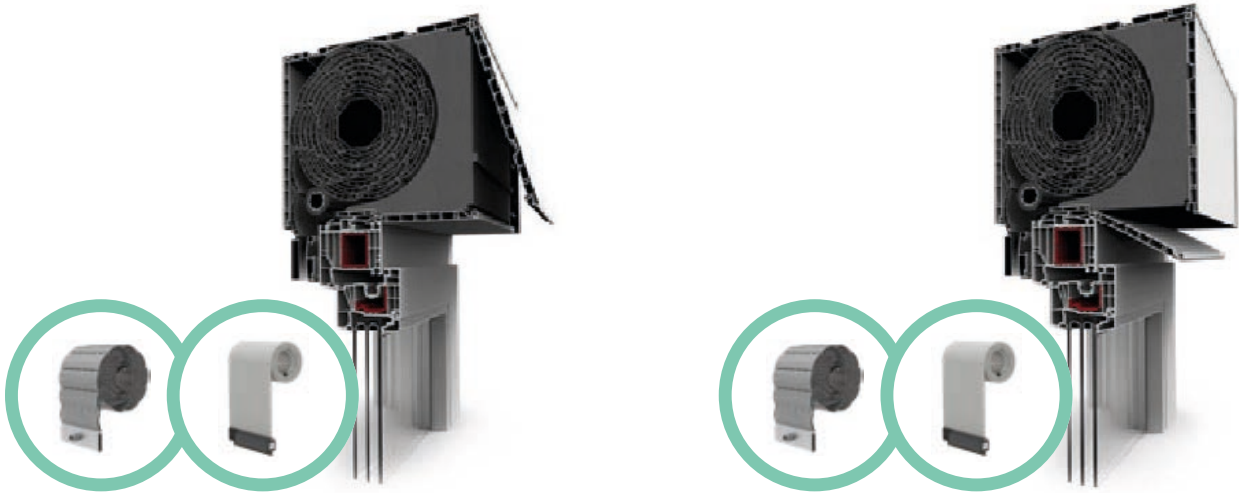
U_{sb} do 0,79 W/m²*K



Rodzaje dostępów inspekcyjnych dla EXPERT XT

Dzięki zastosowaniu konstrukcji platformowej system skrzynek roletowych EXTE EXPERT XT jest idealnym rozwiązaniem w każdej sytuacji. Dostęp inspekcyjny do naszych systemów skrzynek roletowych został zaprojektowany z myślą o szybkiej i łatwej konserwacji.

Ta łatwa w obsłudze konstrukcja zapewnia łatwy dostęp w celu naprawy lub modernizacji bez uszczerbku dla estetyki lub funkcjonalności.



DOSTĘP INSPEKCYJNY OD WEWNĄTRZ

EXTE EXPERT XT kontynuuje zasadę platformy systemów skrzynek roletowych XT i oferuje idealne rozwiązanie dla każdego zadania remontowego. W wersji standardowej, jako skrzynka nadstawna, otwierany jest panel wewnętrzny. W ten sposób uzyskuje się duży otwór inspekcyjny.

Możliwe rodzaje osłon okiennych:

Rolety, screeny

DOSTĘP INSPEKCYJNY OD DOŁU

EXTE EXPERT XT sprawdza się również jako skrzynka nadstawna w nowych budynkach, ponieważ jako skrzynka podtynkowa ma oddzielny panel inspekcyjny, który można otworzyć od dołu. W ten sposób na wewnętrzny panel można nałożyć kątowniki zaślepiające i łatwo otynkować. Ramy ościeżnic mogą mieć głębokość do 92 mm.

Możliwe rodzaje osłon okiennych:

Rolety, screeny

Skuteczna izolacja cieplna i akustyczna.

Rozmiar skrzynki	Wartość U_{SB}	Wartość f_{Rsi}	R_w (dB)
165 × 220 mm	do 0,82	do 0,71	do 40
185 × 220 mm	do 0,81	do 0,70	do 42
220 × 255 mm	do 0,82	do 0,71	do 45



WYMIARY OSŁONY OKIENNEJ PRZY DOSTĘPIE OD WEWNĄTRZ I OD DOŁU

Rozmiar skrzynki	165 × 220 mm	185 × 220 mm	220 × 255 mm
Mini-Panzer SW 40	do 1750 mm*	do 2500 mm*	do 3500 mm*
Maxi-Panzer SW60	do 1200 mm*	do 1850 mm*	do 2800 mm*
ZIP-Screen	do 3300 mm*	-	do 3300 mm*

* maks. wysokość elementu wraz ze skrzynką. Wszystkie wysokości elementów są wartościami orientacyjnymi. W zależności od zastosowania producent skrzynki musi je sprawdzić. Nie ponosimy odpowiedzialności za podane wartości. W przypadku stosowania zabezpieczenia przed owadami maks. wysokość elementu wynosi 1850 mm.



Cechy produktu EXPERT XT.



PRZECHOWYWANIE

Płyta nośna z funkcją przesuwu do uniwersalnego mocowania silników, korbowodów i obsługi pasów.



ZABEZPIECZENIE PRZED OWADAMI

Zintegrowana ochrona okna przed owadami do 1800 mm wysokości elementu



STATYKA

Specjalne pręty wzmacniające i wsporniki konstrukcyjne w wielopoziomowej koncepcji konstrukcyjnej, do szerokich elementów do bezpiecznego mocowania na nadprożu lub suficie.



DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE

Maks. szerokość ościeżnicy:
dostęp inspekcyjny od wewnątrz do 200 mm



PROWADNICE

60 × 35, 35 × 51 i 60 × 51 z PCV lub ALU.



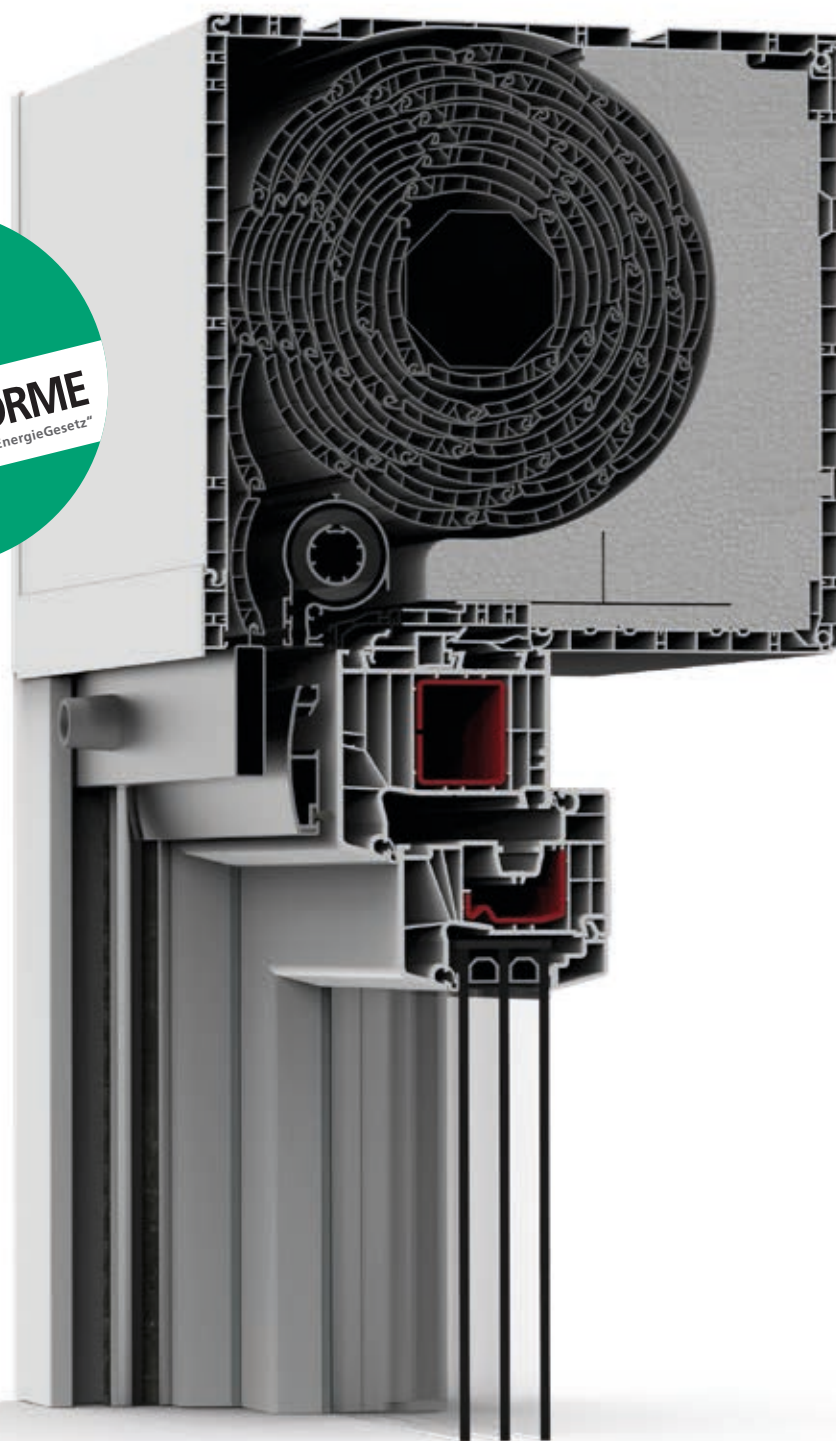
ELITE XT

SYSTEM PREMIUM

Dzięki EXTE ELITE XT wszystkie konstrukcje można zrealizować, korzystając z tylko jednej platformy systemowej. Otwiera to nowe możliwości, np. zastosowanie żaluzji zewnętrznych i zewnętrznego dostępu inspekcyjnego w skrzynce nakładkowej.



- ✓ Maksymalna elastyczność, minimalna liczba części
- ✓ Mniejsze wymagania magazynowe
- ✓ Jeden zestaw montażowy, cztery rodzaje zamknięć



Fascynujące możliwości.

EXTE od dziesięcioleci projektuje systemy skrzynek roletowych. Konsekwentny rozwój koncepcji systemu i technologii platformy wyraźnie odpowiada wymaganiom rynku. Dzięki EXTE ELITE XT wszystkie konstrukcje można zrealizować, korzystając z tylko jednej platformy systemowej. Otwiera to nowe możliwości, np. zastosowanie żaluzji zewnętrznych i rewizji zewnętrznej w skrzynce nakładkowej.

INNOWACJE TECHNICZNE O NAJWYŻSZEJ WARTOŚCI DODANEJ

System skrzynek roletowych EXTE ELITE XT to efekt kilku lat prac rozwojowych. Ich najważniejszym wynikiem jest koncepcja zmiennego sposobu otwierania: od dołu, od wewnątrz i od zewnątrz, a także żaluzji zewnętrznych. Fascynującą cechą tego rozwiązania jest również jego prostota: niezależnie od rodzaju dostępu inspekcyjnego, pojemność skrzynki roletowej jest taka sama dla wszystkich rodzajów otworów. Nie ma znaczenia, czy zamontowana jest moskitiera, czy nie. Gwarantuje to partnerom EXTE wyraźną przewagę na rynku.



Zaprojektowane całkowicie od nowa łożysko napędu, zmienna prowadnica, łatwe w montażu rozwiązania do sprzęgania, dzielenia i wprowadzania z przesunięciem, a także rozwiązanie kasetowe do moskitier okiennych i drzwiowych również dają znaczące korzyści. Dzięki EXTE ELITE XT po raz pierwszy dostępny jest przyszłościowy system skrzynek roletowych o maksymalnej elastyczności.



Dostęp inspekcyjny od zewnątrz doskonale zintegrowany

W skrócie

ROZMIARY SKRZYNEK (W MM)

175 × 220 | 200 × 220 | 240 × 220 | 240 × 255
240 × 320

PRZEZNACZENIE

Renowacje i nowe budownictwo

RODZAJE OSŁON OKIENNYCH

Rolety, screeny, żaluzje

RODZAJE DOSTĘPÓW INSPEKCYJNYCH

Od wewnątrz, od dołu, od zewnątrz

PROWADNICE

35 × 51 | 60 × 51 (dostęp od dołu/od wewnątrz)
35 × 86 | 60 × 86 (dostęp od zewnątrz)
60 × 132 (żaluzje zewnętrzne)

WYSOKOŚCI OSŁONY OKIENNEJ

Mini-Panzer: do 3500 mm
Maxi-Panzer: do 2800 mm
ZIP-Screen: do 3300 mm
Żaluzje zewnętrzne 80 mm z kołnierzem: do 2700 mm

WARTOŚCI IZOLACJI AKUSTYCZNEJ

do 48 dB

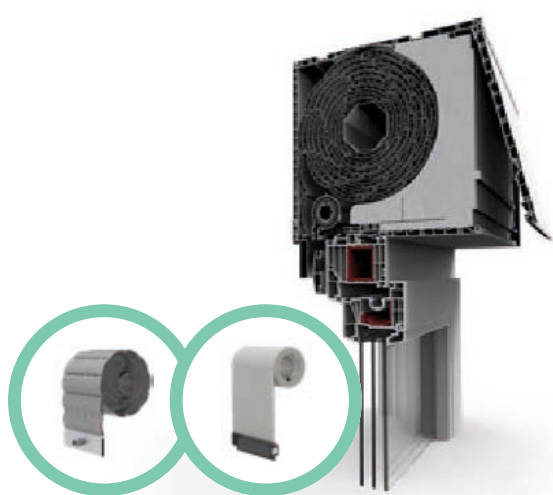
WARTOŚCI IZOLACJI TERMICZNEJ

U_{SB} do 0,48 W/m²*K



Rodzaje dostępów inspekcyjnych dla ELITE XT

Dzięki zastosowaniu konstrukcji platformowej system skrzynek roletowych marki EXTE, system ELITE XT jest idealnym rozwiązaniem w każdej sytuacji. Dostęp inspekcyjny do naszych systemów skrzynek roletowych został zaprojektowany z myślą o szybkiej i łatwej konserwacji.



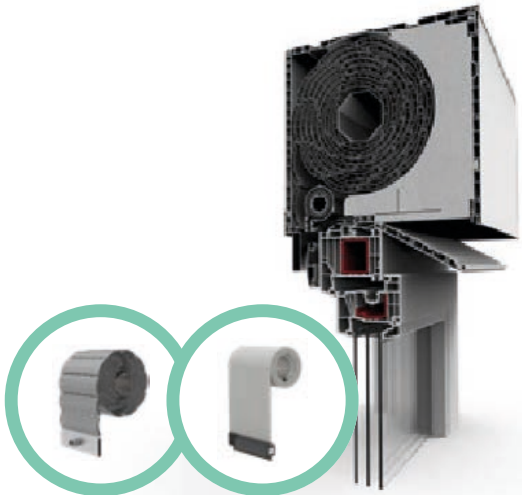
DOSTĘP INSPEKCYJNY OD WEWNĄTRZ

W wersji standardowej, jako skrzynka nadstawna do renowacji, otwierany jest panel wewnętrzny. W ten sposób uzyskuje się maksymalnie duży otwór inspekcyjny. Kaseta aluminiowa z moskitierą jest już wstępnie zmontowana lub w razie potrzeby może być doposażona w prosty sposób.

Możliwe rodzaje osłon okiennych:

Rolety, screeny

Ta łatwa w obsłudze konstrukcja zapewnia łatwy dostęp w celu naprawy lub modernizacji bez uszczerbku dla estetyki lub funkcjonalności.



DOSTĘP INSPEKCYJNY OD DOŁU

ELITE XT sprawdza się również jako skrzynka nadstawna w nowych budynkach. Dostęp inspekcyjny od dołu umożliwia tynkowanie. Można stosować z ościeżnicami o głębokości do 92 mm. Otwór inspekcyjny ma niezmiennie 100 mm.

Możliwe rodzaje osłon okiennych:

Rolety, screeny

Skuteczna izolacja cieplna i akustyczna.

Rozmiar skrzynki	Wartość U _{SB}	Wartość f _{Rsi}	Rw (dB)
175 × 220 mm	do 0,84	do 0,71	do 42
200 × 220 mm	do 0,84	do 0,72	do 43
240 × 220 mm	do 0,73	do 0,70	do 48
240 × 255 mm	do 0,73	do 0,70	do 48
240 × 320 mm	do 0,73	do 0,70	do 48



PRZY DOSTĘPIE OD WEWNĄTRZ, OD DOŁU I OD ZEWNĄTRZ

Rozmiar skrzynki	175 × 220 mm	200 × 220 mm	240 × 220 / 255 / 320 mm
Mini-Panzer SW 40	do 1700 mm*	do 2500 mm*	do 3500 mm*
Maxi-Panzer SW 60	do 1200 mm*	do 1850 mm*	do 2800 mm*
ZIP-Screen	-	-	do 3300 mm*

* maks. wysokość elementu wraz ze skrzynką. Wszystkie wysokości elementów są wartościami orientacyjnymi. W zależności od zastosowania producent skrzynki musi je sprawdzić. Nie ponosimy odpowiedzialności za podane wartości.

Cechy produktu ELITE XT.



PRZECHOWYWANIE

Płyta nośna z funkcją przesuwu do uniwersalnego mocowania silników, korbowodów i obsługi pasów.



ZABEZPIECZENIE PRZED OWADAMI

Zintegrowana ochrona okna przed owadami z kasetą ALU do elementów o wysokości do 2550 mm.



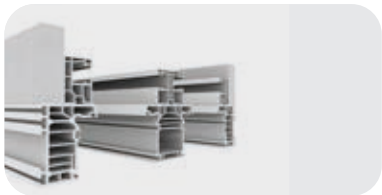
STATYKA

Specjalne pręty wzmacniające i wsporniki konstrukcyjne w wielopoziomowej koncepcji konstrukcyjnej, do szerokich elementów do bezpiecznego mocowania na nadprożu lub suficie.



DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE

Maks. szerokość ościeżnicy:
dostęp inspekcyjny od wewnątrz: do 200 mm
dostęp inspekcyjny od dołu: do 180 mm

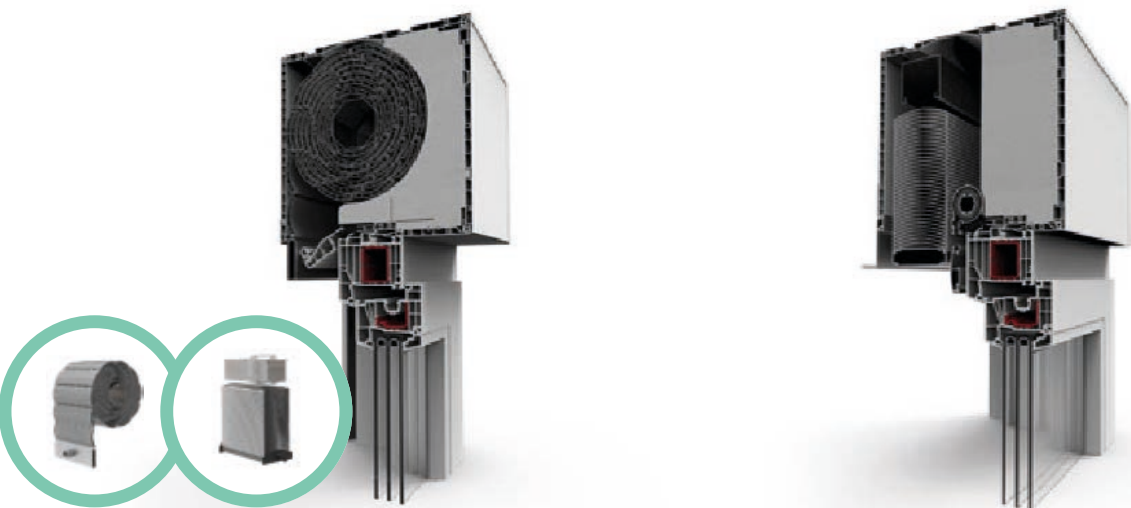


PROWADNICE

35 × 51, 60 × 51, z PCV lub ALU



Dostęp inspekcyjny od zewnątrz i żaluzje zewnętrzne.



DOSTĘP INSPEKCYJNY OD ZEWNĄTRZ

W przypadku domów pasywnych lub budynków użyteczności publicznej wymagana jest maksymalna szczelność – system skrzynek roletowych ELITE XT z dostępem inspekcyjnym od zewnątrz jest tu optymalnym rozwiązaniem. Poprzez proste przesunięcie profilu podstawowego skrzynkę można całkowicie otynkować od wewnątrz i uszczelnić.

Możliwe rodzaje osłon okiennych:

Rolety, żaluzje

ŻALUZJE ZEWNĘTRZNE W ELITE XT

Dzięki systemowi skrzynek roletowych EXTE ELITE XT marka EXTE oferuje zintegrowane rozwiązanie z łatwym montażem i możliwością całkowitego otynkowania. Rozwiązanie systemowe, oprócz niewątpliwych korzyści w kwestii kosztów budowy, oszczędności czasu i konserwacji, pozytywnie przyczynia się do lepszej organizacji prac budowlanych. Inwestor i architekt kontaktują się tylko z jednym podmiotem – dostawcą okien.

Skuteczna izolacja cieplna i akustyczna.

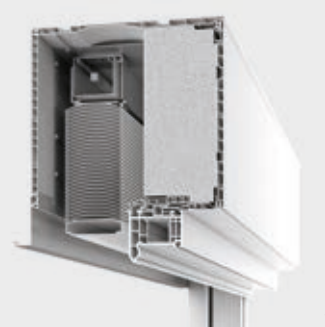
Rozmiar skrzynki	Wartość U_{SB}	Wartość f_{Rsi}	Rw (dB)
175 × 220 mm	do 0,75	do 0,71	do 43
200 × 220 mm	do 0,75	do 0,72	do 43
240 × 220 mm	do 0,48	do 0,70	do 46
240 × 225 mm	do 0,48	do 0,70	do 46



W PRZYPADKU ŻALUZJI ZEWNĘTRZNYCH

Rozmiar skrzynki	240 × 255 mm
Osłona zewnętrzna 240 mm	do 2000 mm*
Osłona zewnętrzna 280 mm	do 2700 mm*

* maks. wysokość elementu wraz ze skrzynką z 80 mm lamelą z obrzeżem.



Żaluzje zewnętrzne
możliwość otynkowania od
wewnątrz i od zewnątrz.

Cechy produktu ELITE XT.



DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE

Maks. szerokość ościeżnicy:
możliwe wszystkie szerokości



PROWADNICE

35 × 86, 60 × 86 i 60 × 132, z PCV lub ALU

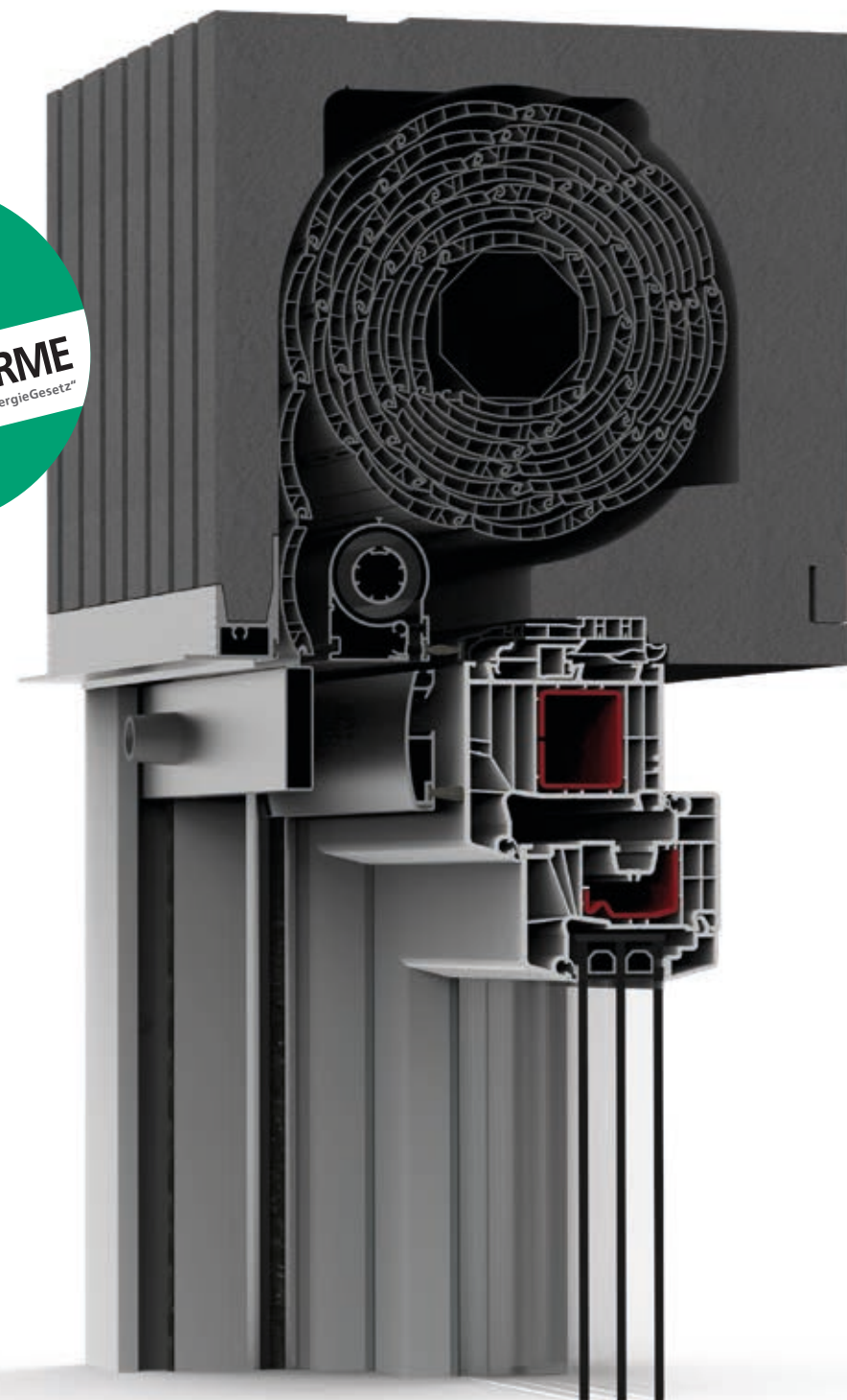




NEO XT

SYSTEM DO NOWYCH BUDYNKÓW

EXTE NEO XT to szczyt innowacji w EXTE, specjalnie zaprojektowany, aby sprostać wymagającym potrzebom nowego budownictwa. Jest połączeniem zaawansowanej technologii z elastycznością oraz wydajnością i pozwala na bezproblemową integrację z nowoczesnymi projektami budowlanymi.



- ✓ Rozwiązanie podtynkowe dla nowego budownictwa
- ✓ 100% szczelność
- ✓ Doskonałe wartości izolacji termicznej

Innowacje i wydajność

NEO XT DEFINIUJE STANDARDY NOWOCZESNYCH SYSTEMÓW SKRZYNEK ROLETOWYCH.

Dzięki integracji najnowszych technologii z designem NEO XT oferuje wyjątkowe połączenie wydajności, niezawodności i estetyki. System NEO XT, zaprojektowany, aby sprostać wymaganiom nowoczesnego budownictwa, wyznacza nowe standardy w zakresie funkcjonalności i wzornictwa.

Efektywność energetyczna: systemy skrzynek roletowych NEO XT znacząco podnoszą efektywność energetyczną budynku. Dzięki ulepszonym właściwościom izolacyjnym minimalizują straty energii, co przekłada się na znaczne obniżenie kosztów ogrzewania i chłodzenia.

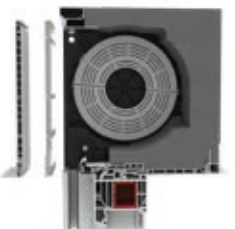
Kompatybilność z automatyką: NEO XT jest w pełni kompatybilny z wiodącymi systemami inteligentnych domów, co umożliwia bezproblemową integrację z istniejącym systemem automatyki domowej. Steruj wygodnie roletami za pomocą smartfona, tabletu lub asystenta głosowego i twórz optymalne warunki oświetleniowe o każdej porze dnia.

Solidna konstrukcja: system NEO XT został zaprojektowany z myślą o trwałości i wykonany z wysokiej jakości materiałów, które gwarantują wyjątkową trwałość i odporność na warunki atmosferyczne. Solidna konstrukcja zapewnia długotrwałą funkcjonalność i niezawodność.

Łatwy montaż i konserwacja: przemysłowa konstrukcja ułatwia nie tylko montaż, ale także konserwację i dostęp serwisowy. Oszczędza to czas i koszty, dzięki czemu NEO XT jest opłacalnym rozwiązaniem.

Lepsza izolacja akustyczna: dzięki innowacyjnym technologiom izolacji NEO XT zapewnia skuteczną redukcję hałasu z zewnątrz, co przekłada się na cichsze i przyjemniejsze środowisko do mieszkania lub pracy.

Wariant z cegły klinkierowej: NEO XT może być również wykonany jako klasyczna półskrzynka dla budynków z cegły klinkierowej w wysokościach 250 i 260. Opcjonalnie z osłoną zewnętrzną z PCV lub ALU.



W skrócie

ROZMIARY SKRZYNEK (W MM)

250 × 240 | 260 × 270 (300, 365)
290 × 270 (300, 365)

PRZEZNACZENIE

Nowe budownictwo

RODZAJE OSŁON OKIENNYCH

Rolety, screeny, żaluzje

RODZAJE DOSTĘPÓW INSPEKCYJNYCH

od dołu, od zewnątrz

PROWADNICE

35 × 51, 60 × 51, 60 × 35, (dostęp od dołu)
35 × 86, 60 × 86 (dostęp od zewnątrz)
60 × 132 (żaluzje zewnętrzne)

WYSOKOŚCI OSŁONY OKIENNEJ

Mini-Panzer: do 3900 mm
Maxi-Panzer: do 2850 mm
ZIP-Screen: do 3300 mm
Żaluzje zewnętrzne 80 mm z kołnierzem: do 2700 mm

WARTOŚCI IZOLACJI AKUSTYCZNEJ

do 46 dB

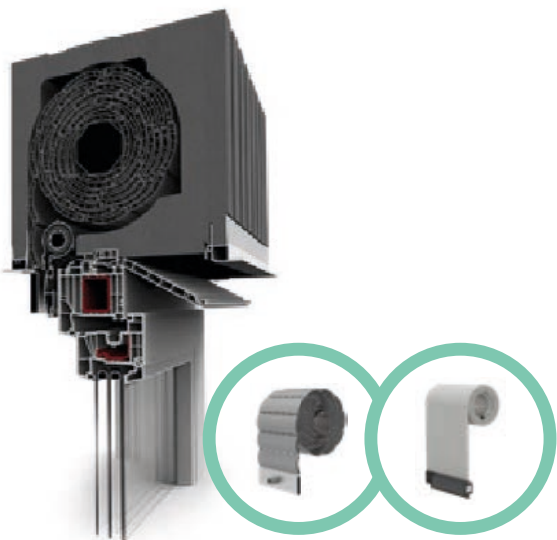
WARTOŚCI IZOLACJI TERMICZNEJ

U_{SB} do 0,31 W/m²*K

Rodzaje dostępów inspekcyjnych dla NEO XT

Dzięki zastosowaniu konstrukcji platformowej system skrzynek roletowych EXTE NEO XT jest idealnym rozwiązaniem w każdej sytuacji. Dostęp inspekcyjny do naszych systemów skrzynek roletowych został zaprojektowany z myślą o szybkiej i łatwej konserwacji.

Ta łatwa w obsłudze konstrukcja zapewnia łatwy dostęp w celu naprawy lub modernizacji bez uszczerbku dla estetyki lub funkcjonalności.



DOSTĘP INSPEKCYJNY OD DOŁU

W przypadku domów pasywnych i budynków użyteczności publicznej, gdzie wymagana jest najwyższa szczelność, idealnym wyborem jest system skrzynek roletowych EXTE NEO XT z dostępem inspekcyjnym od dołu.

Wewnętrzny panel można nałożyć kątowniki zaślepiające i łatwo otynkować. Można stosować z ościeżnicami głębokości do 92 mm. Otwór inspekcyjny ma niezmiennie 100 mm. To wystarczy do wszystkich prac montażowych lub demontażu.

Możliwe rodzaje osłon okiennych:
Rolety, screeny

Skuteczna izolacja cieplna i akustyczna.

Rozmiar skrzynki	Wartość U_{SB}	Wartość f_{Rsi}	Rw (dB)
250 × 240 mm	do 0,52	do 0,75	do 41
260 × 270 mm	do 0,31	do 0,74	do 43
260 × 300 mm	do 0,31	do 0,73	do 43
260 × 365 mm	do 0,31	do 0,73	do 43
290 × 270 mm	do 0,34	do 0,74	do 43
290 × 300 mm	do 0,34	do 0,73	do 43
290 × 365 mm	do 0,34	do 0,73	do 43



WYMIARY OSŁONY OKIENNEJ PRZY DOSTĘPIE OD DOŁU

Rozmiar skrzynki	250 × 240 mm	260 × 270 mm	290 × 270 mm
Mini-Panzer SW 40	do 3500 mm*	do 3500 mm*	do 3500 mm*
Maxi-Panzer SW 60	do 2850 mm*	do 2850 mm*	do 2850 mm*
ZIP-Screen	do 3300 mm	do 3300 mm	do 3300 mm

* maks. wysokość elementu wraz ze skrzynką. Wszystkie wysokości elementów są wartościami orientacyjnymi. W zależności od zastosowania (listew albo żaluzji) producent skrzynki musi je sprawdzić. Nie ponosimy odpowiedzialności za podane wartości.

Cechy produktu NEO XT.



PRZECHOWYWANIE

Płyta nośna z funkcją przesuwu do uniwersalnego mocowania silników, korbowodów i obsługi pasów.



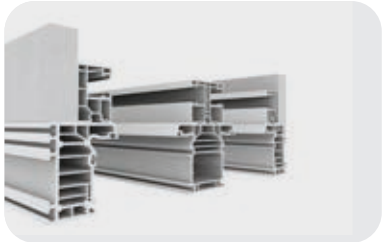
ZABEZPIECZENIE PRZED OWADAMI

Zintegrowana ochrona okna przed owadami z kasetą ALU do elementów o wysokości do 2550 mm.



STATYKA

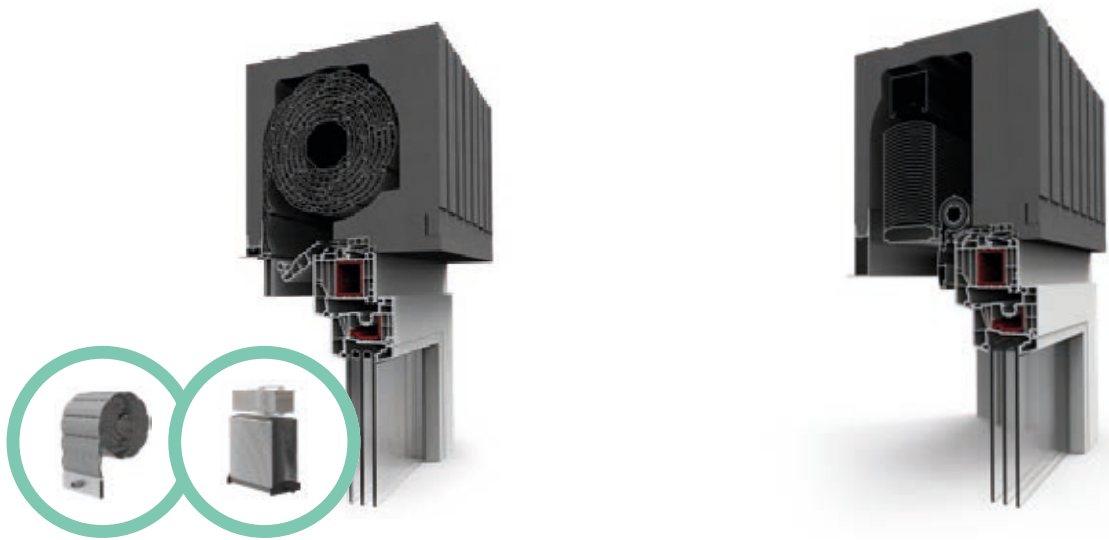
Specjalne pręty wzmacniające i wsporniki konstrukcyjne w wielopozycyjnej koncepcji konstrukcyjnej, do szerokich elementów do bezpiecznego mocowania na nadprożu lub suficie.



PROWADNICE

60 × 35, 35 × 51, 60 × 51, z PCV lub ALU

Dostęp inspekcyjny od zewnątrz i żaluzje zewnętrzne.



DOSTĘP INSPEKCYJNY OD ZEWNĄTRZ

W przypadku domów pasywnych lub budynków użyteczności publicznej wymagana jest maksymalna szczelność – system skrzynek roletowych EXTE NEO XT z dostępem inspekcyjnym od zewnątrz jest tu optymalnym rozwiązaniem. Umożliwia to przesunięcie profilu podstawowego. Dzięki temu skrzynkę można całkowicie otynkować od wewnątrz i uszczelnić.

Możliwe rodzaje osłon okiennych:

Rolety, żaluzje

ŻALUZJE ZEWNĘTRZNE W NEO XT

Dzięki systemowi skrzynek roletowych EXTE NEO XT, firma EXTE oferuje zintegrowane rozwiązanie z łatwym montażem i możliwością całkowitego otynkowania. Rozwiązanie systemowe, oprócz niewątpliwych korzyści w kwestii kosztów budowy, oszczędności czasu i konserwacji, pozytywnie przyczynia się do lepszej organizacji prac budowlanych. Inwestor i architekt kontaktują się tylko z jednym podmiotem – dostawcą okien.

Skuteczna izolacja cieplna i akustyczna.

Rozmiar skrzynki	Wartość U_{SB}	Wartość f_{Rsi}	Rw (dB)
250 × 240 mm	do 0,52	do 0,81	do 41
260 × 270 mm	do 0,31	do 0,77	do 43
260 × 300 mm	do 0,31	do 0,76	do 43
260 × 365 mm	do 0,31	do 0,76	do 43
290 × 270 mm	do 0,34	do 0,76	do 43
290 × 300 mm	do 0,34	do 0,76	do 43
290 × 365 mm	do 0,34	do 0,75	do 43



WYMIARY OSŁONY OKIENNEJ PRZY DOSTĘPIE OD ZEWNĄTRZ

Rozmiar skrzynki	250 × 240 mm	260 × 270 mm	290 × 270 mm
Mini-Panzer SW 40	do 3500 mm*	do 3500 mm*	do 3500 mm*
Maxi-Panzer SW 60	do 2850 mm*	do 2850 mm*	do 2850 mm*
Żaluzje zewnętrzne 80 mm	do 2700 mm*	do 2700 mm*	do 2700 mm*

* maks. wysokość elementu wraz ze skrzynką. Wszystkie wysokości elementów są wartościami orientacyjnymi. W zależności od zastosowania (listew albo żaluzji) producent skrzynki musi je sprawdzić. Nie ponosimy odpowiedzialności za podane wartości.

Cechy produktu NEO XT.



DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE

Maks. szerokość ościeznicy:

Typ rewizji na zewnątrz możliwe wszystkie szerokości



PROWADNICE

35 × 86, 60 × 86 i 60 × 132, z PCV lub ALU





VISTA XT – Pierwsze na świecie zintegrowane zabezpieczenie przed upadkiem z PCV.

PRZEMYŚLANE POD WZGLĘDEM FUNKcjONALNYM. ZINTEGROWANE OPTYCZNIE.

Linia VISTA XT marki EXTE to innowacyjne rozwiązanie dla nowoczesnej architektury, w którym połączono bezpieczeństwo, design i funkcjonalność. W pełni zintegrowane przeszkle-

nie z ochroną przed upadkiem zostało specjalnie zaprojektowane, aby połączyć wymagania estetyczne z najwyższym poziomem bezpieczeństwa przy niemal niewidocznej konstrukcji.

Stabilne.
Bezpieczne.
Sprawdzone.



Maksymalne bezpieczeństwo, minimalny wysiłek, doskonała integracja.

Dzięki minimalnej wysokości montażowej wynoszącej zaledwie 51 mm produkty VISTA XT można łatwo zintegrować z prowadnicami przy dostępie inspekcyjnym od wewnątrz lub od dołu. Dzięki temu projekt elewacji pozostaje harmonijny i przejrzysty, bez dodatkowych konstrukcji lub widocznych elementów mocujących. Jednocześnie system umożliwia szybki i łatwy montaż – idealny zarówno do nowych budynków, jak i do renowacji.

VISTA XT jest dostępny w wersji z PCV lub aluminium. Dzięki ponad 400 wariantom kolorystycznym inwestorzy i projektanci mogą idealnie dopasować system do odpowiedniego systemu okiennego – niezależnie od tego, czy jest on subtelny, nowoczesny czy indywidualny. EXTE oferuje również maksymalną elastyczność w zakresie oszklenia: system można łączyć zarówno ze szkłem klejonym 12 mm, jak i 16 mm, dzięki czemu nadaje się do szerokiej gamy wymagań architektonicznych.

VISTA XT jest szczególnie uniwersalny w połączeniu z systemami rolet. Nadaje się zarówno do kurtyn roletowych mini, jak i maxi i można go zintegrować ze wszystkimi systemami skrzynek roletowych EXTE. Otwiera to szeroki zakres zastosowań – od domów jed-

norodzinnych, przez nowoczesne kompleksy mieszkaniowe, aż po wysokiej jakości rozwiązania obiektowe.

Aby zapewnić maksymalną swobodę planowania, VISTA XT może być używany jako jednoczęściowy lub wieloczęściowy. System posiada aprobatę budowlaną dla szyb o wysokości od 500 do 1100 mm i nadaje się do szerokości od 600 do 2800 mm. W ten sposób EXTE oferuje rozwiązanie, które umożliwia zarówno filigranowe zabezpieczenia przed upadkiem ze szkła, jak i elementy wielkoformatowe.

VISTA XT to bezpieczeństwo bez kompromisów – zintegrowane, elastyczne i estetyczne. Rozwiązanie, które bezproblemowo wpisuje się w nowoczesne koncepcje budowlane, a jednocześnie spełnia najwyższe wymagania funkcjonalne. Idealne dla wszystkich, którzy cenią sobie harmonijny wygląd, trwałe materiały i maksymalną swobodę projektowania.

- ✓ **Jednoczęściowy lub wieloczęściowy**
- ✓ **system z PCV lub ALU**
- ✓ **Do szkła o grubości 12 lub 16 mm**
- ✓ **Do 2800 mm szerokości**
- ✓ **Prowadnice PCV w ponad 400 wariantach kolorystycznych**



WARIANT Z PCV

Pasuje do okien PCV, dostępny w kolorze białym i z wykończeniem.



WARIANT ALU

Idealny do okien ALU i nakładką ALU.



VISTA XT – oszklenie zabezpieczające przed upadkiem o szerokości do 2800 mm.



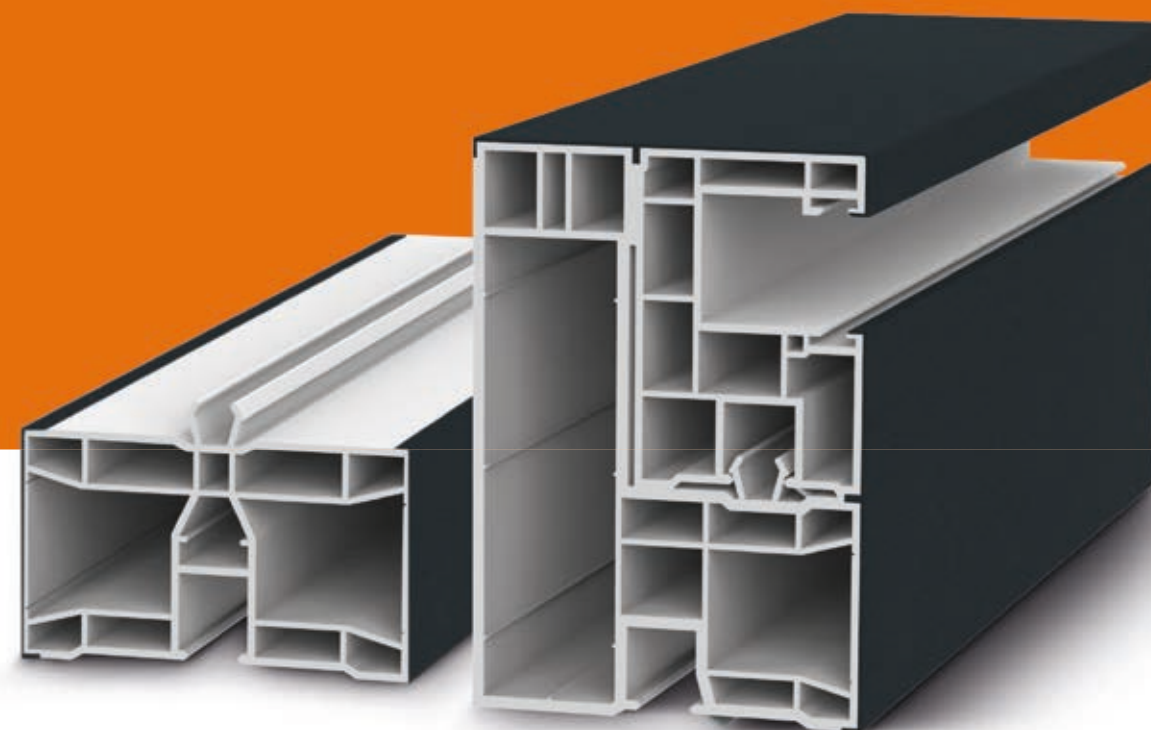


ODPOWIEDNIE ROZWIĄZANIE NA KAŻDĄ SYTUACJĘ

Systemy akcesoriów okiennych

→ Witamy w świecie systemów akcesoriów do okien EXTE. Nasze wysokiej jakości akcesoria są specjalnie zaprojektowane z myślą o udoskonalaniu i optymalizacji projektów okien.

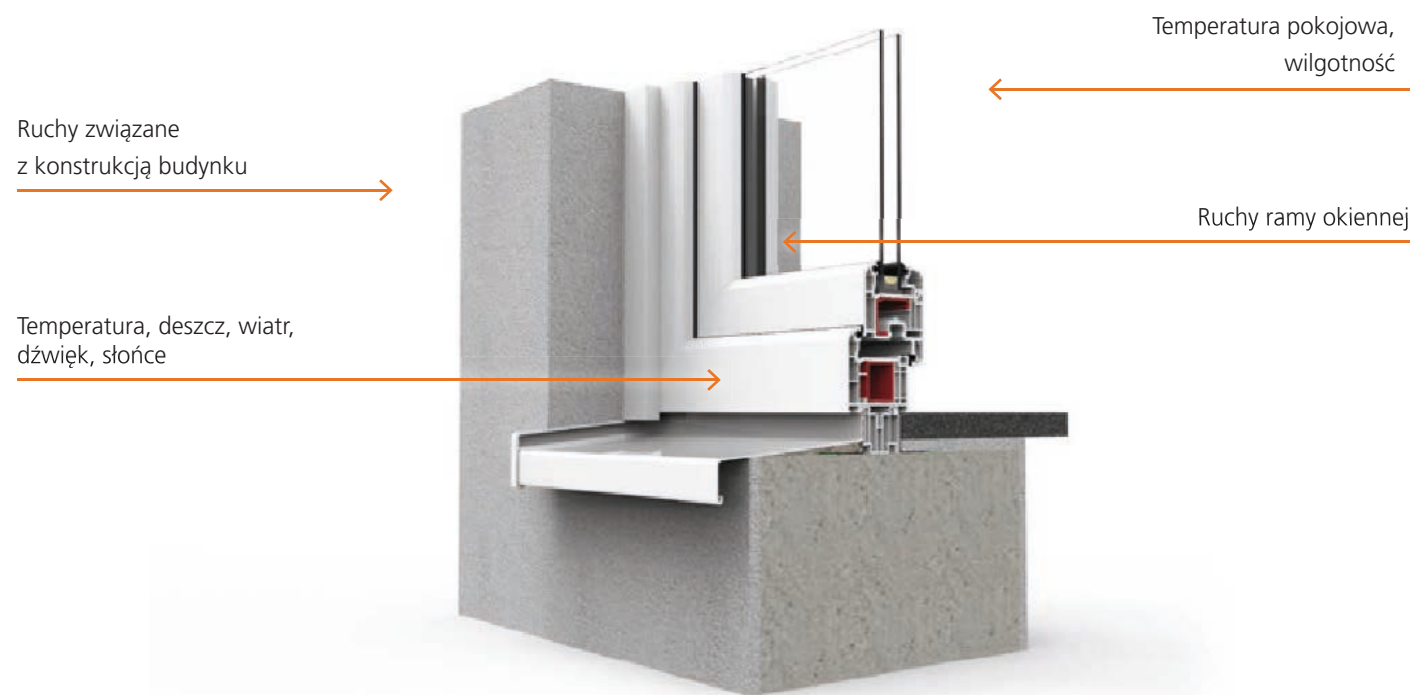
Dzięki szerokiej gamie produktów oferujemy rozwiązania dostosowane do indywidualnych potrzeb, które łączą funkcjonalność i design. Dowiedz się, jak nasze innowacyjne systemy akcesoriów okiennych, od profili uszczelniających po listwy wykończeniowe, mogą znacząco poprawić komfort, wydajność i estetykę projektów budowlanych.



Właściwe połączenie okienne

Rysunek (poniżej) przedstawia funkcje połączeń między oknami w budynku. Profesjonalne zaprojektowanie spoiny łączącej (konstrukcja, geometria spoiny, mocowanie, izolacja i uszczelnienie)

obejmuje planowanie, obliczenie i wykonanie zgodne z funkcjami oraz obciążeniami. Użyteczność okna, drzwi lub konstrukcji elewacji zależy od konstrukcji połączenia.



Następujące funkcje muszą spełniać połączenia okienne:

- odporność na obciążenia zewnętrzne, wiatr, deszcz, dźwięk, promieniowanie lub odprowadzanie ich z bryły budynku
- pochłanianie i kompensowanie ruchów budynku i ruchów z konstrukcji ramowej
- kompensowanie tolerancji budynku i tolerancji z konstrukcji ramowej
- przenoszenie ciężaru własnego konstrukcji ramowej oraz przyjmowanie i odprowadzanie sił użytkowych
- niedopuszczanie do przenikania temperatury i wilgotności powietrza w pomieszczeniu do powłoki budynku
- odprowadzanie wody na zewnątrz

Spoina jest profesjonalnie pokryta profilami przyłączeniowymi EXTE.

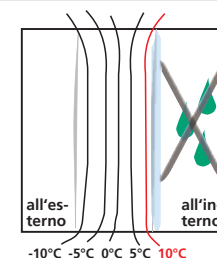
Poniżej znajdują się materiały informacyjne i wytyczne dotyczące prawidłowego montażu okien, drzwi i elewacji. Należy przestrzegać instrukcji obróbki, które można znaleźć na stronie 134.

- **Instrukcja montażu:** montaż okien i fasad z kontrolą jakości ze znakiem jakości RAL. Wydawca: RAL-Gütegemeinschaften Fenster und Haustüren
- **DIN 18055, 1981-10:** okna, przepuszczalność spoin, szczelność na ulewy i naprężenia mechaniczne; wymagania i testy. Wydawca: Beuth-Verlag GmbH Berlin
- **wytyczne techniczne dla rzemiosła szklarskiego / Federalne Stowarzyszenie Rzemiosła Szklarskiego:** nr 20, montaż okien i drzwi balkonowych. Wydawca: Verlagsanstalt Handwerk GmbH, Düsseldorf

POZIOM 1 Poziom separacji

Zadania poziomu:

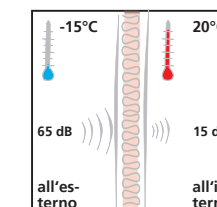
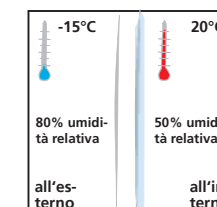
- separacja warunków klimatycznych wewnątrz i na zewnątrz
- aby zapobiec kondensacji pary wodnej, poziom zależy od lokalizacji i temperatury, która musi być wyższa od temperatury punktu rosy w pomieszczeniu (ok. 10°C)



POZIOM 2 Poziom funkcjonalny

Zadania poziomu:

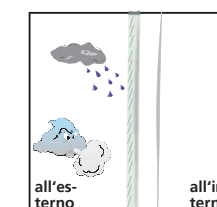
- izolacja termiczna i akustyczna



POZIOM 3 Ochrona przed warunkami atmosferycznymi

Zadania poziomu:

- ochrona przed deszczem i wiatrem



Wymagania dotyczące spoiny:

- elastyczne pochłanianie ruchów z konstrukcji i okna
- zapewnienie szczelności przed ruchem powietrza i dyfuzją pary
- brak przerw na całym poziomie
- spoina wewnątrz musi być szczelniejsza niż zewnętrzna

Wymagania dotyczące spoiny:

- zapobieganie ruchowi powietrza, brak pęknięć (przenoszenie dźwięku)
- spoina musi być sucha i zabezpieczona przed oddziaływaniem klimatu w pomieszczeniu

Wymagania dotyczące spoiny:

- zapobieganie ruchowi powietrza
- kontrolowane odprowadzanie wody deszczowej

Odpowiednie wykonanie spoiny:

- spoina silikonowa o odpowiednich wymiarach lub folia uszczelniająca odporna na dyfuzję pary

Odpowiednie wykonanie spoiny:

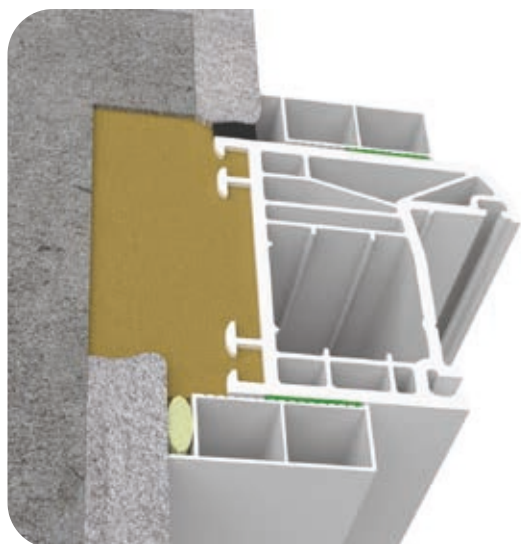
- pianki o wymaganej jakości,
- wełna mineralna, korek lub podobny materiał o wysokim działaniu izolacyjnym
- taśmy piankowe

Odpowiednie wykonanie spoiny:

- „zasada pokrycia dachowego”
- taśmy uszczelniające (wstępnie skompresowane)



Odpowiednie rozwiązanie na każdą sytuację



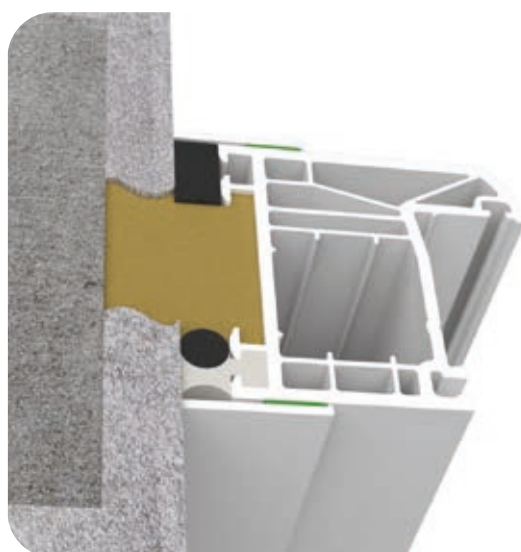
SYTUACJA MONTAŻOWA 1 – MUR Z OŚCIEŻNICĄ

Profile do użytku na zewnątrz:

- Kątowniki
- Listwy maskujące
- Listwy komorowe
- Listwy uszczelniające

Profile do użytku wewnątrz:

- Listwy uszczelniające
- Listwy i
- Listwy płaskie
- Kątowniki
- Listwy maskujące
- Listwy komorowe



SYTUACJA MONTAŻOWA 2 – MUR BEZ OŚCIEŻNICY

Profile do użytku na zewnątrz:

- Listwy płaskie
- Kątowniki
- Listwy maskujące
- Listwy komorowe
- Listwy uszczelniające

Profile do użytku wewnątrz:

- Listwy uszczelniające
- Listwy i
- Listwy płaskie
- Kątowniki
- Listwy maskujące
- Listwy komorowe



Świat wykończeń EXTE



Perfekcyjne wzornictwo z częściowym i pełnym wykończeniem.

Obecnie profile z tworzyw sztucznych muszą obejmować bardzo szeroką gamę kolorów. Z tego powodu rozszerzyliśmy nasze kompetencje i wdrożyliśmy nowy, w pełni automatyczny system foliowania PVC. Dzięki temu możemy dostarczać również małe ilości profili w wielu pożądanym kolorach.



→ ZAPRASZAMY DO SKORZYSTANIA Z NASZEJ WYSZUKIWARKI FOLII NA STRONIE [FENSTERZUBEHOER.EXTE.DE/PL/DEKORWELT](https://fensterzubehoer.exte.de/pl/dekorwelt)

KONCEPCJA WYKOŃCZEŃ EXTE

W celu zapewnienia możliwie największej wydajności dostaw i szerokiej gamy kolorów wdrożyliśmy następującą koncepcję: wszystkie artykuły oznaczone literą **D** są dostępne z wykończeniem

i foliowane co 1–2 tygodni. Dostępne są wszystkie folie z asortymentu Renolit, Continental i Veka. Na życzenie udostępniamy aktualną i kompletną listę.

Oznakowanie

Profile dostępne z wykończeniem oznaczyliśmy symbolem:

ⓓ Wykończenie

Artykuł jest dostępny z wykończeniem. Wybrane artykuły są również dostępne w magazynie w wersji Express Dekor. Przegląd zamieszczamy na stronach 10–13.

Objaśnienie kodów kolorów

Myslnik przed kodem koloru oznacza połączenie z odpowiednim numerem artykułu.

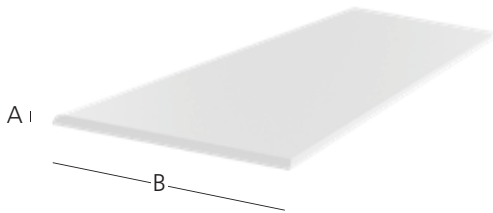
Kody kolorów	Opis	Kody kolorów	Opis
-3	Karmel	-13	E6EV1
-5	Biały Salamander	-14	Czarny
-4	Kremowy	-15	Pressblank
-6	Biały	-46	Szary antracytowy
-7	Brązowy	-PF	Z dodatkową folią ochronną

Listwy płaskie

- OPIS PRODUKTU**
- Listwy montażowe
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Do pokrywania spoin konstrukcyjnych, z gładkim spodem.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
65020020	Listwa płaska 20 × 2,0	20
65020030	Listwa płaska 30 × 2,0	30
65020040	Listwa płaska 40 × 2,0	40
65020050	Listwa płaska 50 × 2,0	50
65020060	Listwa płaska 60 × 2,0	60
65020070	Listwa płaska 70 × 2,0	70
65020080	Listwa płaska 80 × 2,0	80
65020100	Listwa płaska 100 × 2,0	100

Wysokość A: 2,0 mm Długość: 6 m J.op.: 120 m (od rozmiaru 60) 60 m

Listwy płaskie

- OPIS PRODUKTU**
- Listwy montażowe
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Żebrowana dolna strona zapewnia łatwe nakładanie kleju; klej nie wypływa po docięnięciu listwy.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm	
65025020	Listwa płaska 20 × 2,5	20	
65025025	Listwa płaska 25 × 2,5	25	
65025030	Listwa płaska 30 × 2,5	30	
65025035	Listwa płaska 35 × 2,5	35	
65025040	Listwa płaska 40 × 2,5	40	
65025050	Listwa płaska 50 × 2,5	50	
65025060	Listwa płaska 60 × 2,5	60	
65025070	Listwa płaska 70 × 2,5	70	
65025080	Listwa płaska 80 × 2,5	80	
65025100	Listwa płaska 100 × 2,5	100	
65025120	Listwa płaska 120 × 2,5	120	
65025150	Listwa płaska 150 × 2,5	150	
65025200	Listwa płaska 200 × 2,5	200	

Wysokość A: 2,5 mm Długość: 6 m J.op.: 120 m; (od rozmiaru 50) 60 m; (od rozmiaru 150) 30 m

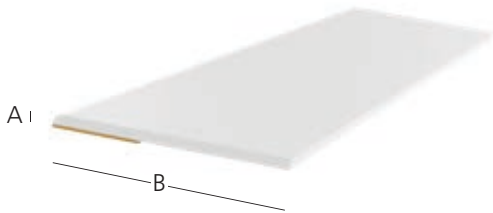
 Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

Listwy płaskie – samoprzylepne

- OPIS PRODUKTU**
- Listwy montażowe z **taśmą klejącą**
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: tylko do użytku wewnątrz.

FUNKCJA

Płaska listwa z taśmą klejącą do łatwej i bezproblemowej obróbki.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
66020020	Listwa płaska 20 × 2,0 taśma klejąca	20
66020030	Listwa płaska 30 × 2,0 taśma klejąca	30
66020040	Listwa płaska 40 × 2,0 taśma klejąca	40
66020050	Listwa płaska 50 × 2,0 taśma klejąca	50
66020060	Listwa płaska 60 × 2,0 taśma klejąca	60
66020070	Listwa płaska 70 × 2,0 taśma klejąca	70
66020080	Listwa płaska 80 × 2,0 taśma klejąca	80
66020100	Listwa płaska 100 × 2,0 taśma klejąca	100

Wysokość A: 2,0 mm Długość: 6 m J.op.: 120 m (od rozmiaru 60) 60 m

Listwy płaskie – samoprzylepne

- OPIS PRODUKTU**
- Listwy montażowe z **piankową taśmą klejącą**
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz
 - Profile wykończeniowe z piankową taśmą klejącą tylko do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Płaska listwa z piankową taśmą klejącą do łatwej i bezproblemowej obróbki.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm	
64030020	Listwa płaska 20 × 2,5 taśma klejąca piankowa	20	
64030030	Listwa płaska 30 × 2,0 taśma klejąca piankowa	30	
64030040	Listwa płaska 40 × 2,5 taśma klejąca piankowa	40	
64030050	Listwa płaska 50 × 2,5 taśma klejąca piankowa	50	
64030060	Listwa płaska 60 × 2,5 taśma klejąca piankowa	60	
64030080	Listwa płaska 80 × 2,5 taśma klejąca piankowa	80	
64030100	Listwa płaska 100 × 2,5 taśma klejąca piankowa	100	

Wysokość A: 2,5 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

 Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

Listwy płaskie z krawędzią – samoprzylepne

OPIS PRODUKTU

- Listwy montażowe z miękką krawędzią i **piankową taśmą klejącą**
- Materiał: białe PCV; wykończenia z czarną krawędzią
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Płaska listwa z taśmą klejącą do łatwej i bezproblemowej obróbki. Dodatkowa miękka krawędź służy do kompensacji małych nierówności ościeży.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
67030020	Listwa płaska 20 × 2,5 z miękką krawędzią taśma klejąca piankowa	20
67030030	Listwa płaska 30 × 2,5 z miękką krawędzią, taśma klejąca piankowa	30
67030040	Listwa płaska 40 × 2,5 z miękką krawędzią, taśma klejąca piankowa	40
67030050	Listwa płaska 50 × 2,5 z miękką krawędzią, taśma klejąca piankowa	50
67030060	Listwa płaska 60 × 2,5 z miękką krawędzią, taśma klejąca piankowa	60
67030080	Listwa płaska 80 × 2,5 z miękką krawędzią, taśma klejąca piankowa	80
67030100	Listwa płaska 100 × 2,5 z miękką krawędzią, taśma klejąca piankowa	100

Wysokość A: 2,5 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

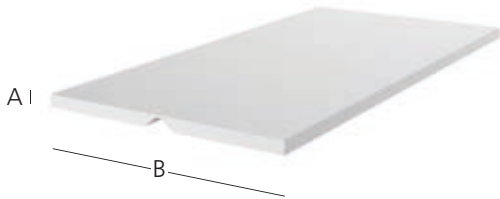


Kątownik

- OPIS PRODUKTU
- Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Pokrywanie spoin połączeniowych
lub połączeń narożnych.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm	
6462020	Kątownik 20 × 20 × 2,5 mm	40	
6462525	Kątownik 25 × 25 × 2,5 mm	50	
6463535	Kątownik 35 × 35 × 2,5 mm	70	
6465020	Kątownik 50 × 20 × 2,5 mm	70	
6464040	Kątownik 40 × 40 × 2,5 mm	80	
6465050	Kątownik 50 × 50 × 2,5 mm	100	
6466060	Kątownik 60 × 60 × 2,5 mm	120	

Wysokość A: 2,5 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

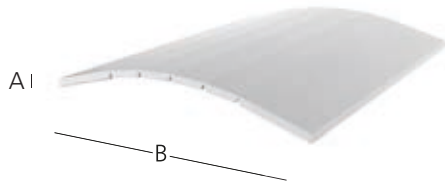
 Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

Listwa elastyczna

- OPIS PRODUKTU
- Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Pokrywanie spoin połączeniowych
lub połączeń narożnych.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
64241	Listwa elastyczna 80 × 2	80

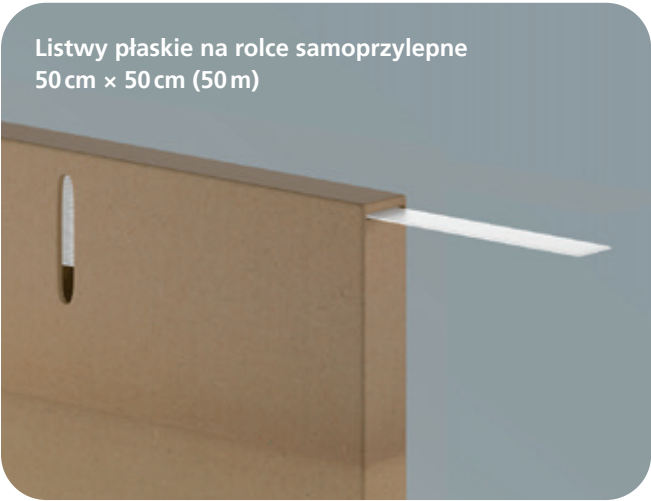
Wysokość A: 2 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Listwy płaskie – samoprzylepne

Na rolce

LISTWY MONTAŻOWE NA ROLCE Z PIANKOWĄ TAŚMĄ KLEJĄCĄ.

Dostępne w rolkach 50 m i 150 m. Nasze listwy montażowe są odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV, dzięki czemu sprawdzają się na zewnątrz i wewnątrz.



ZALETY LISTW NA ROLCE

- Wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego produkcji niemieckiej
- Stabilne i czyste opakowanie transportowe – koniec z kurzem i zarysowaniami listew
- Oszczędność miejsca podczas transportu i przechowywania
- Wygodne przenoszenie dzięki mniejszej jednostce opakowaniowej (50 metrów)
- Mniejsze jednostki opakowaniowe (50 metrów) sprawdzają się lepiej w przypadku rzadko poszukiwanych wymiarów
- Okienko – zawsze widać, co jest na rolce
- Łatwe przycinanie na długość z rolki dzięki szerokiemu opakowaniu kartonowemu
- Brak skręcania listew podczas rozwijania na długość
- Duży promień wewnętrzny do szybkiego wygładzania listwy – można nakładać bezpośrednio z rolki
- Optymalizowany dobór rodzaju i szerokości klejących taśm piankowych zapewnia doskonałe trzymanie
- Bez odpadów podczas obróbki



Listwy płaskie – samoprzylepne

Na rolce

OPIS PRODUKTU

- Listwy montażowe z **piankową taśmą klejącą** na rolce
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Płaska listwa z piankową taśmą klejącą do łatwej i bezproblemowej obróbki.



ROLKA 50 M

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
64015020RO,50	Listwa płaska 20 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	20
64015030RO,50	Listwa płaska 30 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	30
64015040RO,50	Listwa płaska 40 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	40
64015050RO,50	Listwa płaska 50 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	50
64015060RO,50	Listwa płaska 60 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	60

ROLKA 150 M

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
64015020RO	Listwa płaska 20 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	20
64015030RO	Listwa płaska 30 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	30
64015040RO	Listwa płaska 40 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	40
64015050RO	Listwa płaska 50 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	50
64015060RO	Listwa płaska 60 × 1,5 taśma klejąca piankowa na rolce	60

Wysokość A: 2,5 mm Długość: 50 m lub 150 m J.op.: 1 karton



Listwy płaskie z krawędzią – samoprzylepne

Na rolce

OPIS PRODUKTU

- Listwy montażowe z krawędzią i **piankową taśmą klejącą** na rolce
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Płaska listwa z taśmą klejącą do łatwej i bezproblemowej obróbki.



ROLKA 50 M

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
67015020RO,50	Listwa płaska 20 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	20
67015030RO,50	Listwa płaska 30 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	30
67015040RO,50	Listwa płaska 40 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	40
67015050RO,50	Listwa płaska 50 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	50
67015060RO,50	Listwa płaska 60 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	60

ROLKA 150 M

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
67015020RO	Listwa płaska 20 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	20
67015030RO	Listwa płaska 30 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	30
67015040RO	Listwa płaska 40 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	40
67015050RO	Listwa płaska 50 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	50
67015060RO	Listwa płaska 60 × 1,5 z miękką krawędzią i taśmą klejącą piankową na rolce	60

Wysokość A: 2,5 mm Długość: 50 m lub 150 m J.op.: 1 karton



Kątowniki i listwy elastyczne – samoprzylepne

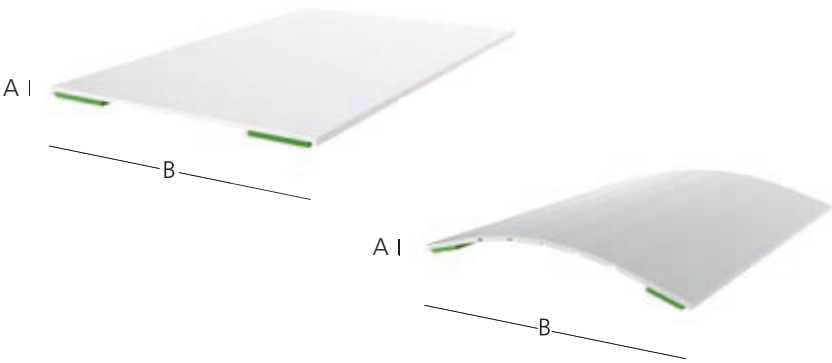
Na rolce

OPIS PRODUKTU

- Kątowniki i listwy elastyczne – **samoprzylepne**
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Pokrywanie spoin połączeniowych lub połączeń narożnych.



ROLKA 50 M, KĄTOWNIK

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6671515RO,50	Kątownik 15 × 15 2 × taśma klejąca piankowa na rolce	30
6672525RO,50	Kątownik 25 × 25 2 × taśma klejąca piankowa na rolce	50
6674020RO,50	Kątownik 40 × 20 2 × taśma klejąca piankowa na rolce	60
6673030RO,50	Kątownik 30 × 30 2 × taśma klejąca piankowa na rolce	60
6673535RO,50	Kątownik 35 × 35 2 × taśma klejąca piankowa na rolce	70

Wysokość A: 2 mm Długość: 50 m J.op.: 1 karton

ROLKA 50 M, LISTWA ELASTYCZNA

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
66715080RO,50	Listwa elastyczna 80 × 1,5 2 × taśma klejąca piankowa na rolce	80

Wysokość A: 2 mm Długość: 50 m J.op.: 1 karton

Listwy maskujące 7 mm

OPIS PRODUKTU

- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Żebrowana dolna strona zapewnia łatwe nakładanie kleju, klej nie wypływa po docisnięciu listwy.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6507153	Listwa maskująca 15 × 7	15
6507253	Listwa maskująca 25 × 7	25
6507353	Listwa maskująca 35 × 7	35
6507453	Listwa maskująca 45 × 7	45
6507553	Listwa maskująca 55 × 7	55
6507753	Listwa maskująca 75 × 7	75
6507953	Listwa maskująca 95 × 7	95

Wysokość A: 7 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

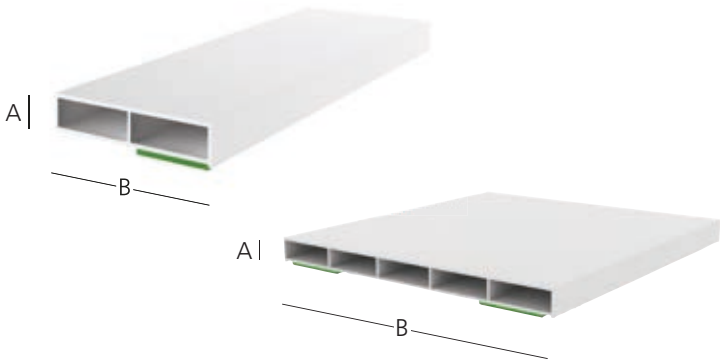
Listwy maskujące 7 mm – samoprzylepne

OPIS PRODUKTU

- Listwy maskujące z **piankową taśmą klejącą**
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Profil komorowy z piankową taśmą klejącą do łatwej i bezproblemowej obróbki. Profile wykończeniowe z piankową taśmą klejącą tylko do użytku wewnątrz.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6407153	Listwa maskująca 15 × 7 taśma klejąca piankowa	15
6407253	Listwa maskująca 25 × 7 taśma klejąca piankowa	25
6407353	Listwa maskująca 35 × 7 taśma klejąca piankowa	35
6407403	Listwa maskująca 40 × 7 taśma klejąca piankowa	40
6407453	Listwa maskująca 45 × 7 taśma klejąca piankowa	45
6407553	Listwa maskująca 55 × 7 taśma klejąca piankowa	55
6407753	Listwa maskująca 75 × 7 taśma klejąca piankowa	75
6407953	Listwa maskująca 95 × 7 taśma klejąca piankowa	95

Wysokość A: 7 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6477953	Listwa maskująca 95/7 2 × taśma klejąca piankowa	95

Wysokość A: 7 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Listwy maskujące 7 mm z piórem

OPIS PRODUKTU

- Listwy maskujące z piórem
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Żebrowana dolna strona zapewnia łatwe nakładanie kleju; klej nie wypływa po docięnięciu listwy.

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm	
650720	Listwa maskująca 20 × 7 z piórem	20	D
650730	Listwa maskująca 30 × 7 z piórem	30	D
650740	Listwa maskująca 40 × 7 z piórem	40	D
650750	Listwa maskująca 50 × 7 z piórem	50	D
650760	Listwa maskująca 60 × 7 z piórem	60	D
650780	Listwa maskująca 80 × 7 z piórem	80	D
650700	Listwa maskująca 100 × 7 z piórem	100	D

Wysokość A: 7 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m, od szerokości 80 mm z wykończeniem J.op.: 30 m

D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

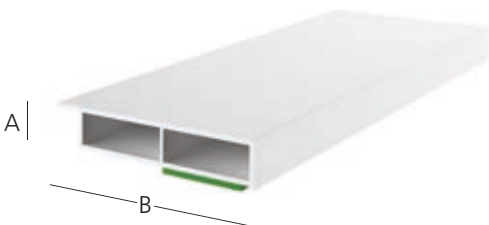
Listwy maskujące 7 mm z brodą – samoprzylepne

OPIS PRODUKTU

- Listwy maskujące z piórem i **piankową taśmą klejącą**
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Profil komorowy z piankową taśmą klejącą do łatwej i bezproblemowej obróbki. Profile wykończeniowe z piankową taśmą klejącą tylko do użytku wewnątrz.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm	
640720	Listwa maskująca 20 × 7 z piórem i piankową taśmą klejącą	20	D
6407251	Listwa maskująca 25 × 7 z piórem i piankową taśmą klejącą	25	D
640730	Listwa maskująca 30 × 7 z piórem i piankową taśmą klejącą	30	D
640740	Listwa maskująca 40 × 7 z piórem i piankową taśmą klejącą	40	D
640750	Listwa maskująca 50 × 7 z piórem i piankową taśmą klejącą	50	D
640760	Listwa maskująca 60 × 7 z piórem i piankową taśmą klejącą	60	D
640780	Listwa maskująca 80 × 7 z piórem i piankową taśmą klejącą	80	D
640700	Listwa maskująca 100 × 7 z piórem i piankową taśmą klejącą	100	D

Wysokość A: 7 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m, od szerokości 80 mm z wykończeniem J.op.: 30 m

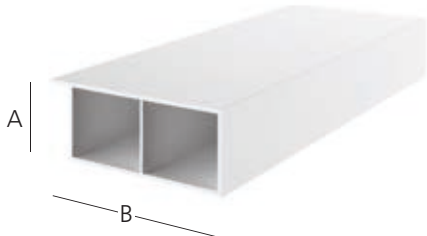
D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.
Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander.
Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

Listwy maskujące 15 mm z piórem

- OPIS PRODUKTU**
- Listwy maskujące z piórem
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Żebrowana dolna strona zapewnia łatwe nakładanie kleju. Klej nie wypływa po docięnięciu listwy.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm	
651520	Listwa maskująca 20 × 15 z piórem	20	D
651530	Listwa maskująca 30 × 15 z piórem	30	D
651540	Listwa maskująca 40 × 15 z piórem	40	D
651550	Listwa maskująca 50 × 15 z piórem	50	D
651560	Listwa maskująca 60 × 15 z piórem	60	D
651580	Listwa maskująca 80 × 15 z piórem	80	D

Wysokość A: 15 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

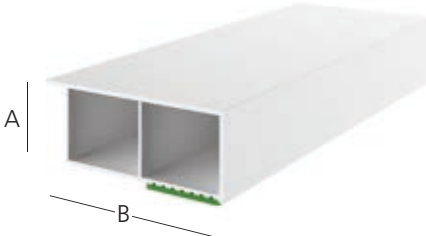
D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

Listwy maskujące 15 mm z piórem – samoprzylepne

- OPIS PRODUKTU**
- Listwy maskujące z piórem i **piankową taśmą klejącą**
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Profil komorowy z piankową taśmą klejącą do łatwej i bezproblemowej obróbki. Profile wykończeniowe z piankową taśmą klejącą tylko do użytku wewnątrz.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm	
641520	Listwa maskująca 20 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	20	D
641530	Listwa maskująca 30 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	30	D
641540	Listwa maskująca 40 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	40	D
641550	Listwa maskująca 50 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	50	D
641560	Listwa maskująca 60 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	60	D
641580	Listwa maskująca 80 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	80	D

Wysokość A: 15 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

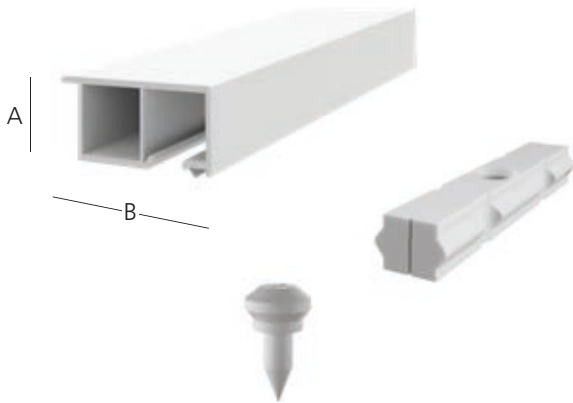
D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

Listwy mocowane na klips 15 mm z piórem

- OPIS PRODUKTU**
- Listwa maskująca z piórem i wysokością 15 mm
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Profil komorowy do mocowania za pomocą śrub nylowych lub zacisków. Z miękką krawędzią do uszczelnienia ramy. Szczególnie nadaje się do wykończeń na zewnątrz, ale także do zastosowań wewnątrz.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm	
6515304	Listwa mocowana na klips 30 × 15 mm	30	D
6515404	Listwa mocowana na klips 40 × 15 mm	40	D

Wysokość A: 15 mm **Długość:** 6 m **J.op.:** 60 m

D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

Nr artykułu	Opis
5630	Śruba z nakrętką do PCV i aluminium RLS

J.op.: 1000 sztuk

Nr artykułu	Opis
5632	Zacisk do RLS

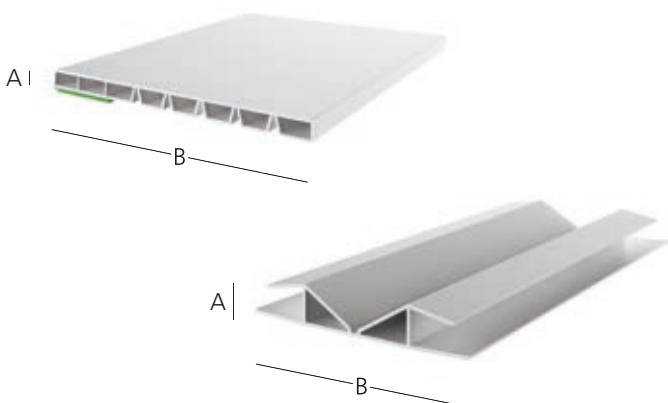
J.op.: 1000 sztuk

Listwy maskujące – samoprzylepne

- OPIS PRODUKTU**
- Listwy maskujące z punktami separacji i piankową taśmą klejącą.
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Elastyczne listwy maskujące. Łatwe do skrócenia w odstępach co 10 mm dzięki określonym punktom rozdzielającym. Listwy można również zginać.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6405080R	Listwa maskująca 80 × 5 z punktami rozdzielającymi i piankową taśmą klejącą	80
6405100R	Listwa maskująca 100 × 5 z punktami rozdzielającymi i piankową taśmą klejącą	100

Wysokość A: 5 mm **Długość:** 6 m **J.op.:** 60 m

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6405001	Profil łączący	50

Wysokość A: 8 mm **Długość:** 6 m **J.op.:** 60 m

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA





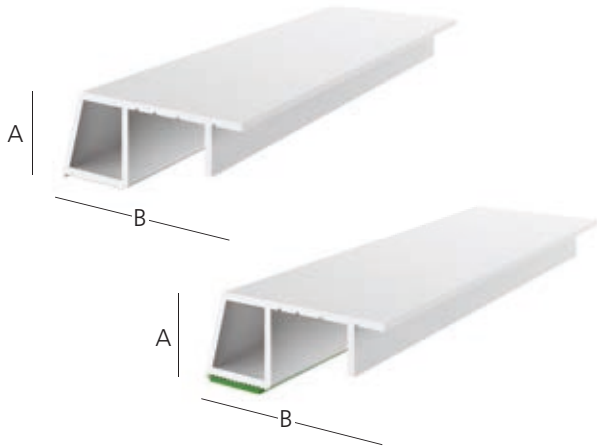
Listwy komorowe

OPIS PRODUKTU

- Listwy komorowe
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Punkty łamania ułatwiają skracanie listw do wymaganego rozmiaru.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
651640	Listwa komorowa 16 × 40	40

Wysokość A: 16 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
641618	Listwa komorowa 16 × 18 piankowa taśma klejąca	18
641638	Listwa komorowa 16 × 38 piankowa taśma klejąca	38
641640	Listwa komorowa 16 × 40 piankowa taśma klejąca	40

Wysokość A: 16 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m



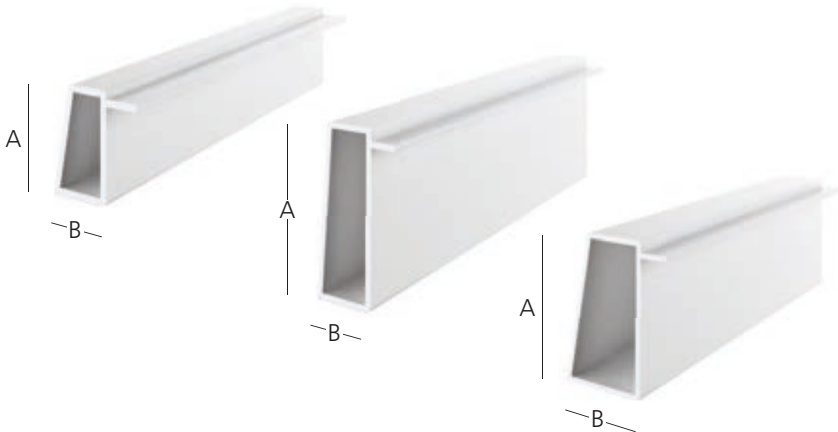
Listwy komorowe

OPIS PRODUKTU

- Listwy komorowe
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Pokrywanie spoin połączeniowych i mocowanie taśmy uszczelniającej.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
651322	Listwa komorowa 13 × 22	13

Wysokość A: 22 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
651335	Listwa komorowa 13 × 35	13

Wysokość A: 35 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
652135	Listwa komorowa 21 × 35	21

Wysokość A: 35 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Listwy uszczelniające – samoprzylepne

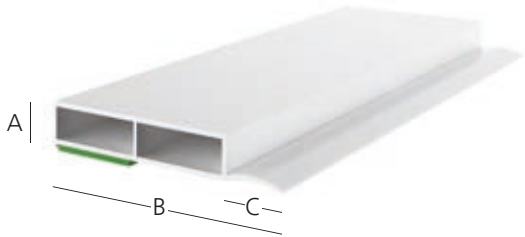
OSŁONA SPOIN I USZCZELNIENIE
ZGODNE Z RAL W JEDNYM SYSTEMIE

OPIS PRODUKTU

- Samoprzylepna listwa uszczelniająca
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

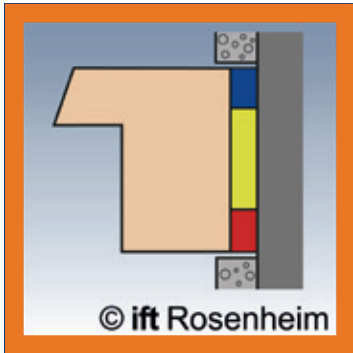
FUNKCJA

Łatwa, szybka i czysta obróbka. Nadaje się do uszczelniania wewnątrz i na zewnątrz. Testowanie komponentów zgodnie z wytycznymi ift MO-01/1.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6607025	Listwa maskująca uszczelniająca 25 × 7 taśma klejąca piankowa	25
6607035	Listwa maskująca uszczelniająca 35 × 7 taśma klejąca piankowa	35
6607045	Listwa maskująca uszczelniająca 45 × 7 taśma klejąca piankowa	45
6607065	Listwa maskująca uszczelniająca 65 × 7 taśma klejąca piankowa	65
6607085	Listwa maskująca uszczelniająca 85 × 7 taśma klejąca piankowa	85

Wysokość A: 7 mm Długość: 6 m Szerokość C: 10 mm J.op.: 60 m



Listwy uszczelniające – samoprzylepne

Wyniki testów komponentów zgodnie z wytycznymi ift MO/01, raport z testów 19-002700

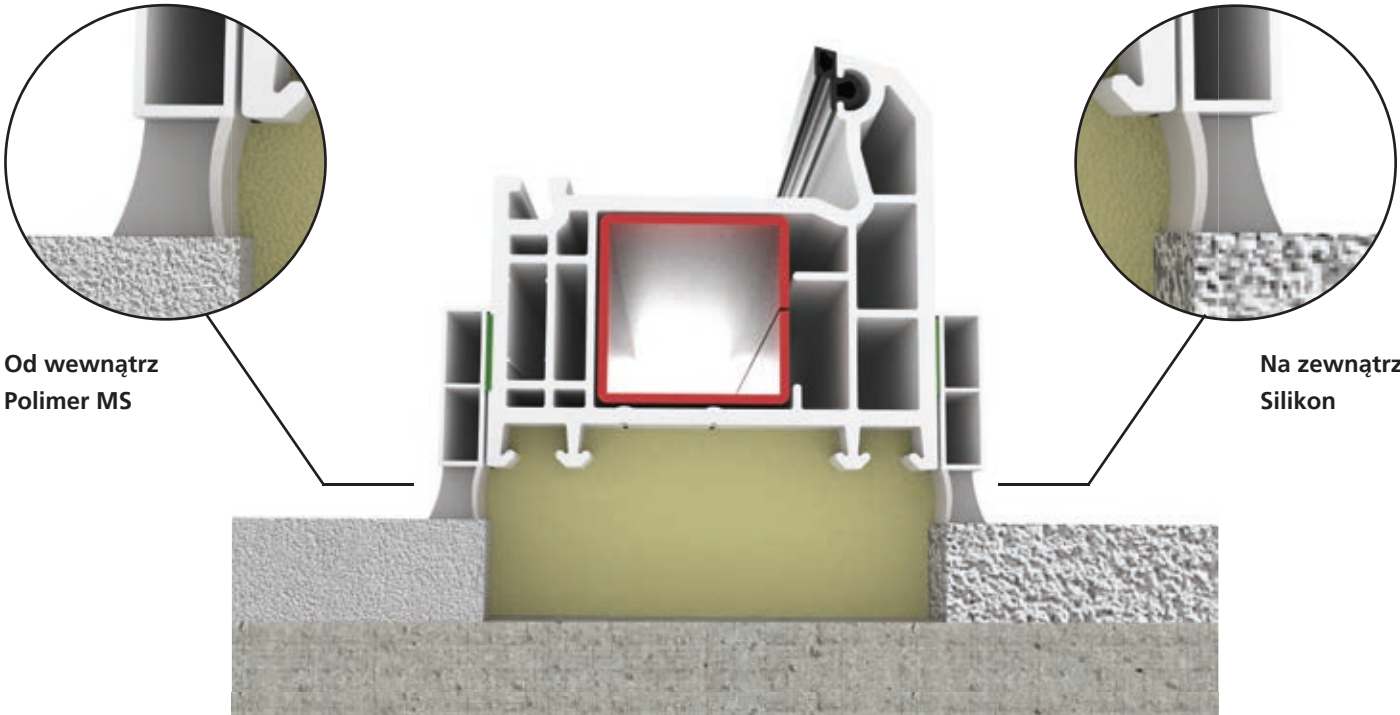
Przepuszczalność powietrza do ± 1000 Pa, w stanie nowym	$a < 0,1 \text{ m}^3/(\text{m h daPa})$
Szczelność na ulewy do 600 Pa, w stanie nowym	Brak wnikanía wody
Przepuszczalność powietrza do ± 1000 Pa, po symulowanych obciążeniach krótkotrwałych (temperatura, wiatr, używanie)	$a < 0,1 \text{ m}^3/(\text{m h daPa})$
Szczelność na ulewy do 600 Pa, po symulowanych obciążeniach krótkotrwałych (temperatura, wiatr, używanie)	Brak wnikanía wody

ZASTOSOWANIE

Po przyklejeniu listwy do okna, dzięki specjalnej geometrii powstaje spoina. Szerokość i głębokość spoiny są kształtowane w optymalnym stosunku t : b ~ 1 : 2. Wypełnienie silikonem (na zewnątrz) lub polimerem MS (wewnątrz) tworzy uszczelnienie hermetyczne od strony pomieszczenia i odporne na ulewy od strony

zewnątrznej. Elastyczny mostek uszczelniający wyklucza przyczepność 3-boczną. Nie ma potrzeby stosowania sznurka do wypełniania. Listwy są wyposażone w folię ochronną, którą należy usunąć po montażu.

Elastyczny mostek uszczelniający wyklucza przyczepność 3-boczną.



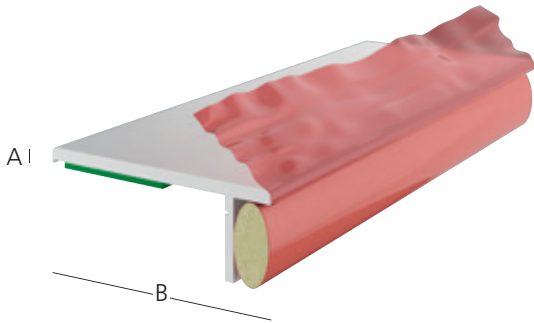
Listwy i – samoprzylepne

OPIS PRODUKTU

- Prefabrykowane listwy montażowe z systemem paroszczelnym
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: tylko do użytku wewnątrz.

FUNKCJA

Uszczelnienie wewnętrznych połączeń okiennych zgodne z RAL. System składa się z impregnowanej, wstępnie skompresowanej miękkiej pianki PU w folii PP. Poprzez perforację i nić zrywającą zamknięcie formuje strefę odrywania nadmiaru folii. Po oderwaniu wystającej folii wbudowana, ściśnięta taśma uszczelniająca zostaje aktywowana, a pozostała folia jest równomiernie dociskana do połączenia.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
9044025	Listwa płaska i 25 × 2,5 taśma klejąca piankowa	25
9044040	Listwa płaska i 40 × 2,5 taśma klejąca piankowa	40

Wysokość A: 2,5 mm Długość: 5 m J.op.: 50 m

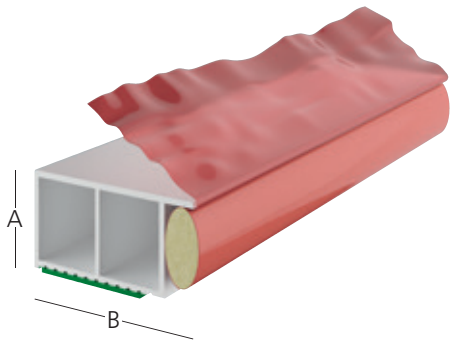
Listwy i – samoprzylepne

OPIS PRODUKTU

- Prefabrykowane listwy montażowe z systemem paroszczelnym
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: tylko do użytku wewnątrz.

FUNKCJA

Uszczelnienie wewnętrznych połączeń okiennych zgodne z RAL. System składa się z impregnowanej, wstępnie skompresowanej miękkiej pianki PU w folii PP. Poprzez perforację i nić zrywającą zamknięcie formuje strefę odrywania nadmiaru folii. Po oderwaniu wystającej folii wbudowana, ściśnięta taśma uszczelniająca zostaje aktywowana, a pozostała folia jest równomiernie dociskana do połączenia.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6415201	Listwa maskująca i 20 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	20
6415301	Listwa maskująca i-Deckleiste 30 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	30
6415401	Listwa maskująca i-Deckleiste 40 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	40
6415601	Listwa maskująca i-Deckleiste 60 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	60
6415801	Listwa maskująca i 80 × 15 z piórem i piankową taśmą klejącą	80

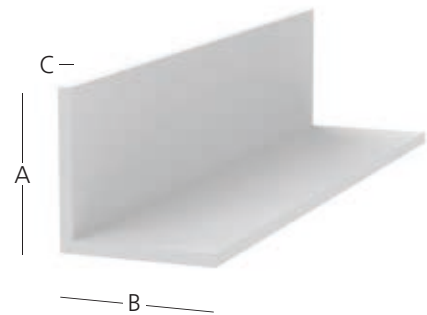
Wysokość A: 15 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Kątowniki równoramienne

- OPIS PRODUKTU
- Profile kątowe
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz
 - Wykończenie: foliowanie po zewnętrznej stronie!

FUNKCJA

Pokrywanie spoin połączeniowych lub połączeń narożnych.



Nr artykułu	Opis	Wysokość A x B w mm	Grubość w mm
71020020	Kątownik 20 x 20 x 2,5 prostokątny	20 x 20	2,5
71025025	Kątownik 25 x 25 x 2,5 prostokątny	25 x 25	2,5
71030030	Kątownik 30 x 30 x 2,5 prostokątny	30 x 30	2,5
71035035	Kątownik 35 x 35 x 2,5 prostokątny	35 x 35	2,5
71040040	Kątownik 40 x 40 x 2,5 prostokątny	40 x 40	2,5
71050050	Kątownik 50 x 50 x 2,5 prostokątny	50 x 50	2,5
71060060	Kątownik 60 x 60 x 2,5 prostokątny	60 x 60	2,5
61100100	Kątownik 100 x 100 x 2,5 okrągły	100 x 100	2,5

Długość: 6 m J.op.: 60 m; (od rozmiaru 100 x 100) 30 m

 Dekoracja foliowana na zewnątrz. Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

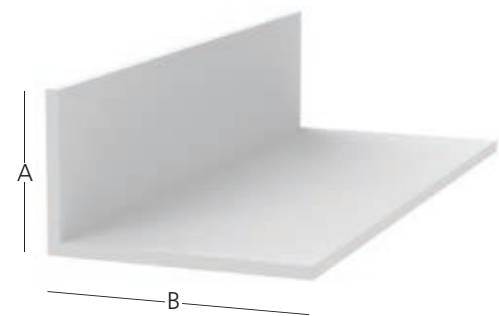
→ Inne wymiary kątów są dostępne jako produkty na zamówienie przy zakupie od 1200 m.

Kątowniki nierównoramienne

- OPIS PRODUKTU
- Profile kątowe
 - Materiał: białe PCV
 - Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz
 - Wykończenie: foliowanie po zewnętrznej stronie!

FUNKCJA

Pokrywanie spoin połączeniowych lub połączeń narożnych.



Nr artykułu	Opis	Wysokość A x B w mm	Grubość w mm
71020012	Kątownik 20 x 12 x 2,5 prostokątny	20 x 12	2,5
71030020	Kątownik 30 x 20 x 2,5 prostokątny	30 x 20	2,5
71040020	Kątownik 40 x 20 x 2,5 prostokątny	40 x 20	2,5
71045025	Kątownik 45 x 25 x 2,5 prostokątny	45 x 25	2,5
71050010	Kątownik 50 x 10 x 2,5 prostokątny	50 x 10	2,5
71050030	Kątownik 50 x 30 x 2,5 prostokątny	50 x 30	2,5
71060020	Kątownik 60 x 20 x 2,5 prostokątny	60 x 20	2,5
71060030	Kątownik 60 x 30 x 2,5 prostokątny	60 x 30	2,5
71060040	Kątownik 60 x 40 x 2,5 prostokątny	60 x 40	2,5
71080040	Kątownik 80 x 40 x 2,5 prostokątny	80 x 40	2,5
71080050	Kątownik 80 x 50 x 2,5 prostokątny	80 x 50	2,5
71100060	Kątownik 100 x 60 x 2,5 prostokątny	100 x 60	2,5
61150100	Kątownik 150 x 100 x 2,5 okrągły	150 x 100	2,5

Długość: 6 m J.op.: 60 m; (od rozmiaru 80 x 50) 30 m

 Dekoracja foliowana na zewnątrz. Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

→ Inne wymiary kątów są dostępne jako produkty na zamówienie przy zakupie od 1200 m.



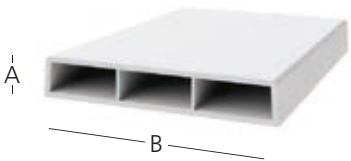
Listwy wielofunkcyjne

OPIS PRODUKTU

- Listwy wielofunkcyjne
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Profile komorowe do łatwej i bezproblemowej obróbki.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
6512042	Listwa wielofunkcyjna 42 × 12	42
6512070	Listwa wielofunkcyjna 70 × 12	70
6512100	Listwa wielofunkcyjna 100 × 12	100

Wysokość A: 12 mm Długość: 6 m Szerokość C: 10 mm J.op.: 60 m (od rozmiaru 100) 30 m



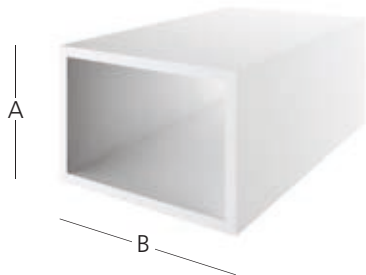
Rury z PCV

OPIS PRODUKTU

- Rury z PCV
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Wszechstronne zastosowanie.



Nr artykułu	Opis	Wysokość A	Szerokość w mm	J. op.
6839	Rura PVC 50 × 50 × 3 mm	50 mm	50 mm	24 m
6878	Rura PVC 90 × 50 × 3 mm	50 mm	90 mm	24 m

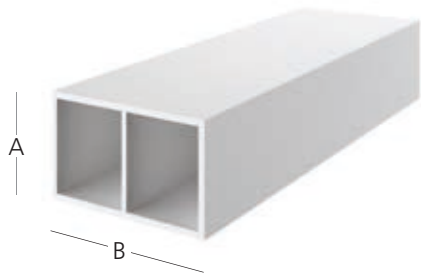
Długość: 6 m J.op.: 60 m

OPIS PRODUKTU

- Rury z PCV
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Wszechstronne zastosowanie.



Nr artykułu	Opis	Szerokość w mm
652034	Rura PVC 34 × 20 × 1,2 mm	34

Wysokość A: 20 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m



System okładzin ościeżnic

SYSTEMY OKŁADZINOWE DO OŚCIEŻNIC WEWNĘTRZNYCH

Podczas wymiany okien zawsze konieczne jest naprawienie sąsiednich ościeży zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz. Oferujemy szybkie, czyste i niedrogie rozwiązanie – nasz system okładzin ościeżnic jako alternatywę dla płyt gipsowo-kartonowych i tynków. Dostępne są dwa systemy:

SYSTEM Z UCHWYTAMI

System z uchwytami nadaje się do wykonywania okładzin ościeży prostokątnych. Szczególną cechą systemu jest prosty

montaż z zastosowaniem uchwytów, które są całkowicie zakryte przez profil maskujący. W ten sposób powstają wyjątkowo estetyczne rozwiązania.

SYSTEM VARIO

System Vario umożliwia łatwe okładanie skośnych ościeży. Zmienne miejsce załamania w profilu montażowym i profilu osłonowym umożliwia płynne dopasowanie do dowolnego kąta.

Oba systemy można montować na wielu popularnych systemach okiennych.

System Vario z profilem komorowym na wewnętrzne ościeżnice okienne



System z uchwytami z profilem komorowym na wewnętrzne ościeżnice okienne



Profile komorowe

OPIS PRODUKTU

- Profile komorowe
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Pokrycie ościeżnicy



Nr artykułu

Opis

510175

Profil komorowy 175 × 10 mm

Wysokość A: 10 mm **Długość:** 6 m **J.op.:** 30 m

Nr artykułu

Opis

510250

Profil komorowy 250 × 10 mm

Wysokość A: 10 mm **Długość:** 6 m **J.op.:** 24 m

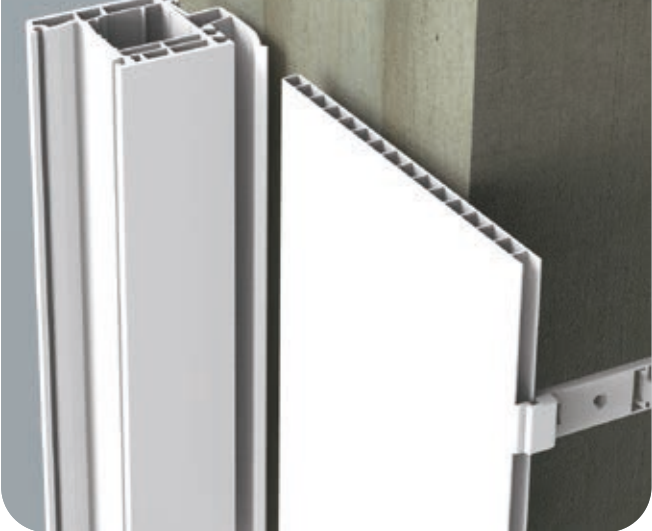


Instrukcja montażu systemu z uchwytami

Umieść uchwyt na desce.



Przytrzymaj deskę i uchwyt razem na ścianie i wsuń je w profil montażowy.



Przykręć uchwyt do ściany.



Zamontuj uchwyt z profilem maskującym.



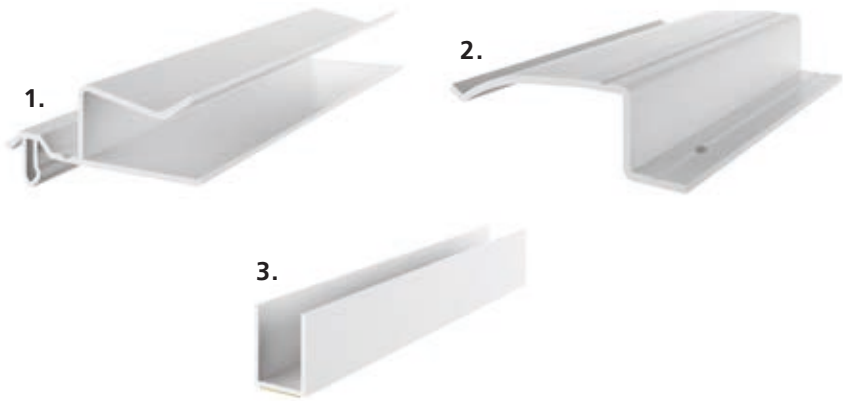
Profile montażowe

OPIS PRODUKTU

- Profile montażowe
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Uchwyt do profili komorowych



1. PROFIL MONTAŻOWY DO WŁOŻENIA WE WPUST OŚCIEŻNICY

Nr artykułu	Opis
513001	Profil montażowy do wsuwania we wpust ościeżnicy, odpowiedni do różnych systemów, uniwersalny

Długość: 6 m J.op.: 60 m

2. PROFIL UNIWERSALNY DO PRZYKRĘCENIA

Nr artykułu	Opis
513002	Profil montażowy uniwersalny do przykręcenia do ościeżnicy, uniwersalny

Długość: 6 m J.op.: 60 m

3. PROFIL U

Nr artykułu	Opis
513003	Profil ceowy 15 × 12 × 15
513004	Profil ceowy 15 × 12 × 15 SK

Długość: 6 m J.op.: 60 m



Instrukcja montażu systemu Vario



Profile maskujące

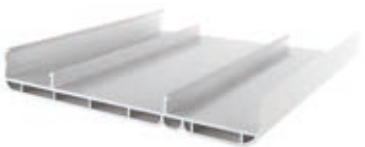
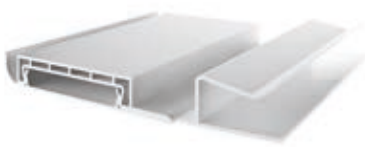
OPIS PRODUKTU

- Profile maskujące
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Oslona krawędzi ciętych
lub krawędzi końcowych profilu.

Nr artykułu	Opis
514001	Profil maskujący 75 × 12 (Vario)
Długość: 6 m J.op.: 60 m	
Nr artykułu	Opis
514003	Profil maskujący 75 mm (system z uchwytyami)
514004	Profil maskujący 100 mm (system z uchwytyami)
Długość: 6 m J.op.: 60 m	
Nr artykułu	Opis
514012	Uchwyt 100, zmontowany ze stalową sprężyną
J.op.: 250 sztuk	
Nr artykułu	Opis
514010	Oslona do skosu (Vario)
J.op.: 250 sztuk	
Nr artykułu	Opis
514015	Łącznik kątowy
J.op.: 200 sztuk	





Kątownik komorowy

OPIS PRODUKTU

- Kątownik komorowy i profile montażowe.
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA

Pokrycie ościeżnicy

Nr artykułu	Opis
W1400707	Kątownik komory 140 × 70 × 7
W1800807	Kątownik komorowy 180 × 80 × 7
W1100907	Kątownik komorowy 110 × 90 × 7
W1401007	Kątownik komorowy 140 × 100 × 7

Wysokość A: 7 mm Długość: 6 m J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
64510	Profil montażowy do kątownika komorowego

Długość: 6 m J.op.: 60 m

Nr artykułu	Opis
65500	Zestaw akcesoriów do osłony kątownika komorowego (osłony do 140 mm wysięgu)

J.op.: 100 zestawów (1 zestaw wystarcza na jeden narożnik i zawiera: 1 x osłonę, 2 x łącznik kątowny poziomy, 2 x łącznik kątowny pionowy)



Osłona ościeżnicy

OPIS PRODUKTU

- Profile maskujące
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Pokrycie ościeżnicy

Nr artykułu	Opis
5093-6	Osłona ościeżnicy, 46 × 25 D

Wysokość A: 46 mm Długość: 6 m J.op.: 24 m

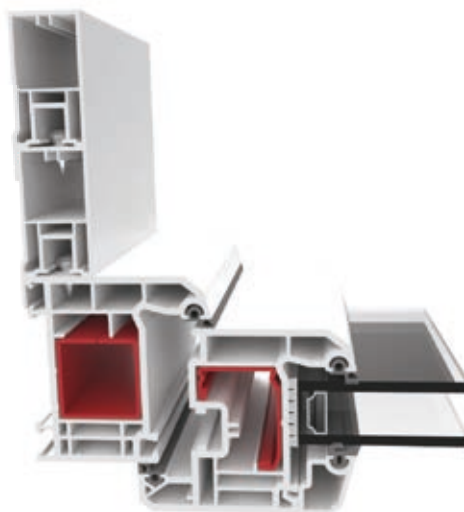
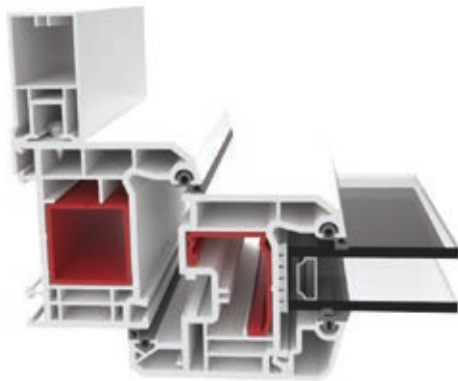
D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

Nr artykułu	Opis
5630	Śruba z nakrętką do PCV i aluminium RLS

J.op.: 1000 sztuk



PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA





System szprosów

OPIS PRODUKTU

Szprosy EXTE to produkt wysokiej jakości, który powstał dzięki naszemu 30-letniemu doświadczeniu w wytłaczaniu samoprzylepnych listw przyszybowych. Opierając się na tym doświadczeniu, nieustannie zmieniamy konstrukcję i technologię oraz dostosowujemy je do wymagań rynku.

LINIE PRODUKTÓW

Szprosy dostarczane są w odcieniach bieli pasujących do systemów okiennych. Ponadto możemy również produkować szprosy barwione na kolor RAL 9001. Jednakże te typy nie są dostępne jako produkty magazynowe, prosimy o kontakt.

PRZYKŁADY SYSTEMU SZPROSÓW



KOLORY KRAWĘDZI

Szprosy mogą być dostarczane z następującymi kolorami krawędzi:

- Karmelowy (Veka) tylko dla 27 × 9 mm i 45 × 9 mm
- Czarny
- Szary RAL 7001 (Veka, Rehau, Schüco)
- Szary RAL 7035 (Gealan, KBE, Kömmerling, Trocal, Salamander, Aluplast, Brüggmann)

Dostępne są wszystkie popularne wykończenia. W zależności od wykończenia korpus podstawowy w kolorze białym, ciemnobrązowym lub szarym. Kolor krawędzi zależy od wymagań klienta.

Szprosy dostarczane są w wysokiej jakości kartonie, który nadaje się również do magazynowania.



Szprosy

OPIS PRODUKTU

- Profile szprosów o skosie 15°.
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku na zewnątrz i wewnątrz

FUNKCJA:

wizualne uatrakcyjnienie okien, elementy stylistyczne w starych i nowych budynkach.

Nr artykułu	Opis	
67527	Szprosy 27 × 9 mm	D
67534	Szprosy 34 × 9 mm	D
67545	Szprosy 45 × 9 mm	D
67565	Szprosy 65 × 9 mm	D

Wysokość A: 9 mm Długość: 5 m J.op.: 60 m

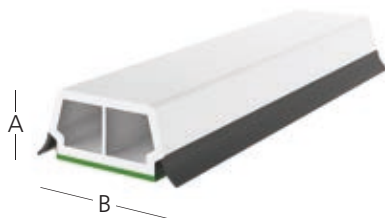
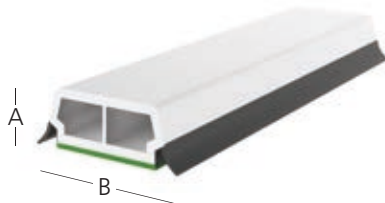
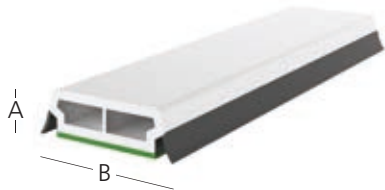
Nr artykułu	Opis	
67327	Szprosy 27 × 11 mm	

Wysokość A: 11 mm Długość: 5 m J.op.: 60 m

Nr artykułu	Opis	
67427	Szprosy 27 × 13 mm	D
67434	Szprosy 34 × 13 mm	D
67445	Szprosy 45 × 13 mm	D
67465	Szprosy 65 × 13 mm	D

Wysokość A: 11 mm Długość: 5 m J.op.: 60 m; (od rozmiaru 45) 40 m

D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.



Profile łączące

OPIS PRODUKTU

- Profile łączące parapetów
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Profil sprężynowy do różnych systemów profili.

Nr artykułu	Opis
6879	Profil sprężynowy 4,6 × 12 (pasuje do Salamander)
6880	Profil sprężynowy 4 × 13

Długość: 6 m **J.op.:** 60 m
Profil sprężynowy może być używany do produktów marek: Aluplast, Schüco, Rehau, Gealan, LB-Profile, Trocal, KBE, Roplasto, Dimex, Kömmerling, Salamander

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA





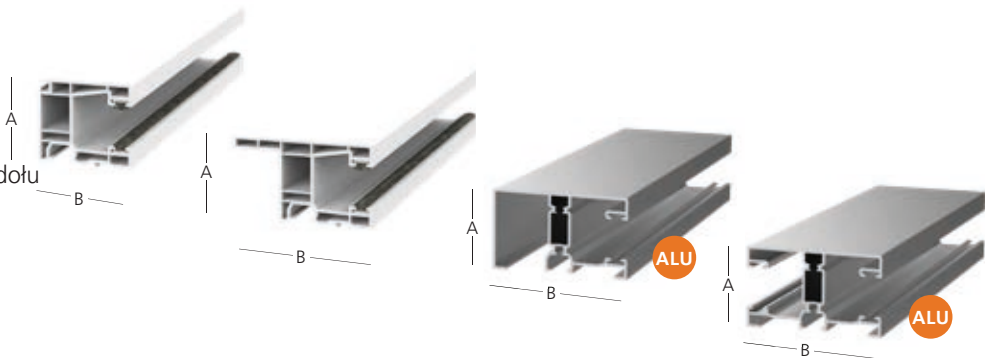
Prowadnice rolet

OPIS PRODUKTU

- Prowadnice rolet
- Materiał: białe PCV, ALU pressblank
- Zastosowanie: dostęp od wewnątrz/od dołu

FUNKCJA

Prowadnice do elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
-------------	------

509911-6	RLS 40 × 35 Maxi 1 wpust 2 szczotki
----------	-------------------------------------

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 40 mm Długość: 6 m J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

509912-6	RLS 60 × 35 z piórem Maxi 1 wpust 2 szczotki
----------	--

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 60 mm Długość: 6 m J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

54322-15	RLS ALU 60 × 35 Maxi 1 wpust bez szczotek
----------	--

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 60 mm Długość: 6 m J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

54372-15	RLS ALU 60 × 35 Maxi 2 wpusty bez szczotek
----------	---

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 60 mm Długość: 6 m J.op.: 6 m

Ⓛ Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.



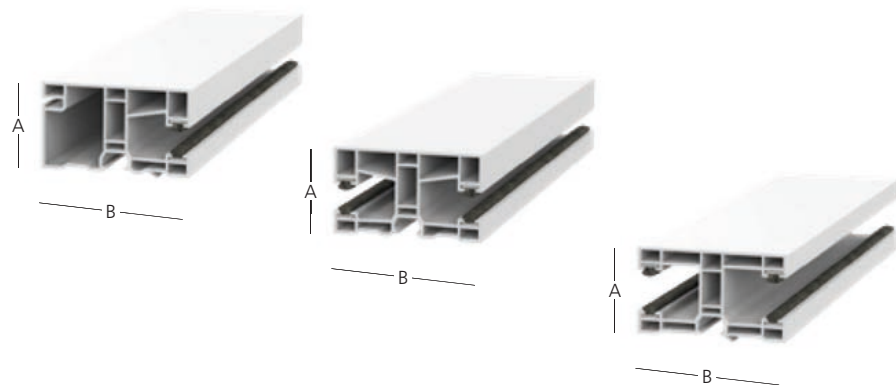
Prowadnice rolet

OPIS PRODUKTU

- Prowadnice rolet
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: dostęp od wewnątrz/od dołu

FUNKCJA

Prowadnice do elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
-------------	------

50971-6	RLS 60 × 35 Mini 1 wpust 2 szczotki
---------	-------------------------------------

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 60 mm Długość: 6 m J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

50982-6	RLS 60 × 35 Mini 2 wpusty 4 szczotki
---------	--------------------------------------

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 60 mm Długość: 6 m J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

50983-6	RLS 60 × 35 Maxi 2 wpusty 4 szczotki
---------	--------------------------------------

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 60 mm Długość: 6 m J.op.: 6 m

Ⓛ Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.



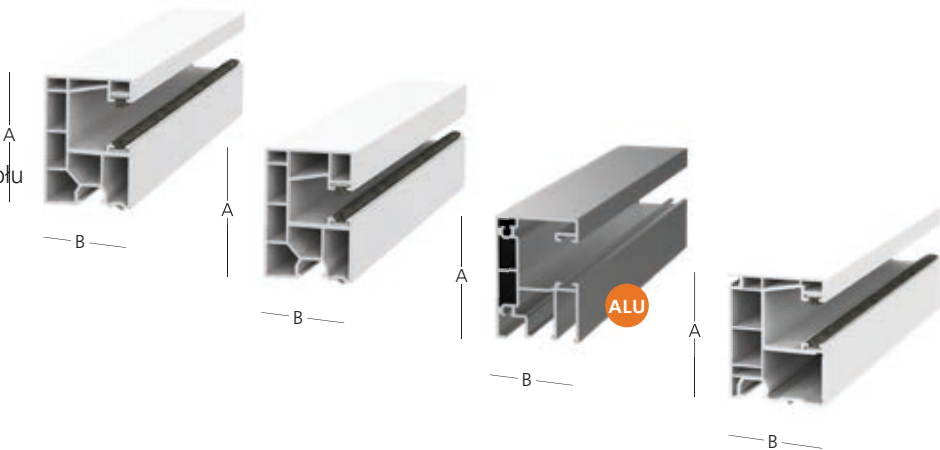
Prowadnice rolet

OPIS PRODUKTU

- Prowadnice rolet
- Materiał: białe PCV, ALU pressblank
- Zastosowanie: dostęp od wewnątrz/od dołu

FUNKCJA

Prowadnice do elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
-------------	------

50811-6	RLS 35 × 51 Maxi 1 wpust 2 szczotki
---------	-------------------------------------

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 35 mm J.op.: 36 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

50851-6	RLS 35 × 51 Mini 1 wpust 2 szczotki
---------	-------------------------------------

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 35 mm J.op.: 36 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

54351-15	RLS ALU 35 × 51 Maxi 1 wpust bez szczotki
----------	--

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 35 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

509913-6	RLS 40 × 51 Maxi 1 wpust 2 szczotki
----------	-------------------------------------

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 40 mm J.op.: 36 mm

^D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.



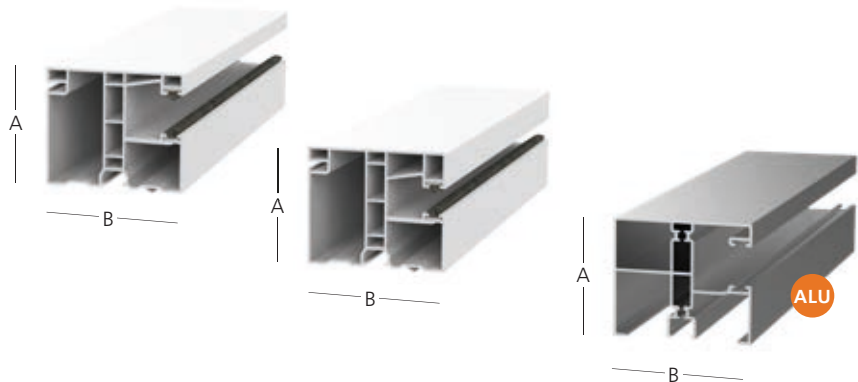
Prowadnice rolet

OPIS PRODUKTU

- Prowadnice rolet
- Materiał: białe PCV, ALU pressblank
- Zastosowanie: dostęp od wewnątrz/od dołu

FUNKCJA

Prowadnice do elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
-------------	------

50911-6	RLS 60 x 51 Maxi 1 wpust 2 szczotki
---------	-------------------------------------

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

50901-6	RLS 60 x 51 Mini 1 wpust 2 szczotki
---------	-------------------------------------

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
-------------	------

54321-15	RLS ALU 60 x 51 Maxi 1 wpust, bez szczotki
----------	---

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

^D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

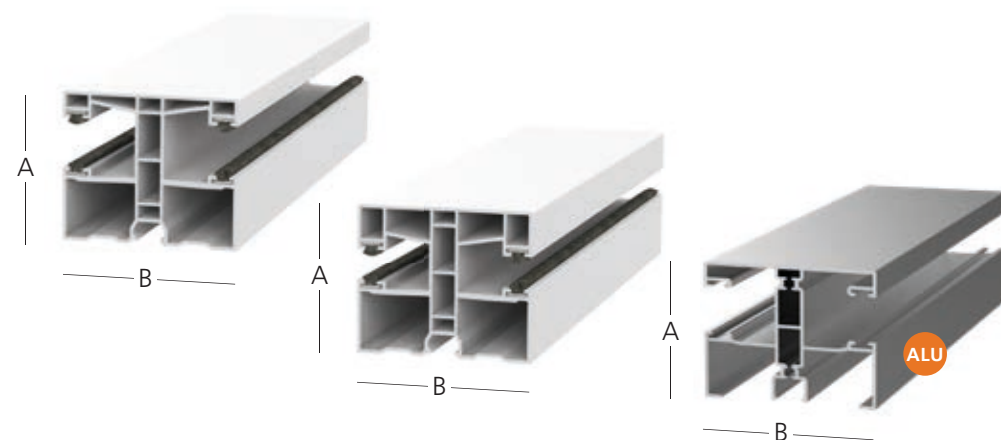
Prowadnice rolet

OPIS PRODUKTU

- Prowadnice rolet
- Materiał: białe PCV, ALU pressblank
- Zastosowanie: dostęp od wewnątrz/od dołu

FUNKCJA

Prowadnice do elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
50961-6	RLS 60 × 51 Maxi 2 wpusty 4 szczotki

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
50951-6	RLS 60 × 51 Mini 2 wpusty 4 szczotki

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
54371-15	RLS ALU 60 × 51 Maxi 2 wpusty bez szczotki

Wysokość A: 51 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

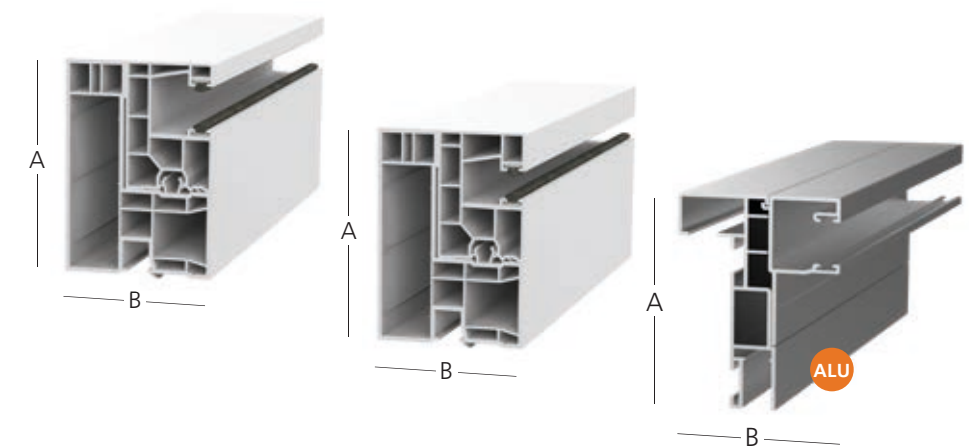
Prowadnice rolet

OPIS PRODUKTU

- Prowadnice rolet
- Materiał: białe PCV, ALU pressblank
- Zastosowanie: dostęp z zewnątrz

FUNKCJA

Prowadnice do elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
50871-6	RLS 60 × 86 Maxi 1 wpust 2 szczotki

Wysokość A: 86 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
50861-6	RLS 60 × 86 Mini 1 wpust 2 szczotki

Wysokość A: 86 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
5433-15	RLS ALU 60 × 86 Maxi 1 wpust bez szczotki

5494-15 Adapter ALU 60x86 do RA/RS

Wysokość A: 86 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

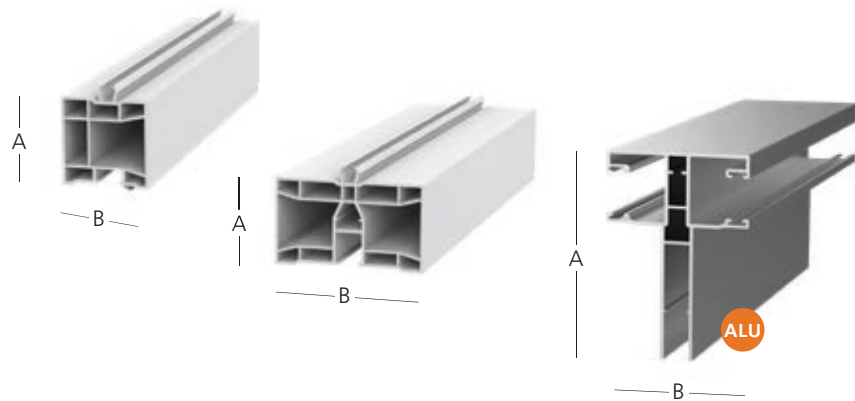
Prowadnice rolet

OPIS PRODUKTU

- Prowadnice rolet
- Materiał: białe PCV, ALU pressblank
- Zastosowanie: dostęp z zewnątrz

FUNKCJA

Prowadnice do elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
50801-6	Rozgałęzienie 35 × 35 do 50811, 50851

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 35 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
5082-6	Profil rozgałęziający 60 × 35 do 50951, 50961

Wysokość A: 35 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
5434-15	RLS ALU 60 × 86 Maxi 2 wpusty bez szczotki

Wysokość A: 86 mm Szerokość B: 60 mm J.op.: 6 m

D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

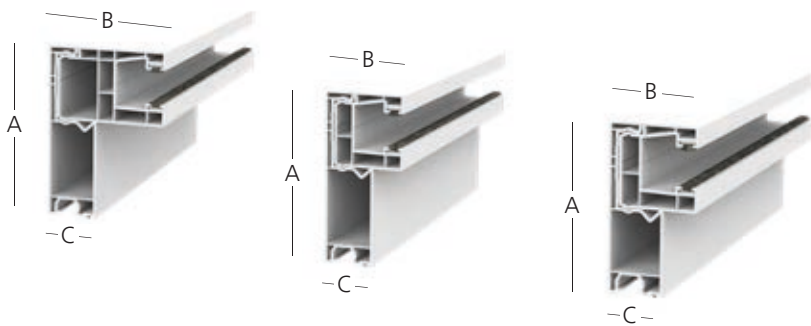
Prowadnice rolet

OPIS PRODUKTU

- Prowadnice rolet
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: dostęp z zewnątrz

FUNKCJA

Prowadnice do elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
509915-6	RLS-F 60 × 86 Maxi 1 wpust 2 szczotki

Wysokość A: 86 mm Szerokość B: 60 mm Szerokość C: 25 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
509916-6	RLS-F 40 × 86 Maxi 1 wpust 2 szczotki

Wysokość A: 86 mm Szerokość B: 40 mm Szerokość C: 25 mm J.op.: 6 m

Nr artykułu	Opis
509914-6	RLS-F 40 × 75 Maxi 1 wpust 2 szczotki

Wysokość A: 75 mm Szerokość B: 40 mm Szerokość C: 25 mm J.op.: 6 m

D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

Zaślepki

OPIS PRODUKTU

- Akcesoria do prowadnic rolet.
- Materiał: ASA biały

FUNKCJA

Elementy łączące prowadnic dla elementówrolet na oknach i drzwiach.

Nr artykułu	Opis
57933-6	Ośłona RLS 40 × 35 z rygłem

J.op.: 100 par Pasuje do: 509913 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57993-6	Ośłona RLS 60 × 35 z 2 rygłem

J.op.: 100 sztuk Pasuje do: 50971, 50982, 50983 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57934-6	Ośłona RLS 60 × 35 z piórem z 1 rygłem

J.op.: 100 par Pasuje do: 509912 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57972-6	Ośłona RLS 35 × 51 z 1 rygłem

J.op.: 100 par Pasuje do: 50811, 50851, 54351 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

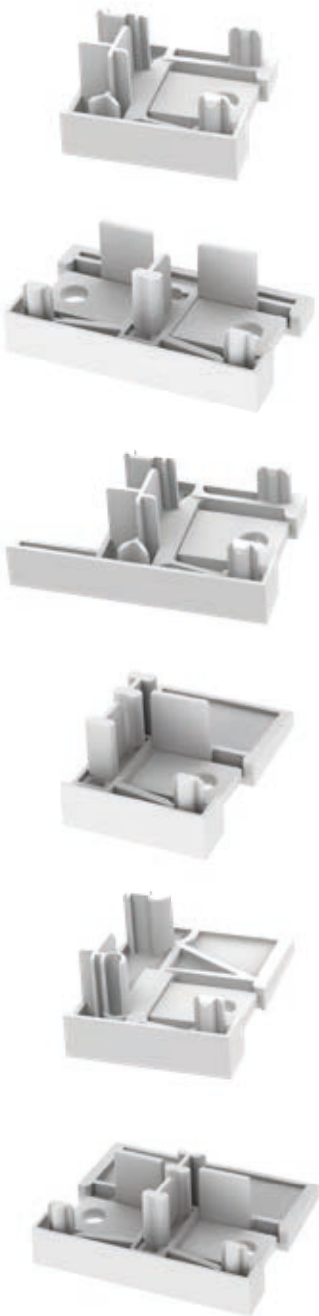
Nr artykułu	Opis
57935-6	Ośłona RLS 40 × 51 z 1 rygłem

J.op.: 100 par Pasuje do: 509913 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57931-6	Ośłona RLS 60 × 51 z 2 rygłem

J.op.: 100 sztuk Pasuje do: 50901, 50911, 54321, 50951, 50961, 54371
Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Inne warianty kolorystyczne to: **6** = biały | **7** = brązowy | **14** = czarny | **46** = szary antracytowy.



Zaślepki

OPIS PRODUKTU

- Akcesoria do prowadnic rolet.
- Materiał: ASA biały

FUNKCJA

Elementy łączące prowadnic dla elementówrolet na oknach i drzwiach.

Nr artykułu	Opis
57963-6	Ośłona profilu adaptera RLS-F 75

J.op.: 100 par Pasuje do: 509914 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57964-6	Ośłona profilu adaptera RLS-F 86

J.op.: 100 par Pasuje do: 509915, 509916 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57973-6	Ośłona rowka RLS-F 40 Maxi z 1 rygłem

J.op.: 100 par Pasuje do: 509915, 509916 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57974-6	Ośłona rowka RLS-F 60 Maxi z 1 rygłem

J.op.: 100 par Pasuje do: 509915 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57969-6	Ośłona do adaptera RA 50841

J.op.: 100 par Pasuje do: 50851, 50861 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Nr artykułu	Opis
57968-6	Ośłona do rozgałęzienia 5082

J.op.: 100 sztuk Pasuje do: 5082 Inne warianty kolorystyczne: -7/-14/-46

Inne warianty kolorystyczne to: **6** = biały | **7** = brązowy | **14** = czarny | **46** = szary antracytowy.



Lejek wlotowy

OPIS PRODUKTU	FUNKCJA
- Akcesoria do prowadnic rolet. - Materiał: ASA biały	Elementy łączące prowadnic dla elementóvrolet na oknach i drzwiach.

Nr artykułu	Opis
57945-14	Lejek wlotowy prosty otwarty

J.op.: 100 par Pasuje do: wszystkie proste RLS

Nr artykułu	Opis
57944-14	Lejek wlotowy podwójny otwarty

J.op.: 100 sztuk Pasuje do: wszystkie proste RLS

Nr artykułu	Opis
579421-6	Lejek wlotowy prosty mini

J.op.: 100 par Pasuje do: wszystkie proste RLS Inne warianty kolorystyczne: -14

Nr artykułu	Opis
579411-6	Lejek wlotowy prosty maxi

J.op.: 100 par Pasuje do: wszystkie proste RLS Inne warianty kolorystyczne: -14

Nr artykułu	Opis
579431-6	Lejek wlotowy podwójny zamknięty mini

J.op.: 100 par Pasuje do: wszystkie proste RLS Inne warianty kolorystyczne: -14

Nr artykułu	Opis
579422-6	Lejek wlotowy podwójny zamknięty maxi

J.op.: 100 par Pasuje do: wszystkie proste RLS Inne warianty kolorystyczne: -14

Inne warianty kolorystyczne to: 6 = biały | 14 = czarny



Szczotki i pręty

OPIS PRODUKTU
Akcesoria do prowadnic rolet aluminiowych.

FUNKCJA
Szczotki i pręty do prowadnic rolet.



Nr artykułu	Opis
5398	Szczotka 6,7 × 4,5 do aluminium RLS szara

J.op.: 425 m

Nr artykułu	Opis
5397-12	Mini pręt do aluminium RLS szary

J.op.: 200 m

Nr artykułu	Opis
53971-12	Maxi pręt do aluminium RLS szary

J.op.: 400 m

Elementy mocujące

OPIS PRODUKTU

- Akcesoria do prowadnic rolet

FUNKCJA

Elementy łączące prowadnic dla elementów rolet na oknach i drzwiach.



Nr artykułu	Opis
5630	Śruba z nakrętką do PCV i aluminium RLS

J.op.: 1000 sztuk

Nr artykułu	Opis
5632	Zacisk do RLS

J.op.: 1000 sztuk

Nr artykułu	Opis
54341	Profil zatrzaskowy RLS Alu dostęp z zewnątrz

Długość: 6 m J.op.: 60 m

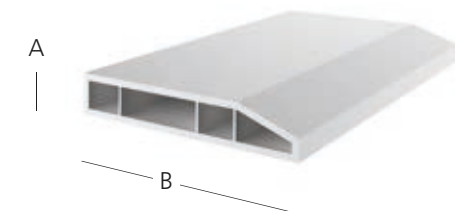
Trawersy

OPIS PRODUKTU

- Trawersy
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do starych i nowych budynków

FUNKCJA

Do zakrywania spoiny zewnętrznej.



Nr artykułu	Opis
9053	Trawers 45 × 10 mm
9054	Trawers 60 × 10 mm

Wysokość A: 10 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA



Trawers (listwa)

Pokrywa skrzynki RENO EX

OPIS PRODUKTU

- Pokrywa skrzynki RENO EX (izolacja Neopor 20 mm, wcięcie 25 mm)
- Materiał: białe PCV, Neopor
- Zastosowanie: w starych i nowych budynkach

FUNKCJA

- Puste komory poprawiają współczynnik przenikania ciepła U
- 2 uszczelki do skrzynki roletowej aby ograniczyć dodatkowe uszczelnianie
- Dodatkowe profile do estetycznego łączenia



Nr artykułu	Opis
607120011	Pokrywa skrzynki RENO EX 120 mm
607140011	Pokrywa skrzynki RENO EX 140 mm
607160011	Pokrywa skrzynki RENO EX 160 mm
607180011	Pokrywa skrzynki RENO EX 180 mm
607195011	Pokrywa skrzynki RENO EX 195 mm
607220011	Pokrywa skrzynki RENO EX 220 mm
607260011	Pokrywa skrzynki RENO EX 260 mm
607300011	Pokrywa skrzynki RENO EX 300 mm

Wysokość A: 30 mm Długość: 6 m J.op.: 18 m

Listwa krawędziowa RENO EX z krawędzią do tynku

OPIS PRODUKTU

- Listwa krawędziowa z krawędzią do tynku
- Materiał: białe PCV, Neopor
- Zastosowanie: w starych i nowych budynkach

FUNKCJA

- Listwa krawędziowa do bocznego wsuwania w pokrywę skrzynki z krawędzią do tynku
- Z ukośną izolacją dla szczelnego połączenia bez szczelin



Nr artykułu	Opis
607120100	Element krawędziowy RENO EX 120 mm z krawędzią tynkową
607140100	Element krawędziowy RENO EX 140 mm z krawędzią tynkową
607160100	Element krawędziowy RENO EX 160 mm z krawędzią tynkową
607180100	Element krawędziowy RENO EX 180 mm z krawędzią tynkową
607195100	Element krawędziowy RENO EX 195 mm z krawędzią tynkową
607220100	Element krawędziowy RENO EX 220 mm z krawędzią tynkową
607260100	Element krawędziowy RENO EX 260 mm z krawędzią tynkową
607300100	Element krawędziowy RENO EX 300 mm z krawędzią tynkową

Wysokość A: 30 mm Szerokość: 25 mm J.op.: 50 par

Profile dodatkowe

OPIs PRODUKTU

- Do mocowania pokryw skrzynki od wewnątrz
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: w starych i nowych budynkach

FUNKCJA

- Dodatkowe profile do mocowania wewnętrznego panelu skrzynki rolety

Nr artykułu	Opis
60722	Profil dodatkowy B&H

Wysokość A: 18 mm Szerokość: 42 mm Długość: 6 m J.op.: 30 m

Nr artykułu	Opis
60723	Profil dodatkowy PW Prix Roka

Wysokość A: 31 mm Szerokość: 34 mm Długość: 6 m J.op.: 30 m

Nr artykułu	Opis
60721	Profil dodatkowy 15 x 9

Wysokość A: 9 mm Szerokość: 15 mm Długość: 6 m J.op.: 30 m

Nr artykułu	Opis
51003161	Profil zaciskowy 30 mm
51003181	Profil zaciskowy 38 mm

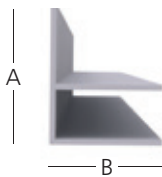
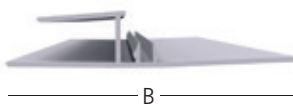
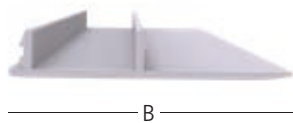
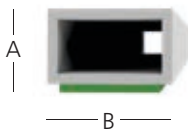
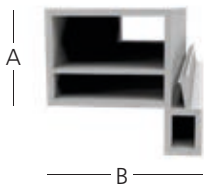
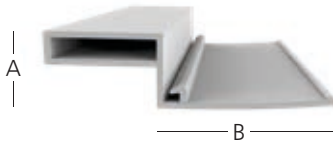
Szerokość: 30 i 38 mm Długość: 6 m J.op.: 18 m

Nr artykułu	Opis
51003101	Profil adaptera C70

Wysokość A: 13 mm Szerokość: 67 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m

Nr artykułu	Opis
5100312	Profil F

Wysokość A: 40 mm Szerokość: 25 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m



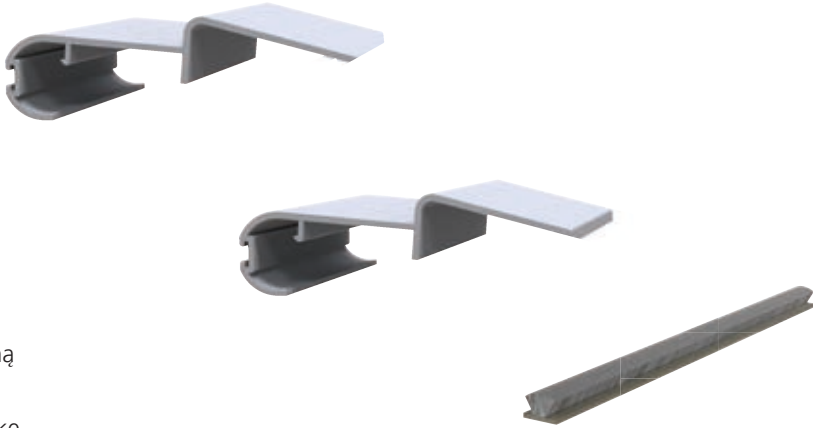
Listwy rozwijane

OPIS PRODUKTU

- Listwy rozwijane z uchwytem na pokrywę skrzynki
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: w starych i nowych budynkach

FUNKCJA

- Do mocowania pokrywy skrzynki na ościeżnicę
- Opcjonalnie z miękką krawędzią lub wkładką izolacyjną do uszczelniania pokrywy skrzynki
- Funkcja odwijania na zewnątrz z uchwytem na szczotkę



Nr artykułu	Opis
5010004-6	Listwa rozwijana 85 z krawędzią uszczelniającą

Długość: 6 m J.op.: 60 m Inne warianty kolorystyczne: -14

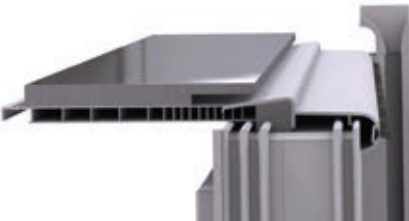
Nr artykułu	Opis
5010003-6	Listwa rozwijana 100 z krawędzią uszczelniającą

Długość: 6 m J.op.: 60 m Inne warianty kolorystyczne: -14

Nr artykułu	Opis
R881	Szczotka 6,7 × 8 mm szara

J.op.: 200 m

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA



Listwa rozwijana 100

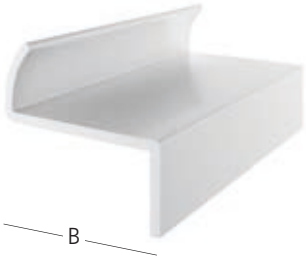
Kątownik inspekcyjny

OPIS PRODUKTU

- Akcesoria do prowadnic rolet.
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: dostęp inspekcyjny z zewnątrz

FUNKCJA

Kątownik inspekcyjny do kontroli zewnętrznej.

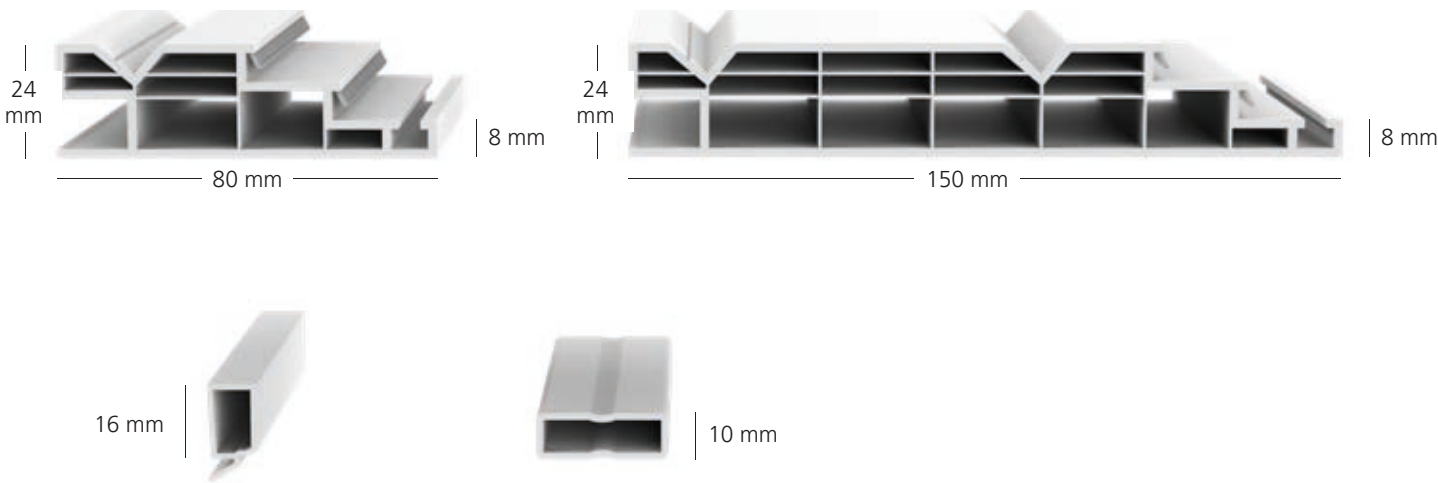


Nr artykułu	Opis
5904-6	Kątownik inspekcyjny na zewnątrz
Szerokość B: 50 mm Długość: 6 m J.op.: 60 m Inne warianty kolorystyczne: -14	





ARCA XT

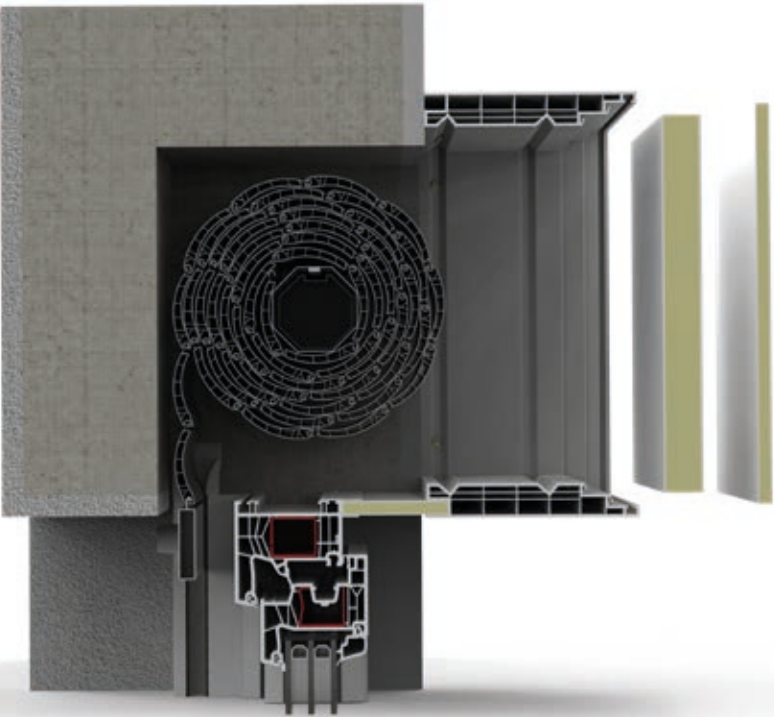


SYSTEM OPRACOWANY NA RYNEK WŁOSKI

Opracowany specjalnie na rynek włoski, ARCA XT wprowadza nowy wymiar w świat renowacji budownictwa. Smukła dodatkowa okładzina produktów ARCA XT, pasująca do tradycyjnej i nowoczesnej architektury, to klasa sama w sobie.

ZALETY ARCA XT

- Solidny system wielokomorowy
- Łatwy montaż
- Możliwość zastosowania z płytami 10 mm i 28 mm
- Łatwo demontowalny uchwyt na płytę
- Szeroka gama kolorów



Właściwości termoizolacyjne:
 U_{sb} : do 0,89 [W/(m²*K)]



Izolacja akustyczna:
 $D_{n,e,w}$ (C,Ctr): do 55 (-1,-4) dB

Profile do skrzynek roletowych

OPIs PRODUKTU

- Profile maskujące
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Maskowanie wmurowywanych skrzynek roletowych.

Nr artykułu

Opis

69240103-6

Listwa zaciskowa ARCA XT



Inne warianty kolorystyczne: -4, -5 J.op.: 60 m



Nr artykułu

Opis

6924028-6

Profil łączący ARCA XT



Inne warianty kolorystyczne: -4, -5 J.op.: 60 m



Nr artykułu

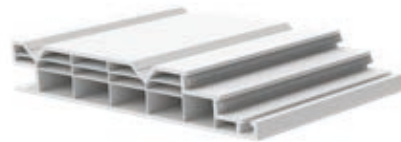
Opis

6924150-6

Profil ramy ARCA XT 150 mm



Inne warianty kolorystyczne: -4, -5 J.op.: 6 m (-4 / 528 m)



Nr artykułu

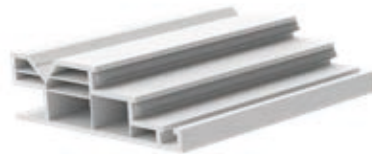
Opis

6924080-6

Profil ramy ARCA XT 80 mm



Inne warianty kolorystyczne: -4, -5 J.op.: 6 m (-4 / 1320 m)



 Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander i -4 kremowy biały. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

Profil maskujący CELINO

OPIS PRODUKTU

Profil przedni do produktów Celini.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Mocowanie dolnej płyty i panelu przedniego.



PO PROSTU ESTETYCZNE WYKOŃCZENIE.

Profil maskujący Celino pasuje do paneli inspekcyjnych o grubości do 10 mm. Opcjonalnie profil można zamontować równo z powierzchnią lub z występem 10 mm w dół dzięki dwóm różnym pozycjom mocowania – to estetyczne wykończenie krawędzi.

ZALETY CELINO

- Łatwy montaż
- Możliwość montażu z zakładką lub bez
- Bardzo elastyczny system
- Szeroka gama kolorów



Profile do skrzynek roletowych

OPIS PRODUKTU

- Profile maskujące
- Materiał: białe PCV
- Zastosowanie: do użytku wewnątrz

FUNKCJA

Maskowanie osłony inspekcyjnej w skrzynkach roletowych na miejscu.

Nr artykułu	Opis
6921000-6	Zaślepka do profilu maskującego 64 × 15

Inne warianty kolorystyczne: -3 / -4 / -7 J.op.: 1000 szt.

Nr artykułu	Opis
692150064-6	Profil maskujący 64 × 15

Inne warianty kolorystyczne: -4, -5 J.op.: 60 m

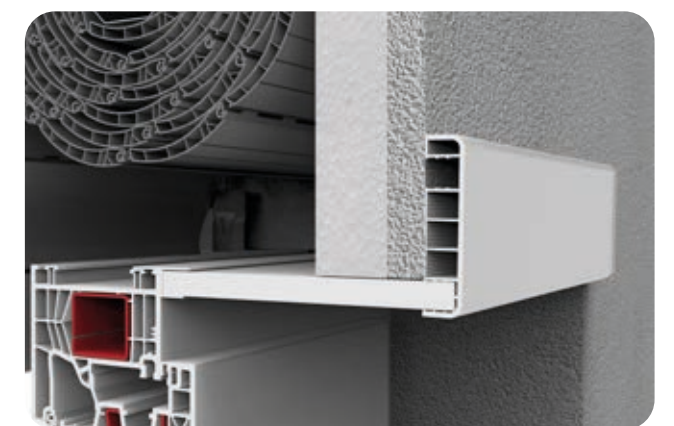
D Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -5 biały Salamander i -4 kremowy biały. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.



PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ



Z zakładką



Bez zakładki

CAŁY ŚWIAT MOŻLIWOŚCI

Rozwiązania w zakresie okładzin

→ W EXTE wychodzimy z założenia, że każdy wystrój zewnętrzny powinien być wyjątkowy. Dlatego oferujemy szeroką gamę rozwiązań okładzinowych i opcji maskujących, które spełniają najwyższe standardy jakości. Od wyboru idealnego dekoru po ostateczny montaż – możesz polegać na naszej wiedzy, urzeczywistniając swoją wizję.



Dach Profi Plank

Panel okładzinowy z szeroką gamą dekorów

Profi Plank to gama profesjonalnych rozwiązań okładzinowych z tworzywa sztucznego do dachów i elewacji. Wysokiej jakości profile oferują trwale nieskazitelny wygląd – i to całkowicie bez konserwacji. Nie są wykonane z materiałów kompozytowych, więc można je łatwo poddać 100% recyklingowi po dekadach użytkowania.

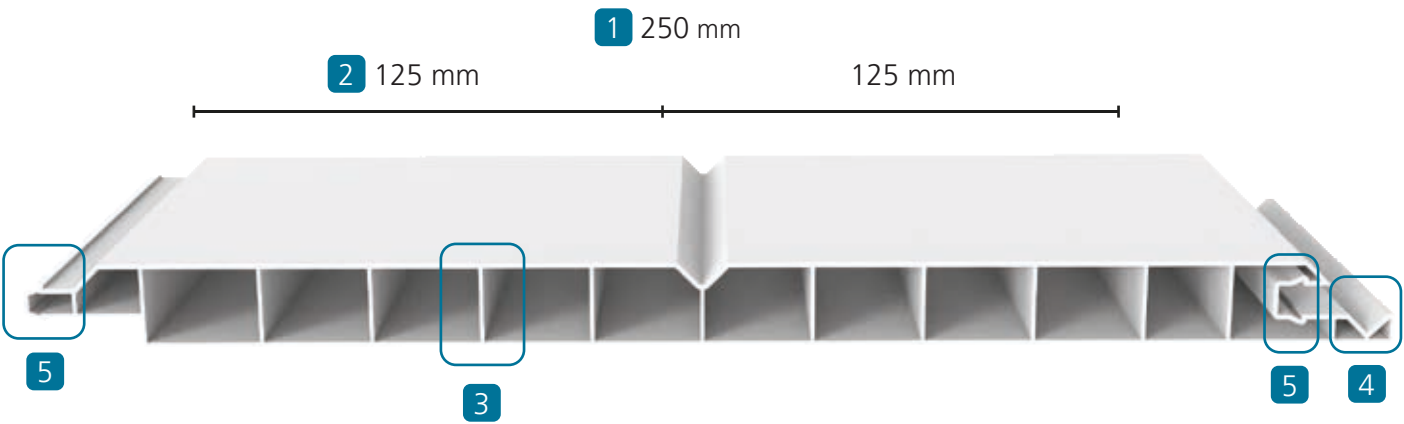
Profi Plank można obrabiać podobnie jak drewno przy użyciu standardowych narzędzi (patrz instrukcja obróbki). Przemysłane detale i dodatkowe profile umożliwiają szybki i bezproblemowy montaż.

Profi Plank jest dostępny w szerokiej gamie ponadczasowych i nowoczesnych wzorów. Oprócz trzech ekskluzywnych wykończeń standardowych, na życzenie dostępnych jest ponad 400 dodatkowych wykończeń. Różnorodność spełniająca wszelkie oczekiwania.

- Estetyczne i atrakcyjne wizualnie
- Wyjątkowo stabilne i trwałe
- Nie wymaga konserwacji
- Łatwe do czyszczenia
- Szybki i łatwy montaż
- W 100% nadaje się do recyklingu

Dach Profi Plank

Zalety dachu Profi Plank



- 1 Szybki montaż dzięki szerokości pokrycia 250 mm
- 2 „Wygląd 2 desek” z połączeniem co 125 mm pasuje do klasycznych połączeń na pióro i wpust
- 3 Wysoka stabilność dzięki odpowiedniej grubości ścianek/wewnętrznych mostków
- 4 Kanał śrubowy z długim otworem
- 5 Wpust i pióro z połączeniami na klips



Dach Profi Plank

PANEL OKŁADZINOWY



Nr artykułu	Opis	Długość	J. op.	Pal. J. op.	
7502-6	Dach Profi Plank 250 × 17 mm biały	6 m	30 m	420 m	
7502,300-6	Dach Profi Plank 250 × 17 mm biały, 3 m	3 m	15 m	420 m	

Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -4 kremowy biały. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

PRZYKŁAD MONTAŻU



Akcesoria

PROFIL U



Nr artykułu	Opis	Długość	J. op.	
7510-6	Profil ceowy 50 × 21 mm biały	6 m	60 m	
7510,300-6	Profil ceowy 50 × 21 mm biały	3 m	30 m	

Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -4 kremowy biały. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

PROFIL DWUTEOWY



Nr artykułu	Opis	Długość	J. op.	
7512,300-6	Profil dwuteowy 65 × 21 mm biały	3 m	30 m	

Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53. Wybrane artykuły są również dostępne w kolorze -4 kremowy biały. Więcej szczegółów można znaleźć w naszym cenniku.

PRZYKŁAD MONTAŻU



Profil U



Profil dwuteowy

Dach Profi Plank

PROFIL NAROŻNY



Nr artykułu	Opis	Długość	J. op.
7511,300-6	Profil narożny zmienny 73 × 105 × 17 mm biały	3 m	18 m

Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

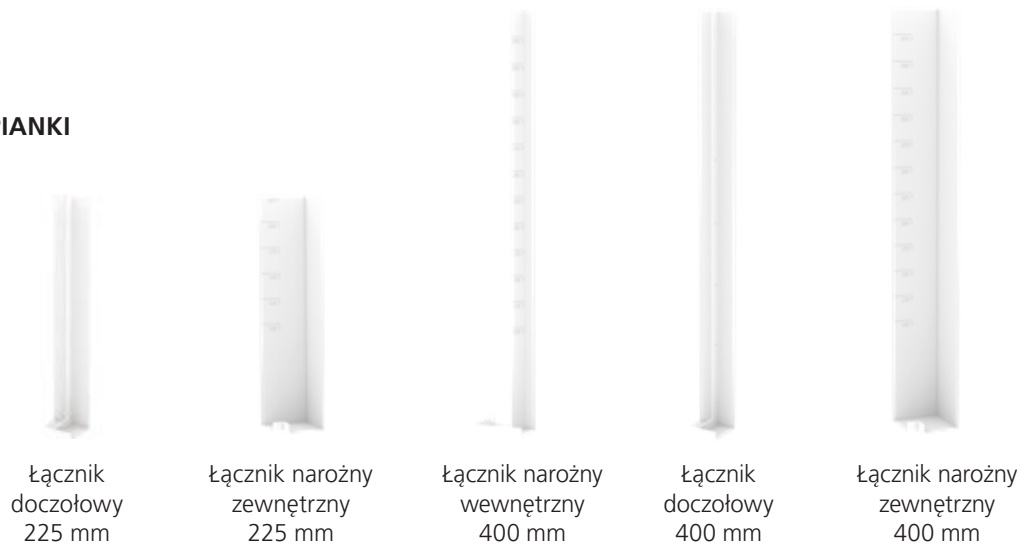
PRZYKŁAD MONTAŻU



zewnątrz > 90°

Akcesoria

KĄTOWNIK ZE SZTYWNEJ PIANKI



Nr artykułu	Opis	J. op.
7519,225-6	Łącznik doczołowy z pianki sztywnej 225 mm biały	20 szt.
7519,400-6	Łącznik doczołowy do kątownika z pianki sztywnej 400 mm biały	20 szt.
7520,225-6	Łącznik narożny zewnętrzny z pianki sztywnej 225 mm biały	20 szt.
7520,400-6	Łącznik narożny zewnętrzny do kątownika z pianki sztywnej 400 mm biały	20 szt.
7521,400-6	Łącznik narożny wewnętrzny do kątownika z pianki sztywnej 400 mm biały	20 szt.

Wykończenie Szczegółowy opis koncepcji wykończeń EXTE znajduje się na stronie 53.

Dach Profi Plank

Instrukcje obróbki

Panele dachowe Profi Plank i kątowniki z pianki sztywnej służą do okładzin okapów dachowych, gąsiorów, szczytów i lukarn.

Przechowywanie

Profile z tworzywa sztucznego należy przechowywać bez nacisku i na całej powierzchni. Profile przechowywane na zewnątrz muszą być chronione przed bezpośrednim działaniem czynników atmosferycznych.

Narzędzia

Panele okładzinowe Profi Plank można łatwo obrabiać przy użyciu standardowych narzędzi. Do cięcia używa się piły o drobnych zębach lub szlifierki kątovej. Można również używać pił tarczowych z brzeszczotami do tworzyw sztucznych. Do wiercenia nadają się wiertła HSS bez końcówki centrującej.

Przenoszenie

Profile z tworzywa sztucznego mogą ulec porysowaniu przez kontakt z ostrymi lub spiczastymi przedmiotami (np. nożami). Zarysowania mogą również powstać w wyniku ocierania się dwóch powierzchni profilu o siebie. Aby uniknąć takich uszkodzeń, należy obchodzić się z materiałem z należytą ostrożnością. Dlatego opakowanie należy zawsze otwierać na całej długości.

Czyszczenie

Do czyszczenia powierzchni nadają się wszystkie środki czyszczące na bazie rozpuszczalników, które nie zawierają środków powierzchniowo czynnych. Środki czyszczące z rozpuszczalnikami na bazie acetonu, 2-butanonu/MEK i środki czyszczące na bazie octu mogą uszkodzić profile z tworzyw sztucznych i dlatego nie wolno ich używać.

Konstrukcja nośna

Drewniane listwy do konstrukcji nośnej muszą mieć minimalną grubość 25 mm i minimalną szerokość 30 mm. W przypadku wystających części dachu maksymalny rozstaw łat wynosi 60 cm.

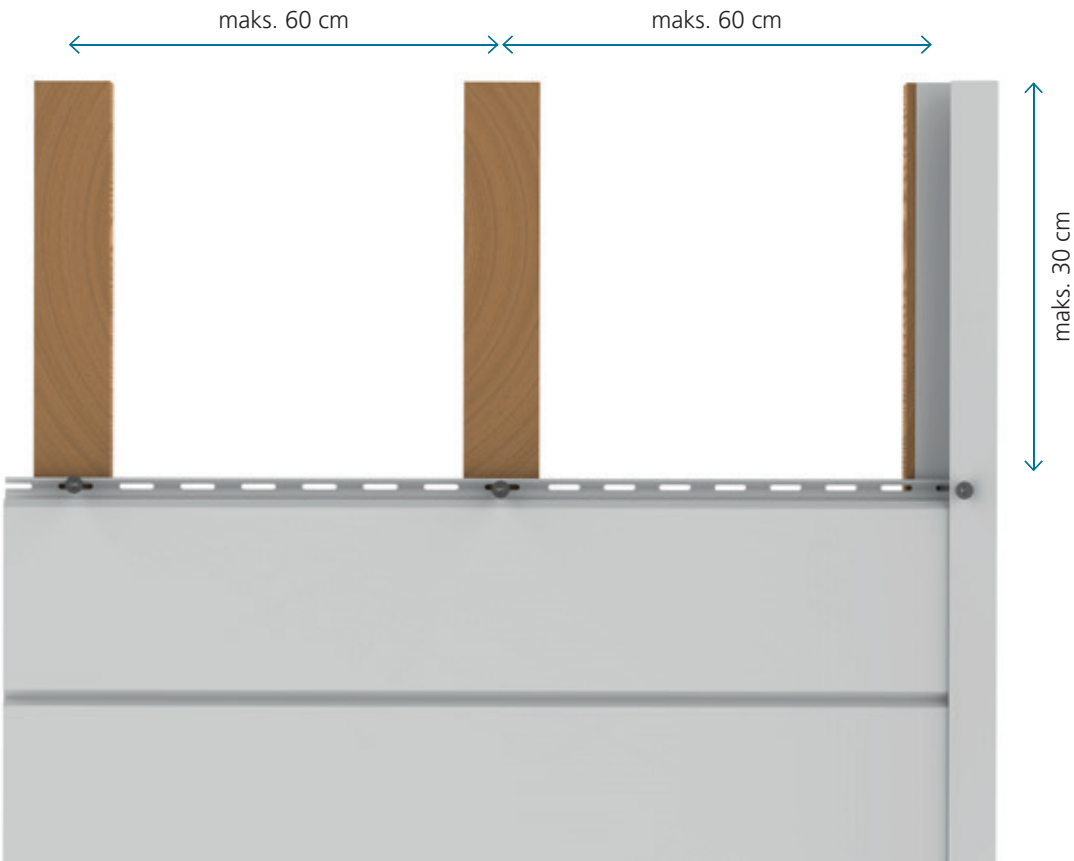
Materiał mocujący

Do mocowania paneli Profi Plank można używać gwoździ, śrub lub zszywek profilowych.

Profi Plank – instrukcje obróbki

MONTAŻ

Panele Profi Plank i wszystkie dodatkowe profile mocuje się do konstrukcji nośnej w maksymalnych odstępach 30 cm. W przypadku zastosowań na elewacji, mocować centralnie w przewidzianych podłużnych otworach.



Kątowniki z pianki sztywnej należy przykręcić do konstrukcji nośnej w maksymalnych odstępach 30 cm u góry i u dołu. Konieczne jest nawiercenie z 1 mm naddatkiem na grubość śruby.

Aby skompensować rozszerzalność liniową, podczas montażu należy zapewnić wystarczające odstępy na wszystkich połączeniach doczołowych i narożnych. Wynoszą one co najmniej:

białe profile
0,3% długości profilu = 3 mm na metr długości profilu

Profile wykończeniowe
0,5% długości profilu = 5 mm na metr długości profilu
W przypadku profili dekoracyjnych dopuszczalna jest maksymalna długość obróbki 300 cm.

Folie ochronne należy usunąć natychmiast po montażu. W przypadku montażu na krokwiach konieczne jest usunięcie folii przed montażem.

Pasy ogrodzeniowe

NAJWYŻSZA JAKOŚĆ MADE IN GERMANY

Pasy ogrodzeniowe Exte Premium doskonale nadają się do przekształcenia każdego dostępnego na rynku ogrodzenia z metalowych paneli w atrakcyjny parkan zapewniający prywatność. Materiał jest niezwykle wytrzymały, odporny na warunki atmosferyczne, stabilny wymiarowo, a przede wszystkim odporny na promieniowanie UV i światło przez wiele lat. Lekko karbowana powierzchnia dodaje estetyki. Wstępnie zmontowany materiał jest już przycięty do wszystkich dostępnych na rynku elementów ogrodzeniowych. Można go zamontować szybko, łatwo i bez użycia narzędzi.

Pasy ogrodzeniowe wpłata się w elementy panelu ogrodzeniowego i zaciska na końcach za listwą osłonową słupka ogrodzeniowe

go. Nie są wymagane żadne dodatkowe elementy mocujące ani pomocnicze.

Pasy ogrodzeniowe są wykonane z wysokiej jakości polipropylenu i dostępne w 9 atrakcyjnych kolorach.

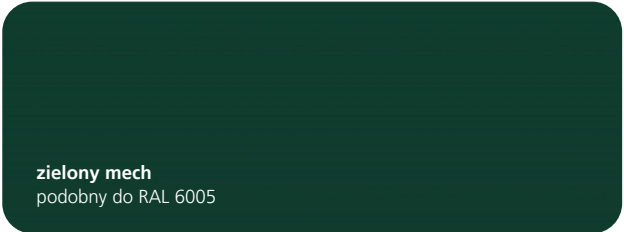
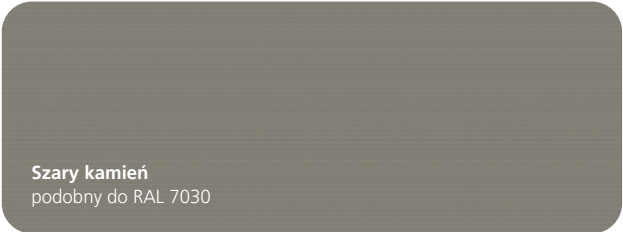
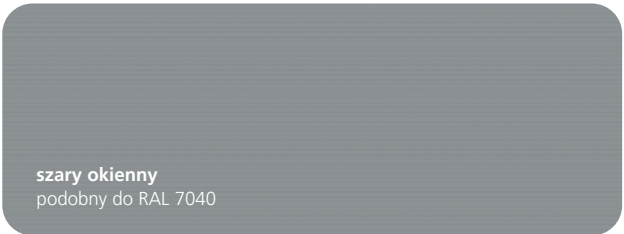
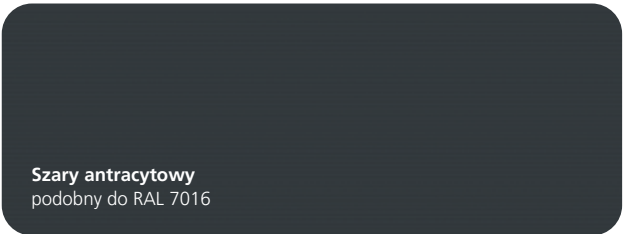
Dzięki łatwej do czyszczenia powierzchni, pasy ogrodzeniowe Exte Premium są szczególnie łatwe w pielęgnacji. Brud można łatwo spłukać węzem ogrodowym lub w razie potrzeby zetrzeć szmatką.



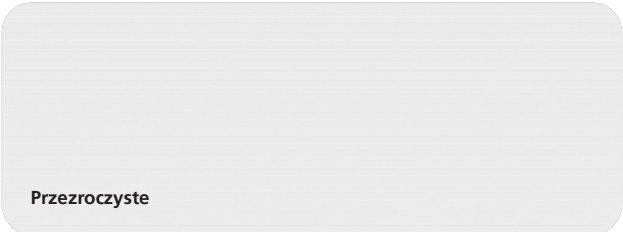
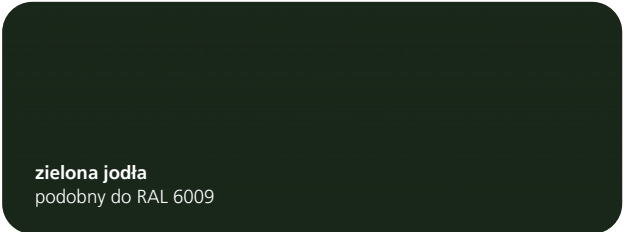
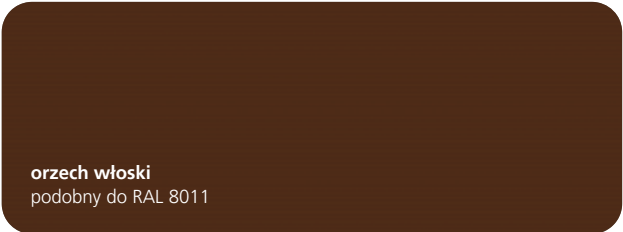
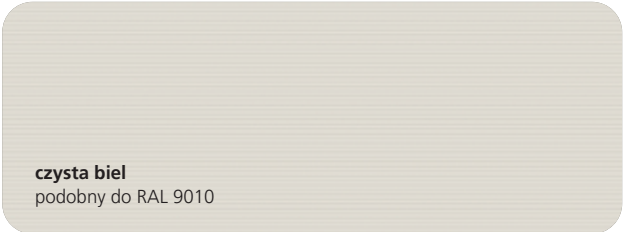
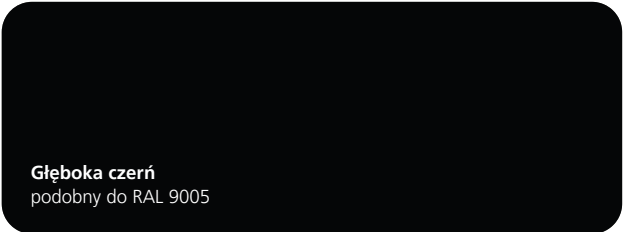
Wszystkie zalety naszych pasów maskujących premium w skrócie:

- Odporne na warunki atmosferyczne i wytrzymałe
- Najwyższa odporność na warunki atmosferyczne
- Łatwe mocowanie przez wplecenie
- Łatwe w pielęgnacji i czyszczeniu
- Atrakcyjny design w 9 atrakcyjnych kolorach

Standardowe kolory



Kolory specjalne



Pasy ogrodzeniowe Premium PP

OPIS PRODUKTU

- Pasy ogrodzeniowe
- Materiał: polipropylen
- Zastosowanie: do ogrodzeń z siatki drucianej

FUNKCJA

- Ochrona prywatności
- Element dekoracyjny
- Możliwość doposażenia w dowolnym momencie
- Łatwy montaż
- Najwyższa odporność na warunki atmosferyczne

TOWAR W ODCINKACH

Nr artykułu	Opis	Kolor
9420190-7016	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	antracytowy szary podobny do RAL 7016
9420190-7040	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	Szary okienny podobny do RAL 7040
9420190-7030	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	szary kamień podobny do RAL 7030
9420190-6005	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	zielony mech podobny do RAL 6005
9420190-9005	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	głęboka czerń podobna do RAL 9005
9420190-9010	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	czysta biel podobna do RAL 9010
9420190-8011	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	orzech podobny do RAL 8011
9420190-6009	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	jodłowa zieleń podobna do RAL 6009
9420190-0001	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP 190 mm	Przezroczyste

Wysokość: 190 mm Długość: 2,535 m J.op.: 10 szt. J. op. palety: 480 szt.

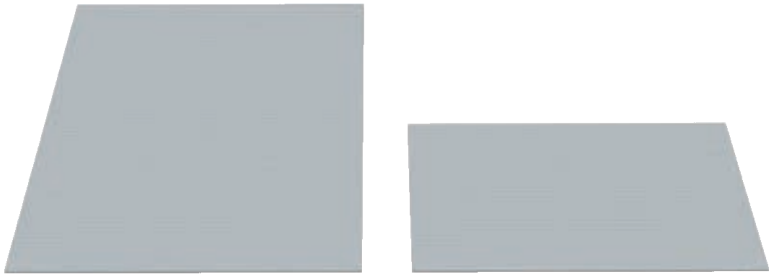
Pasy ogrodzeniowe Premium PP

OPIS PRODUKTU

- Pasy ogrodzeniowe
- Materiał: polipropylen
- Zastosowanie: do ogrodzeń z siatki drucianej

FUNKCJA

- Ochrona prywatności
- Element dekoracyjny
- Możliwość doposażenia w dowolnym momencie
- Łatwy montaż
- Najwyższa odporność na warunki atmosferyczne



TOWAR W ROLKACH

Nr artykułu	Opis	Kolor
9420190RO-7016	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP rolka 190 mm	antracytowy szary podobny do RAL 7016
9420190RO-7040	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP rolka 190 mm	Szary okienny podobny do RAL 7040
9420190RO-6005	Pasy ogrodzeniowe PREMIUM PP rolka 190 mm	zielony mech podobny do RAL 6005

Wysokość: 190 mm Długość: 25,50 m J.op.: 1 szt. J. op. palety: 72 szt.

Ogólne instrukcje dotyczące przechowywania, pakowania i obróbki

1. OGÓLNE INFORMACJE O MATERIALE

PVC może być trwale odkształcane w wysokich temperaturach i przy jednoczesnym obciążeniu ciężarem lub ciśnieniem! Podczas montażu należy zapewnić rozszerzalność liniową poprzez zachowanie wystarczającej odległości od sąsiednich elementów.

Termiczna zmiana długości

Poniższe informacje dotyczą różnic temperatur wynoszących ok. 70 K (np. od -10°C do +60°C).

PVC twarde, białe: min. 0,3% długości profilu
PVC twarde, kolorowe: min. 0,5% długości profilu

2. TRANSPORT/WYSYŁKA

Profile należy transportować bez nacisku. Podczas zabezpieczania ładunku należy unikać bezpośredniego kontaktu z taśmą zabezpieczającą, stosując odpowiednie kątowniki zabezpieczające. Profile cięte na wymiar mogą być wysyłane w maksymalnej długości 3 m. Koszty transportu i cięcia są obliczane oddzielnie na podstawie nakładu pracy.

Uwaga! Późniejsze owijanie np. przyciętych profili folią stretch nie jest dozwolone, w przeciwnym razie może dojść do trwałego odkształcenia w wysokich temperaturach.

3. PRZECHOWYWANIE

Profile z tworzywa sztucznego należy przechowywać bez nacisku i na całej powierzchni. Profile przechowywane na zewnątrz muszą być chronione przed bezpośrednim działaniem czynników atmosferycznych.

4. PROFILE SAMOPRZYLEPNE

Powierzchnia kleju musi być sucha, wolna od kurzu i tłuszczu. Do czyszczenia powierzchni klejącej nadają się wszystkie środki czyszczące na bazie rozpuszczalników, które nie zawierają środków powierzchniowo czynnych (uwaga: środki czyszczące z rozpuszczalnikami na bazie acetonu, 2-butanonu/MEK i środki czyszczące na bazie octu mogą uszkodzić profile z tworzyw sztucznych). Zaleca się stosowanie środka czyszczącego z niestrzępiącymi się ręcznikami papierowymi i czyszczenie powierzchni klejonych tuż przed klejeniem. Klejenie powinno odbywać się w temperaturze pokojowej, a profile powinny być hartowane do temperatury pokojowej. Nie zaleca się obróbki

w temperaturach poniżej 15°C. Profile nie mogą być klejone pod naprężeniem i muszą być równomiernie dociśnięte. Szczególną uwagę należy zwracać na końce profili. Folie ochronne na widocznych powierzchniach profili należy usunąć natychmiast po montażu. Gwarancja na działanie taśmy samoprzylepnej wynosi 2 lata od daty produkcji.

Profile z foliowymi taśmami samoprzylepnymi nadają się wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Profile laminowane z taśmami samoprzylepnymi nie nadają się do użytku zewnętrznego. Minimalna powierzchnia klejąca musi wynosić 80% szerokości taśmy samoprzylepnej. Folię zabezpieczającą taśmę samoprzylepną należy usunąć z taśmy samoprzylepnej na krótko przed montażem. Pełną przyczepność profile samoprzylepne uzyskują dopiero po ok. 24 godzinach. Boczne stosowanie taśm kompresyjnych jest niedozwolone, ponieważ wywierają one nacisk na wiązanie. W wysokich temperaturach może to prowadzić do trwałego odkształcenia i oderwania kleju samoprzylepnego.

5. PROFILE LAMINOWANE

Ze względów technicznych, pierwsze 4 cm po obu końcach laminowanych profili należy odciąć, ponieważ nie można zagwarantować przylegania folii na całej powierzchni. Ciemne i laminowane profile wykończeniowe należy przechowywać w pomieszczeniach zamkniętych i chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych podczas magazynowania i transportu. Należy unikać wysokich temperatur powstających pod ciemną folią opakowaniową lub podobnym materiałem.

6. PROWADNICE ROLET

Do montażu można używać wyłącznie śrub nylowych (nr art. 5630) i elementów zaciskowych (nr art. 5632) zatwierdzonych przez EXTE. Odległość między śrubami nylowymi nie powinna przekraczać 300 mm. Pierwszą śrubę wkręca się w odległości 100 mm od górnej i dolnej krawędzi okna. Prowadnice należy zbliżyć do ostatecznej pozycji na ramie, a następnie wsunąć do ostatecznej pozycji. Nie wolno stosować bocznych pasów kompresyjnych, ponieważ wywierają one nacisk na mechanizm zatraskowy. Przy wysokich temperaturach może to prowadzić do trwałego odkształcenia i odłączenia prowadnic.

Ogólne informacje o naszych warunkach

1. CENY

Nasze ceny są cenami netto powiększonymi o obowiązujący ustawowy podatek od towarów i usług.

2. CZAS DOSTAWY PRODUKCJE STANDARDOWE / SPECJALNE:

Standardowe profile są dostępne z magazynu w ciągu 5 dni roboczych od złożenia zamówienia. Specjalne produkcje na życzenie klienta podlegają opłacie za obsługę i pakowanie. Czas dostawy tych towarów jest do uzgodnienia.

3. PAKOWANIE:

Pakowanie następuje luzem na palecie, przez owinięcie folią i/ lub opakowanie kartonowe. Paletami EXTE zarządzamy za pośrednictwem indywidualnego konta paletowego klienta. Za niezwrócone palety naliczana jest opłata.

4. WARUNKI DOSTAWY W PRZYPADKU WYSYŁKI NA TERENIE NIEMIEC:

Dostawa DAP [„delivery at place”] na adres klienta pod adresem:

> 1000 EUR wartości towarów: transport pokryty
< 1000 EUR wartości towarów: 80 EUR zryczałtowanej opłaty frachtowej

inny adres dostawy:
dolicza się 30,- EUR opłaty manipulacyjnej

Ręczny rozładunek:
zgodnie z nakładami, co najmniej 70 EUR

Wysyłka paczek do 2,5 m:
zgodnie z nakładami, co najmniej 15 EUR

Dostawa ekspresowa 24h do 2,5 m:
zgodnie z nakładami, co najmniej 35 EUR

Przycięcie do rozmiaru do wysyłki ekspresowej:
za cięcie, 4 EUR

W przypadku zamówień obejmujących towary, które mogą zostać dostarczone wyłącznie przesyłką kurierską, opłata zostanie naliczona zgodnie z poniesionymi nakładami. W przypadku systemów skrzyń roletowych i dostaw za granicę obowiązują inne warunki.

5. MINIMALNE ILOŚCI:

Na życzenie wszystkie profile możemy również wysłać w postaci pojedynczych listew, nie zaś pełnych jednostek opakowaniowych. W takich przypadkach naliczamy jednak dopłatę za minimalną ilość w wysokości 25 EUR za sztukę.

Systemy skrzynek roletowych



Systemy akcesoriów okiennych



Rozwiązania w zakresie okładzin



Zapraszamy do kontaktu

EXTE GmbH
Wasserfuhr 4
D – 51688 Wipperfürth

EXTE GmbH
Damaschkeweg 15
D – 06366 Köthen

EXTE Sp. z o.o.
ul. Zaolziańska 11
PL – 41-800 Zabrze

Telefon: +49 2267 687-0
Faks: +49 2267 687-88
E-mail: fzb@exte.de

Telefon: +49 3496 30995-0
E-mail: kontakt@exte.de

Telefon: +48 32 332 0406
Telefax: +48 32 332 0405
E-Mail: exte@exte.pl

