

DV

PANORAMA



Trójkomorowy system drzwiowy izolowany termicznie przeznaczony do konstruowania drzwi harmonijkowych umożliwiających aranżację szerokich, otwartych przejść.

## DV

## OPIS SYSTEMU

Trójkomorowy system drzwiowy izolowany termicznie przeznaczony do konstruowania drzwi harmonijkowych.

Możliwość zastosowania dwóch rodzajów systemu progowego: system z płaskim progiem z uszczelnieniem szczotkowym oraz szczelny próg wykonywany na bazie całościowej ościeżnicy po obwodzie całego okna tarasowego.

W zależności od wymagań i zastosowania, system Panorama oferuje konstrukcje otwierane do wewnątrz bądź otwierane na zewnątrz w bardzo dużej konfiguracji skrzydeł (2+1, 3+2, 3+3).

Nowe zintegrowane okucia: zawias z dolnym wózkiem, zawias z pochwytem oraz niskie klamki poprawiają funkcjonalność konstrukcji. Jednocześnie zmniejszają gabaryty złożonej konstrukcji drzwi harmonijkowych.

Zminimalizowana szerokość wizualna profilu zastosowanego w systemie sprawia, że konstrukcja drzwi harmonijkowych sprawia wrażenie lekkości.

System Panorama dostępny jest w wariantcie o podwyższonej izolacyjności termicznej – dzięki zastosowaniu dodatkowych wkładów termicznych po obwodzie oraz pomiędzy przekładkami skrzydła drzwiowego jak również ościeżnic.

Dostępne opcje termiczne:

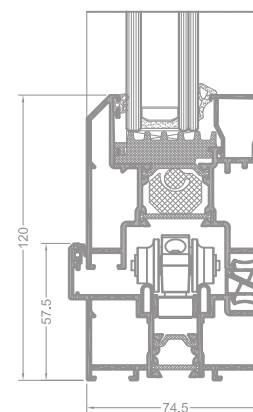
- Panorama
- Panorama i+

System drzwi harmonijkowych umożliwia wykonanie estetycznej zabudowy, komfortowej dla użytkowników dającej jednocześnie możliwość bardzo efektywnego wykorzystania przestrzeni w budynku.

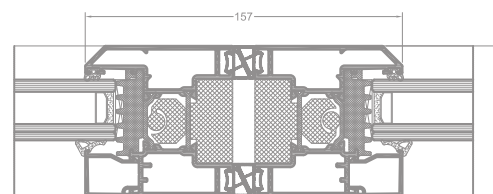
Szeroka gama dostępnych rozwiązań i potencjalnych zastosowań umożliwia projektowanie konstrukcji typu: zabudowy balkonów, tarasów lub ogrodów zimowych po konstrukcje sprawdzające się w budynkach użyteczności publicznej i obiektach komercyjnych.

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

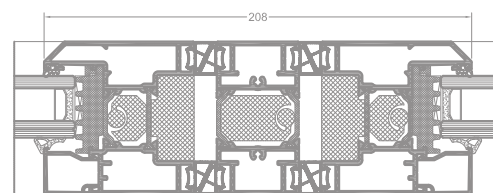
Szeroki wybór kolorystyki – paleta RAL (Qualicoat 1518), kolory strukturalne, Aliplast Wood Colour Effect (kolory drewnopodobne), Aliplast Loft View - kolory imitujące kamienne powierzchnie (Qualideco PL-0001), anoda (Qualanod 1808), bikolor.



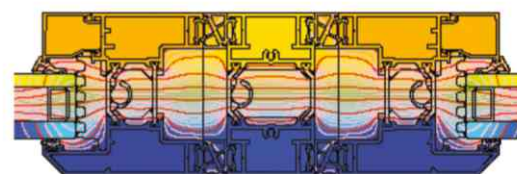
przekrój przez próg na ramie (opcja otwierana do wewnątrz) – Panorama i+



przekrój przez skrzydło (skrzydło typ A) – Panorama i+



przekrój przez skrzydło (skrzydło typ B) – Panorama i+



przykładowy rozkład izoterm dla złożenia ościeżnicy i skrzydła okiennego systemu Panorama (DV 5020 + DV 5040 + DV 5020)

## SPECYFIKACJA PRODUKTU

SYSTEM	MATERIAŁ	GŁĘBOKOŚĆ OŚCIEŻNICY	GŁĘBOKOŚĆ SKRZYDŁA	GRUBOŚĆ SZKLENIA	CIĘŻAR SKRZYDŁA	MAKSYMALNY ROZMIAR SKRZYDŁA
DV	aluminium / poliamid	74,5 mm	74,5 mm	16-50 mm	do 100 kg	1200 x 2500 mm
DV i+	aluminium / poliamid	74,5 mm	74,5 mm	16-50 mm	do 100 kg	1200 x 2500 mm

## DANE TECHNICZNE

SYSTEM	IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNA Uf *	PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA	OBCIĄŻENIE WIATREM	WODOSZCZELNOŚĆ
DV	Uf od 1,68 W/m <sup>2</sup> K	Klasa 2; norma PN-EN 12207	C1 (400 Pa); norma PN-EN 12210	Klasa E1050; norma PN-EN 12208
DV i+	Uf od 1,33 W/m <sup>2</sup> K	Klasa 2; norma PN-EN 12207	C1 (400 Pa); norma PN-EN 12210	Klasa E1050; norma PN-EN 12208

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