



System drzwiowy **AS 100**

Trzykomorowy system AS 100 przeznaczony jest do konstruowania izolowanych termicznie witryn oraz drzwi z szybą zespoloną lub panelem nieprzeziernym. Rozwiązanie zapewnia doskonałą izolacyjność termiczną i akustyczną tworzonej zabudowy zewnętrznej, gwarantując jednocześnie prostotę wykonania.

System jest dostępny w trzech wariantach termicznych, dzięki czemu w łatwy sposób można dostosować konstrukcję do wymaganych w projekcie parametrów izolacji cieplnej. W systemie AS100 zastosowano dwa typy profili: podstawowe oraz wzmocnione, co przekłada się na zwiększenie jego właściwości wytrzymałościowych.

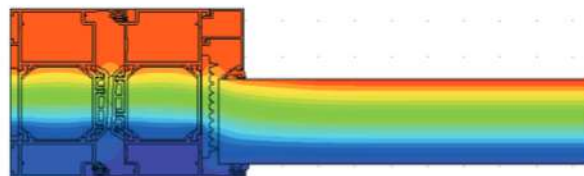


WYBRANE PARAMETRY SYSTEMU

od 0,7 W/m ² K	klasa 4	E750 Pa	klasa C5
Izolacyjność termiczna Ud	Przepuszczalność powietrza	Wodoszczelność	Odporność na obciążenie wiatrem

DESIGN & FUNKCJONALNOŚĆ

- 3** Trójkomorowa budowa profili aluminiowych.
-  Skrzydło drzwiowe zlicowane z ościeżnicą obustronnie.
-  Możliwość zastosowania zawiasów ukrytych, rolnowych oraz nawierzchniowych.
- IN & OUT** Możliwość konstruowania drzwi otwieranych do wewnątrz i na zewnątrz.
-  Możliwość projektowania drzwi jedno i dwuskrzydłowych oraz drzwi z nasświetlami bocznymi i górnymi.
-  Łatwy montaż i prefabrykacja.
-  Optymalizacja wykorzystywanych akcesoriów systemowych.
-  Możliwość łączenia z innymi systemami z oferty Aluronu.
-  System przeznaczony do konstruowania drzwi z wypełnieniem w postaci szyby zespolonej lub panelu nieprzeziernego.
-  Systemowo zintegrowana aluminiowa podwalina ułatwiająca montaż i poprawiająca izolacyjność termiczną.
-  Designerskie aluminiowe zaślepki odwodnienia.

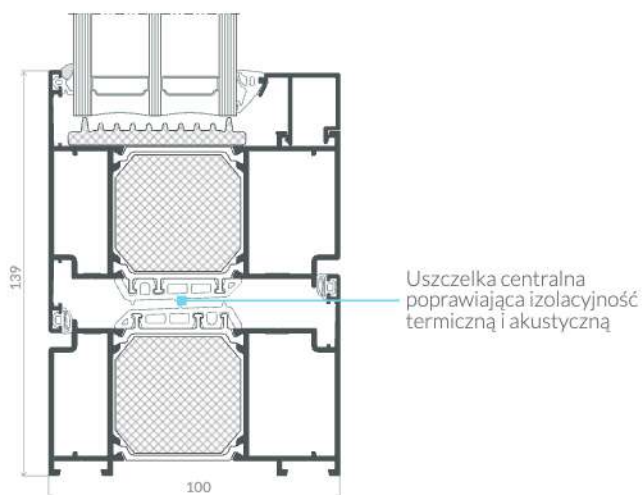


Rozkład temperatur

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU

3000 mm	1400 mm	280 kg	100 mm	37-68 mm	139 mm	69 mm
Max. wysokość skrzydła	Max. szerokość skrzydła	Max. masa skrzydła	Głębokość profili drzwiowych	Zakres szklenia	Złożenie ościeżnicy i skrzydła	Min. widoczna szerokość ramy

Przekrój przez drzwi otwierane na zewnątrz



Przekrój przez drzwi otwierane do wewnątrz

