

GLASIMO[®]
CONSTRUCTION

ALU



System drzwi
podnoszono–przesuwanych
AS 178HS PRO SLIM

 **aluron**
SYSTEMY ALUMINIOWE

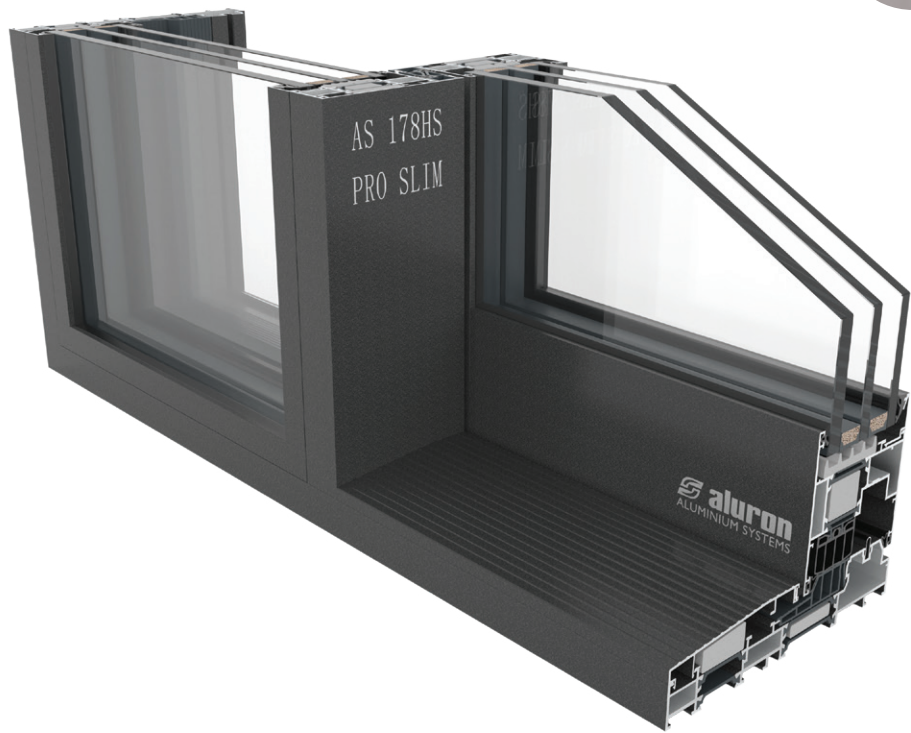
SYSTEM AS 178HS PRO SLIM

Wielkogabarytowe drzwi podnosząco-przesuwne

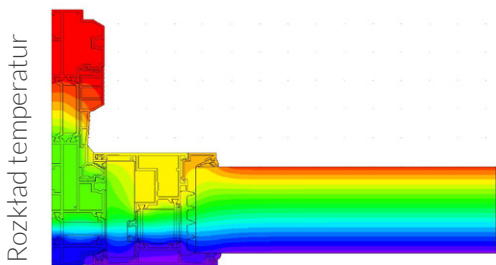
Rozwiązanie służy do konstruowania wielkogabarytowych całoszklanych drzwi podnosząco-przesuwnych nowej generacji dedykowanych budownictwu rezydencjalnemu oraz innym projektom, w których istotną rolę odgrywa łatwość obsługi i przemieszczania się.

Efekt maksymalnego doświetlenia pomieszczeń uzyskano dzięki zastosowaniu w ramach systemu wyjątkowo smukłych złożów profili, które dają wrażenie lekkiej i delikatnej zabudowy. Wykorzystanie najwyższej klasy okuć pozwala na łatwe i komfortowe przesuwanie nawet bardzo ciężkich skrzydeł.

Stosowana w standardzie technologia ANTY-BI-METAL zapewnia trwałość i prawidłowe funkcjonowanie niezależnie od znacznych różnic temperatur wewnątrz i na zewnątrz pomieszczenia. Z kolei płaskie zaczepy zasuwnicy drzwiowej gwarantują estetykę i bezpieczeństwo użytkowania. Rozwiązanie stanowi alternatywę dla drogich konstrukcji wąskoprofilowych.



DOSKONAŁA IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNA

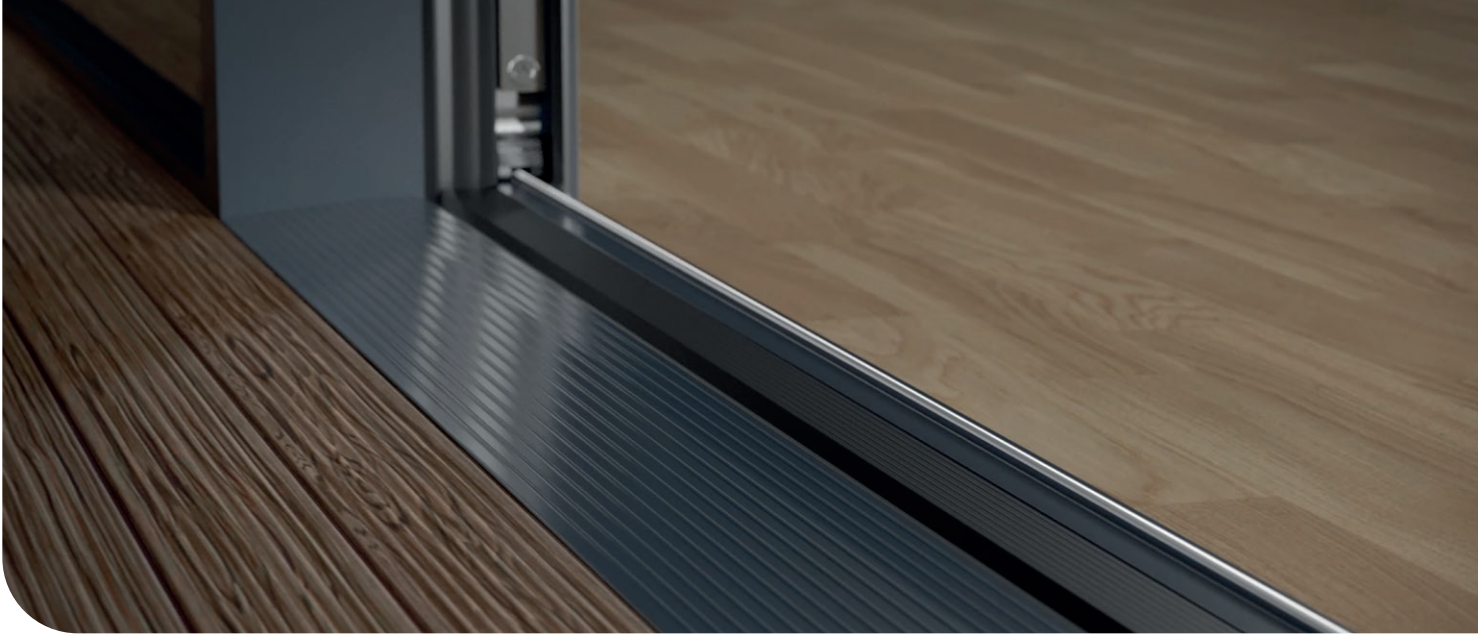


Idealnie proste izotermy.
Konstrukcja systemu pozwala na uzyskanie najwyższych parametrów izolacyjności termicznej, co jest ważnym atutem w nowoczesnym budownictwie energooszczędnym.

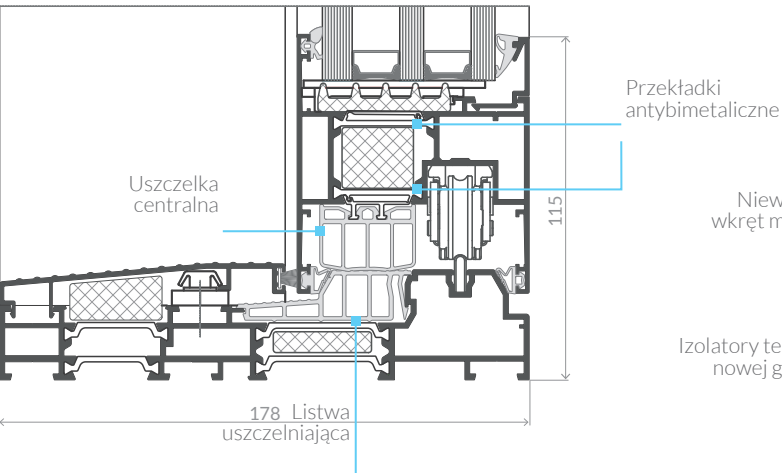
DESIGN & FUNKCJONALNOŚĆ

- | | | | |
|---|---|---|--|
|  ABCD | System dostępny we wszystkich schematach zabudowy. |  GLASS LINE | Dostępny w wersji GLASS LINE z okładziną całoszklaną. |
|  | Możliwość konstruowania narożników całoszklanych i otwieranych bez słupka. |  | Rozwiązanie niskiego, ciepłego progu. |
|  | Rozwiązanie wąskiego słupka - 50 mm. |  | Prosty system odwodnienia ram. |
|  | Możliwość automatyzacji przesuwu skrzydeł drzwiowych. Automaty marki SIEGENIA i HAUTAU. |  | Wąskie profile zabudowy oraz połączenia zagniatane ram aluminiowych. |
|  ASM | Rozwiązanie kompatybilne z systemową moskitierą Aluronu AS M. |  | Możliwość ukrycia futryny w warstwie ocieplenia. |
|  | Konstrukcje wielokrotnie złożone na bazie ościeżnicy dwu i trzytorowej. |  | Duże przeszklenia - 15-20% więcej światła w pomieszczeniach. |
|  | Większość profili ciętych na prosto. 10% krótszy czas prefabrykacji. |  | Możliwość szklenia konstrukcji od wewnątrz i od zewnątrz. |
|  | Opcjonalnie połączenia ram w wersji kołkowanej ułatwiającej transport dużych konstrukcji. |  | Łatwiejszy montaż skrzydła drzwiowego w ramie. |

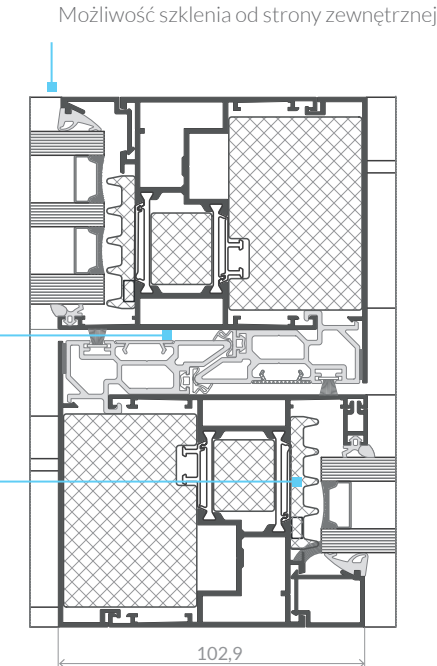
RYSUNKI TECHNICZNE SYSTEMU AS 178HS PRO SLIM



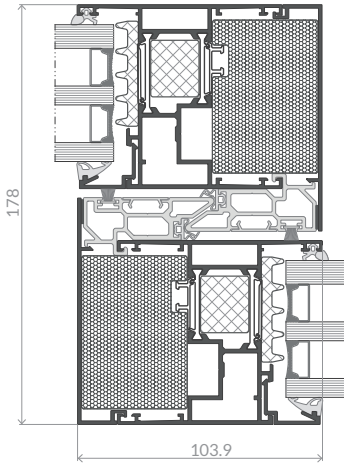
Przekrój przez drzwi przesuwne na poziomej posadzce



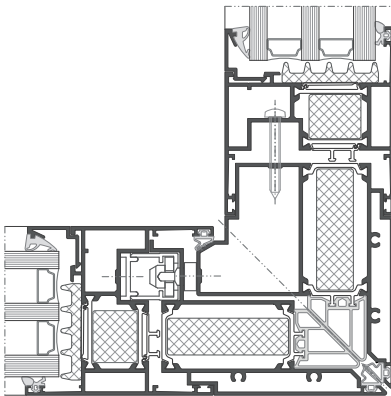
Przekrój przez labirynt środkowy



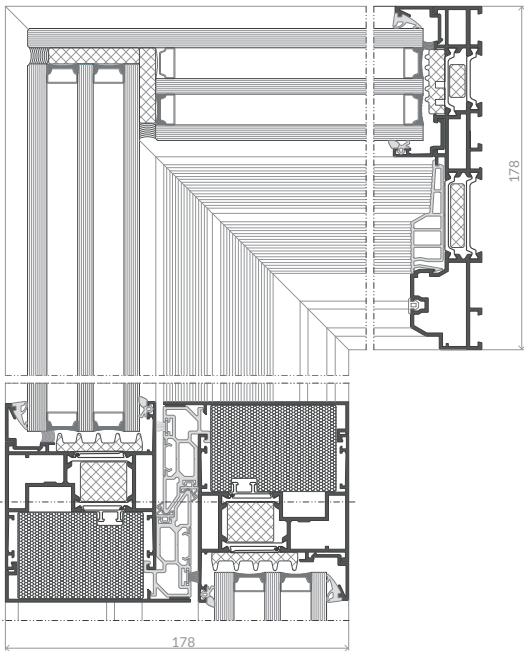
Wariant standardowy



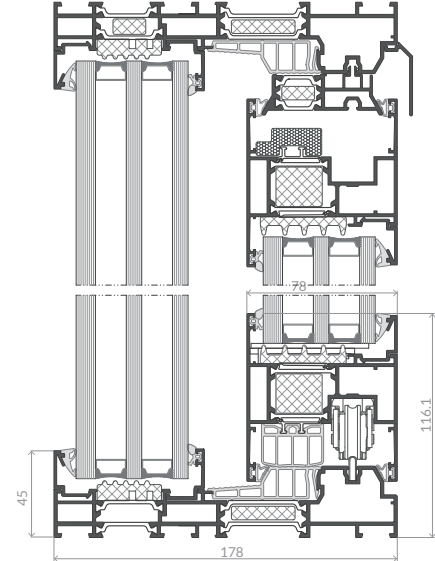
Przekrój przez dwa skrzydła otwierane w narożniku



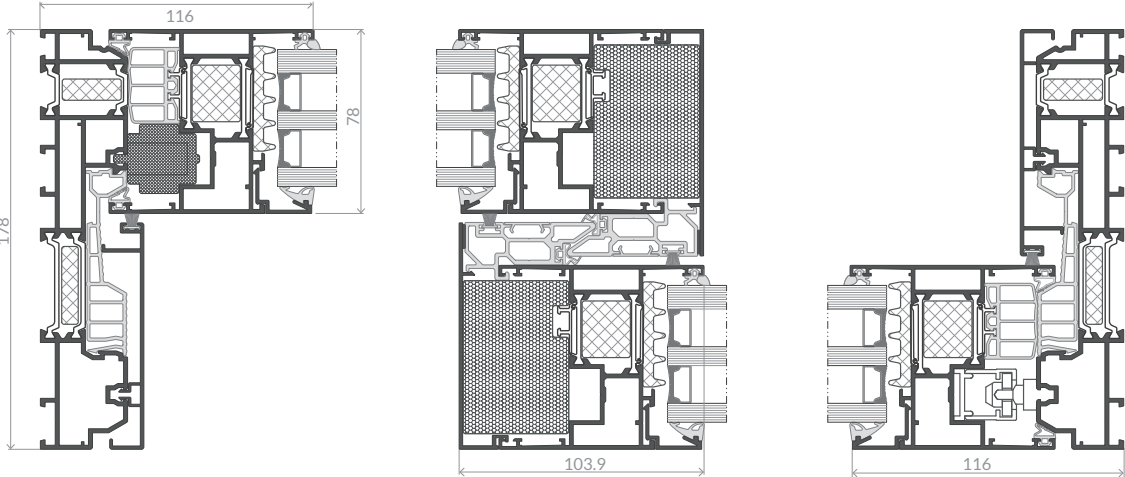
Naroże całoszklane w systemie AS 178HS



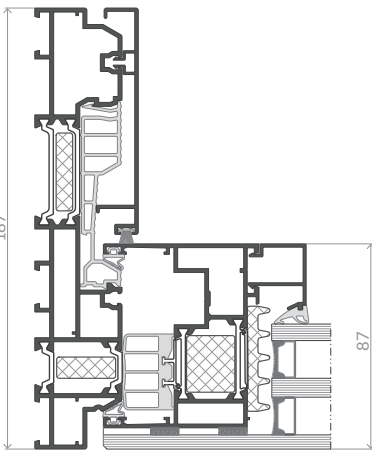
Przekrój pionowy - rama ze szkleniem stałym



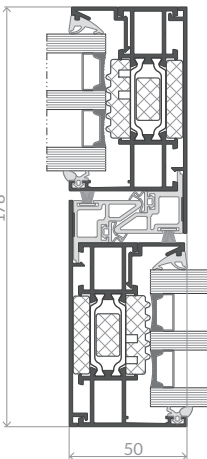
Przekrój poziomy



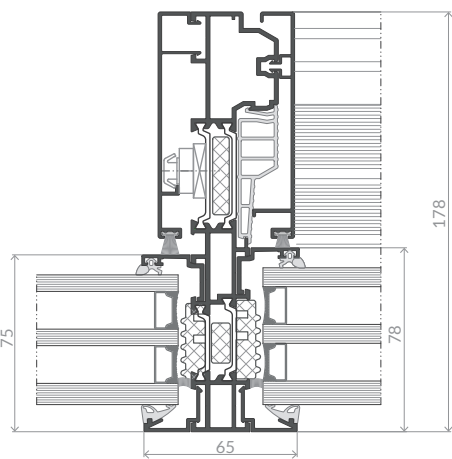
Wariant ze szkłem stepowanym



Wariant slim-line



Połączenie AS 75 z AS 178HS





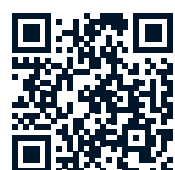
WYBRANE PARAMETRY SYSTEMU

od 0,7 W/m²K	klasa 4	klasa E1200	klasa C3/B3	klasa RC2	45(-2;-7) dB
Izolacyjność termiczna Uw	Przepuszczalność powietrza	Wodoszczelność	Odporność na obciążenie wiatrem	Odporność na włamanie	Akustyka

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU

3300 mm	3300 mm	600 kg	37 mm	59 mm	50 mm
Max. wysokość skrzydła	Max. szerokość skrzydła	Max. masa skrzydła	Min. widoczna szerokość ramy	Max. grubość pakietu szybowego	Wąski słupek
		178 mm	178 mm	278 mm	78 mm
		Głębokość zabudowy futryny dwujezdniowej	Głębokość zabudowy futryny ze szkleniem stałym	Głębokość zabudowy futryny trzyjezdniowej	Głębokość skrzydła

[Zobacz](#)



**Zobacz
naszą
animację!**

BOGATA KOLORYSTYKA
ALURON COLOR COLLECTION 2

AR - MAT

Malowanie proszkowe RAL MAT



AR - FS

Malowanie proszkowe RAL FS



AM - FS

Malowanie proszkowe Metallic FS



Qualicoat Class 2

ANODIZED & EFFECT COLORS

AA - R imitacja anody - malowanie proszkowe



AD - MAT

Dekory drewnopodobne MAT



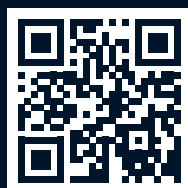
CERTYFIKOWANA JAKOŚĆ MALOWANIA PROSZKOWEGO

Powłoki malowane proszkowo wyróżniają się wysoką odpornością na działanie zmiennych temperatur, UV czy uszkodzenia mechaniczne. Oferujemy malowanie proszkowe w jakości QUALICOAT oraz opcjonalnie QUALICOAT SEASIDE dla dodatkowego zabezpieczenia antykorozyjnego.

Powierzchnie imitujące strukturę drewna bez użycia tradycyjnej folii (okleiny) wykorzystują nowoczesną technologię malowania opartą na zjawisku sublimacji: DECORAL Heat Transfer. Profile aluminiowe dostępne są również w wersji anodowanej.



Dowiedz się
wiecej!



Aluron K. Baran i Wspólnicy S.K.A.
42-400 Zawiercie
ul. Podmiejska 11
tel. 32 62 10 600
biuro@aluron.eu

