

MB-45

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



Konstrukcje wykonane w oparciu o system MB-45 idealnie komponują się z zabudową biurową. Przy jego pomocy bez problemu możemy tworzyć nawet najbardziej skomplikowane konstrukcje, takie jak np. drzwi wahadłowe i okna łukowe (tylko ze szkleniem stałym).

DANE TECHNICZNE	MB-45
Głębokość ramy (drzwi / okno)	45 mm
Głębokość skrzydła (drzwi / okno)	45 mm / 54 mm
Grubość szklenia (okno stałe i drzwi / okna otwierane)	2 – 25 mm / 2 – 34 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁOWNIKÓW	
Rama (drzwi / okna)	66,5 mm / 43,5 mm
Skrzydło (drzwi / okna)	72 mm / 27,5 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 2400 mm L 1250 mm
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2400 mm L 1250 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	120 / 130 kg

MB-60

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



Wykorzystując system MB-60 możemy wykonać okna rozwiernie, uchylne, rozwierno-uchylne, uchylno-przesuwne oraz drzwi. Jednym z ciekawszych wariantów produktu MB-60 PIVOT, który umożliwia tworzenie okien obrotowych.

DANE TECHNICZNE	MB-60 / HI	MB-60US / HI	MB-60 PIVOT
Głębokość ramy (drzwi / okno)	60 mm		
Głębokość skrzydła (drzwi / okno)	60 mm / 69 mm	69 mm	
Grubość szklenia (okno stałe i drzwi / okna otwierane)	5 – 41 mm 14 – 50 mm	4 – 35 mm 8 – 44 mm	5 – 41 mm 14 – 50 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ			
Rama (drzwi / okna)	51 mm / 47 mm	75 mm	47 mm
Skrzydło (drzwi / okna)	72 mm / 29 mm	34,6 mm	76 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI			
Maks. wymiary okna	H 2400 mm L 1250 mm	H 1900 mm L 1100 mm	H 2000 mm L 2400 mm
Maks. wymiary drzwi	H 2400 mm L 1200 mm		
Ciężar skrzydła (drzwi / okna)	120 kg / 130 kg	130 kg	180 kg

MB-79N

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



MB-79N SI



MB-79N E



MB-79N ST

OPCJA
GLASSCORNER

System MB 79N to ekonomiczny system okiennno-drzwiowy, spełniający podwyższone normy izolacyjności termicznej i akustycznej. Służy do produkcji różnorodnych typów stolarki otworowej, takich jak okna stałe, rozwierne, uchylne, uchylno-przesuwne, drzwi zewnętrzne jedno- i dwuskrzydłowe oraz witryny z drzwiami.

DANE TECHNICZNE	MB-79N ST / MB-79N SI / MB-79N E
Głębokość ramy	70 mm
Głębokość skrzydła	79 mm
Grubość szklenia	1,5 - 63 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama / rama ścianki	50,5 mm
Skrzydło / skrzydło ścianki	33,5 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2700 mm L 1700 mm
Maks. ciężar skrzydła	180 kg

MB-79N CASEMENT

SYSTEM OKIENNY



MB-79N CASEMENT to system okienny o podwyższonej izolacyjności termicznej i akustycznej oraz wysokiej szczelności. Umożliwia wykonywanie konstrukcji takich jak: okna stałe, rozwierne, uchylne, uchylno-rozwierane.

DANE TECHNICZNE	MB-79N TOP HUNG / MB-79N SIDE HUNG
Głębokość ramy	70 mm
Głębokość skrzydła	79 mm
Grubość szklenia	ościeżnica: 1,5 - 54 mm skrzydło: 10,5 - 63 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 2700 / 2500 mm L 1400 / 2400 mm
Maks. ciężar skrzydła (okna)	180 kg

MB-86 CASEMENT

SYSTEM OKIENNY



Konstrukcje systemu MB-86 Casement są wyposażone w standardzie w dodatkowe elementy izolacyjne, co pozwala osiągać zadowalające parametry termiczne we wszystkich sytuacjach. W parze z wysoką szczelnością pozwala to uzyskać komfort termiczny bez konieczności rezygnowania z nowoczesnego designu smukłego aluminium czy znacznego podnoszenia kosztu inwestycji.

DANE TECHNICZNE	MB-86 CASEMENT
Głębokość ramy	77 mm
Głębokość skrzydła	86 mm
Grubość szklenia	ościeżnica: 14 - 60 mm skrzydło: 18 - 60 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 2300 mm L 1400 mm
Maks. ciężar skrzydła (okna)	100 kg

MB-86N

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



System MB-86N należy do grupy produktów o bardzo dobrych parametrach termoizolacyjnych. Spersonalizujemy go, m.in. obustronną klamką, szkleniem FIX od strony zewnętrznej oraz ościeżnicą Nail Fin dla rynku amerykańskiego.

DANE TECHNICZNE	MB-86N
Głębokość ramy (okno/drzwi)	77 mm / 77 mm
Głębokość skrzydła (okno/drzwi)	86 mm / 77 mm
Grubość szklenia	ościeżnica: 8,5 - 61 mm, skrzydło 17,5 - 70 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	okno H 2800 mm L 1700 mm drzwi H 3000 mm L 1400 mm
Maks. ciężar skrzydła	150 kg / 200 kg

MB-104 PASSIVE

SYSTEM OKIENNY



Okna wykonane w oparciu o system MB-104 Passive spełniają najwyższe wymagania dotyczące izolacyjności termicznej, co potwierdzone zostało certyfikatami Instytutu Domów Pasywnych PHI Darmstadt. System łączy w sobie możliwości techniczne, znakomitą ochronę ciepłą i estetykę.

DANE TECHNICZNE	OKNA MB-104 PASSIVE
Głębokość ramy	95 mm
Głębokość skrzydła	104 mm
Grubość szklenia	ościeżnica: 27 - 72 mm skrzydło: 34,5 - 81 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 2900 mm L 1700 mm
Maks. ciężar skrzydła	160 kg

MB-FERROLINE

SYSTEM OKIENNY

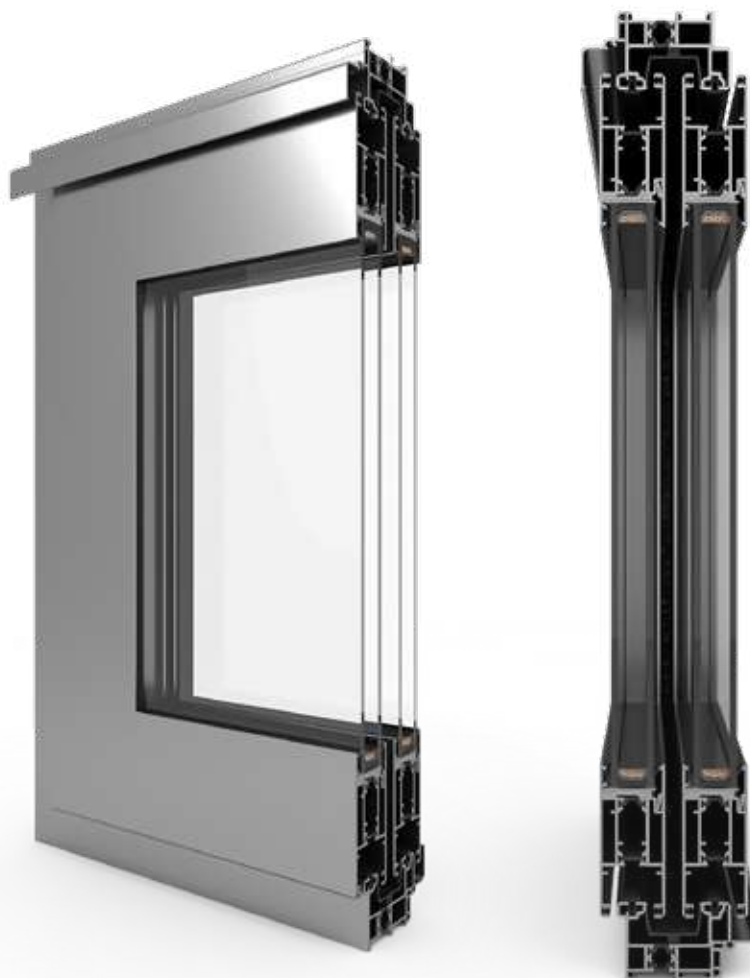


System Ferroline polecany jest głównie do użycia podczas renowacji zabytkowych budynków. Z jego pomocą można wykonać wszelkiego typu okna otwierane do wewnątrz (rozwiernie, uchylne, rozwierno-uchylne), okna otwierane oraz okna stałe, które poza doskonałą izolacją termiczną cechuje również bardzo dobra izolacja akustyczna, szczelność na wodę i powietrze.

DANE TECHNICZNE	MB-FERROLINE
Głębokość ramy	110 mm
Głębokość skrzydła	86 mm – 93,5 mm
Grubość szklenia	13,5 mm – 61,5 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 2400 mm L 1400 mm
Maks. ciężar skrzydła	150 kg

MB-SLIDE

SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH



System MB-Slide stwarza ogromne możliwości konstrukcyjne, a tym samym aranżacji przestrzeni. Dostępny jest w różnych wariantach zabudowy: od 2 do 6 skrzydeł.

DANE TECHNICZNE	MB-SLIDE
Głębokość ramy (2 szyny / 3 szyny)	50 mm / 97 mm
Głębokość skrzydła	37 mm
Grubość szklenia (skrzydło stałe / otwierane)	24 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁOWNIKÓW	
Rama	44,5 mm
Skrzydło	68,5 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2600 mm L 1800 mm
Maks. ciężar skrzydła	160 kg

MB-59 HS

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH HST

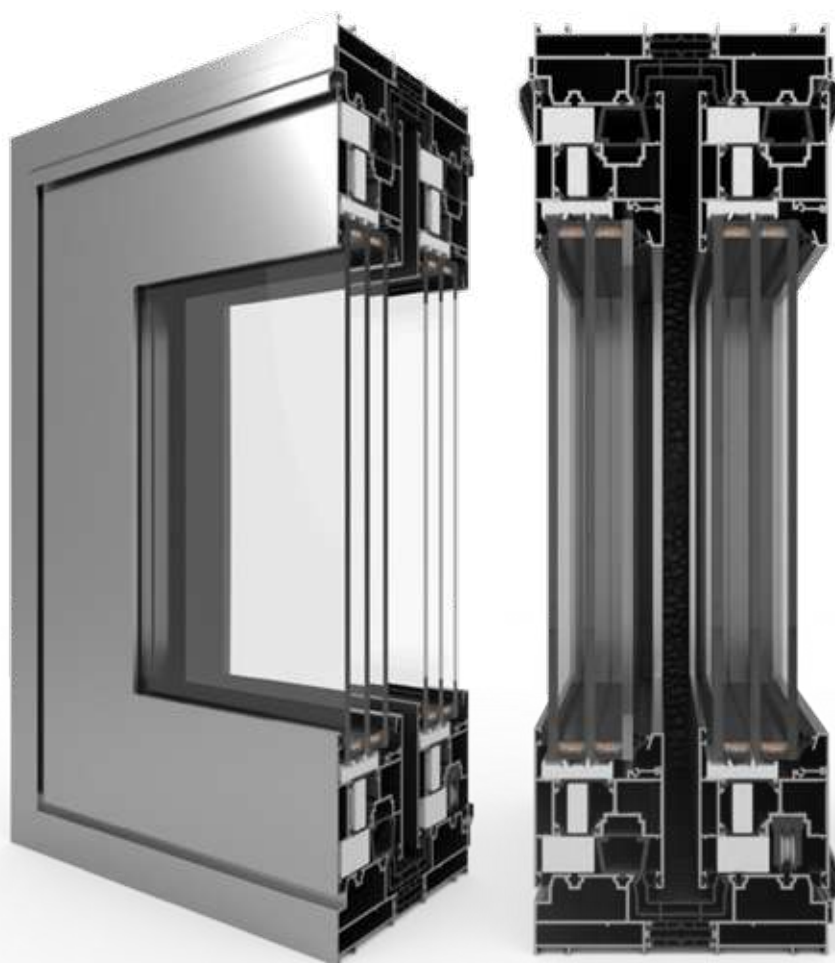


System MB-59HS pozwala na tworzenie konstrukcji składających się z nawet 6 skrzydeł. Można zatem tworzyć efektowne połączenie wnętrza ze środowiskiem naturalnym, a także wygodne wyjścia na taras, balkon lub otwartą przestrzeń ogrodu.

DANE TECHNICZNE	MB-59HS ST / MB-59HS HI
Głębokość ramy	120 mm (profil 2-szynowy), 199 mm (profil 3-szynowy)
Głębokość skrzydła	59 mm
Grubość szklenia	do 42 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama	44 mm
Skrzydło	83,5 – 94,5 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2800 mm L 3000 mm
Maks. ciężar skrzydła	300 kg

MB-77 HS

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH HST



MB-77 HS
MONRAIL

OPCJA
GLASSCORNER

W systemie możliwe jest wykonanie narożnika przeszklonego lub otwieranego, zastosowanie wąskiego złożenia środkowego oraz wykorzystanie dodatkowego izolatora (wersja HI).

DANE TECHNICZNE	MB-77 HS / MB-77 HI
Głębokość ramy	174 mm / 271 mm
Głębokość skrzydła	77 mm
Grubość szklenia	13,5 – 58,5 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama	48 mm
Skrzydło	94,5 – 105,5 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 3200 mm L 3200 mm
Maks. ciężar skrzydła	400 kg

MB-86 FOLD LINE HD

SYSTEM DRZWI HARMONIKOWYCH



MB-86 FOLD LINE HD pozwala tworzyć duże zewnętrzne drzwi harmonijkowe, które otwierają/składają się na zewnątrz i do wewnątrz. Przegrodę można skonfigurować w oparciu o wiele różnych schematów. System ten oferuje największą ilość rozwiązań progowych, w tym z uszczelnieniem przymykowym oraz wygodne w użytkowaniu progi ukryte.

DANE TECHNICZNE	MB-86 FOLD LINE HD
Głębokość ramy	77 mm
Głębokość skrzydła	77 mm
Grubość szklenia	do 60 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 3000 mm L 1000 mm
Maks. ciężar skrzydła	120 kg

MB-60E EI

SYSTEM PRZECIWPOŻAROWY*



Konstrukcje MB-60E EI mają klasę odporności ogniowej EI 15 lub EI 30 zgodnie z normą PN-EN 1350-2+A1:2010. Wykorzystują profile aluminiowe z przekładką termiczną o grubości 60 mm i izolację ogniową w komorach.

DANE TECHNICZNE	MB-60E EI
Głębokość ramy	60 mm
Głębokość skrzydła	60 mm
Grubość szklenia	5 – 41 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	62,5 mm / 55 mm
Skrzydło drzwi / przewiązka ścianki	67 mm / 76 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	L 1400 mm H 2475 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	120 kg

*dostępność poszczególnych rozwiązań zależna od rynku

MB-78 EI

SYSTEM PRZECIWPOŻAROWY*



System MB-78 EI służy do wykonywania wewnętrznych lub zewnętrznych przegród przeciwpożarowych z drzwiami jedno- i dwuskrzydłowymi o klasie odporności ogniowej od EI 30 do EI 60, według normy PN-EN 13501-2:2010.

DANE TECHNICZNE	MB-78 EI
Głębokość ramy / słupów	78 mm
Głębokość skrzydła / rygli	78 mm
Grubość szklenia	6 – 49 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	51 / 72 mm
Skrzydło drzwi / przewiązka ścianki	72 / 51 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2500 mm L 1400 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	250 kg

*dostępność poszczególnych rozwiązań zależna od rynku

MB-86 EI

PRZECIWPOŻAROWY* SYSTEM OKIENNY



System MB-86 EI przeznaczony jest do tworzenia zewnętrznych przegród przeciwpożarowych. Można z jego pomocą wykonać okna o odporności ogniowej EI 30 według normy PN-EN 13501-2:2016, co oznacza, że będą stanowiły skuteczną przeszkodę dla rozprzestrzeniania się ognia przez co najmniej 30 minut.

DANE TECHNICZNE	MB-86 EI
Głębokość ramy / słupów	77 mm
Głębokość skrzydła / rygli	86 mm
Grubość szklenia	do 70 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2500 mm L 1400 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	160 kg

* dostępność systemu zależna od rynku i posiadanego certyfikatu.

MB-118 EI

SYSTEM PRZECIWPOŻAROWY*

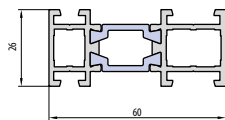


Aluminiowe ścianki działowe MB-118EI to nowoczesne rozwiązanie przeciwpożarowe, które może pełnić funkcję przegród zarówno wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Konstrukcja jest w pełni kompatybilna z systemem MB-78EI. Klasa odporności ogniowej EI 120.

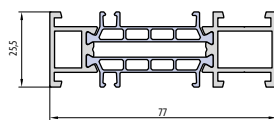
DANE TECHNICZNE	MB-118 EI
Głębokość zabudowy	118 mm
Szerokość wypełnienia	31 - 84 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 3000 mm L 1500 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	410 kg

*dostępność systemu zależna od rynku i posiadanego certyfikatu.

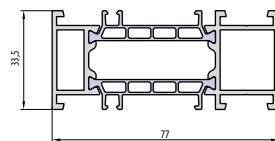
POSZERZENIA



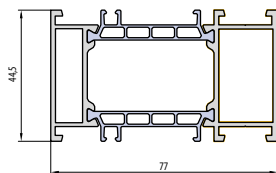
K518467



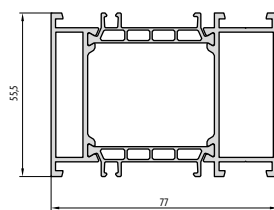
K528600



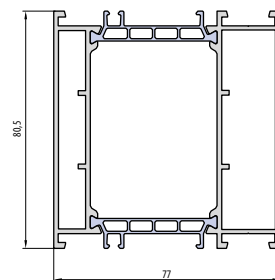
K528601



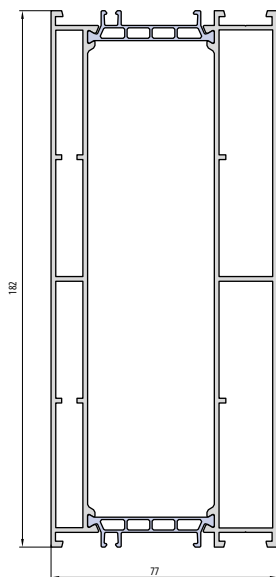
K528602



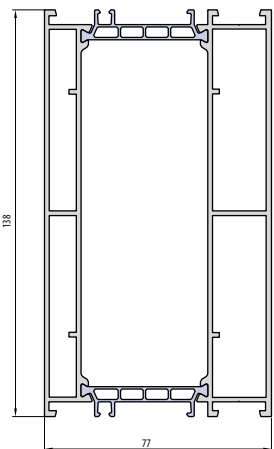
K528603



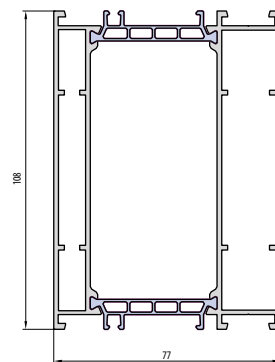
K528643



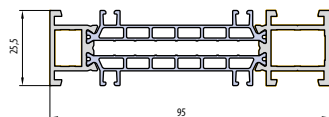
K528668



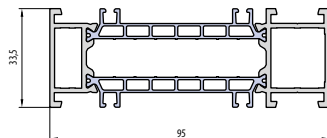
K528664



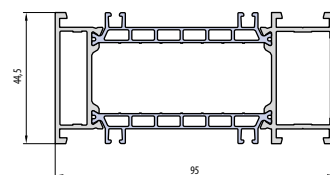
K528669



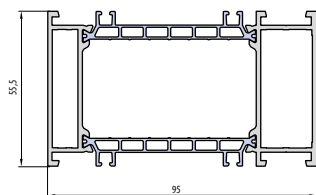
K519000



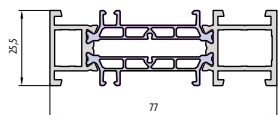
K519001



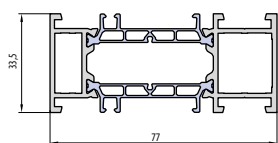
K519002



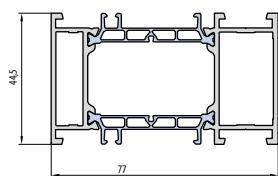
K519003



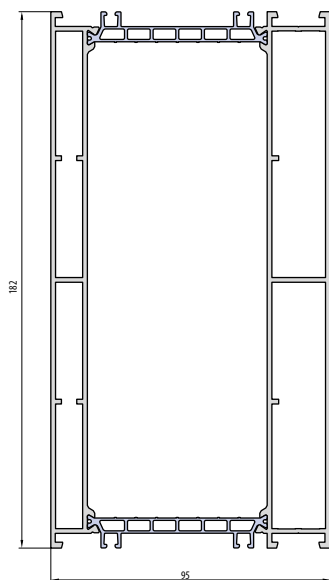
K518600



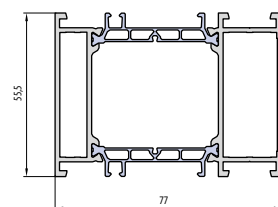
K518601



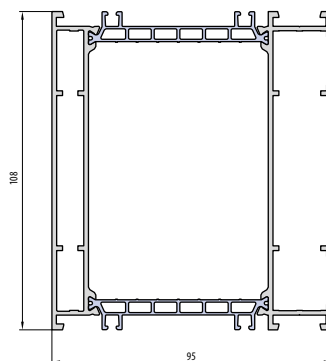
K518602



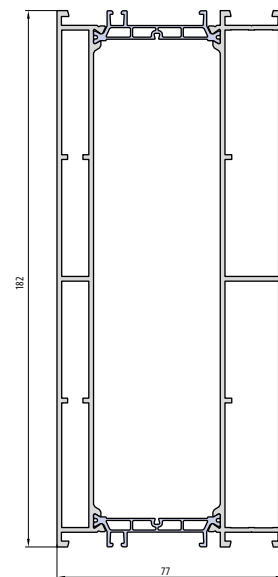
K519068



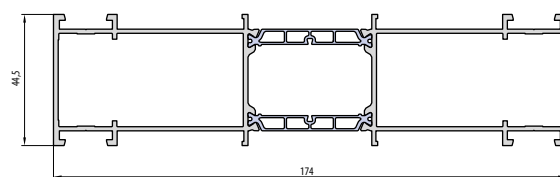
K518603



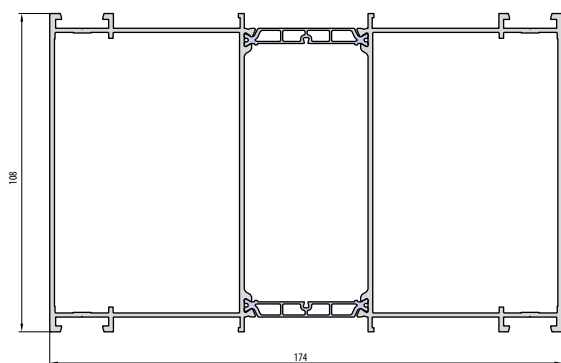
K519069



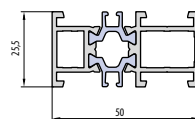
K519069



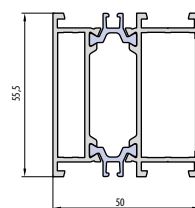
K518894



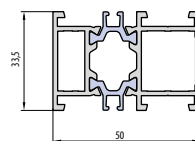
K518897



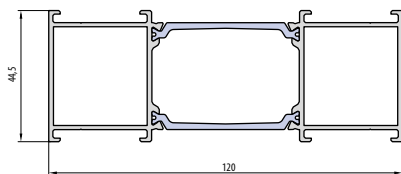
K518339



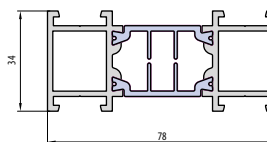
K518341



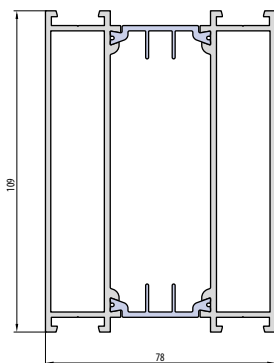
K518340



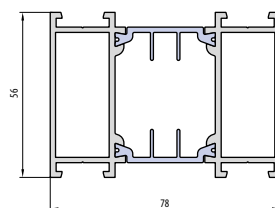
K530046



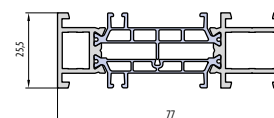
K518142



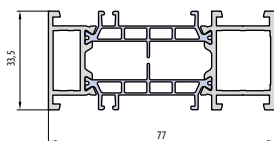
K518145



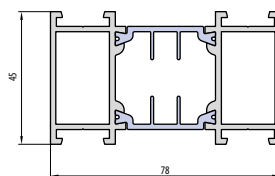
K518143



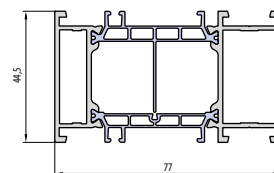
K718600



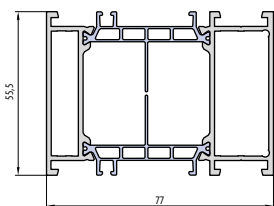
K718601



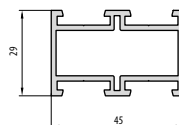
K518149



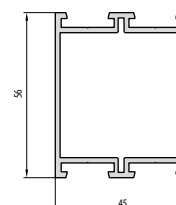
K718602



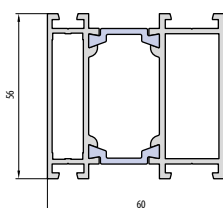
K718603



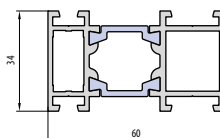
K417897



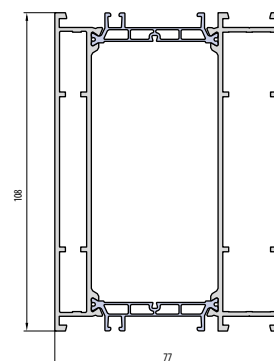
K417898



K518294



K518298



K518669



SYSTEMY ALIPLAST

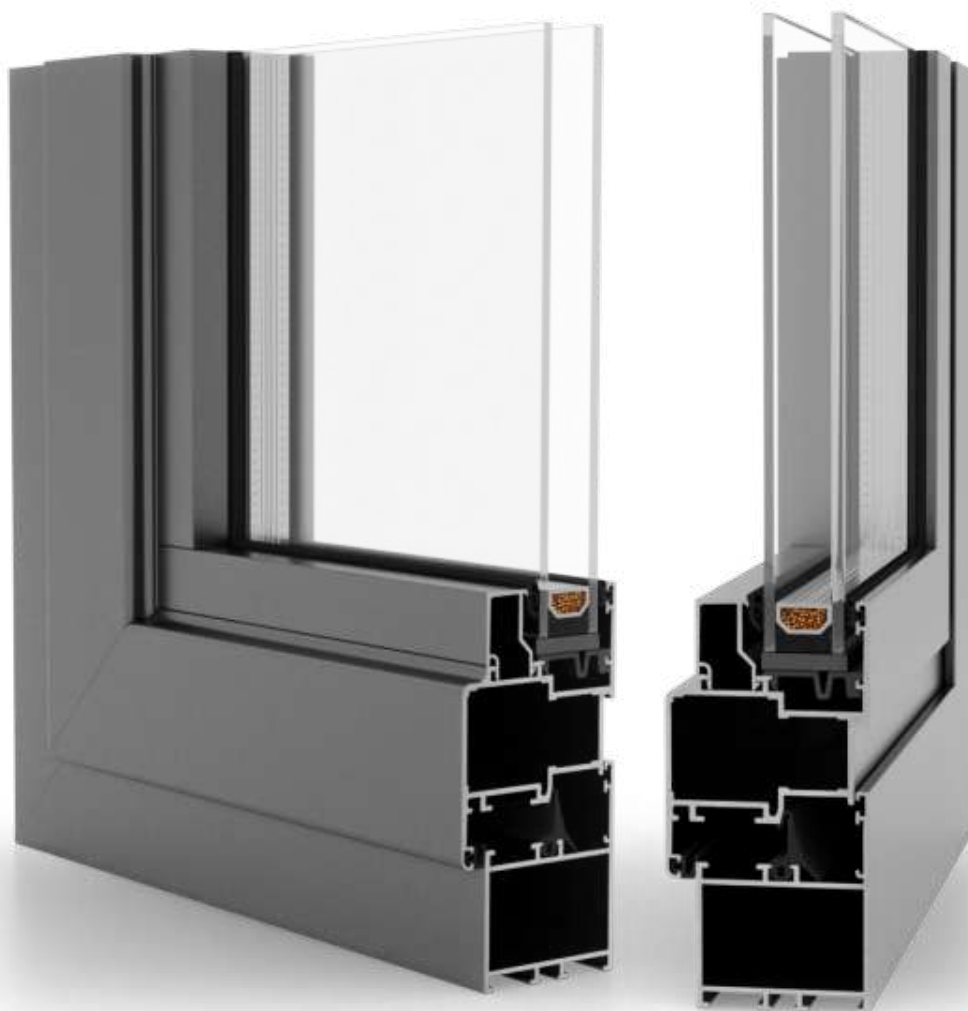


ECONOLINE	30
ECOFUTURAL	31
ECOFUTURAL OC 65	32
IMPERIAL	33
GENESIS	34
SUPERIAL	35
MAXLIGHT	36
VS 600	37
SLIDE GLASS	38
MODERNSLIDE	39
VISOGLIDE	40
VISOGLIDE PLUS	41
ULTRAGLIDE	42
ULTRAGLIDE MAXLIGHT MONORAIL	43
PANORAMA	44
FR 65 EI	45
FR 90 EI	46
POSZERZENIA	48



ECONOLINE

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



Przeznaczony przede wszystkim do wnętrza system ECONOLINE oferuje ściany działowe, które można łączyć pod dowolnym kątem.

DANE TECHNICZNE	ECONOLINE
Głębokość ramy okna/drzwi	51 mm / 51 mm
Głębokość skrzydła okna/drzwi	60 mm / 51 mm
Grubość szklenia	do 37mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	Jednoskrzydłowe okna/drzwi: H 1400 mm L 2500 mm Dwuskrzydłowe okna: H 2400 mm L 2500 mm
Maks. ciężar skrzydła	120 kg

ECOFUTURAL

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



Ecofutural pozwala na budowę witryn, okien rozwiernych jedno- lub dwuskrzydłowych, okien rozwierno-uchyłnych, okien otwieranych do wewnątrz, a także drzwi jedno- lub dwuskrzydłowych. W systemie można zaprojektować i wykonać również okna typu Monoblock.

DANE TECHNICZNE	ECOFUTURAL
Głębokość ramy	65 mm
Głębokość skrzydła	74 mm
Grubość szklenia / wypełnienia	4 - 50 mm / 12 - 59 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / wysokość profili	61,5 mm (drzwi) / 55 mm; 65 mm (okno)
Skrzydło drzwi / skrzydło ścianki	88,5 mm (drzwi); od 40 mm (okno)
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 1400 mm L 2600 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	150 kg / 120 kg

ECOFUTURAL OC

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



System okiennie-drzwiowy ECOFUTURAL OC wyróżnia się spośród rozwiązań aluminiowych bardzo dobrymi parametrami termicznymi. Pod względem estetycznym stanowi atrakcyjne rozwiązanie ze względu na kształt ram, które kryją całą wysokość profili.

DANE TECHNICZNE	ECOFUTURAL OC
Głębokość ramy	65 mm
Głębokość skrzydła	74 mm
Grubość szklenia (ościeżnica / skrzydło)	4 - 50 mm / 12 - 59 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 2150 mm L 1200 mm
Maks. ciężar skrzydła okna/drzwi	120 kg / 150 kg

IMPERIAL

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



Energooszczędny system IMPERIAL służy do konstruowania okien, drzwi i witryn. Wytrzymałe i równocześnie plastyczne profile nadają się znakomicie do tworzenia elementów o nietypowych kształtach, np. łuków.

DANE TECHNICZNE	IMPERIAL
Głębokość ramy	65 mm
Głębokość skrzydła	74 mm
Grubość szklenia	4 - 51 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	1-szynowe: H 1300 mm L 2752 mm 2-szynowe: H 2200 mm L 2400 mm 3-szynowe: H 3500 mm L 2400 mm
Maks. ciężar skrzydła	120 kg

GENESIS

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



System Genesis umożliwia projektowanie nowoczesnych okien, drzwi, witryn czy ścianek działowych, charakteryzujących się wysoką funkcjonalnością. System ustanawia nowy standard izolacyjności okien przy zachowaniu wysokiej ergonomii.

DANE TECHNICZNE	GENESIS
Głębokość ramy	75 mm
Głębokość skrzydła	84 mm
Grubość wypełnienia	9 - 65 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama ścianki	od 55 mm
Przewiązka ścianki	od 42,5 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 1600 mm L 2600 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	160 kg

SUPERIAL

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY

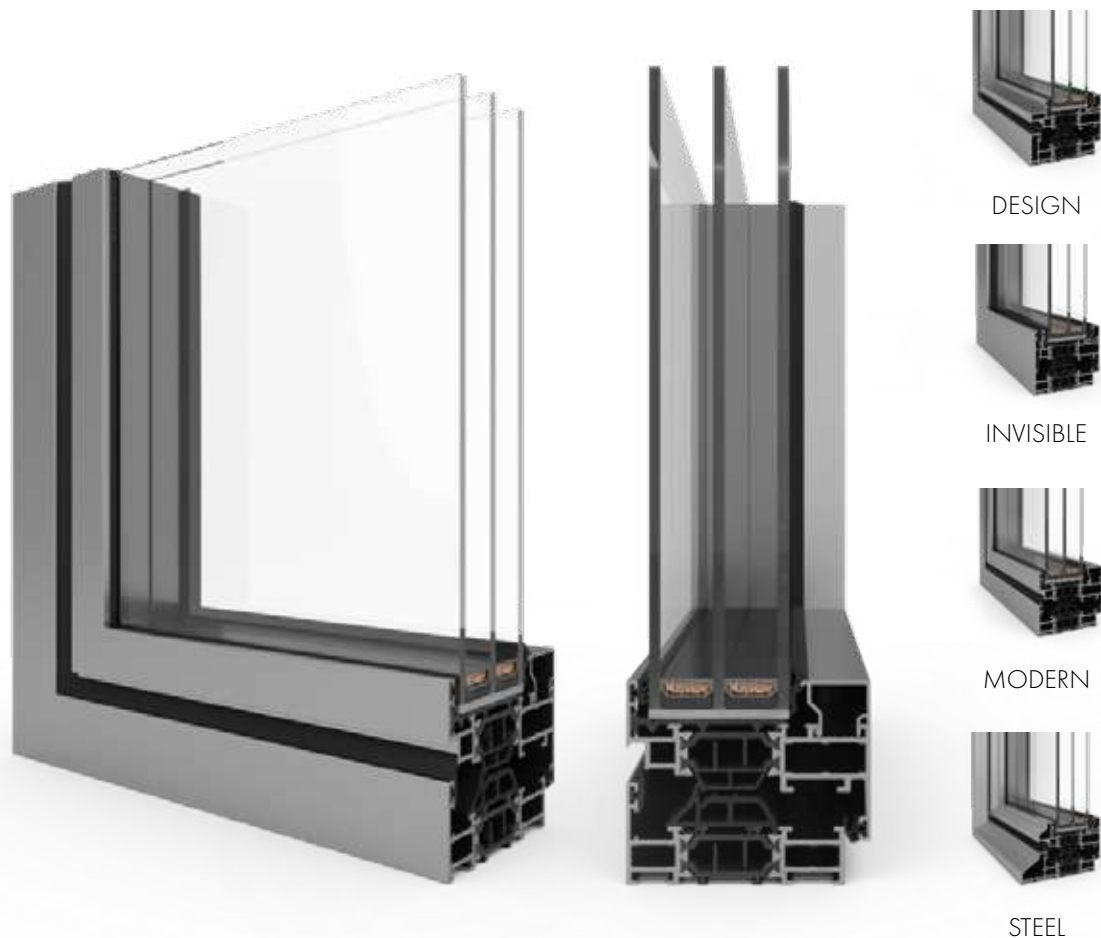


System Superial, ze względu na swoją budowę, idealnie nadaje się do produkcji okien, witryn zewnętrznych, okien rozwiernych, rozwiernouchylnych, uchylnych, uchylno-przesuwnych, a także drzwi otwieranych do wewnątrz, opartych na zmodyfikowanym skrzydle okiennym. Okna wykonane w oparciu o ten właśnie system można również wykorzystać przy tworzeniu systemów fasadowych.

DANE TECHNICZNE	SUPERIAL
Głębokość ramy okiennej / drzwiowej	75 mm
Głębokość skrzydła okiennego / drzwiowego	84 mm / 75 mm
Grubość wypełnienia	14 - 61 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	61,5 mm / od 55 mm
Skrzydło drzwi / skrzydło ścianki	88,5 mm / od 40 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 1600 mm L 2600 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	200 kg / 150 kg

MAXLIGHT

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



MaxLight to rozwiązanie dla nowoczesnych projektów architektonicznych, łącząc smukłe profile z minimalistycznym designem i doskonałymi parametrami. Sprawdzi się zarówno w domach prywatnych, jak i w obiektach użyteczności publicznej. Zapewnia maksymalny dostęp do naturalnego światła i dostępny jest w 4 różnych wariantach, oferujących unikalne cechy konstrukcyjne i wizualne.

DANE TECHNICZNE	DESIGN	INVISIBLE	MODERN	STEEL
Głębokość ramy	83 mm	75 mm	75 mm	105 mm
Głębokość skrzydła	92 mm	84 mm	84 mm	97 mm
Grubość wypełnienia	do 59 mm	do 59 mm	do 68 mm	do 59 mm
Wysokość listwy przyszybowej	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
WYMIARY Kształowników widoczne od zewnątrz				
Min. szerokość okna otwieranego do wewnątrz	ościeżnica: 35 mm skrzydło: 35 mm	ościeżnica (ukryte skrzydło) 70 mm	ościeżnica: 35 mm skrzydło: 35 mm	ościeżnica: 35 mm skrzydło: 35 mm
Min. szerokość drzwi otwieranych do wewnątrz	ościeżnica: 35 mm skrzydło: 68 mm		ościeżnica: 35 mm skrzydło: 35 mm	ościeżnica: 35 mm skrzydło: 35 mm
Min. szerokość drzwi otwieranych na zewnątrz	ościeżnica: 15 mm skrzydło: 88 mm		ościeżnica: 15 mm skrzydło: 88 mm	ościeżnica: 15 mm skrzydło: 88 mm

VS 600

SYSTEM GILOTYNOWY

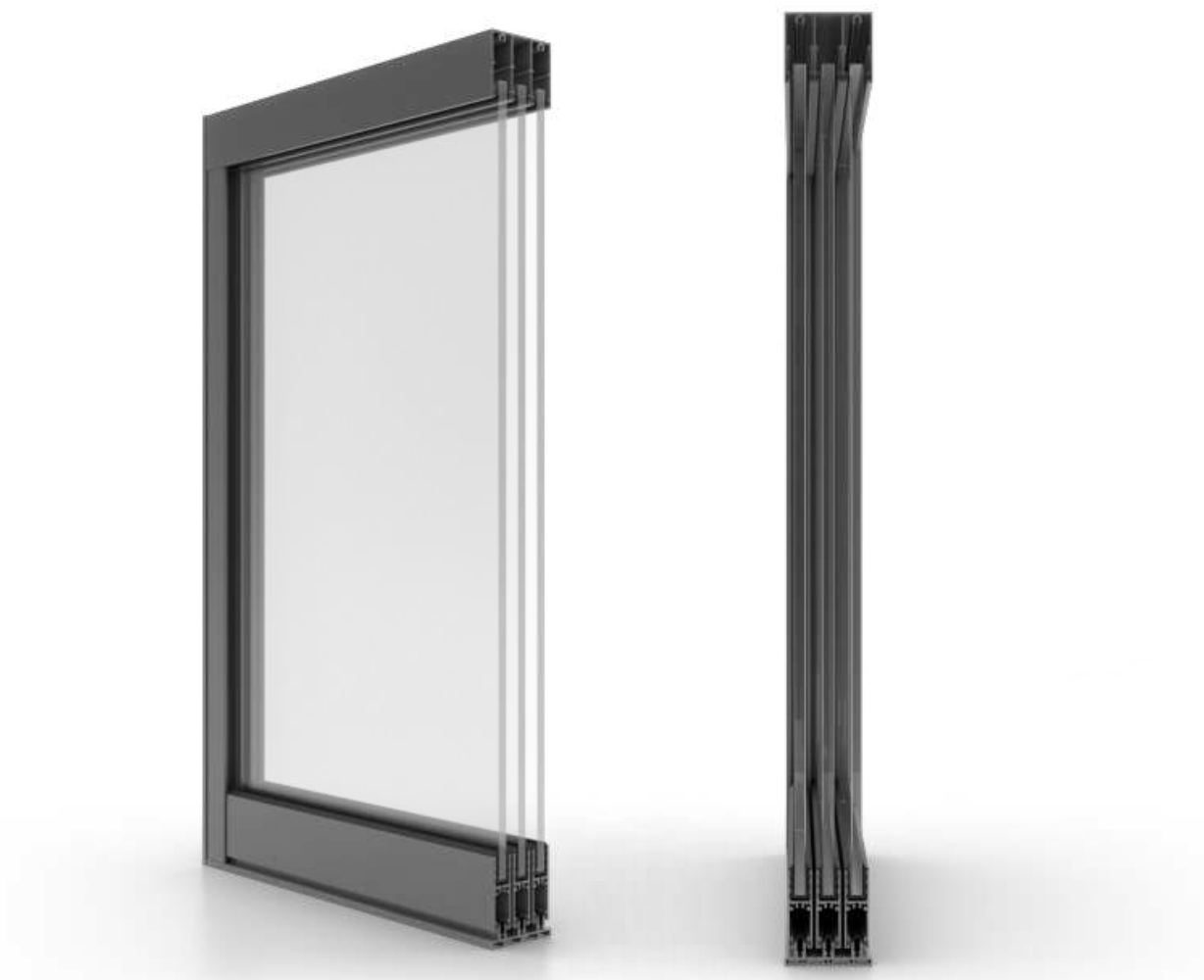


Posiada mechanizm okuć na sprężynach, dzięki którym skrzydła mogą być przesuwane w górę i w dół. Zastosowanie dodatkowego okucia umożliwia uchylenie skrzydeł.

DANE TECHNICZNE	VS 600
Głębokość ramy	130,5 mm
Głębokość skrzydła	52 mm
Grubość wypełnienia	24 - 28 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	22 mm
Skrzydło drzwi / przewiązka ścianki	40,5 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 1150 mm L 1500 mm
Maks. ciężar skrzydła	27 kg

SLIDE GLASS

SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH

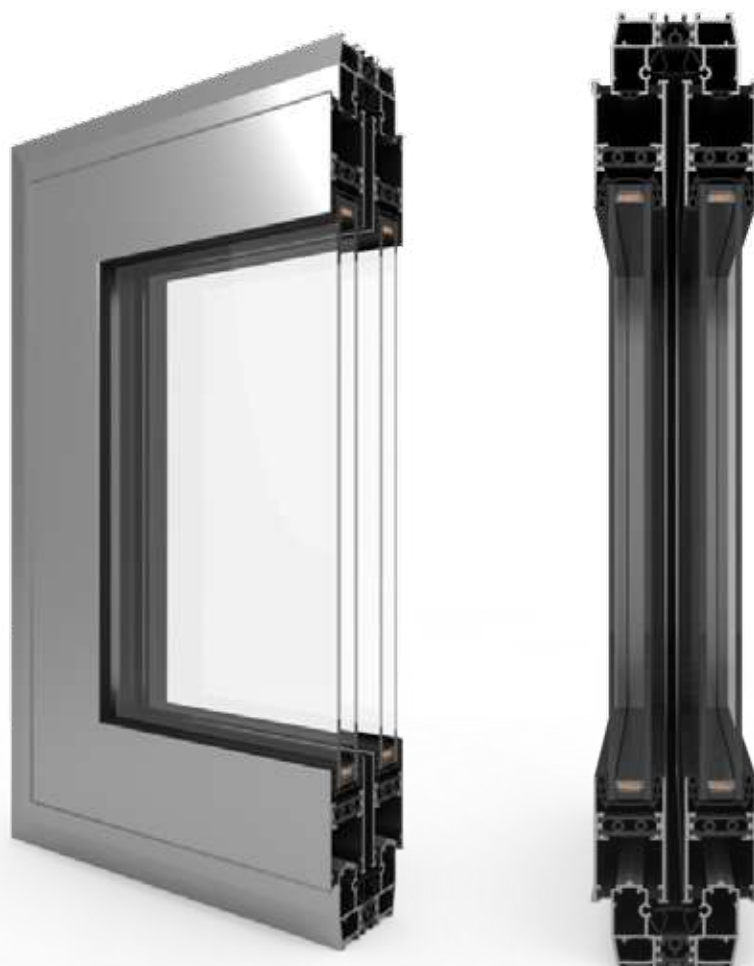


SLIDE GLASS to system przesuwny dla nowoczesnych wnętrz (nie posiada przegrody termicznej), w których użytkownicy oczekują ergonomii i atrakcyjnego designu podkreślonego przez dostępność dużych ilości naturalnego światła. Zastosowanie znajduje także jako element pergol, w których tworzy ścianki zabezpieczające użytkowników przed wiatrem.

DANE TECHNICZNE	SLIDE GLASS
Głębokość ramy	71,1 - 115,5 mm
Grubość wypełnienia	10 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama	6,3 mm
Skrzydło	61 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2600 mm L 1100 mm
Maks. ciężar skrzydła	80 kg

MODERNSLIDE

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH



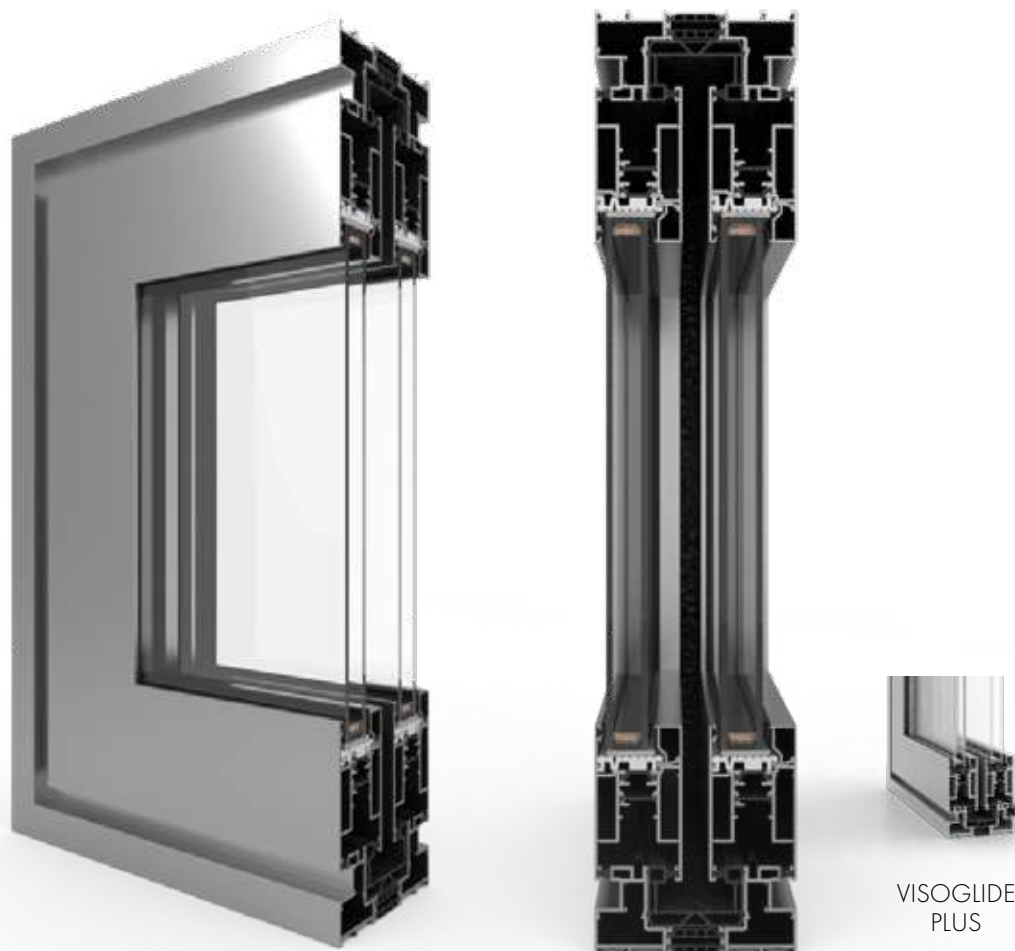
OPCJA
MONOBLOCK

System przeznaczony jest do budowania systemów przesuwnych i podnoszono-przesuwnych (z wysokim lub niskim progiem). Konstrukcja może składać się z maksymalnie sześciu elementów i poruszać się po dwóch lub trzech torach.

DANE TECHNICZNE	MODERNSLIDE
Głębokość ramy	65 (profil 2-szynowy) - 117 (profil 3-szynowy) 196 mm (dla wersji Monoblock)
Głębokość skrzydła	44 mm
Grubość wypełnienia	24, 28 lub 32 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	47 mm
Skrzydło drzwi / przewiązka ścianki	71,2 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 1700 mm L 2400 mm
Maks. ciężar skrzydła	250 kg

VISOGLIDE

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH



System przeznaczony jest do budowania systemów przesuwnych i podnoszono-przesuwnych (z wysokim lub niskim progiem). Konstrukcja może składać się z maksymalnie sześciu elementów i poruszać się po dwóch lub trzech torach.

DANE TECHNICZNE	VISOGLIDE
Głębokość ramy standardowej / specjalnej / monorail	117,7 / 125,4 / 141,6 mm
Głębokość skrzydła	51 mm
Grubość wypełnienia	6 - 36 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	27,5 mm / 52 mm
Skrzydło drzwi / przewiązka ścianki	90 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 1700 mm L 2400 mm
Maks. ciężar skrzydła	250 kg

VISOGLIDE PLUS

SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH

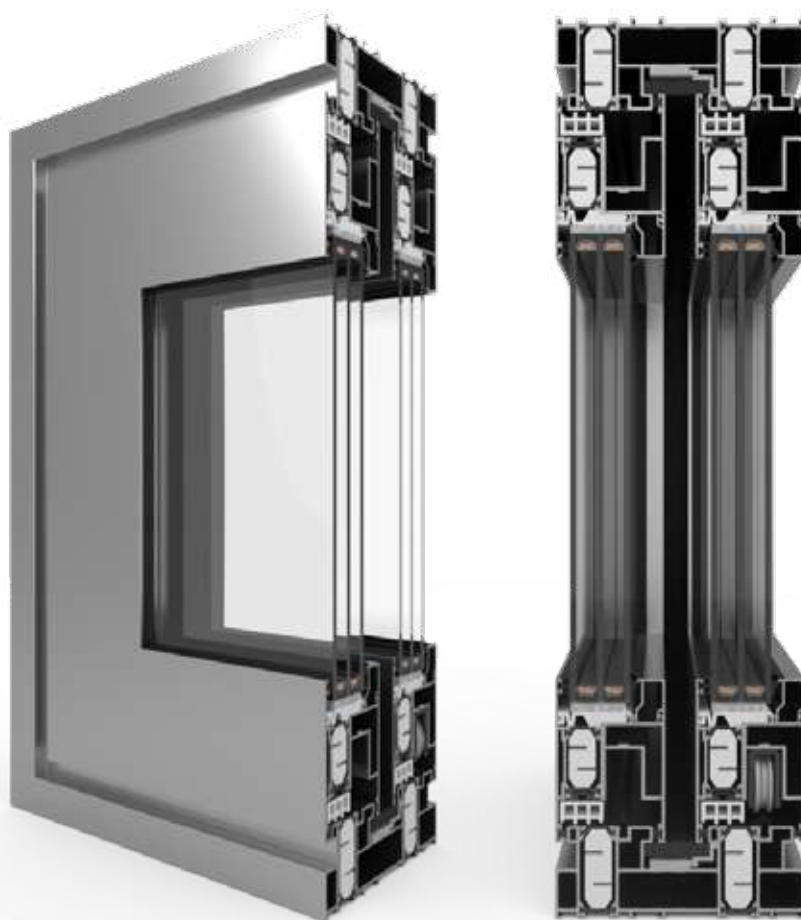


System przesuwny VG PLUS daje możliwość tworzenia klasycznych konstrukcji przesuwnych i podnoszono-przesuwnych. Zastosowano w nim przekładki termiczne, które wraz z wysoką szczelnością pozwalają na tworzenie nawet bardzo dużych przegród, składających się z maksymalnie sześciu elementów poruszających się po trzech torach.

DANE TECHNICZNE	VG PLUS
Głębokość ram (1-3 tory)	118 mm / 142 mm / 184 mm
Głębokość skrzydła	51 mm
Grubość szklenia (ościeżnica / skrzydło)	6 - 36 mm / 18 - 60 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 3000 mm L 2500 mm
Maks. ciężar skrzydła	Przesuwne 250 kg / Podnoszono-przesuwne 200 kg

ULTRAGLIDE

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH



System umożliwia tworzenie dużych przeszkleń, zapewniając doskonałe doświetlenie wnętrza i ułatwiając ich aranżację. Dodatkowo, dzięki zastosowanej przekładce termicznej o szerokościach 22 i 28 mm z włóknem szklanym, konstrukcja jest stabilna, funkcjonalna i stosunkowo lekka.

DANE TECHNICZNE	ULTRAGLIDE
Głębokość ramy	153 - 239 mm
Głębokość skrzydła	67 mm
Grubość wypełnienia	14 - 52 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	30 mm / 56,5 mm
Skrzydło drzwi / przewiązka ścianki	100 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2800 mm L 3000 mm
Maks. ciężar skrzydła	400 kg

ULTRAGLIDE MAX LIGHT MONORAIL

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH



Jest to wysokiej jakości system przesuwny z przekładką termiczną, przeznaczony do dużych powierzchni szklanych. Spełnia najwyższe normy w zakresie izolacyjności termicznej i akustycznej.

DANE TECHNICZNE	ULTRAGLIDE MAXLIGHT V
Głębokość ramy	176 mm
Głębokość skrzydła	67 mm
Grubość wypełnienia	15 - 51 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	55 mm
Ruchomy słupek	45 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2800 mm L 3000 mm
Maks. ciężar skrzydła	440 kg

PANORAMA

SYSTEM DRZWI HARMONIIKOWYCH



System umożliwia zastosowanie od 2 do 8 skrzydeł. Przesuwają się one po szynach prowadzących cały mechanizm. Opcja składania do wewnątrz i na zewnątrz.

DANE TECHNICZNE	PANORAMA
Głębokość ramy	74,5 mm
Głębokość skrzydła	74,5 mm
Grubość wypełnienia	16 - 50 mm
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi	57,5 mm
Skrzydło drzwi / przewiązka ścianki	73 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 1200 mm L 2500 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	100 kg

FR 65 EI

SYSTEM PRZEGRÓD WEWNĘTRZNYCH PRZECIWPOŻAROWYCH*



FR 65 EI oferuje możliwość tworzenia wewnętrznych przegród przeciwpożarowych i przeciwdymowych. Nie posiada przegród termicznych, więc zapewnia bardzo ograniczoną ochronę przed utratą ciepła i nie jest polecany do użycia na ścianach zewnętrznych. Maksymalny poziom ochrony przeciwpożarowej dla ścian to EI 60, a dla drzwi – EI 30, co zostało potwierdzone certyfikatem B.

DANE TECHNICZNE	FR 65 EI
Głębokość ramy	65 mm
Głębokość skrzydła	65 mm
Grubość szklenia	17 - 25 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. ciężar skrzydła	160 kg

*dostępność poszczególnych rozwiązań zależna od rynku

FR 90 EI

DYMOSZCZELNY PRZECIWPOŻAROWY* SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



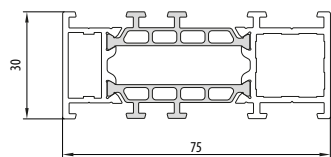
FR 90 EI to izolowany termicznie system przeciwpożarowy, który pozwala na uzyskanie klasy odporności przeciwpożarowej EI 15, 30, 45 lub 60 zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A2:201 dla ścian przeciwpożarowych, a dla drzwi wewnętrznych i zewnętrznych nawet EI90. Ze względu na użycie przegrody termicznej dopuszczalne jest wykorzystywanie systemu FR 90 EI do wykonywania przegród wewnętrznych i zewnętrznych.

DANE TECHNICZNE	FR 90 EI
Głębokość ramy	90 mm
Głębokość skrzydła	90 mm
Grubość szklenia	do 60 mm

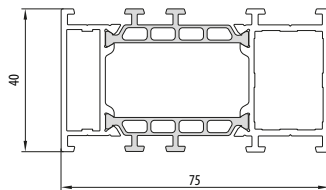
* dostępność systemu zależna od rynku i posiadanego certyfikatu.



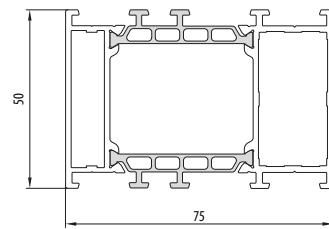
POSZERZENIA



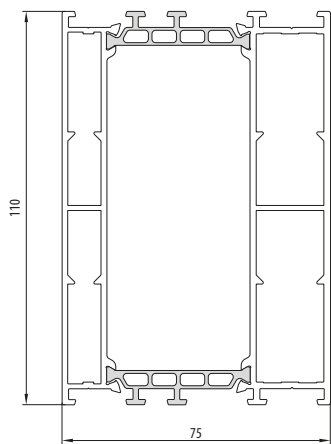
ALIPLAST GN070



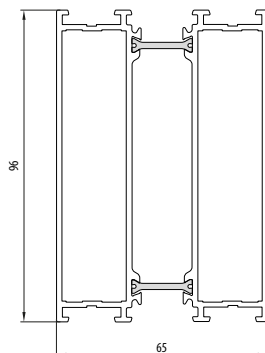
ALIPLAST GN071



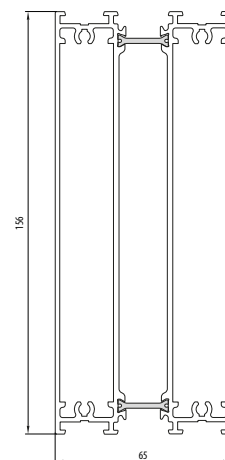
ALIPLAST GN072



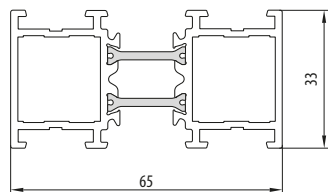
ALIPLAST GN075



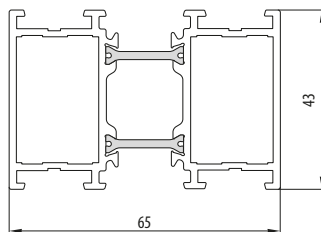
ALIPLAST IP176



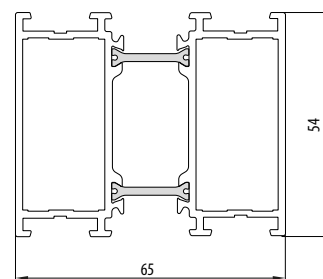
ALIPLAST IP177



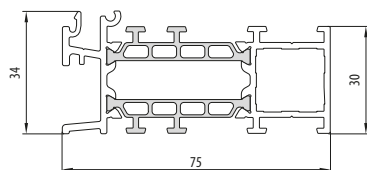
ALIPLAST IP173



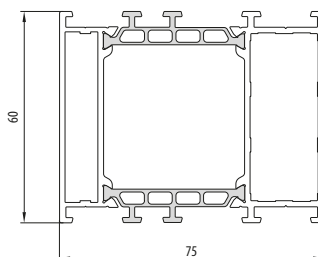
ALIPLAST IP174



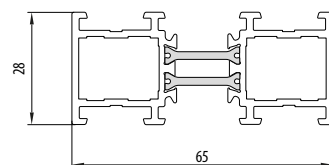
ALIPLAST IP175



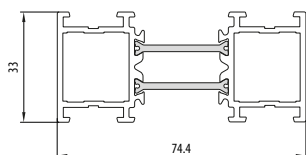
ALIPLAST GN090



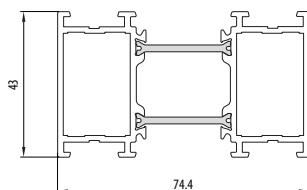
ALIPLAST GN073



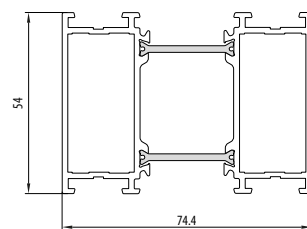
ALIPLAST IP178



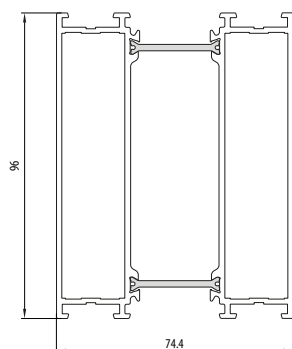
ALIPLAST SP173



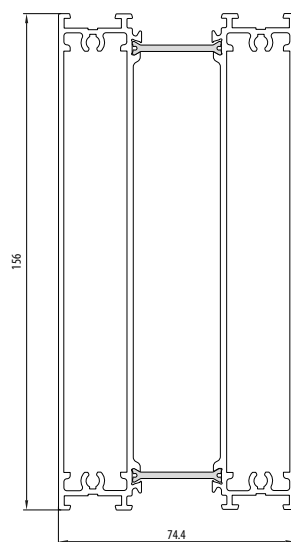
ALIPLAST SP174



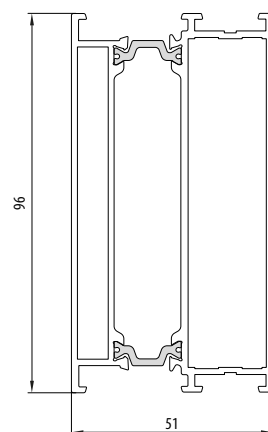
ALIPLAST SP175



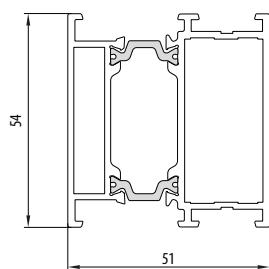
ALIPLAST SP176



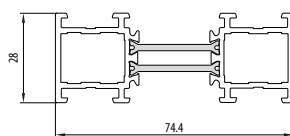
ALIPLAST SP177



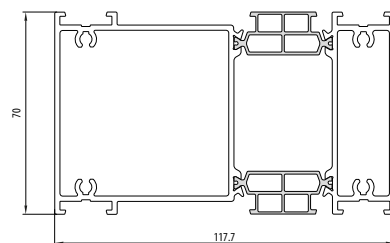
ALIPLAST TL176



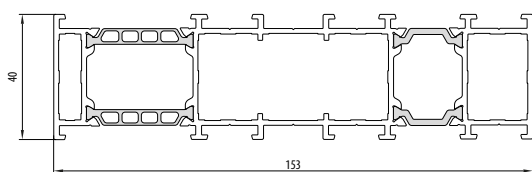
ALIPLAST TL175



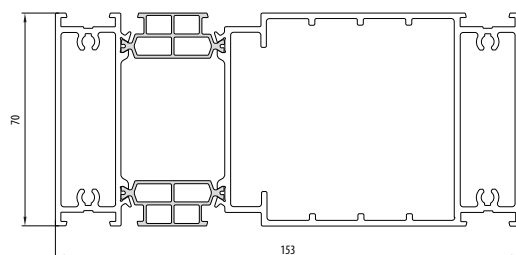
ALIPLAST SP178



ALIPLAST VG576



ALIPLAST UG1810



ALIPLAST UG176

SYSTEMY DECEUNINCK

deceuninck

ENTRA	52
DECALU 88 STANDARD	53
DECALU 88 HIDDEN	54
DECALU 94 RETRO	55
DECALU 110W STEEL	56
DECALU 88 DOORS	57
DECALU 88 FOLDING DOORS	58
DECALU 163 SLIDE	59
POSZERZENIA	60



ENTRA

SYSTEM OKIENNY

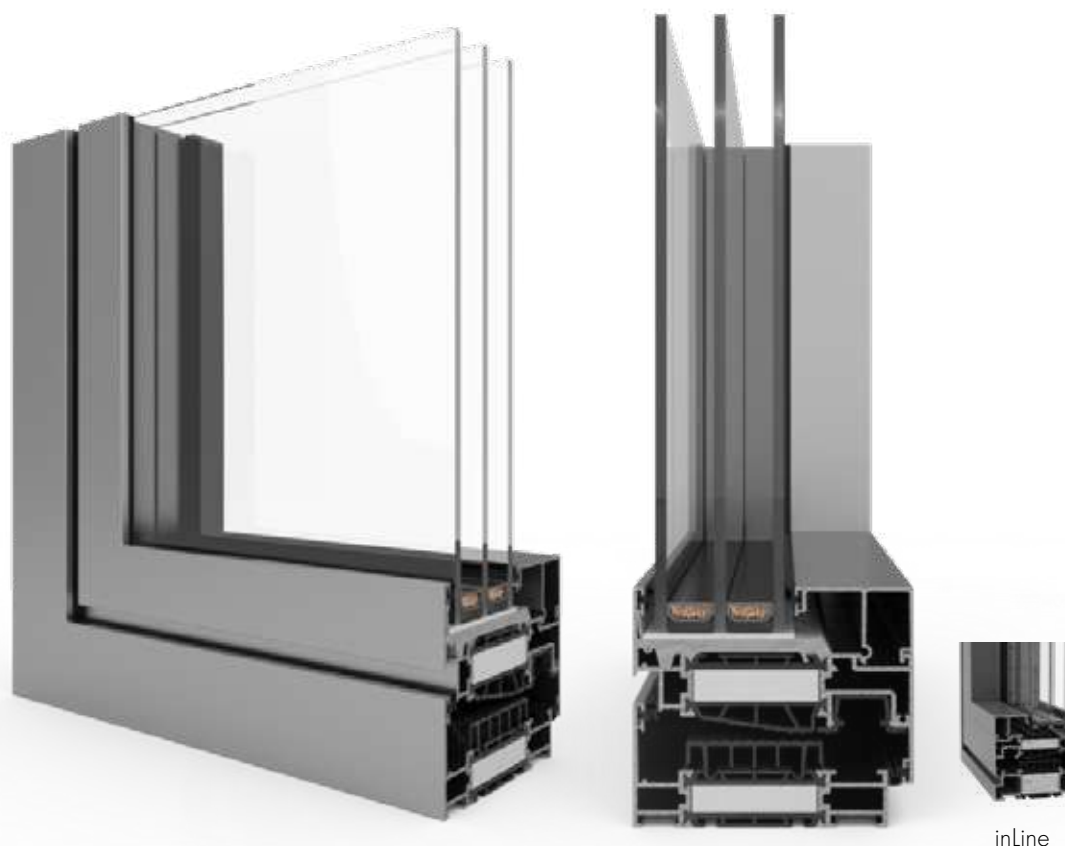


Uproszczony design systemu Entra pozwala na uzyskanie nieprzeciętnych parametrów użytkowych, bardzo dużych gabarytów pojedynczych okien oraz niezwyklej estetyki. Sprawdza się w nowych inwestycjach i przy renowacji starszych konstrukcji. Trzy wersje termiczne profili pozwalają na dobranie idealnego rozwiązania niezależnie od stopnia energooszczędności, jakiej oczekuje klient.

DANE TECHNICZNE	ENTRA
Głębokość ramy Standard / Steel (Flat)	73 mm / 95 mm
Głębokość skrzydła	82 mm
Grubość szklenia / fix	8-63 mm / 5-54 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁTOWNIKÓW	
Rama	43 mm
Skrzydło	31 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 2650 mm L 1250 mm
Maks. ciężar skrzydła	150 kg

DECALU 88 STANDARD

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



To nowatorskie rozwiązanie świetnie sprawdza się przy produkcji okien monoblockowych oraz renowacyjnych. Dzięki opatentowanemu sposobowi instalacji okuć z użyciem profilu PVC, działają niezwykle płynnie i są skutecznie chronione przed korozją.

DANE TECHNICZNE	DECALU 88 STANDARD
Głębokość ramy (okno / drzwi)	88 mm
Głębokość skrzydła (okno / drzwi)	96 mm / 88 mm
Grubość szklenia (okno stałe i drzwi / okna otwierane)	do 71 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁTOWNIKÓW	
Rama (okno / drzwi)	43 mm / 75,7 mm
Skrzydło (okno / drzwi)	31 mm / 71 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 2650 mm L 1200 mm
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 1300 mm L 2500 mm
Maks. ciężar skrzydła (okno / drzwi)	100-120 kg / 160 kg

DECALU 88 HIDDEN

SYSTEM OKIENNY



System wykorzystujący opatentowane rozwiązania z tzw. „ukrytym skrzydłem”. Połączenia skrzydeł ze szkleniem stałym w różnych konfiguracjach wyglądają identycznie, co pozwala na tworzenie atrakcyjnych, jednolitych fasad.

DANE TECHNICZNE	DECALU 88 HIDDEN
Głębokość ramy	88 mm
Głębokość skrzydła	97 mm
Grubość szklenia (okno stałe / okna otwierane)	do 71 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁOWNIKÓW	
Rama	81,5 mm
Skrzydło	43 mm (niewidoczne)
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 2650 mm L 1200 mm
Maks. ciężar skrzydła	100 kg (okucia Heavy Duty: 120 kg)

DECALU 94 RETRO

SYSTEM OKIENNY

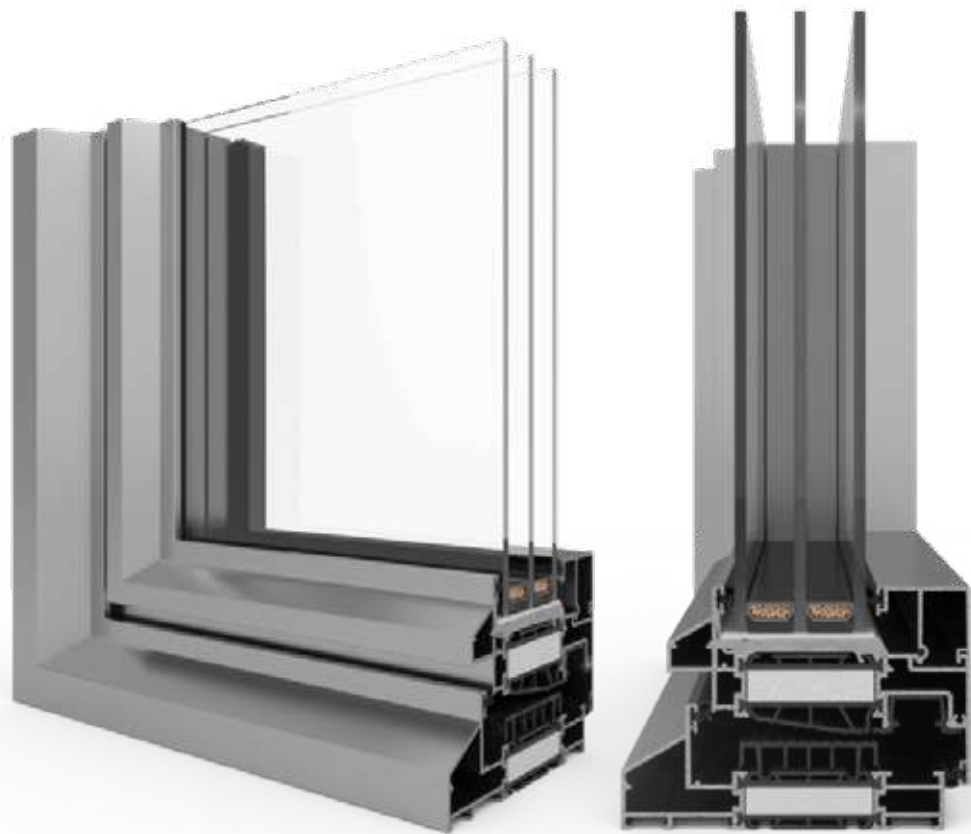


System Decalu 94 Retro przeznaczony jest do produkcji okien, które do złudzenia przypominają okna drewniane w stylu retro. Dodatkowymi atutami, które nadają stolarce estetycznego wyglądu, są ukryte zawiasy, brak widocznej uszczelki oraz niewidoczne odwodnienie.

DANE TECHNICZNE	DECALU 94 RETRO
Głębokość ramy	94 mm
Głębokość skrzydła	103 mm
Grubość szklenia (okno stałe / okna otwierane)	do 71 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁTOWNIKÓW	
Rama	43 mm
Skrzydło	31 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 2650 mm L 1200 mm
Maks. ciężar skrzydła	100 kg (okucia Heavy Duty: 120 kg)

DECALU 110 STEEL

SYSTEM OKIENNY

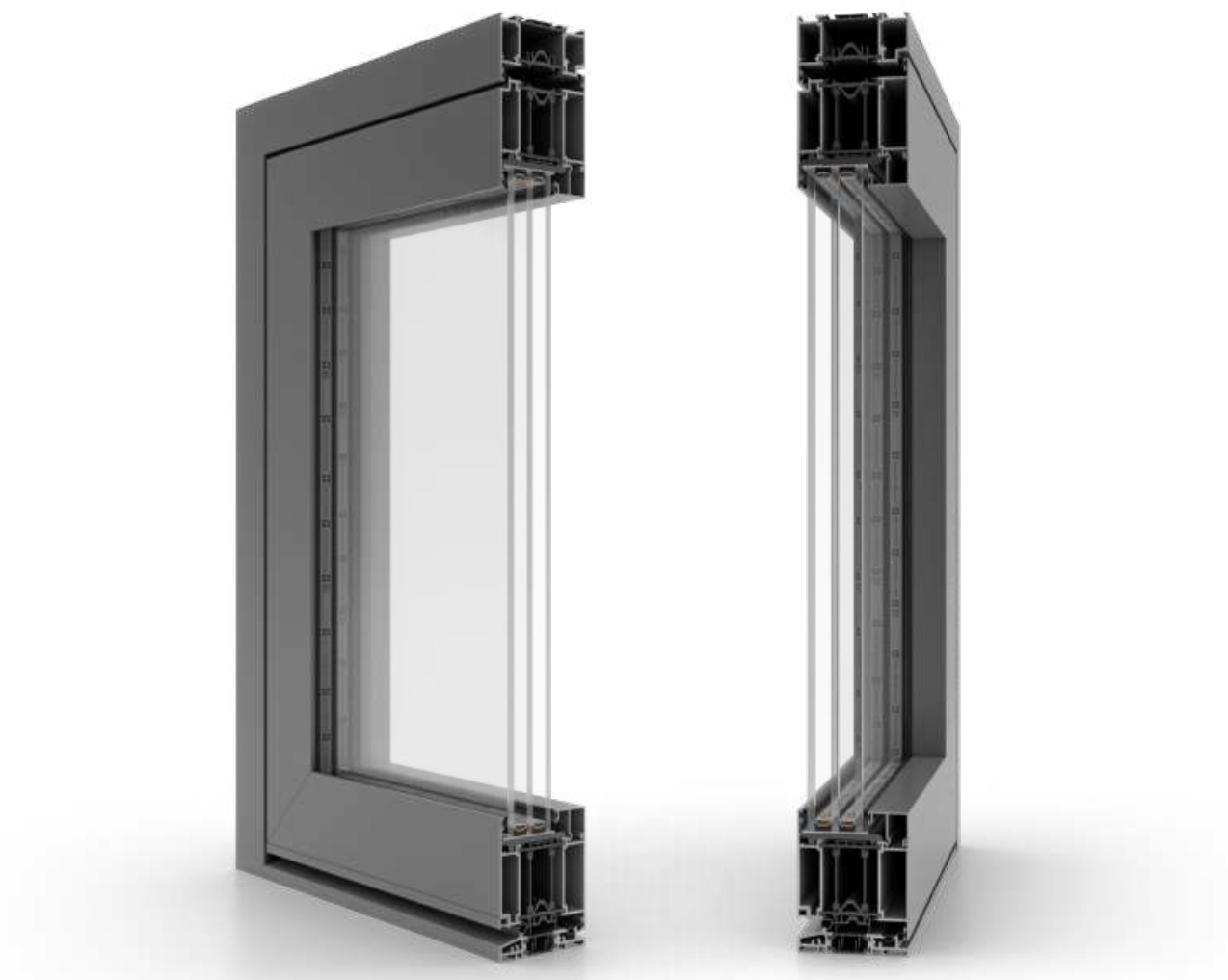


Charakterystycznie ścięte profile nawiązują swoim wyglądem do słusarki stalowej. Okna mogą zostać zbudowane w oparciu o stały, jak i ruchomy słupek.

DANE TECHNICZNE	DECALU 110 STEEL
Głębokość ramy	110 mm
Głębokość skrzydła	103,5 mm
Grubość szklenia	do 61 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA Kształowników	
Rama	43 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 2650 mm L 1200 mm
Maks. ciężar skrzydła	100 kg (okucia Heavy Duty: 120 kg)

DECALU 88 DOORS

SYSTEM DRZWIOWY

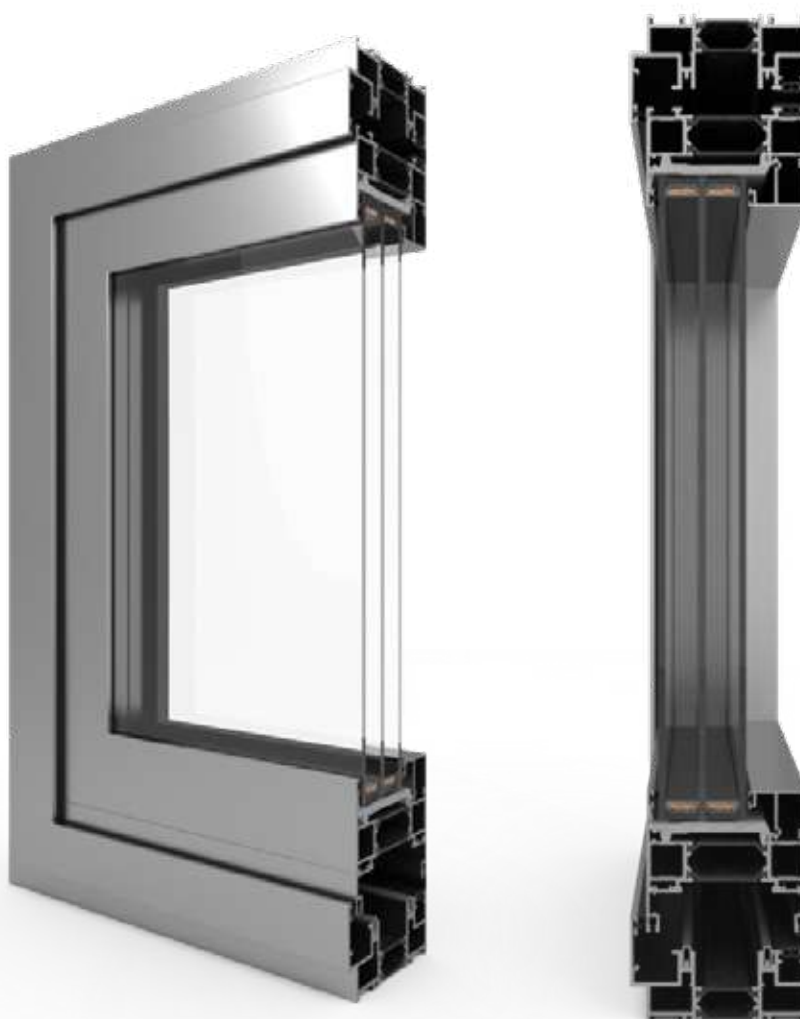


Decalu 88 Doors to energooszczędne i trwałe aluminiowe drzwi o niskim współczynniku przenikalności cieplnej, wynoszącym $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ dla wymiarów $1200 \times 2500 \text{ mm}$. Przekładka termiczna antybimetal zapobiega deformacji drzwi, a dobrze przemyślane rozwiązania konstrukcyjne umożliwiają instalację zawiasów.

DANE TECHNICZNE	DECALU 88 DOORS
Głębokość ramy (drzwi)	88 mm
Głębokość skrzydła (drzwi)	88 mm
Grubość szklenia (drzwi)	do 62 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary drzwi	H 1400 mm L 2900 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi)	160 kg

DECALU 88 FOLDING DOORS

SYSTEM DRZWI HARMONIIKOWYCH

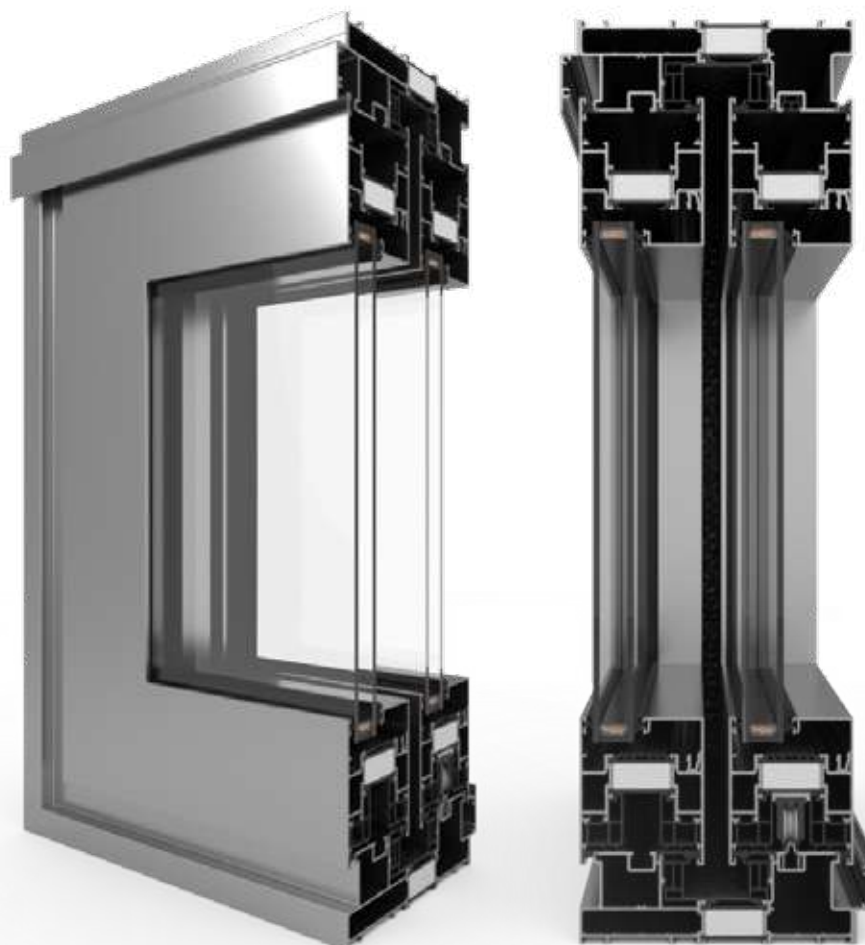


Umożliwia tworzenie konstrukcji o wysokości do 3 i szerokości do 6,5 m. Specjalnie zaprojektowany profil regulacyjny pozwala wykonać wszystkie skrzydła w takiej samej szerokości. Opcja składania do wewnątrz i na zewnątrz.

DANE TECHNICZNE	DECALU 88 FOLDING DOORS
Głębokość zabudowy	88 mm
Grubość wypełnienia	do 62 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła okna	L 1200 mm H 3000 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	150 kg

DECALU 163 SLIDE

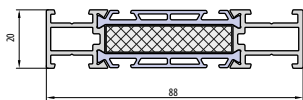
SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH HST



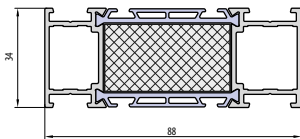
Dzięki smukłym profilom ram i skrzydeł, przeszklona powierzchnia jest znacznie większa. Widoczna szerokość ruchomego słupka wynosi zaledwie 73 mm, co dodaje elegancji całej konstrukcji.

DANE TECHNICZNE	DECALU 163 SLIDE
Głębokość zabudowy	163 mm
Głębokość wypełniania	58 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁTOWNIKÓW	
Ruchomy słupek	73 mm
Wysokość szyny/ramy	55 mm
Wysokość skrzydła	88 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 3200 mm L 3300 mm
Maks. ciężar skrzydła	400 kg

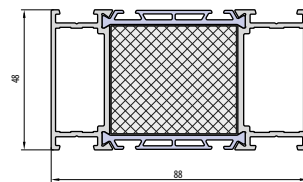
POSZERZENIA



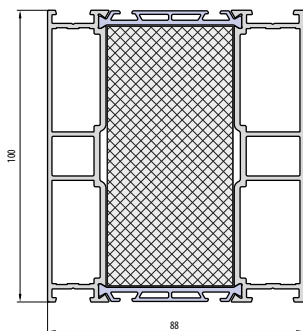
P-B88-A6000



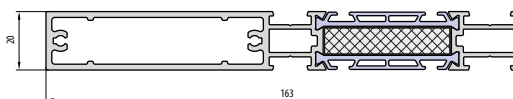
P-B88-A6010



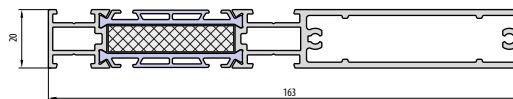
P-B88-A6020



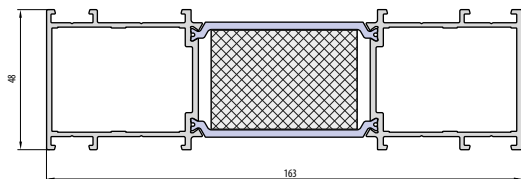
P-B88-A6040



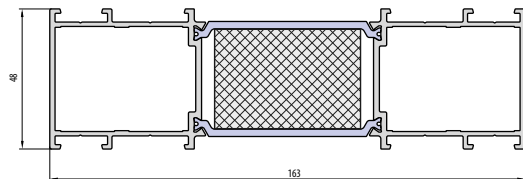
P-B88-A6011



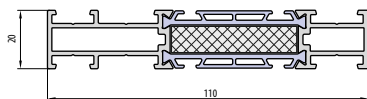
P-B88-A6012



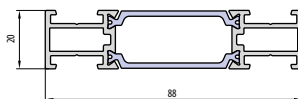
P-163-6000



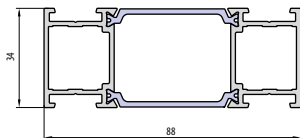
P-163-6001



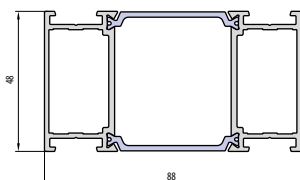
P-B88-A6200



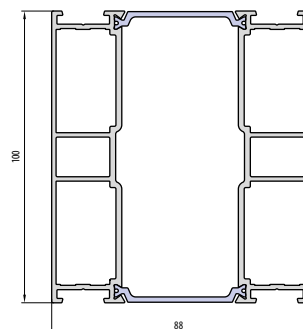
P-97-6000



P-97-6010



P-97-6020



P-97-6040



SYSTEMY CORTIZO



COR 70 INDUSTRIAL	64
COR 70 HO	65
CORTIZO CASEMENT	66
2000 CORREDERA	67
4900 CORREDERA	68
COR VISION	69
COR VISION PLUS	70
CORTIZO BIFOLD PLUS	71
MILLENNIUM PLUS PIVOT	72
COR VISION GALANDAGE	73
POSZERZENIA	74



COR 70 INDUSTRIAL

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



Wersja Industrial systemu COR 70 prezentuje minimalistyczny design inspirowany stalą. Dzięki przekładce termicznej 35 mm i trzyszybowym pakietom szklenia, zapewnia wyjątkową izolacyjność termiczną i akustyczną, idealną dla nowoczesnych przestrzeni i budynków pasywnych.

DANE TECHNICZNE	COR 70 INDUSTRIAL
Głębokość zabudowy	70 mm
Grubość przekładki termicznej	35 mm
Maks. grubość szklenia	55 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 2600 mm L 1500 mm
Maks. ciężar skrzydła	160 kg

COR 70 HO

SYSTEM OKIENNY



System okienny COR 70 HO cechują bardzo duże przeszklenia, które można uzyskać dzięki jego smukłym profilom. Szkło może zajmować nawet 85% jego powierzchni, co przekłada się na maksymalną ilość światła wpadającego do wnętrza.

DANE TECHNICZNE	COR 70 HO
Głębokość ramy	70 mm
Głębokość skrzydła	70 mm
Grubość szklenia	do 46 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła okna (H×L)	1300 x 2400 mm / 1200 x 3500 mm (okucia rozwierne HD)
Maks. ciężar skrzydła	160 kg

CORTIZO CASEMENT

SYSTEM OKIENNY



System Cortizo Casement to kompleksowo zaprojektowane okna otwierane na zewnątrz, cechujące się wąskimi profilami z aluminium. Zapewniają więcej światła i spełniają surowe normy bezpieczeństwa. Dzięki przekładce termicznej zapewniają znakomitą izolację termiczną i akustyczną. Bogata paleta kolorów RAL oferuje różnorodność wykończenia. Wyposażone są w specjalne okucia ułatwiające codzienne użytkowanie i konserwację.

DANE TECHNICZNE	CORTIZO CASEMENT
Głębokość ramy	70 mm
Głębokość skrzydła	70 mm
Grubość szklenia (okno stałe / okna otwierane)	14 - 44 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁTOWNIKÓW	
Rama	15 mm
Skrzydło	50 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna (Top Hung)	H 1800 mm L 1800 mm
Maks. ciężar skrzydła	100 kg

2000 CORREDERA

SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH



System przesuwny Corredera 2000 to idealne rozwiązanie do wnętrz domów i biur, umożliwiające konstrukcję nawet sześcioskrzydłowych drzwi. Dzięki opcji GALANDAGE ruchome skrzydła mogą chować się w ścianie, zapewniając maksymalną przestrzeń i elegancki wygląd.

DANE TECHNICZNE	2000 CORREDERA
Głębokość zabudowy	45 - 80 mm
Grubość wypełnienia	do 17 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 2600 mm L 1600 mm
Maks. ciężar skrzydła	100 kg

4900 CORREDERA

SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH



Elegancka forma prostych krawędzi tego systemu przesuwnego tworzy wraz z wąskim słupkiem środkowym wyjątkową i nowoczesną konstrukcję. Wykorzystanie opcjonalnych wzmocnień na skrzydłach pozwala na zbudowanie wielkogabarytowych układów nawet z czterema elementami ruchomymi. Dzięki przekładce termicznej i szkleniu grubości do 36 mm 4900 CORREDERA może osiągać dobre parametry termiczne i akustyczne.

DANE TECHNICZNE	4900 CORREDERA
Głębokość zabudowy	70 - 126 mm
Grubość szklenia	do 36 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 3000 mm L 2200 mm
Maks. ciężar skrzydła	240 kg

COR VISION

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH

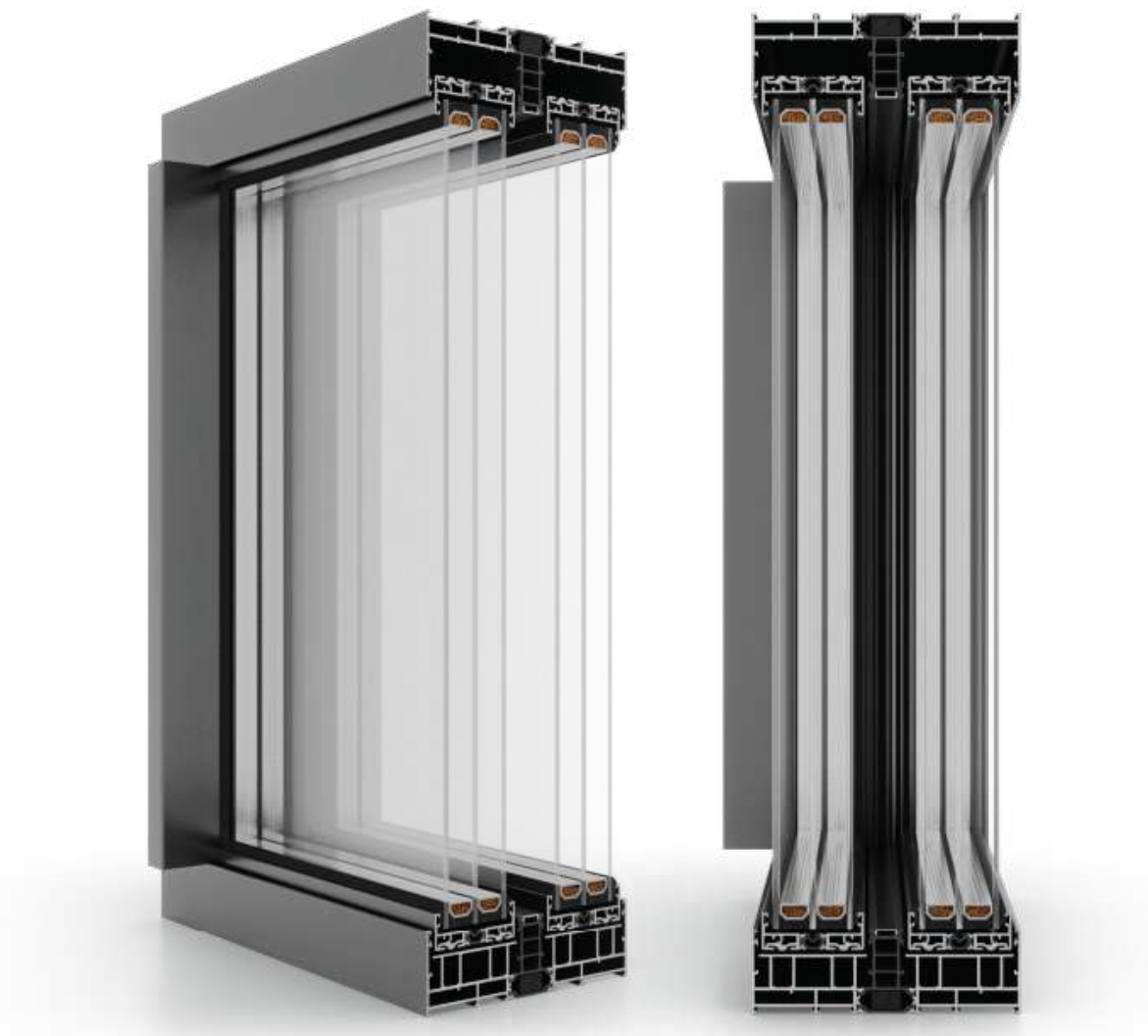


COR Vision to hiszpański design, który minimalizuje widoczność profili do 9% konstrukcji, zwiększając przeszklenie. Brak konieczności stosowania słupka narożnego przy łączeniu skrzydeł pod kątem 90° oraz pcja jednotorowa poprawiają estetykę. Współczynnik Uw wynosi 1,3W/m²K.

DANE TECHNICZNE	COR VISION
Głębokość zabudowy	116 mm / 3 torowy - 182 mm
Grubość wypełnienia	26 - 30 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 3000 mm L 2500 mm
Maks. ciężar skrzydła	320 kg

COR VISION PLUS

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH



Zaawansowana wersja systemu COR Vision, COR Vision Plus, przeznaczona jest do wykorzystania w miejscach, gdzie zaplanowano wielkie przeszklenia. Ten prestiżowy system pozwala na uzyskanie powierzchni szyby stanowiącej aż 94% otworu. COR Vision Plus umożliwia ukrycie ościeżnic na całym obwodzie.

* zależnie od konfiguracji - skonsultuj z technologiem

DANE TECHNICZNE	COR VISION PLUS
Głębokość zabudowy	180 mm / 3 torowy - 278 mm
Grubość wypełnienia	36 - 54 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 4000 mm* L 4000 mm*
Maks. ciężar skrzydła	400 kg (ręczny), 700kg (z napędem)

CORTIZO BIFOLD PLUS

SYSTEM DRZWI HARMONIIKOWYCH



Cortizo Bifold Plus z termicznymi przegrodami skutecznie izoluje przed zimnem. Może łączyć 7 skrzydeł, zamykanych do wewnątrz lub na zewnątrz w różnych konfiguracjach. Opcja obniżenia progu lub zastosowania odwodnienia liniowego sprawia, że idealnie nadaje się zarówno do wnętrza, jak i na taras. Opcja składania do wewnątrz i na zewnątrz.

DANE TECHNICZNE	CORTIZO BIFOLD PLUS
Głębokość zabudowy	80 mm
Grubość wypełnienia	do 48 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 3000 mm L 1200 mm
Maks. ciężar skrzydła	120 kg

MILLENNIUM PIVOT PLUS

SYSTEM DRZWIOWY



Nowoczesny, bezkompromisowy design drzwi Millennium Plus Pivot połączony jest z najwyższymi parametrami termicznymi i akustycznymi, a także funkcjonalnością zapewnioną przez przesuniętą oś obrotu. Pozwalają ponadto na wykonanie naświetli panelowych.

DANE TECHNICZNE	MILLENNIUM PLUS PIVOT
Głębokość ramy	80 mm
Głębokość skrzydła	80 mm
Grubość szklenia	do 64 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 3000 mm L 2000 mm
Maks. ciężar skrzydła	250 kg

COR VISION GALANDAGE

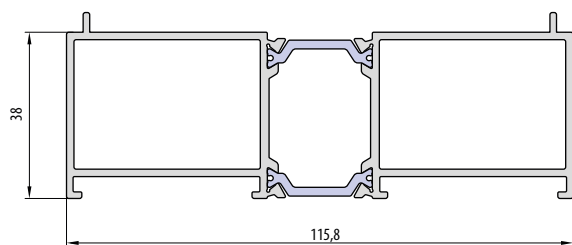
SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH



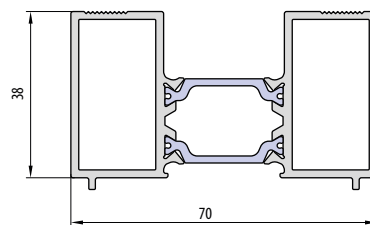
COR Vision GALANDAGE to innowacyjne rozwiązanie, które pozwala na pełne otwarcie drzwi poprzez całkowite ukrycie skrzydeł wewnątrz sąsiednich ścian. W zależności od wybranej opcji, jedno, dwa lub nawet trzy ruchome skrzydła mogą w całości schować się w ścianie pozostawiając niczym nieograniczoną przestrzeń.

DANE TECHNICZNE	COR VISION GALANDAGE
Głębokość zabudowy	115,8 - 181,8 mm
Grubość wypełnienia	24 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 3000 mm L 2500 mm
Maks. ciężar skrzydła	320 kg

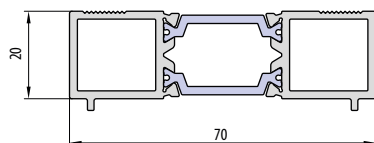
POSZERZENIA



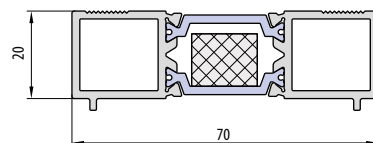
COR-4397



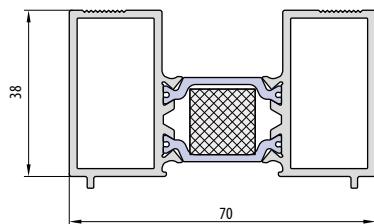
COR-3846



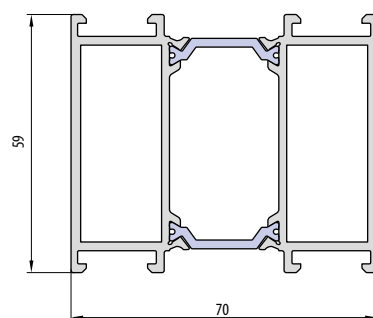
COR-3847



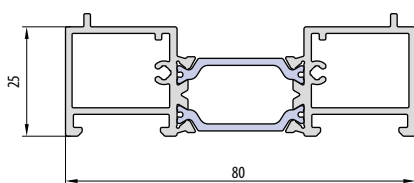
COR-3848



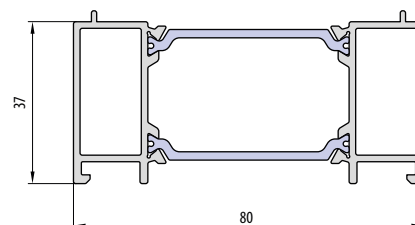
COR-3849



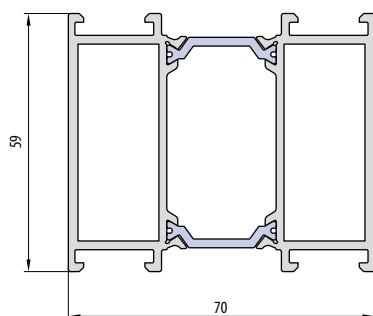
COR-7985



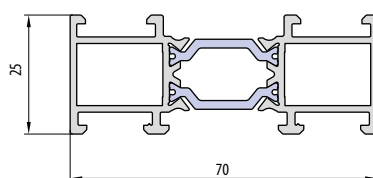
COR-3733



COR-3734



COR-7985



774156



SYSTEMY REYNAERS



MASTERLINE 8	78
MASTERLINE 8 HIDDEN VENT	79
MASTERLINE 8 DESPIRO	80
MASTERLINE 10	81
SLIMLINE 38	82
CS 77	83
SLIMWALL 35	84
MASTERPATIO	85
MASTERLINE 8 PIVOT	86
MASTERLINE 8 PIVOT XL	87
SLIMPATIO 68	88
POSZERZENIA	90



MASTERLINE 8

SYSTEM OKIENNY



Połączenie bardzo dobrych parametrów z funkcjonalnością i szeroką gamą rozwiązań. Pozwala na łatwe dostosowanie do oczekiwań klientów, wykorzystując panele Despiro oraz dopuszczając rozwiązania pivotowe.

DANE TECHNICZNE	MASTERLINE 8
Głębokość ramy	77 mm
Głębokość skrzydła	87 mm
Grubość szklenia (okno stałe / okna otwierane)	do 62 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁOWNIKÓW	
Rama	53 mm
Skrzydło	20 mm (niewidoczne)
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 2800 mm L 1200 mm
Maks. ciężar skrzydła	200 kg

MASTERLINE 8 HIDDEN VENT

SYSTEM OKIENNY

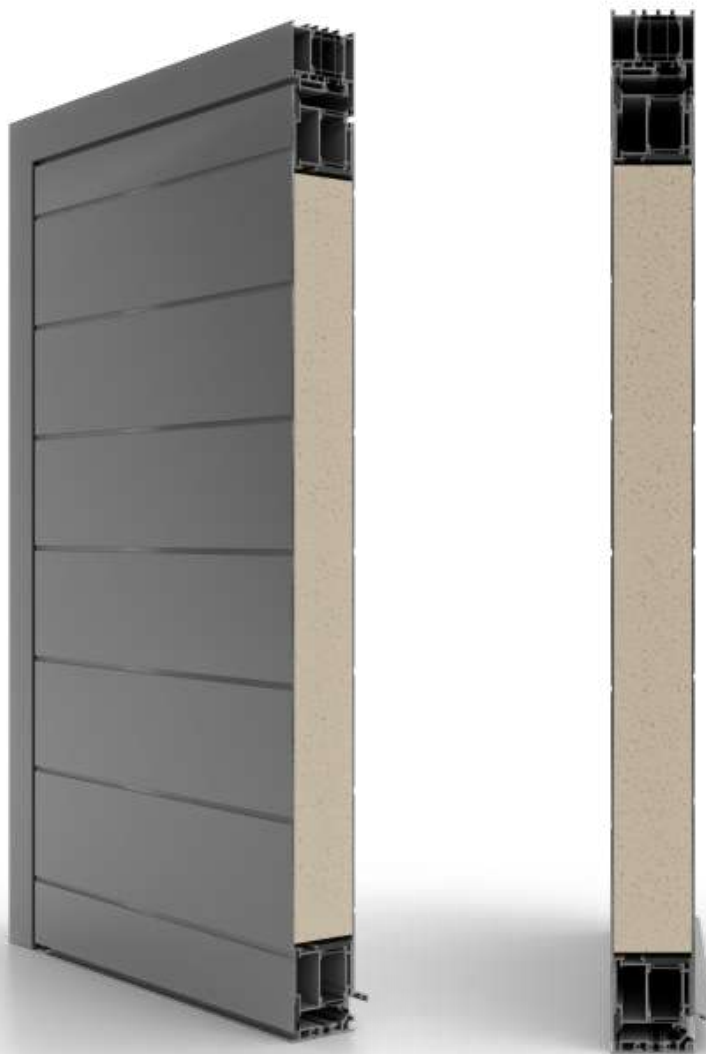


Charakterystyczną cechą systemu jest ukryte skrzydło. Zastosowana w nim rama sprawia, że profil skrzydła jest ukryty za profilem ościeżnicy. Dzięki temu cała elewacja zyskuje estetyczny i spójny wygląd.

DANE TECHNICZNE	MASTERLINE 8 HIDDEN VENT
Głębokość ramy	77 mm
Głębokość skrzydła	77 mm
Grubość szklenia (okno stałe / okna otwierane)	do 65 mm
MINIMALNA SZEROKOŚĆ WIDOKOWA KSZTAŁTOWNIKÓW	
Rama	53 mm
Skrzydło	20 mm (niewidoczne)
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 2800 mm L 1200 mm
Maks. ciężar skrzydła	170 kg

MASTERLINE 8 DESPIRO

SYSTEM DRZWIOWY



Drzwi aluminiowe Despiro w systemie MasterLine 8 łączą niezawodność z eleganckim minimalizmem. Klienci mogą zamówić drzwi o wysokości do 3 metrów, wykonane z 3-milimetrowej blachy aluminiowej, co zapewnia wysoką odporność na uszkodzenia.

DANE TECHNICZNE	MASTERLINE 8 DESPIRO
Głębokość ramy	77 mm
Głębokość skrzydła	77 mm
Grubość szklenia	67 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary drzwi	H 3000 mm L 1500 mm
Maks. ciężar skrzydła	200 kg

*Despiro dostępne także w MB86 oraz Aliplast Genesis.

MASTERLINE 10

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY

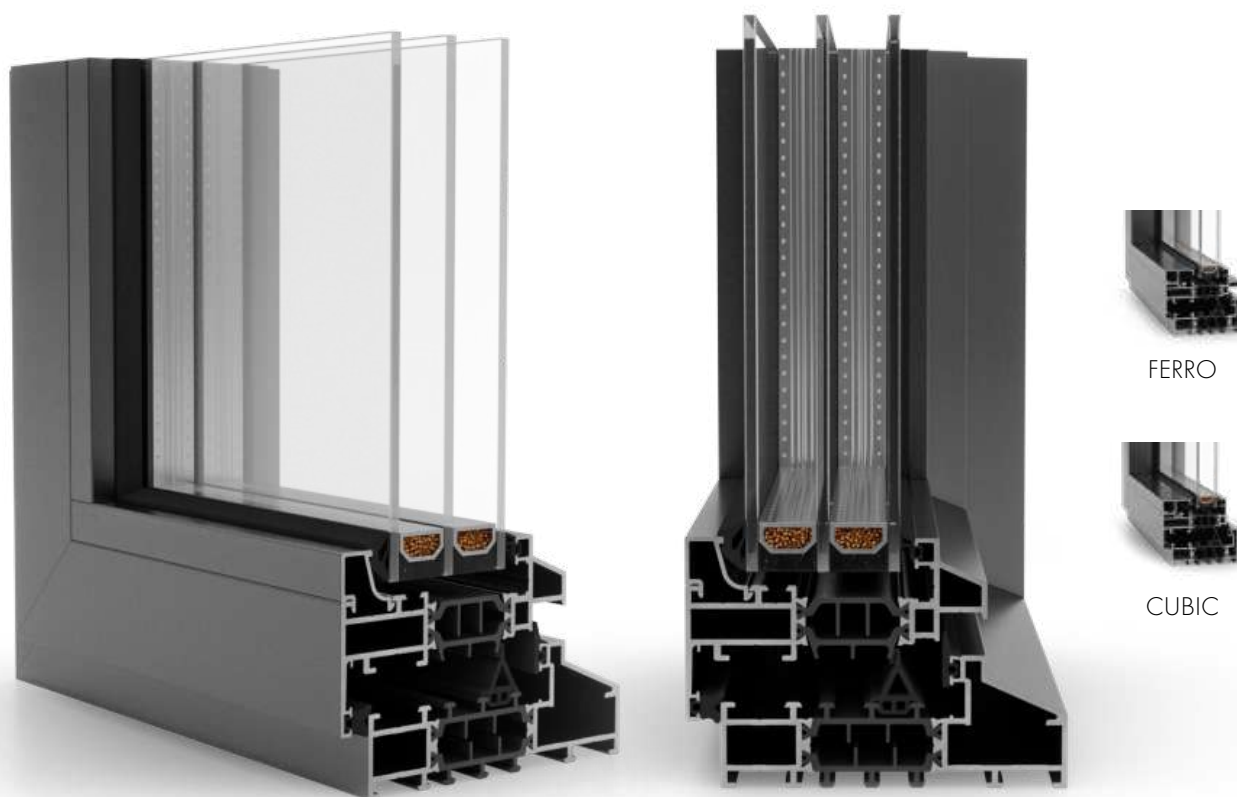


System pozwala na tworzenie drzwi i okien spełniających wyśrubowane normy energooszczędności. Jego wyróżnikiem jest możliwość tworzenia dużych przeszkleń, także w najbardziej imponujących rozwiązaniach narożnych.

DANE TECHNICZNE	MASTERLINE 10
Głębokość ramy	97 mm
Głębokość skrzydła	107 mm
Grubość szklenia/wypełnienia	29 - 88 mm (skrzydło)
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi	60 mm
Skrzydło drzwi	37 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła drzwi	H 2800 mm L 1200 mm
Maks. ciężar skrzydła	200 kg

SLIMLINE 38

SYSTEM OKIENNY



SlimLine 38 to energooszczędne okna, aluminiowe dostępne w trzech wersjach profili, w różnym stopniu nawiązujących do tradycyjnego designu okien stalowych. Stanowią dobry wybór w nowych inwestycjach oraz przy renowacji starszych obiektów.

DANE TECHNICZNE	SLIM LINE 38
Głębokość ramy (zależnie od wersji)	76-99 mm
Głębokość skrzydła	86 mm
Grubość szklenia (okno stałe / okna otwierane)	do 55 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 1200 mm L 2800 mm
Maks. ciężar skrzydła	170 kg

CS 77

SYSTEM OKIENNO-DRZWIOWY



Specjalna przekładka termiczna i możliwość zastosowania trzyszybowych pakietów szklenia zapewnia doskonałą izolację cieplną i akustyczną.

DANE TECHNICZNE	CS 77
Głębokość ramy	68 mm
Głębokość skrzydła	77 mm
Grubość szklenia/wypełnienia	4 - 52 mm (szklenie stałe i drzwi) 63 mm (skrzydło okienne)
SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	51 mm
Skrzydło drzwi / skrzydło ścianki	60 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary skrzydła	H 2800 mm L 1250 mm
Maks. ciężar skrzydła (drzwi / okna)	170 kg

SLIMWALL 35

FASADA

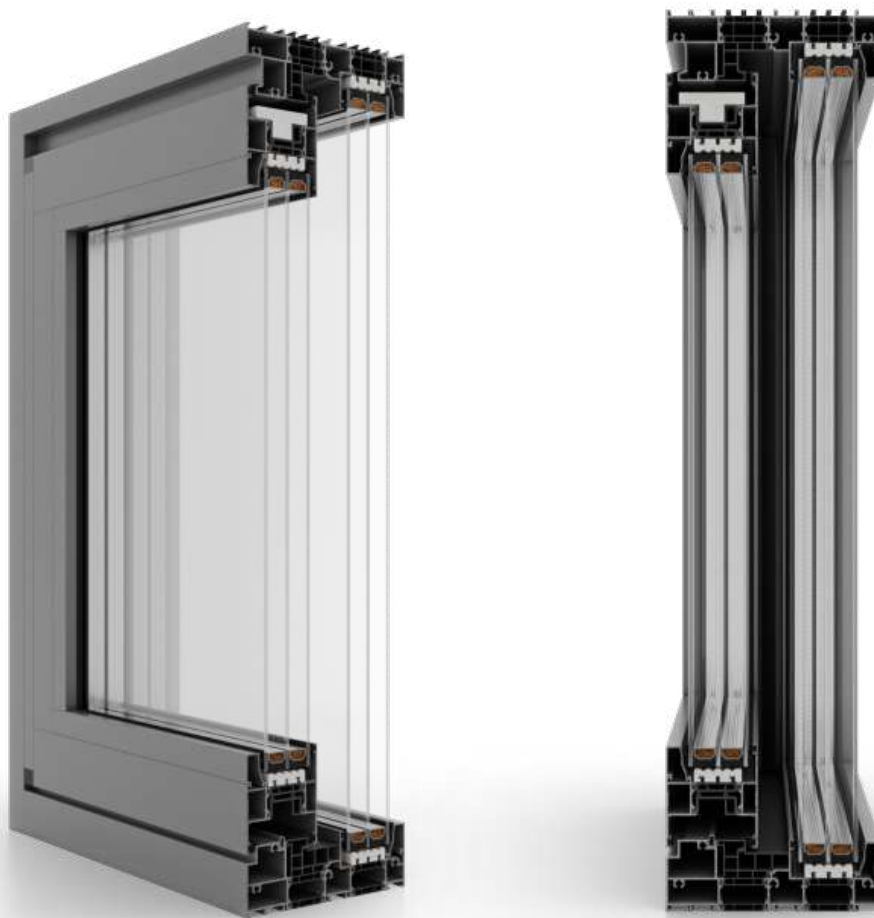


System fasadowy Slim Wall 35 został stworzony z myślą o energooszczędnych budynkach, oferując efektowne ściany osłonowe o parametrach termicznych spełniających wymagania budownictwa pasywnego. Slim Wall 35 znakomicie współgra z oknami i drzwiami Masterline 8, umożliwiając realizację wyjątkowych, minimalistycznych domów z bardzo dużymi przeszkleniami.

DANE TECHNICZNE	SLIMWALL 35
Głębokość słupka	89-194 mm
Grubość szkła	24-57 mm
SZEROKOŚĆ WIDOKOWA	
Rama drzwi	60 mm
MAKS. WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. ciężar kwatery (otwierana / stała)	180 / 450 kg

MASTERPATIO

SYSTEM DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNYCH



Profile są w nim niemal niewidoczne i stanowią jedynie około 10% światła otworu. Zminimalizowano widoczność elementów tworzywowych i uszczelek, które zostały ukryte w profilach. Równocześnie udało się uzyskać współczynnik przenikalności cieplnej odpowiedni dla budynków pasywnych. W wybranych wariantach można zastosować niski lub zrównany z posadzką próg. Opcja zintegrowanej moskitiery do 1 m szerokości.

DANE TECHNICZNE	MASTERPATIO
Głębokość ramy	180 mm
Głębokość skrzydła	77 mm
Grubość szklenia (okno stałe / okna otwierane)	do 62 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary okna	H 3500 mm L 2800 mm
Maks. ciężar skrzydła	500 kg

MASTERLINE 8 PIVOT

SYSTEM DRZWIOWY



System umożliwiający tworzenie wyjątkowych konstrukcji drzwi obrotowych, otwierających się na zewnątrz lub do wnętrza. Nowoczesny wygląd drzwi oraz ich wyjątkowa funkcjonalność sprawiają, że sprawdzają się w obiektach komercyjnych i w zwykłych domach.

DANE TECHNICZNE	MASTERLINE 8 PIVOT
Głębokość ramy	77 mm
Głębokość skrzydła	77 mm
Grubość szklenia	do 62 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary	H 3000 mm L 1700 mm
Maks. ciężar skrzydła	200 kg

MASTERLINE 8 PIVOT XL

SYSTEM DRZWIOWY



Z systemem MasterLine 8 Pivot XL możliwe jest tworzenie ogromnych przeszklonych przegród, składających się z jednego lub nawet trzech ruchomych skrzydeł. Jest to rozwiązanie stworzone dla najbardziej efektownych przestrzeni prywatnych i publicznych, łączące futurystyczną estetykę z najwyższą funkcjonalnością.

DANE TECHNICZNE	MASTERLINE 8 PIVOT XL
Głębokość ramy	77 mm
Głębokość skrzydła	77 mm
Grubość szklenia	do 62 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary	H 4000 mm L 2500 mm
Maks. ciężar skrzydła	500 kg

SLIMPATIO 68

SYSTEM PRZESUWNY

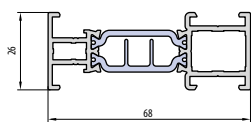


Nowoczesny system SlimPatio 68 wyróżnia ukrycie ościeżnic, dzięki czemu wizualnie przeszklenia są jeszcze większe. Dostępny jest w dwóch wersjach skrzydła: podkreślającej minimalizm SV i pozwalającej na stosowanie zespołów dwukomorowych - LV.

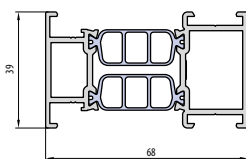
DANE TECHNICZNE	SLIMPATIO 68
Głębokość ramy (2 szyny / 3 szyny)	120 mm / 176 mm
Głębokość skrzydła	37 mm
Grubość szklenia (SV / LV)	24-30 mm / 32-38 mm
MAKSYMALNE WYMIARY I CIĘŻARY KONSTRUKCJI	
Maks. wymiary	H 2700 mm L 2300 mm
Maks. ciężar skrzydła	250 kg



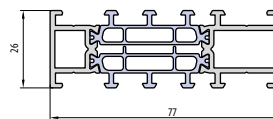
POSZERZENIA



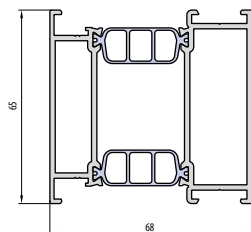
008.3896



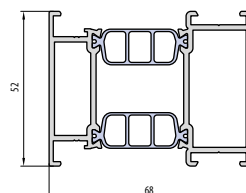
008.3893



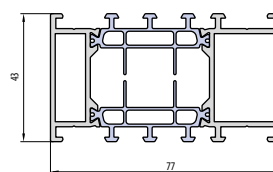
408.0890



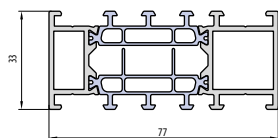
008.3894



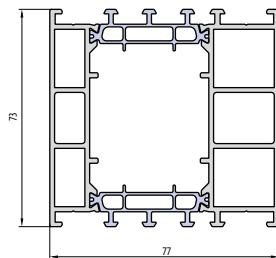
008.3897



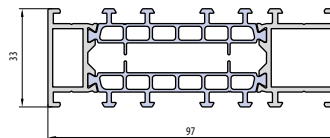
408.0894



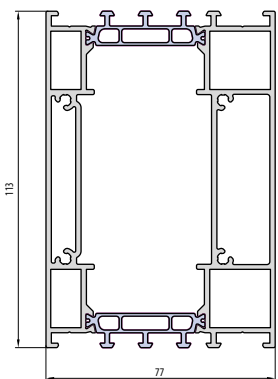
408.0892



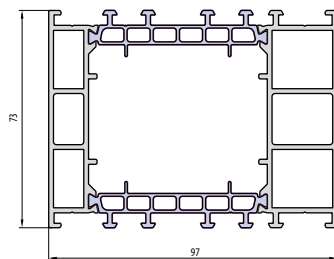
408.1896



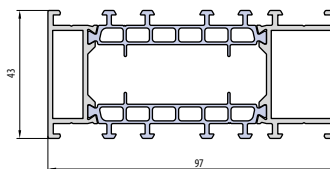
501.1892



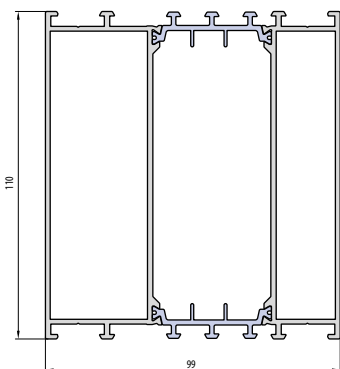
408.1891



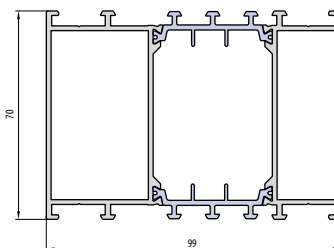
501.2896



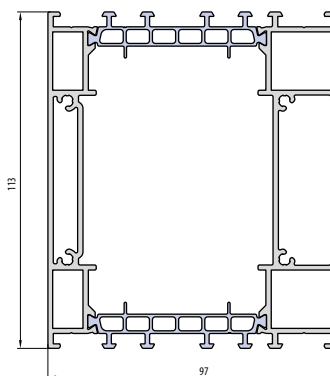
501.1894



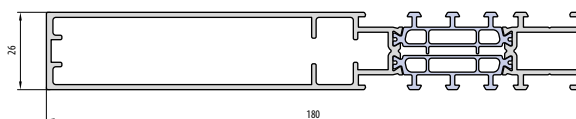
403.0896



403.0894



501.2891



408.0176

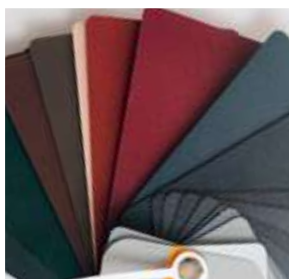


KOLORYSTYKA

Profile aluminiowe zapewniają ogromne możliwości aranżacyjne. Uniwersalność zapewnia im lakierowanie w kolorach z palety RAL K7 oraz oraz lakiery pozwalające uzyskać powłoki drewnopodobne.



RAL



TIGER



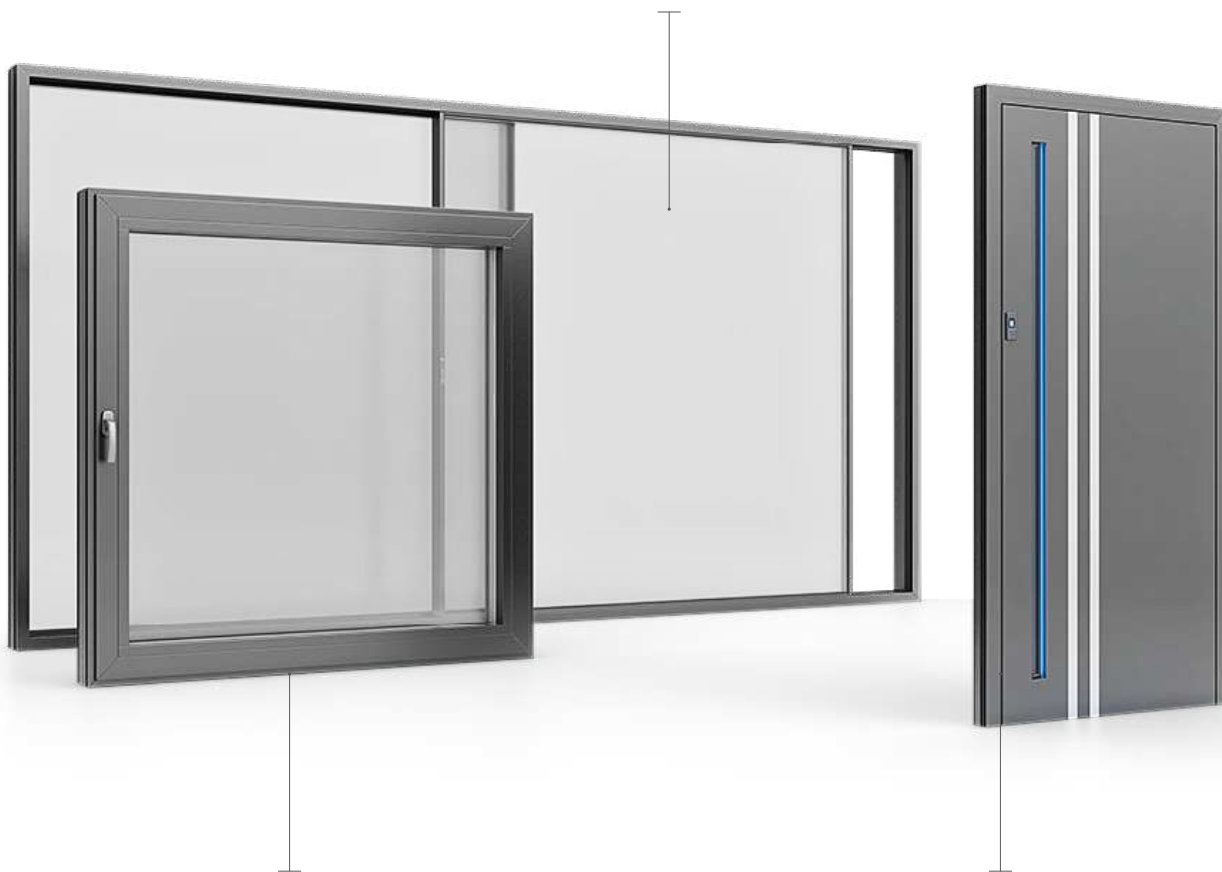
powłoki
drewnopodobne

EXCLUSIVE ALULINE

ZESTAW PRODUKTÓW

Linia produktów Exclusive AluLine to duża oszczędność czasu potrzebnego na wybór stolarki do całego domu. Przede wszystkim to jednak gwarancja spójnego wyglądu okien i drzwi oraz najlepszych parametrów technicznych.

COR Vision Plus jest systemem wielkogabarytowych drzwi przesuwnych, zaprojektowanych z myślą o wielkich przeszkleniach. Powierzchnia szyby może zajmować aż 94% całego otworu. Pozwala to maksymalnie wypełnić wnętrza naturalnym światłem bez przesłaniania światła.



Decalu 88 Hidden to prestiżowy system okienny, wyróżniający się ukrytym skrzydłem, co od zewnątrz daje efekt stałego szklenia w ramie. Ten pożądany efekt pozwala tworzyć imponujące elewacje, które dzięki zastosowanym technologiom zapewniają także bardzo dobrą izolację akustyczną i termiczną.

Despiro, innowacyjna i elegancka kolekcja drzwi zewnętrznych, oferuje dużą liczbę wzorów i wariantach kolorystycznych. To produkt dopracowany na najwyższym poziomie nie tylko w aspekcie estetycznym, ale także pod względem niezawodności, funkcjonalności i trwałości.

EKO PERSIANE

OKIENNICE ZEWNĘTRZNE

Okiennice aluminiowe Eko Persiane oferują olśniewający śródziemnomorski design oparty o nowoczesne technologie i wytrzymałość aluminium. Swoim wyglądem nawiązują do tradycyjnej stylistyki różnych włoskich regionów, a ich parametry techniczne pozwalają na wykorzystanie Eko Persiane także poza rejonami, które były inspiracją dla ich stworzenia.



ANGELA | AURORA

lamelle stałe

lamelle ruchome

- dostępna opcja przesuwna (na specjalne zamówienie)
- skrzydła mogą być mocowane bezpośrednio do muru
- możliwość montażu na ramach z pletwami renowacyjnymi 45 lub 62 mm



OBSCURA

- rama okiennicy widoczna jedynie od wewnątrz przy zamkniętej okiennicy
- skrzydła mogą być mocowane bezpośrednio do muru
- możliwość montażu na ramach z pletwami renowacyjnymi 45 lub 62 mm



SELENE | ITACA

lamelle stałe

- zamknięcie za pomocą spangoletty/klamki
- mocowanie za pomocą ramy z pletwą renowacyjną 25 mm
- 6 kolorów zawiasów dopasowanych do kolorów okiennicy



NIKE | ATLANTE

lamelle ruchome

- zamknięcie za pomocą spangoletty / klamki
- mocowanie za pomocą ramy z pletwą renowacyjną 25 mm
- 6 kolorów zawiasów dopasowanych do kolorów okiennicy



CORTIZO TAMIZ

OKIENNICE ZEWNĘTRZNE

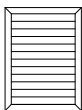
Aluminiowe okiennice zewnętrzne to nowoczesny produkt nawiązujący do tradycyjnej stylistyki. Te montowane w fasadzie budynku osłony okienne oferują znakomitą użyteczność, pozwalając kontrolować ilość światła i ciepła we wnętrzu oraz gwarantując prywatność. Równocześnie są też niezwyklejnym dodatkiem do każdej elewacji, nadającym jej wyjątkowego charakteru.



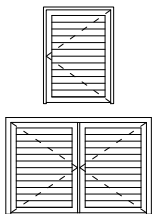
WYPOSAŻENIE OKIENNIC

- Lamelle regulowane lub ustawione pod stałym kątem
- Lakierowane w wybranych kolorach RAL oraz dostępne w wybranych decorach drewnopodobnych
- Nowoczesne okucia Roto Fentro

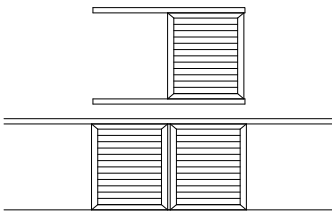
fix



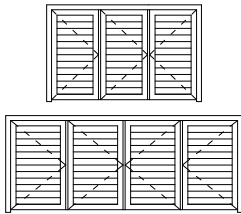
rozwiernie



przesuwne



rozwierno-składane



DANE TECHNICZNE	TAMIZ
Maks. szerokość	1600 mm
Maks. wysokość	2500 mm
Maks. ciężar skrzydła	65 kg
Głębokość ościeżnic	47 mm
Głębokość skrzydła	40 mm



ALULINE

DRZWI ALUMINIOWE

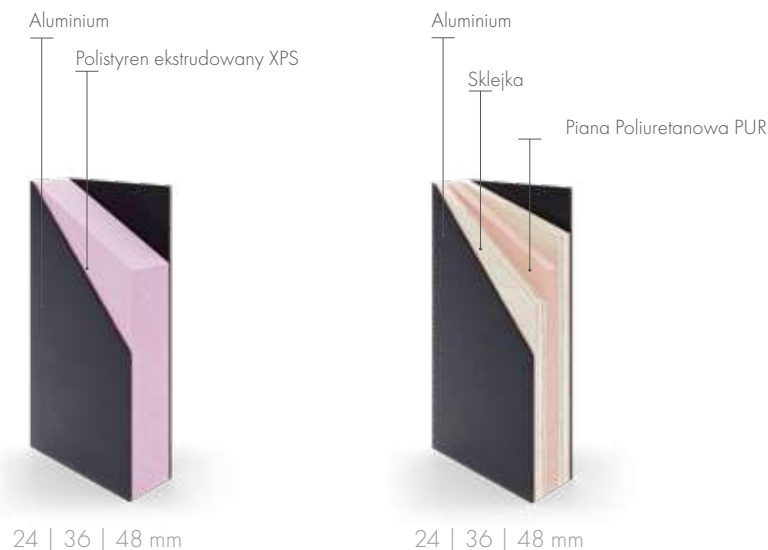
Panele AluLine oferują wiele wzorów i możliwość wykonania drzwi, także według indywidualnego projektu klienta, pod warunkiem potwierdzenia jego wykonalności.



AluLine

Wypełnienie paneli

Oferujemy panele z trzema rodzajami wypełnienia – z piany poliuretanowej, sklejki lub z polistyrenu ekstrudowanego XPS. Każde z nich może mieć grubość 24, 36 lub 48 mm. Panele, w zależności od upodobań klientów i wymagań technicznych, wykonujemy z płyt HPL lub blachy aluminiowej. Płyty HPL okleinujemy, blachę – lakierujemy.



Szklenie drzwiowe

Standardowo przeszklenia w panelach drzwiowych wykonujemy ze szkła matowego. W panelach o grubości 24 mm od strony zewnętrznej stosujemy szkło bezpieczne. W panelach o grubości 36 i 48 mm przeszklenia są obustronnie wykonywane ze szkła bezpiecznego. Grafiki poglądowe.

Panel 24 mm



Panel 36 mm



Panel 48 mm



Szklenie **ornamentowe**

Oferujemy szeroką gamę szyb z motywem, wykonanych z przezroczystego szkła oraz szyb ornamentowych w najpopularniejszych wzorach. Szkło ornamentowe sprawdzi się w domach, biurach, sklepach, hotelach oraz w restauracjach. Zapewnia prywatność oraz rozjaśnia wnętrze.



Clear



Mirastar



Parsol brąz



Aldeutschesch biały



Chinchila biały



Parsol szary



Parsol zielony



Stopsol Classic Clear



Crepi biały



Delta biała matowa



Stopsol classic szary



Stopsol Supersilver Clear



Planibel Dark Grey



Satinato Mate



Delta biały



Flutes biały matowy



Katedral biały



Master-Ligne



Master-Carre



Master-Point



Kura biały



Piaskowana częściowo



Stadip 33.1 PVB Mat



Silvit biały



Waterdrop



Monumental M

EKOVITRE

PANELE SZKLANE

EkoVitre to nie tylko styl, ale również bezpieczeństwo i wysoka efektywność energetyczna. Panele zbudowane są z dwóch tafli szkła VSG, z czego jedna z nich posiada piaskowane wzory.



01



02



03



04



05



06



07



08



09



10



11



12



13



14



15

DESPIRO

EKSKLUZYWNE DRZWI ALUMINIOWE

1

Estetyczne panele ozdobne dostępne w wielu różnych wzorach i kolorach palety RAL oraz powłokach drewnopodobnych.

2

Dostępne rozwiązania z progiem lub bez progu.

3

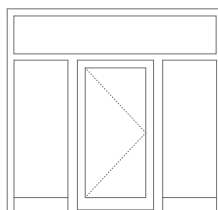
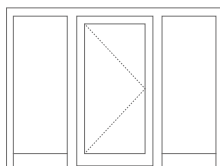
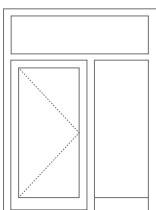
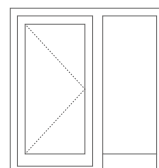
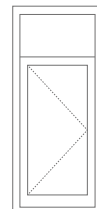
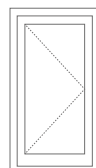
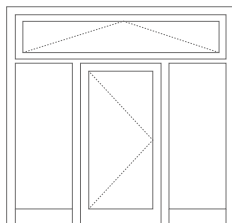
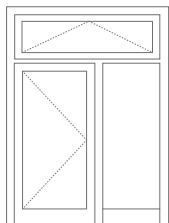
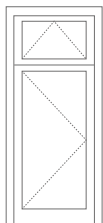
Uszczelki zapewniające wysoką szczelność na wodę i powietrze, co wpływa na komfort użytkowania i oszczędność.

4

Cztery warianty konstrukcji: ST, SI, SI+ oraz AERO, pozwalające uzyskać bardzo dobre parametry termiczne.

5

Sztywne i wytrzymałe profile aluminiowe pozwalające na wykonanie drzwi o dużych gabarytach.



* Wszystkie modele dostępne w ofercie mogą być mocowane do profili wsadowo lub za pomocą klejenia jednostronnie lub dwustronnie.



RETRO LINE

DRZWI ALUMINIOWE DESPIRO

Panele Despiro Retro Line to ponadczasowe wzory z ozdobnymi detalami w stylu klasycznym. Pasują idealnie do każdej eleganckiej elewacji. Modele drzwi z tej linii łączą tradycyjną estetykę i nowoczesną technologię.



RL01



RL02



RL03



RL04



RL05



RL06



RL07



RL08



RL09



PIVOT LINE

ALUMINIOWE DRZWI OBROTOWE

Kolekcja PIVOT to nowoczesne wypełnienia drzwiowe, które wyróżniają się unikalnym designem i przesuniętą osią obrotu, idealnie wpisując się we współczesną architekturę. 15 nowych modeli łączy estetykę z technologią i tworzy stylowe rozwiązanie do systemów drzwi PIVOT.





PIVOT 01

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
-----------	-----------

Kolor:	RAL 7016
--------	----------

Pochwyt:	PWZ zintegrowany z panelem w kolorze wypełnienia RAL 7016, L-2200 mm
----------	--

Rozeta:	RS 20 w kolorze czarnym
---------	-------------------------



PIVOT 02

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
-----------	-----------

Kolor:	RAL DB 703 struktura
--------	----------------------

Aplikacja:	Frezowania
------------	------------

Pochwyt:	PWZ 2022 PIVOT w kolorze RAL DB 703, STRUKTURA, L-2000 mm
----------	---

Rozeta:	RS 20 w kolorze czarnym
---------	-------------------------



PIVOT 03

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	RAL 7021
Pochwyt:	PQ WE 26 w kolorze RAL 9005, wymiary: 40x20 mm, L-2000 mm
Rozeta:	RS 20 w kolorze czarnym



PIVOT 04

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	RAL DB 703 struktura
Pochwyt:	PZL dopasowany do wysokości panelu w kolorze 9005, L-3000 mm
Rozeta:	RS 20 w kolorze czarnym



PIVOT 05

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	RAL 9007
Aplikacja:	Frezowania
Pochwyt:	PWZ
Rozeta:	RS 20 w kolorze czarnym RAL 9007



PIVOT 06

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium Spiek kwarcowy
Kolor:	RAL 9005 Ossido Bruno
Aplikacja:	Czarne 6 x 6 mm
Pochwyt:	PS 10 CD w kolorze RAL 9005, L-1200 mm
Rozeta:	Naklejany w kolorze czarnym



PIVOT 07

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	RAL 9005 Woodec Alpine
Aplikacje:	Zlicowane w kolorze 9005
Pochwyt:	PZW w kolorze RAL 9005, L-800 mm
Rozeta:	RS 20 kolorze czarnym



PIVOT 08

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	RAL 9005 z lamelami 3D
Aplikacje:	Pionowa lamela 3D w kolorze Winchester
Pochwyt:	PZV L – 3000 mm zintegrowany z panelem w kolorze RAL 9005
Rozeta:	RS 20 kolorze czarnym



PIVOT 09

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	Czarny
Pochwyt:	PWZ w kolorze RAL 9005, L-2200 mm
Rozeta:	61421 w kolorze czarnym
Szyld:	Naklejany w kolorze czarnym



PIVOT 10

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Spiek kwarcowy
Kolor:	ABU DHABI WHITE
Pochwyt:	PS 10 w kolorze złotym
Rozeta:	RS 20 w kolorze złotym
Szyld:	Naklejany w kolorze złotym



PIVOT 10 PWZ

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Spiek kwarcowy
Kolor:	ABU DHABI WHITE
Pochwyt:	PWZ w kolorze RAL 9016, L-2200 mm
Rozeta:	RS 20 w kolorze białym
Szyld:	Naklejany w kolorze białym



PIVOT 11

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	lakier Decoral Dqb naturalny
Aplikacje:	Czarne 6 x 6 mm
Pochwyt:	PWZ 2022 w kolorze RAL 9005, L- 500 mm
Rozeta:	RS 20 w kolorze czarnym





PIVOT 12

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	Czarny
Pochwyt:	PWZ w kolorze RAL 9005, L-2200 mm
Rozeta:	61421 w kolorze czarnym
Szyld:	Naklejany w kolorze czarnym



PIVOT 13

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Spiek kwarcowy
Kolor:	ABU DHABI WHITE
Pochwyt:	PS 10 w kolorze złotym
Rozeta:	RS 20 w kolorze złotym
Szyld:	Naklejany w kolorze złotym



PIVOT 14

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	RAL 7016
Aplikacje:	Frezowania
Szyba:	Satinova
Pochwył:	PQ 10 stal nierdzewna, wymiary 40x20 mm, L-2200 mm
Rozeta:	RS 20 w kolorze RAL 7016



PIVOT 15

Podświetlenie LED w kolorach:

biały zimny | biały ciepły

Materiał:	Aluminium
Kolor:	VIP Rustico
Aplikacje:	Frezowania, pionowa i pozioma aplikacja w kolorze VIP Amber
Pochwył:	PZL dopasowany do wysokości panelu w kolorze 9005, L-3000 mm
Rozeta:	RS 20 w kolorze czarnym

NUUN ECO

PERGOLA BIOKLIMATYCZNA

Pergola to luksusowy element dekoracyjny i dodatkowa przestrzeń do spędzania czasu na świeżym powietrzu, niezależnie od warunków pogodowych. Konstrukcja składa się ze stabilnej aluminiowej ramy i otwieranego dachu, dzięki któremu można regulować ilość światła.



WYPOSAŻENIE PERGOLI

- Ruchome lamele z oświetleniem LED
- Oświetlenie LED – po obwodzie konstrukcji
- Czujniki deszczu i temperatury
- Czujnik wiatru
- Trwałe, ekstrudowane aluminium
- Lakierowanie według palety RAL
- Automatyczne systemy sterowania

DANE TECHNICZNE	NUUN ECO
Szerokość	1,2 m - 4 m
Wysokość	2,2 m - 3 m
Maks. wysięg	6,8 m



SELT SB350

PERGOLA BIOKLIMATYCZNA

Aluminiowa pergola wolnostojąca Selt SB350 pozwala stworzyć wygodną, wyposażoną w regulowany dach przestrzeń do wypoczynku i spotkań w gronie rodziny oraz przyjaciół. Możliwość zdalnego obracania lameli sprawia, że jej użytkownicy będą się cieszyć dokładnie taką ilością słońca, jaka im odpowiada.



WYPOSAŻENIE PERGOLI

- profil słupa 130 x 130 mm
- rozstaw piór 150 mm
- odwodnienie do wszystkich słupów (możliwość blokady po 1 odpływie w rynnę)
- maksymalne obciążenie dachu śniegiem 30 kg/m²
- typ silnika 24V DC (zasilacz 230V AC)
- sterowanie dedykowanym pilotem lub smartfonem (wifi)
- bezpieczna temperatura pracy +5 do +40°C (poruszanie lamelami)

DANE TECHNICZNE	SELT SB350
Szerokość stała	3,5 m
Wysokość stała	2,665 m
Wysięg	3,40 / 3,85 / 4,30 / 4,75 m



OGRODZENIA POSESYJNE

Ogrodzenia posesyjne to rozwiązania łączące w sobie funkcjonalność oraz estetykę. Profile wykonane z aluminium cechuje wysoka odporność na warunki atmosferyczne, czynniki biologiczne, jak również uszkodzenia mechaniczne. Ogrodzenia prezentują uniwersalne wzory pręseł, przez co współgrają z nowoczesnymi i bardziej tradycyjnymi aranżacjami. Istnieje ponadto możliwość zintegrowania ich z systemami inteligentnego domu.



DANE TECHNICZNE	BRAMY PRZESUWNE
Bramy	5200 mm x 2000 mm *
DANE TECHNICZNE	BRAMY DWUSKRZYDŁOWE
Bramy	5000 x 2000 mm *
Furtki	Min. szerokość 900 mm Maks. wysokość 2000 mm
Przęsła	Maks. wymiar 2500 mm x 2000 mm

*Niektóre wzory ogrodzeń wymagają specjalnych wzmocnień przy większych wymiarach. Możliwość wykonania ogrodzenia o wymiarach przekraczających maksymalne ustalana jest indywidualnie.

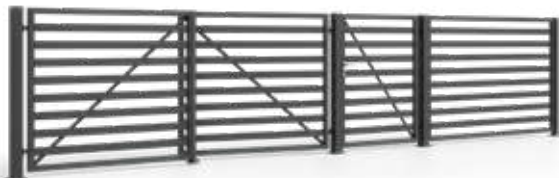




PIATTO EK.20.101



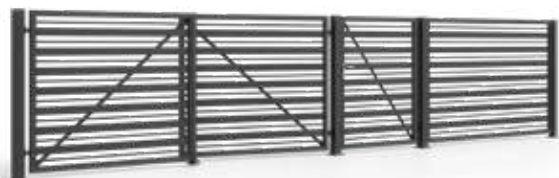
LESINA EK.20.102



TRASIMENO EK.20.105



CAMPELLI EK.20.106



NEMI EK.20.107



MAULAZZO EK.20.108



MAGGIORE EK.20.109



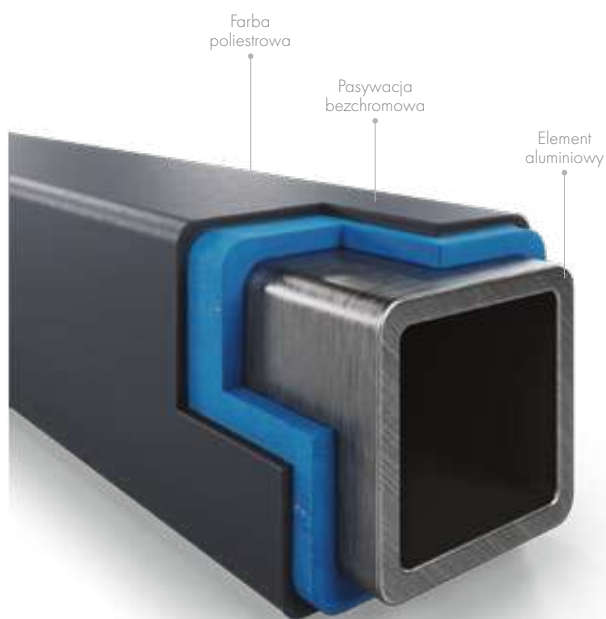
BRACCIANO EK.20.110



VIVERONE EK.20.111



AVERNO EK.20.112



Najwyższa klasa materiału gwarancją jakości.

Kolorystyka ogrodzeń

Ogrodzenia aluminiowe mogą być malowane na wszystkie kolory z palety RAL. Pozwala to na wizualne dopasowanie elementów ogrodzenia do estetyki posesji. Wykorzystanie palety RAL to gwarancja, że uzyskany efekt będzie zgodny z oczekiwaniami klienta.

Istnieje możliwość uzyskania kolorów matowych lub struktur w zależności od wybranej opcji.

Dodatki do ogrodzeń

napęd do bram przesuwnych



napęd do bram skrzydłowych



lampa sygnalizacyjna



oświetlenie LED



słupek multimedialny



szkzynka na listy



klamki i pochwyt



videodomofon





eko4u to zaawansowane narzędzie dla dystrybutorów branży stolarki otworowej, które wprowadza nowy wymiar zarządzania firmą. Dzięki eko4u możesz:



- samodzielnie tworzyć oferty i zamówienia
- monitorować dostawy
- przeglądać i pobierać faktury
- zgłaszać reklamacje



eko4u.com



benefit Eko-Okna to bezpłatne, branżowe kompendium wiedzy o stolarce otworowej.

Znajduje się w nim wszystko, co jest potrzebne w codziennej pracy dystrybutora:



- samouczek produktowy
- katalog techniczny
- kalkulator bram
- instrukcje montażu
- materiały marketingowe



Zeskanuj
kod

benefit.ekookna.com