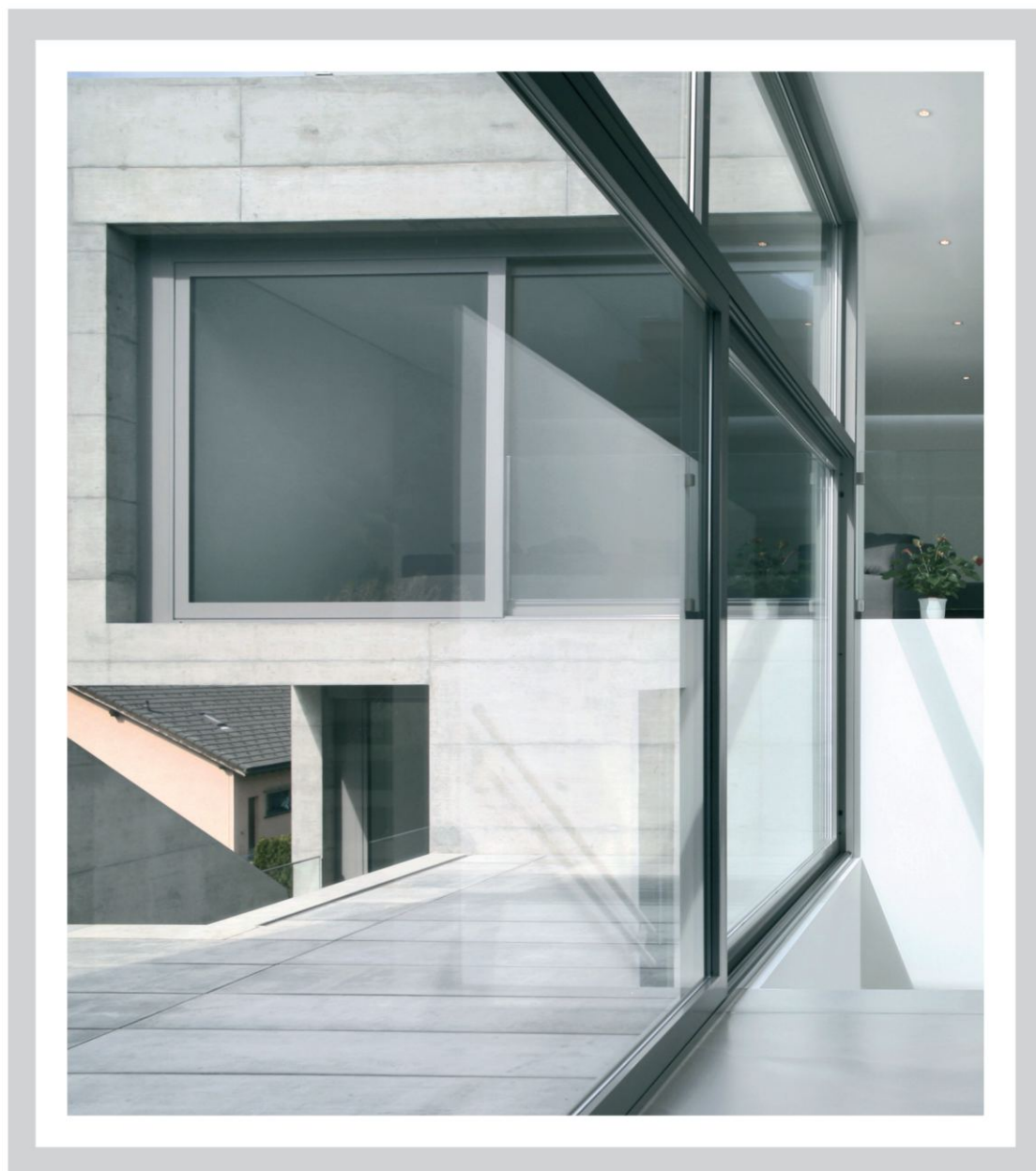
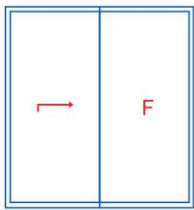


Systemy aluminiowe

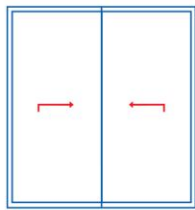
Systemy przesuwne i harmonijkowe - praktyczne rozwiązania na lata



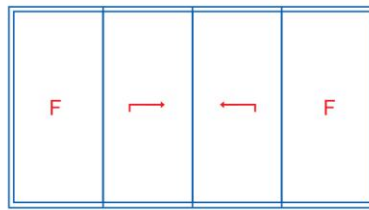
Drzwi podnosząco-przesuwne ULTRAGLIDE



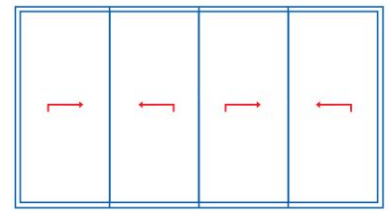
Schemat A



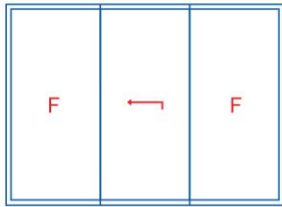
Schemat D



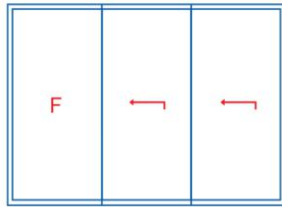
Schemat C



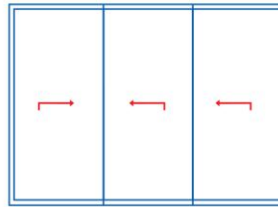
Schemat F



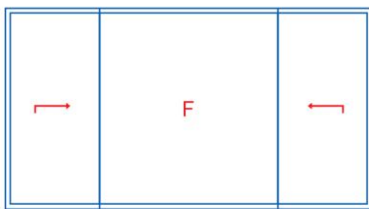
Schemat G



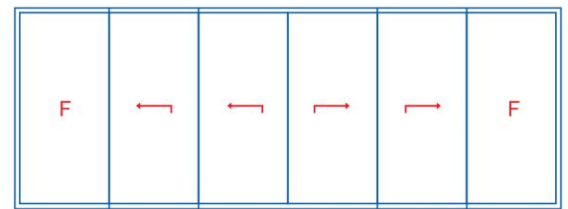
Schemat A + G



Schemat D + G

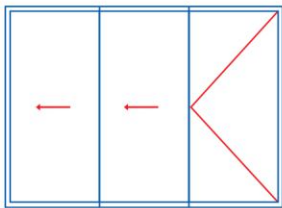


Schemat K

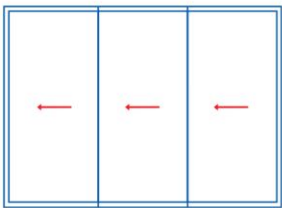


Schemat C + G + G

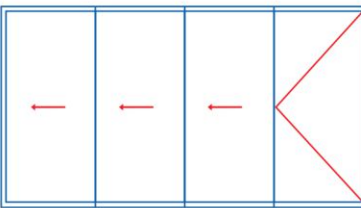
Drzwi harmonijkowe PANORAMA



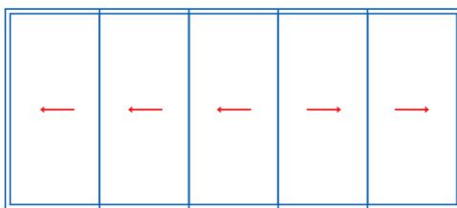
Schemat 321



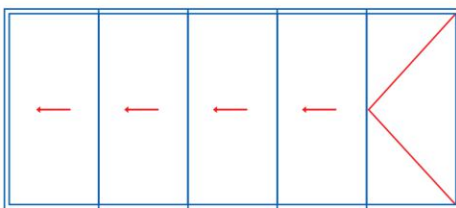
Schemat 330



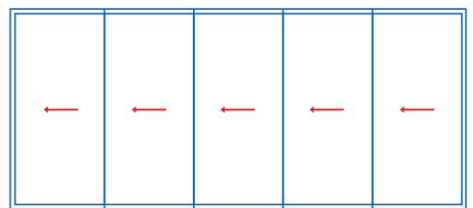
Schemat 431



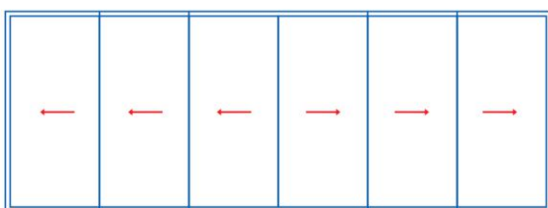
Schemat 532



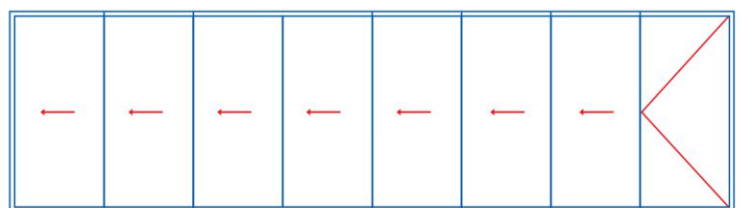
Schemat 541



Schemat 550



Schemat 633



Schemat 871

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

System z izolacją termiczną przeznaczony do projektowania drzwi przesuwnych, które znajdują zastosowanie przede wszystkim jako zabudowa tarasów, werand i patio. Jego cechą charakterystyczną jest brak listew szklących – wypełnienia są osadzone na etapie produkcji skrzydła, we wrębach w kształcie litery „C”. Takie rozwiązanie znacznie skraca czas montażu. Standardowo, system składa się z ościeżnicy o głębokości **od 51 do 103 mm** oraz skrzydła o głębokości 32 mm i maksymalnej wadze **120 kg** i szkleniu do **24 mm**. Kompatybilny z systemami o głębokości zabudowy 51 mm.

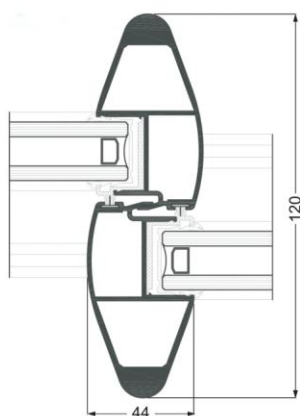
MNOGOŚĆ ROZWIĄZAŃ

Istnieją dwie wersje drzwi przesuwnych realizowanych na bazie systemu Slide Plus. Możliwy jest wybór ościeżnicy z torem jezdnym lub odrębnym profilem, po którym toczą się wózki mocowane w dolnych częściach skrzydeł. Konstrukcja systemu pozwala na projektowanie drzwi **2, 3, 4 i 6 elementowych**. Istnieje wariant skrzydła ze wzmocnieniem, co dodatkowo wpływa na statykę konstrukcji.

WYGODA UŻYTKOWANIA

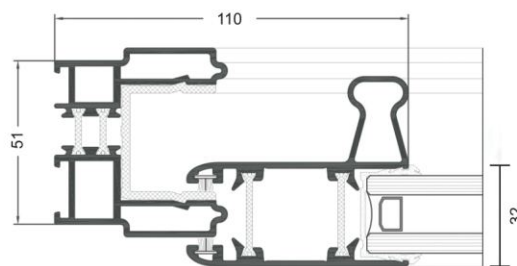
System przesuwny Slide Plus znajduje zastosowanie zarówno w małych pomieszczeniach, jak i na dużym metrażu. Jest on bardzo wygodny w użytkowaniu, zachowując jednocześnie lekki i nowoczesny wygląd.

PRZEKRÓJ PRZEZ SYSTEM SLIDE PLUS



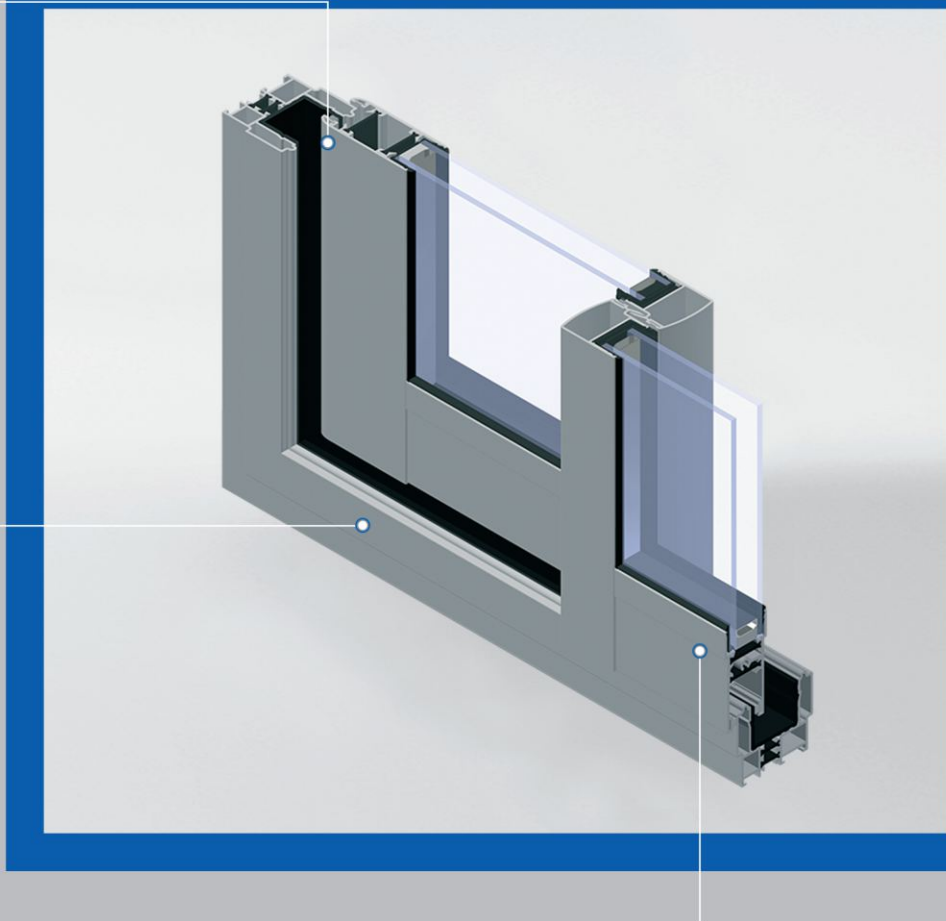
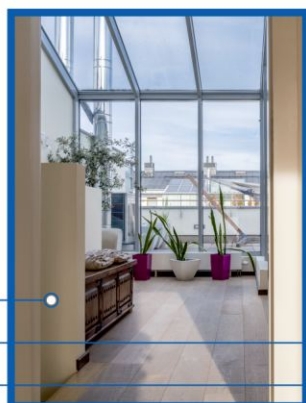
Przekrój przez połączenie skrzydło-skrzydło (wzmocnienie)

Przekrój przez skrzydło-ościeżnicę Slide Plus



Zastosowanie:

- zabudowa balkonu lub tarasu
- zabudowa ogrodu zimowego
- zabudowa wewnętrznych ścian
- okna podawcze



WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

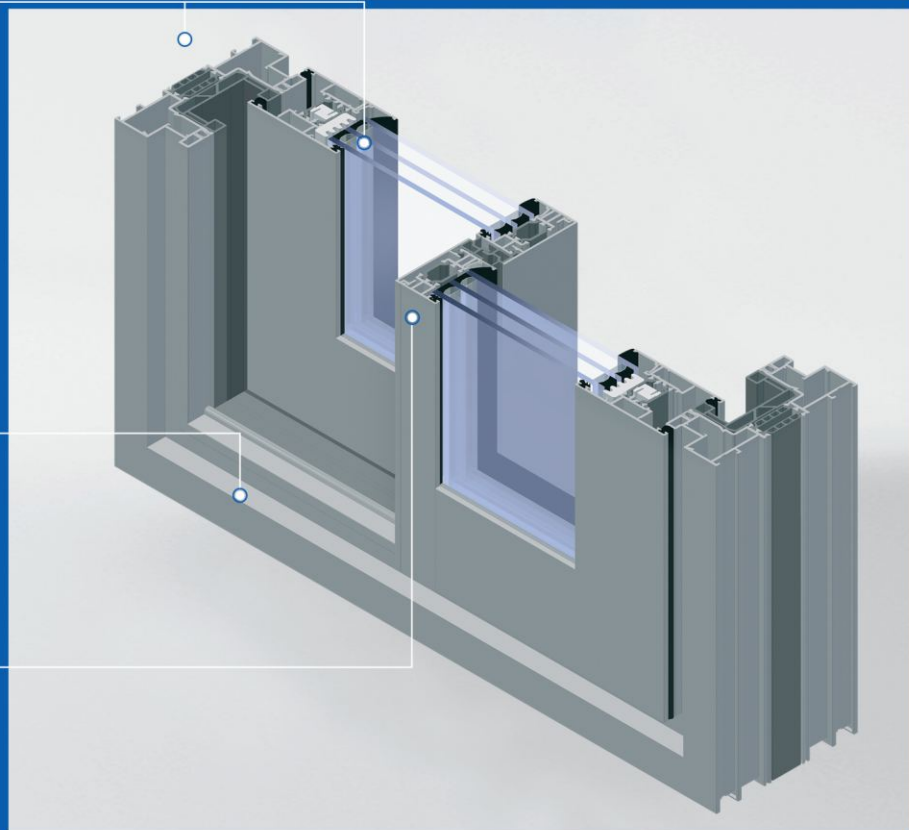
Trójkomorowy system przesuwny z przekładkami termicznymi wykonanymi z materiału o podwyższonej izolacyjności termicznej, doskonale sprawdzający się jako zabudowa werand, tarasów, ogrodów zimowych i patio w budynkach mieszkalnych, jaki i nowoczesnych przestrzeniach użyteczności publicznej. Standardowa szerokość zabudowy ramy wynosi **117,7 mm**, a skrzydła **43 mm** z możliwością szklenia do 36 mm.

WYSOKA FUNKCJONALNOŚĆ

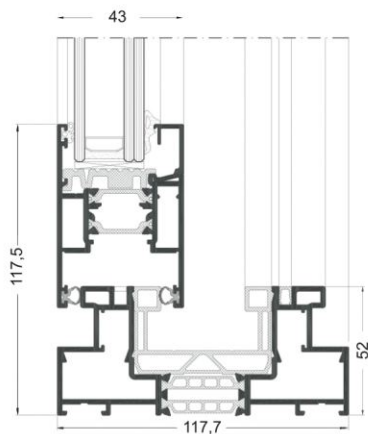
System Visoglide Plus może być wykonany na bazie ościeżnicy dwu- lub trójtorowej, dzięki czemu można wykonać funkcjonalną konstrukcję składającą się z nawet 6 elementów.

ESTETYKA

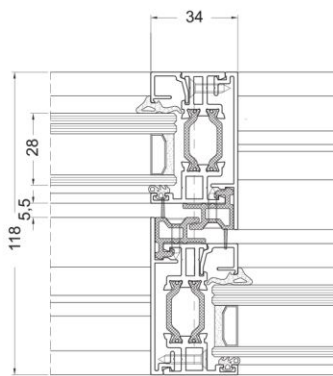
Ekstremalnie **wąski słupek labiryntowy** o szerokości 34 mm sprawia, że drzwi przesuwne i podnoszono-przesuwne wykonane na bazie systemu Visoglide Plus są lekkie i smukłe, a tym samym doskonale wpisują się w założenia współczesnej architektury.



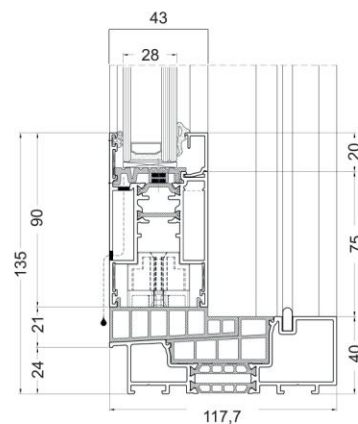
PRZEKRÓJ PRZEZ SYSTEM VISOGLIDE PLUS



Przekrój przez drzwi Visoglide Plus



Przekrój przez połączenie skrzydło-skrzydło z wąskim słupkiem



Przekrój przez ościeżnicę i skrzydło - opcja z niskim progiem

Zastosowanie:

- zabudowa balkonu lub tarasu
- zabudowa ogrodu zimowego



ULTRA CIEPŁY SYSTEM

Ultraglide to system idealny do konstruowania drzwi podnosząco-przesuwanych oraz przesuwanych o wysokich parametrach termoizolacyjnych. System standardowo zbudowany jest z szerokiej ramy **153 mm** (2-szynowy) lub **239 mm** (3-szynowy) oraz szerokich przekładek termicznych wzbogaconych dodatkami włókna szklanego. Zastosowanie dodatkowych przekładek termicznych **UG i** oraz **UG i+** w połączeniu z możliwością zaszklenia nawet do **49 mm** dodatkowo poprawia już i tak dobrą termikę.

KOMFORT UŻYTKOWANIA

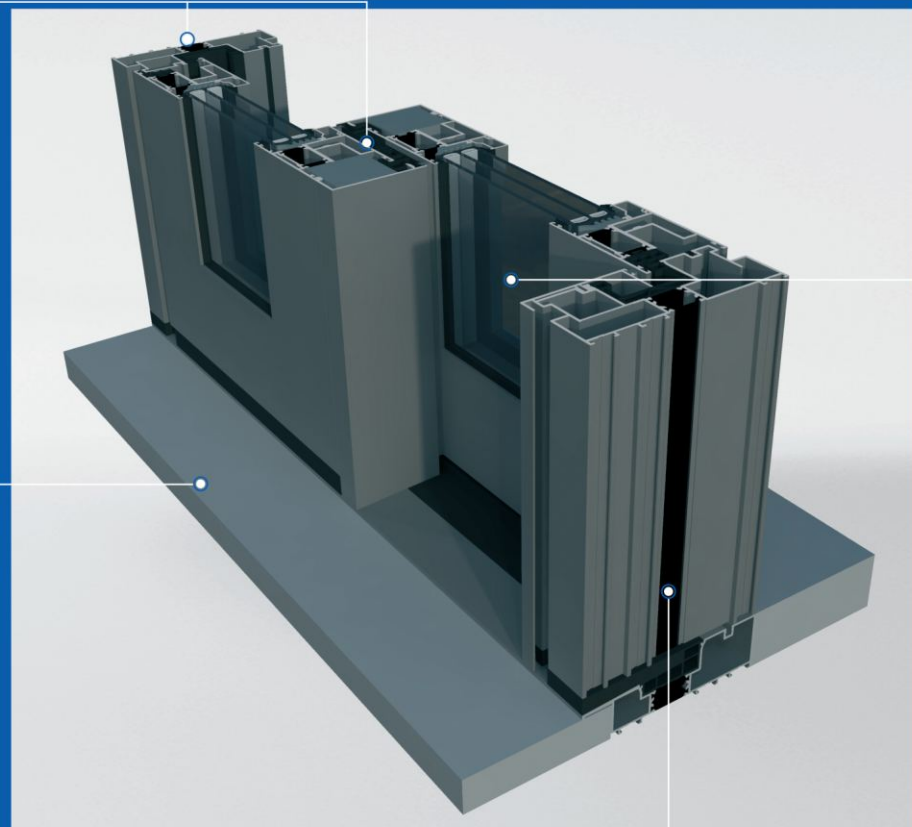
Opcja z niskim progiem zapewnia komfortowe użytkowanie konstrukcji przesuwnej oraz elegancki design. Model ten znacząco ułatwia przemieszczanie się między pomieszczeniami osobom niepełnosprawnym, ponieważ zapobiega uskokom na styku drzwi-podłoga, a także umożliwia **licowanie progów z podłogą**. Profile dostosowane są do montażu wielu dostępnych na rynku okuć ryglowanych ręcznie i za pomocą automatyki, dzięki czemu można dobrać takie rozwiązanie, które zapewnia łatwą i komfortową obsługę drzwi.

MNOGOŚĆ ROZWIĄZAŃ

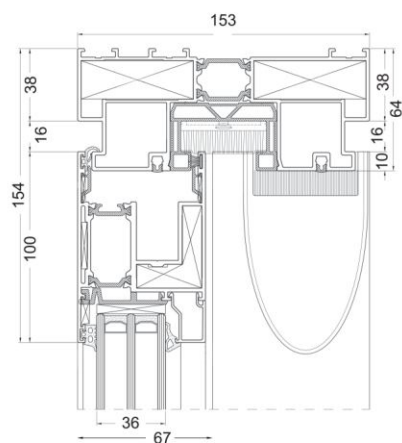
Konstrukcje podnosząco-przesuwne oraz przesuwne wykonane w systemie Ultraglide posiadają niezwykle szeroką paletę rozwiązań, dopasowaną do indywidualnych wymogów klienta. System umożliwia projektowanie **drzwi z niskim progiem**, jak i **połączeniem kątowym 90°**, ponadto 2- lub 3-szynowa rama sprzyja projektowaniu przesuwania skrzydeł w dowolny sposób.

STABILNOŚĆ I ESTETYKA

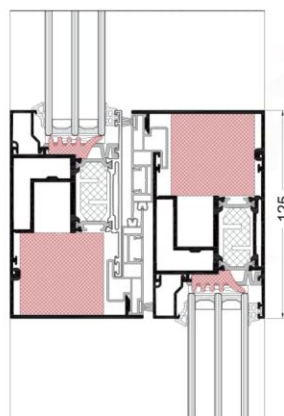
System Ultraglide umożliwia projektowanie dużych, stabilnych i funkcjonalnych przeszkleń, zapewniających doskonałe doświetlenie pomieszczenia. Skrzydła mogą być projektowane do **wysokości nawet 3,3 m** i **szerokości 3,2 m** oraz ciężaru skrzydła nawet do 400 kg w opcji podnosząco-przesuwnej. Elegancki design konstrukcji pozwala na kreatywną aranżację wnętrza.



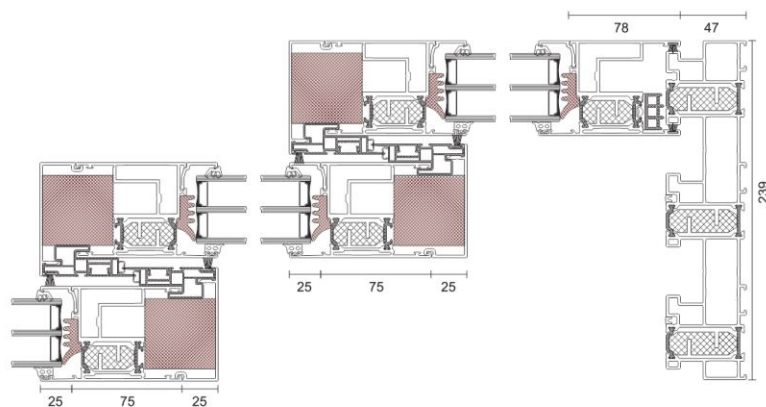
PRZEKRÓJ PRZEZ SYSTEM ULTRAGLIDE



Przekrój przez górną część ramy Ultraglide 2-torowy

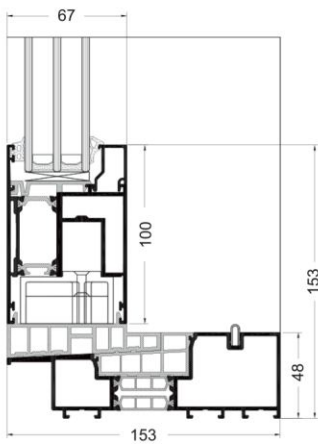


Przekrój przez połączenie skrzydło-skrzydło



Przekrój Ultraglide 3-torowy

ULTRAGLIDE - opcja z niskim progiem



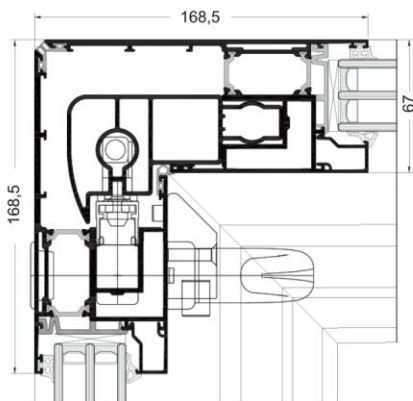
Przekrój przez ościeżnicę i skrzydło - opcja z niskim progiem

Możliwość stosowania schematu otwierania:
skrzydło + fix lub **2 skrzydła + 2 fixy**



NISKI, BEZBARIEROWY PRÓG ZAPEWNIĄ SWOBODĘ KOMUNIKACJI I DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH ORAZ UMOŻLIWIA ZLICOWANIE PROGU Z PODŁOGĄ.

ULTRAGLIDE - rozwiązanie kątowe 90°

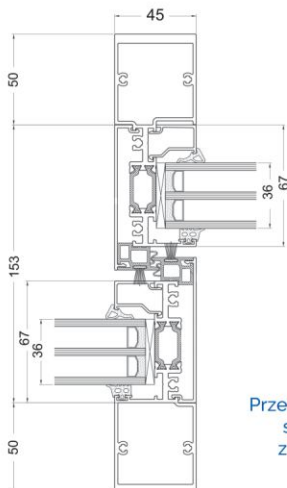


Przekrój przez ruchomy słupek narożny - UG rozwiązanie 90°



SYSTEM DEDYKOWANY DO DUŻYCH PRZESZKLEŃ NAROŻNYCH - IDEALNY ZARÓWNO W ZABUDOWACH KOMERCYJNYCH, JAK I PRYWATNYCH. SŁUPEK PRZYMOCOWANY JEST DO JEDNEGO ZE SKRZYDEŁ - DZIĘKI CZEMU PO PRZESUNIĘCIU OBU POWSTAJE EFEKTOWNĄ, OTWARTĄ PRZESTRZEŃ.

ULTRAGLIDE MAX LIGHT - opcja z wąskim słupkiem



Przekrój przez połączenie skrzydło-skrzydło z wąskim słupkiem



CECHĄ SZCZEGÓLNA SYSTEMU JEST WĄSKI SŁUPEK, PRZEZ CO KONSTRUKCJE SĄ LŻEJSZE I SMUKLEJSZE, DZIĘKI CZEMU SYSTEM IDEALNIE SPRAWDZA SIĘ WE WSPÓŁCZESNEJ ARCHITEKTURZE.

WŁAŚCIWOŚCI TERMICZNE

Izolowany system trójkomorowy przeznaczony do projektowania drzwi harmonijkowych umożliwiających aranżację szerokich, otwartych przejść w budynkach mieszkalnych oraz w obiektach użyteczności publicznej, takich jak restauracje, baseny. Występuje także w wersji o podwyższonej izolacyjności termicznej **Panorama DV i+** o współczynniku **U, od 1,33 W/m²K**, dzięki zastosowaniu wkładów termicznych po obwodzie oraz pomiędzy przekładkami skrzydła i ramy. Standardowo, głębokość ościeżnicy i skrzydła wynosi 74,5 mm, a waga skrzydła może dochodzić do 100 kg.

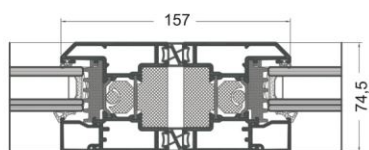
SZEROKA PALETA ROZWIĄZAŃ

System Panorama jest idealnym rozwiązaniem łączącym lub też oddzielającym kilka pomieszczeń. Poszczególne elementy mogą się przesuwac w prawo lub w lewo oraz otwierać do wewnątrz lub na zewnątrz w wielu konfiguracjach skrzydeł (2+1, 3+2, 3+3 itp.). Istnieje także możliwość zastosowania dwóch rodzajów systemu progowego: **płaski próg** z uszczelnieniem szczotkowym lub próg wykonany na bazie całościowej ościeżnicy. Skrzydła mogą być po otwarciu parkowane od strony wewnętrznej lub zewnętrznej.

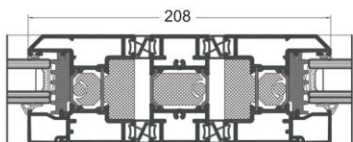
ESTETYKA

System jest doskonałym połączeniem przestrzeni na zewnątrz i wewnątrz budynku sprawiając wrażenie, że tworzą one jedną całość. Nowe, zintegrowane okucia zmniejszają gabaryty złożonej konstrukcji i polepszają jednocześnie jej funkcjonalność i stabilność. Całość charakteryzuje się lekkością i nowoczesnym wyglądem.

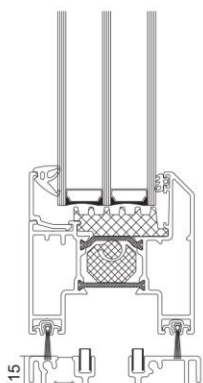
PRZEKRÓJ PRZEZ SYSTEM PANORAMA DV i+



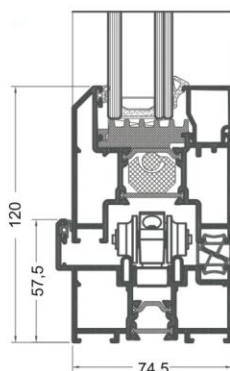
Przekrój przez skrzydło (typ A)



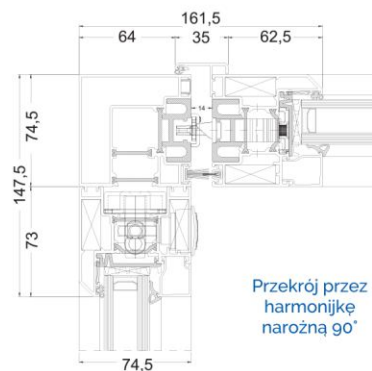
Przekrój przez skrzydło (typ B)



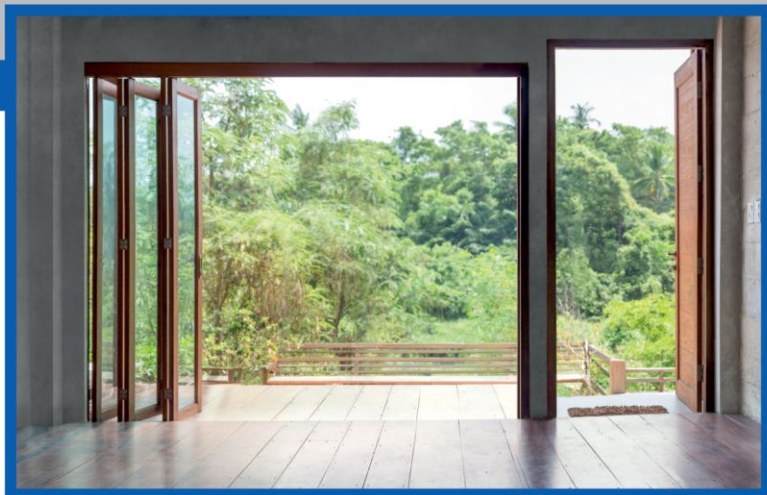
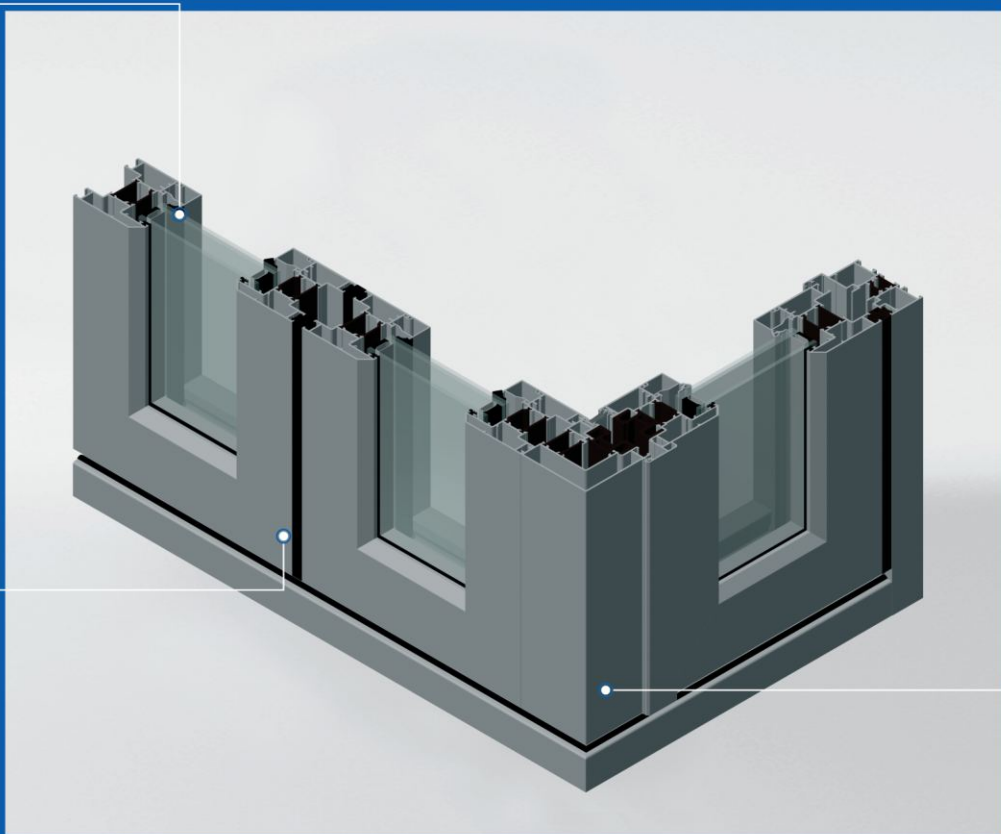
Przekrój przez niski próg



Przekrój przez próg na ramie


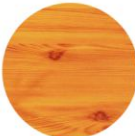



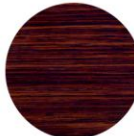
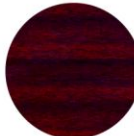



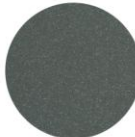


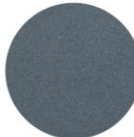

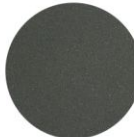


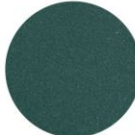

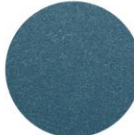

















Przekrój przez harmonijkę narożną 90°



PRZYKŁADOWA PALETA KOLORÓW

Okna i drzwi w systemach Aliplast dostępne są we wszystkich kolorach z palety RAL. Ponadto można je wykonać w palecie Aliplast Wood Colour Effect, która perfekcyjnie oddaje piękno kolorów drewnopodobnych lub też w palecie lakierów strukturalnych Tiger i IGP z charakterystyczną fakturą, do wyboru z połyskiem, tzw. perłą lub bez. Ciekawym rozwiązaniem jest także możliwość stworzenia konstrukcji dwukolorowej, gdzie profile od strony zewnętrznej i wewnętrznej mogą mieć inny kolor.

Wood colour effect								
	BUK	SOSNA	WINCHESTER	ZŁOTY DĄB	ORZECH	DĄB BAGIENNY	MAHOŃ	ZŁOTA WIŚNIA
Tiger - lakiery strukturalne								
	9009ST	9008ST	9007ST	9006ST	9005ST	8022ST	8017ST	8014ST
Tiger - lakiery strukturalne								
	7043ST	7000ST	6099ST	6009ST	5011ST	5003ST	3099ST	3004ST
Przykładowy RAL								
	9001	9007	8017	7024	7012	7001	6005	5005
Standardowy RAL								
	9016	9006	8019	7016				

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SYSTEM	TYP	IZOLACJA TERMICZNA U_f^*	GLĘBOKOŚĆ OŚCIEŻNICY	GLĘBOKOŚĆ SKRZYDŁA	GRUBOŚĆ SZKLENIA
ULTRAGLIDE	przesuwne podnoszono-przesuwne	U_f od 1,45 W/m ² K	od 153 mm do 239 mm	67 mm	skrzydło 14-49 mm
ULTRAGLIDE i+	przesuwne podnoszono-przesuwne	U_f od 1,13 W/m ² K	od 153 mm do 239 mm	67 mm	skrzydło 14-49 mm
ULTRAGLIDE 90°	przesuwne podnoszono-przesuwne	U_f od 1,45 W/m ² K	od 153 mm do 239 mm	67 mm	skrzydło 14-49 mm
ULTRAGLIDE - niski próg	przesuwne podnoszono-przesuwne	U_f od 1,45 W/m ² K	od 153 mm do 239 mm	67 mm	skrzydło 14-49 mm
MONORAIL	przesuwne podnoszono-przesuwne	U_f od 0,93 W/m ² K	176 mm	67 mm	skrzydło 4-49 mm fix 12-72 mm
MODERNSLIDE	przesuwne	U_f od 1,50 W/m ² K	od 73,8 mm do 195,9 mm	44 mm	24 mm 28 mm 32 mm
VISOGLIDE PLUS	drzwi przesuwne	U_f od 2,79 W/m ² K	od 99 mm do 160 mm	43 mm	6-36 mm
SLIDE PLUS	drzwi przesuwne	U_f od 3,63 W/m ² K	od 51 mm do 103 mm	32 mm	6-9 mm 20-24 mm
PANORAMA	drzwi harmonijkowe	U_f od 1,68 W/m ² K	74,5 mm	74,5 mm	16-50 mm
PANORAMA DV i+	drzwi harmonijkowe	U_f od 1,33 W/m ² K	74,5 mm	74,5 mm	16-50 mm

*Izolacyjność termiczna uzależniona jest od grubości wypełnienia oraz złożenia profili.

PROFILNET
QUALITÄT OHNE KOMPROMISSE

Partner handlowy