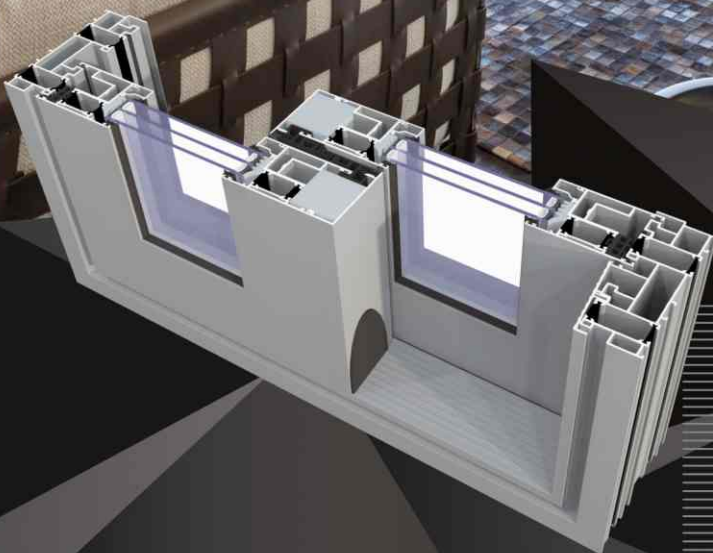


UG

ULTRAGLIDE



System o podwyższonej izolacyjności termicznej, przeznaczony do projektowania konstrukcji przesuwanych lub podnoszono-przesuwanych. System umożliwia konstrukcję dużych przeszkleń, co zapewnia doskonałe doświetlenie wnętrza oraz ułatwia ich aranżację, zachowując jednocześnie stabilność, funkcjonalność i lekkość konstrukcji.

OPIS SYSTEMU

System o podwyższonej izolacyjności termicznej, przeznaczony do projektowania konstrukcji przesuwnych lub podnoszono-przesuwnych.

Konstrukcje przesuwne UG przeznaczone są do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego, głównie indywidualnego i użyteczności publicznej.

System dostosowany do najnowszych wymagań w dziedzinie izolacyjności termicznej, estetyki i bezpieczeństwa; dostępne opcje systemu:

- UG wersja z niskim progiem
- UG rozwiązanie kątowe 90°
- MONORAIL

Dzięki swoim parametrom system ULTRAGLIDE pozwala na projektowanie konstrukcji o bardzo dużych gabarytach skrzydeł jezdnych.

System ULTRAGLIDE umożliwia konstruowanie dużych, a jednocześnie stabilnych okien i drzwi przesuwnych, o maksymalnej wadze skrzydeł wynoszącej: 250 kg dla opcji przesuwnej i 400 kg dla opcji podnoszono-przesuwnej.

Budowa konstrukcji: ościeznica – system 3, 5 i 7-komorowy.

Możliwe kombinacje 2, 3 i 4-elementowe na bazie systemu dwutorowego.

Okucia dostępne na rynku dla wersji przesuwnej jak i podnoszono-przesuwnej.

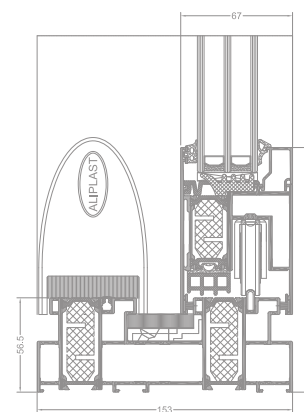
Możliwość zastosowania różnego typu wypełnienia (szyba jedno, dwukomorowa).

System dostosowany do najnowszych wymagań w dziedzinie izolacyjności termicznej. W systemie zastosowano: przekładkę termiczną o szerokościach 22 mm i 28 mm wzbogaconą dodatkami włókna szklanego, wkłady termiczne oraz wkłady podszycowe poprawiające izolacyjność termiczną przekroju;

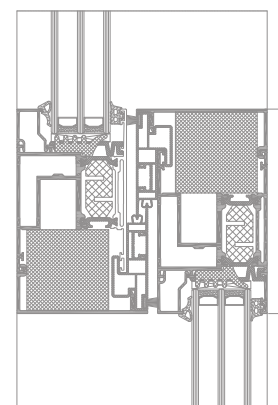
- dostępne opcje systemu: wersja UG, UG i, UG i+.

Istnieje możliwość montażu systemu Flyscreen oraz Insect System (systemy moskitier przeciwko owadom).

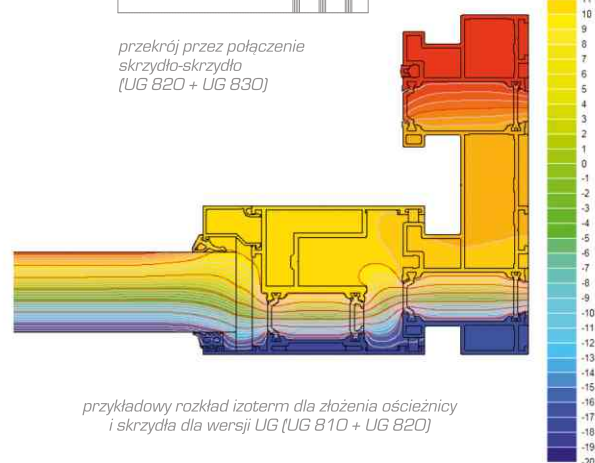
Szeroki wybór kolorystyki – paleta RAL (Qualicoat 1518), kolory strukturalne, Aliplast Wood Colour Effect (kolory drewnopodobne), Aliplast Loft View - kolory imitujące kamienne powierzchnie (Qualideco PL-0001), anoda (Qualanod 1808), bikolor.



przekrój przez próg [UG 820 + UG 810]



przekrój przez połączenie skrzydło-skrzydło [UG 820 + UG 830]



przykładowy rozkład izoterm dla złożenia ościeznicy i skrzydła dla wersji UG [UG 810 + UG 820]

SPECYFIKACJA PRODUKTU

SYSTEM	GLĘBOKOŚĆ OŚCIEŻNICY	GLĘBOKOŚĆ SKRZYDŁA	GRUBOŚĆ SZKLENIA	AKUSTYKA	CIĘŻAR SKRZYDŁA	MAKSYMALNY ROZMIAR KONSTRUKCJI
UG	od 153 mm do 239 mm	/ 67 mm	/ skrzydło 14-52 mm	43 (-2,-6) dB	do 250 kg (przesuwne) / do 400 kg (podnoszono-przesuwne)	3850 x 2550 mm
UG i+	od 153 mm do 239 mm	/ 67 mm	/ skrzydło 14-52 mm	43 (-2,-6) dB	do 250 kg (przesuwne) / do 400 kg (podnoszono-przesuwne)	3850 x 2550 mm

DANE TECHNICZNE

SYSTEM	IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNA Uf *	PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA	OBCIĄŻENIE WIATREM	WODOSZCZELNOŚĆ
UG	Uf od 1,45 W/m ² K	Klasa 4; norma PN-EN 12207	C4 (1600 Pa); norma PN-EN 12210	9A (600 Pa); norma PN-EN 12208
UG i+	Uf od 1,13 W/m ² K	Klasa 4; norma PN-EN 12207	C4 (1600 Pa); norma PN-EN 12210	9A (600 Pa); norma PN-EN 12208

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