Standard Passive – dla najbardziej wymagających

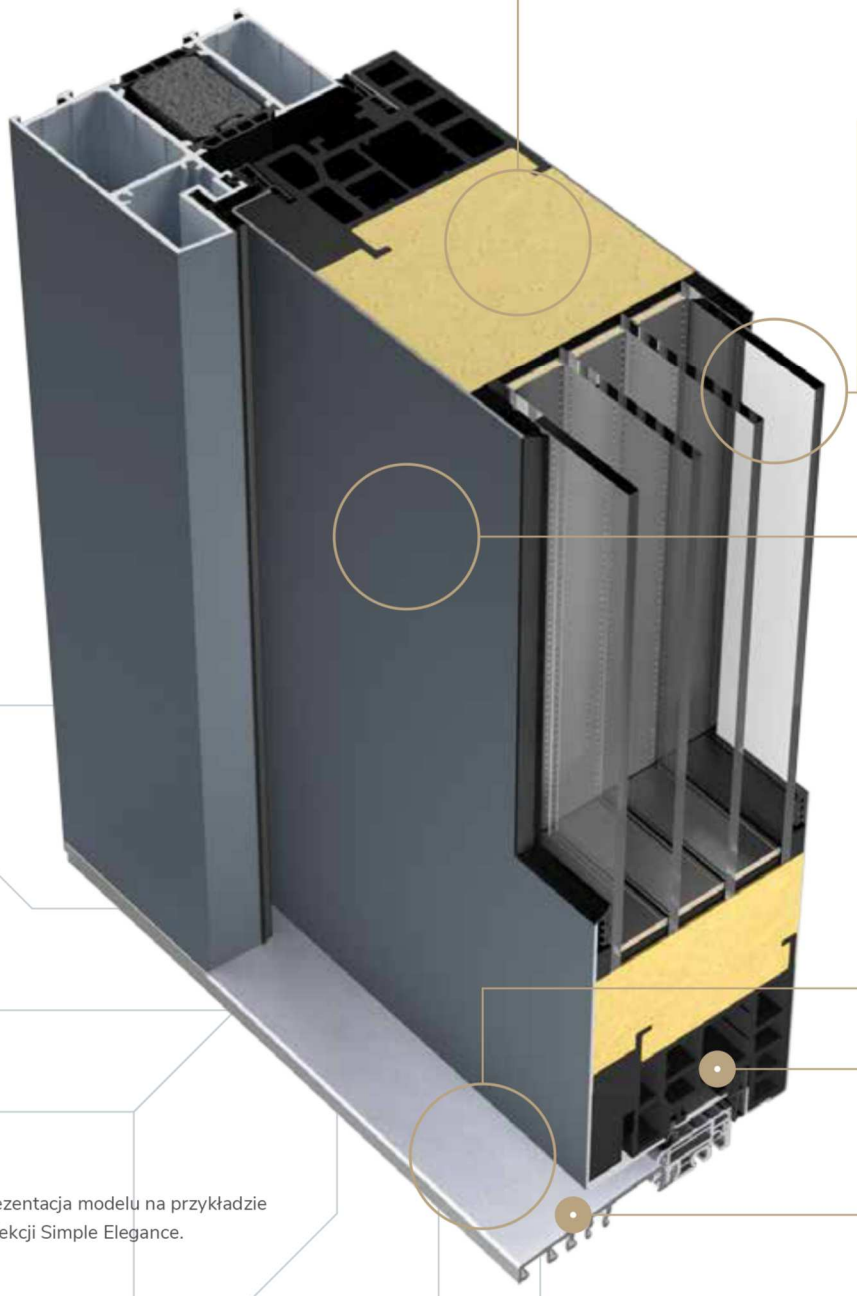
DRZWI O GRUBOŚCI SKRZYDŁA 90 MM

Drzwi 90 Passive przebojem podbijają segment Premium Plus. Spełniają, a nawet wyraźnie przewyższają ekstremalnie rygorystyczne wymogi dla domów pasywnych. Pod względem parametrów technicznych charakteryzują się najwyższą jakością.

Wypełnienie pianą PUR wykonane technologii wtryskiwania

PUR

Zawias 3D z pełną regulacją
Bolce antywyważeniowe



Pakiet szybowy jest zbudowany z 4 szyb połączonych tzw. ciepłymi ramkami. Gwarantuje doskonały poziom izolacji cieplnej.

Poszycie skrzydła wykonane z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej wysokiej klasy laminatem

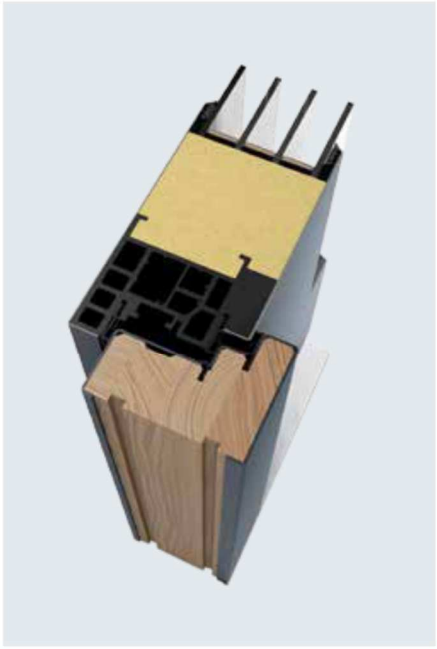
Ciepły próg aluminiowy zapewnia pełną szczelność strefy progowej. Blokada termiczna progu jest wykonana z tworzywa, które skutecznie ogranicza przewodzenie ciepła. Górną część progu można łatwo wymienić w razie porysowania.

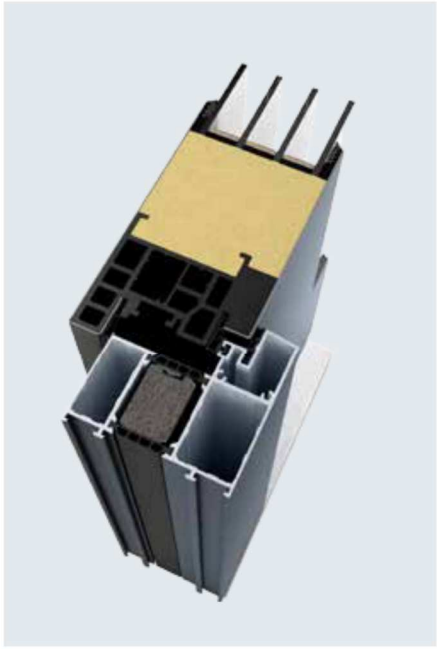
Prezentacja modelu na przykładzie kolekcji Simple Elegance.

WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI PASSIVE

	Rozmiar	Ościeżnica met/drew	Ościeżnica alu
Drzwi pełne	80	**0,71 W/m²K**	**0,76 W/m²K**
	90	**0,68 W/m²K**	**0,72 W/m²K**
	100	**0,65 W/m²K**	**0,70 W/m²K**

	Rozmiar	Ościeżnica met/drew	Ościeżnica alu
Drzwi przeszklone	80	**0,86 W/m²K**	**0,88 W/m²K**
	90	**0,83 W/m²K**	**0,83 W/m²K**
	100	**0,81 W/m²K**	**0,80 W/m²K**

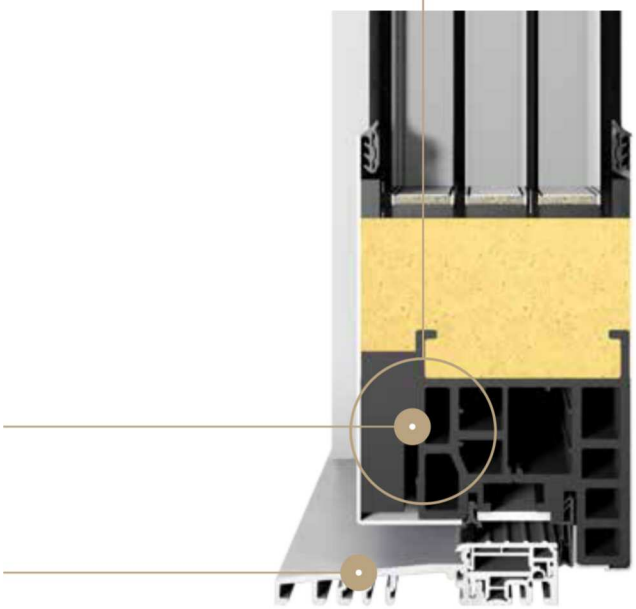




Dla drzwi Passive dostępne są dwa warianty ościeżnicy – aluminiowa i metalowo-drewniana Met/Drew.

Ościeżnice Passive posiadają dwie uszczelki. Kolejne dwie umieszczone są w skrzydle. Poczwórny system uszczelnienia zapewnia drzwiom Passive wyjątkowe parametry izolacyjne.

Rama skrzydła jest wykonana z tworzywa nowej generacji – ABS zbrojonego włóknem szklanym. Gwarantuje utrzymanie sztywności skrzydła, a tym samym pełną szczelność drzwi we wszystkich warunkach pogodowych. Lekka konstrukcja zapobiega opadaniu skrzydła i zapewnia płynną pracę zamków. Wielokomorowy profil poprawia izolacyjność termiczną. Producent zastrzega sobie prawo do zastosowania zamiennie ramiaka z drewna.



ZAMKI DOSTĘPNE DLA STANDARDU PASSIVE

Zamek listwowy
ROTO QB

Zamek listwowy
Automatyczny ENEO

Standard Arktic – hit w segmencie premium

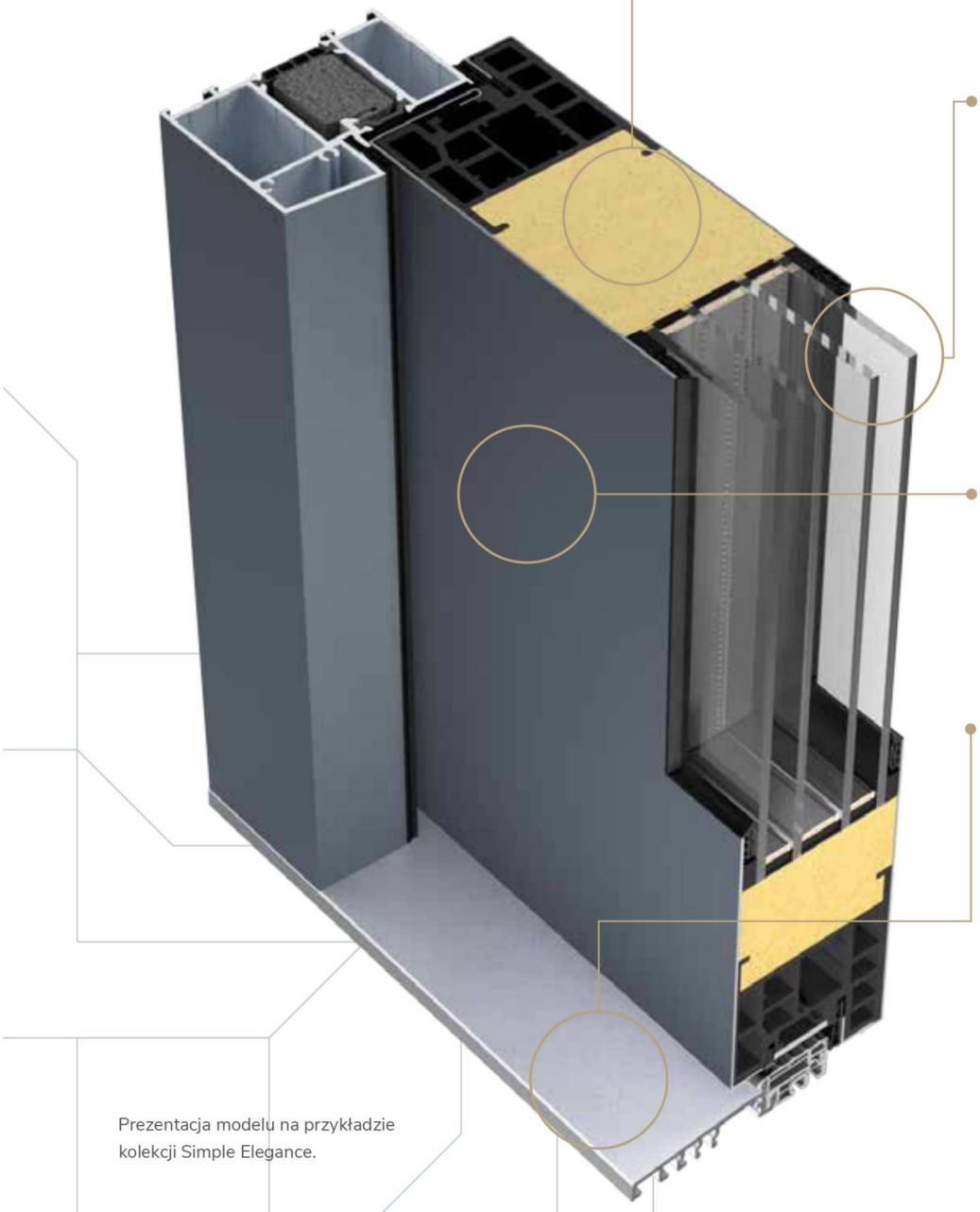
DRZWI O GRUBOŚCI SKRZYDŁA 72 MM

Standard 72 Arktic to drzwi z segmentu Premium dedykowane dla domów energooszczędnych. Są to produkty najczęściej wybierane przez Klientów budujących domy. Przyczyną ich popularności jest znakomita relacja jakości do ceny.

Wypełnienie pianą PUR wykonane w technologii wtryskiwania

PUR

Zawias 3D z pełną regulacją
Bolce antywyważeniowe



Pakiet szybowy jest zbudowany z 4 szyb połączonych tzw. ciepłymi ramkami. Gwarantuje doskonały poziom izolacji cieplnej.

Poszycie skrzydła wykonane z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej wysokiej klasy laminatem

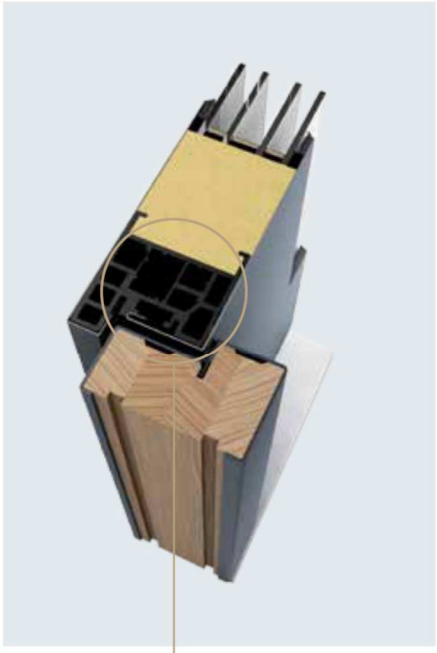
Ciepły próg aluminiowy zapewnia pełną szczelność strefy progowej. Blokada termiczna progu jest wykonana z tworzywa, które skutecznie ogranicza przewodzenie ciepła. Górną część progu można łatwo wymienić w razie porysowania.

Prezentacja modelu na przykładzie kolekcji Simple Elegance.

WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI ARKTIC

	Rozmiar	Ościeżnica met/drew	Ościeżnica alu
Drzwi pełne	80	**0,92 W/m²K**	**1,00 W/m²K**
	90	**0,88 W/m²K**	**0,96 W/m²K**
	100	**0,84 W/m²K**	**0,90 W/m²K**

	Rozmiar	Ościeżnica met/drew	Ościeżnica alu
Drzwi przeszklone	80	**1,10 W/m²K**	**1,10 W/m²K**
	90	**1,00 W/m²K**	**1,10 W/m²K**
	100	**1,00 W/m²K**	**1,00 W/m²K**



Dla drzwi Arktic dostępne są dwa warianty ościeżnicy – aluminiowa i metalowo-drewniana Met/Drew.

Ościeżnice Arktic są wykonane w systemie czterostronnej przylgi, co przekłada się na doskonałą szczelność.

Rama skrzydła jest wykonana z tworzywa nowej generacji – ABS zbrojonego włóknem szklanym. Gwarantuje utrzymanie sztywności skrzydła, a tym samym pełną szczelność drzwi we wszystkich warunkach pogodowych. Lekka konstrukcja zapobiega opadaniu skrzydła, zapewniając płynna pracę zamków. Wielokomorowy profil poprawia izolacyjność termiczną. W przypadku drzwi z dwoma zamkami standardowymi stosowany jest ramiak z drewna klejonego.

ZAMKI DOSTĘPNE DLA STANDARDU ARKTIC

Standard
2 zamki 3-bolcowe

Zamek listwowy
ROTO QB

Zamek listwowy
ROTO QB

Zamek listwowy
Automatyczny ENEO

Standard Nordic – solidny i ekonomiczny

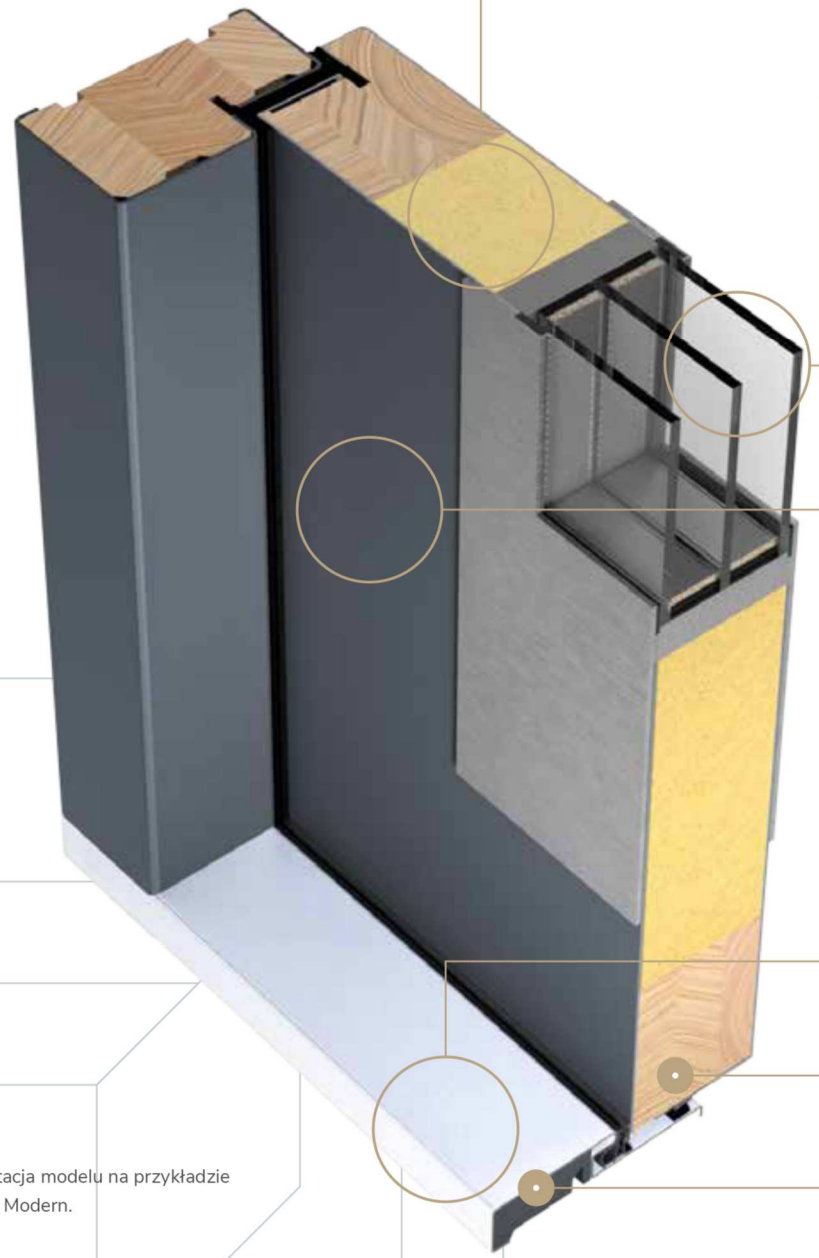
DRZWI O GRUBOŚCI SKRZYDŁA 55 MM

Standard 55 Nordic to drzwi z segmentu Medium dedykowane do domów o wysokim i normalnym standardzie energetycznym. Spełnia wymogi izolacyjne dla drzwi zewnętrznych, a w przypadku modeli nieprzeszklonych również dla domów energooszczędnych. Standard Nordic jest ekonomiczną alternatywą dla drzwi Arktic.

Wypełnienie pianą PUR wykonane w technologii wtryskiwania

PUR

Zawias 3D z pełną regulacją
Bolce antywyważeniowe



Pakiet szybowy jest zbudowany z 3 szyb połączonych tzw. ciepłymi ramkami

Poszycie skrzydła wykonane z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej wysokiej klasy laminatem

Próg ze stali nierdzewnej z wkładką termiczną – wypełnienie progu wkładką z XPS ogranicza straty ciepła

Prezentacja modelu na przykładzie kolekcji Modern.

WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI NORDIC

	Rozmiar	Ościeżnica met/drew	Ościeżnica alu
Drzwi pełne	80	**1,00 W/m²K**	-
	90	**0,99 W/m²K**	-
	100	**0,96 W/m²K**	-
Drzwi przeszklone	80	**1,30 W/m²K**	-
	90	**1,20 W/m²K**	-
	100	**1,20 W/m²K**	-

Dla drzwi Nordic dostępna jest ościeżnica metalowo-drewniana Met/Drew.

Rama skrzydła – wykonana z drewna klejonego, co zapobiega odkształceniom

ZAMKI DOSTĘPNE DLA STANDARDU NORDIC

Standard
2 zamki 3-bolcowe

Zamek listwowy
ROTO QB

Zamek listwowy
ROTO QB

Standard Optimal z zamkiem listwowym

DRZWI O GRUBOŚCI SKRZYDŁA 55 MM

Drzwi rekomendowane w przypadkach, gdy izolacja cieplna nie ma istotnego znaczenia. Wszystkie modele pełne spełniają normy dla nowych domów, jednak fakt posiadania stalowej (zimnej) ościeżnicy powoduje, że w przypadku nowych domów rozwiązanie to może nie dawać pełnej satysfakcji. Mogą się sprawdzić w przypadku remontowanych budynków o niskim standardzie termicznym, ale przede wszystkim rekomendowane są do pomieszczeń nieogrzewanych lub słabo ogrzewanych, takich jak garaże, kotłownie czy pomieszczenia techniczne. Zamek listwowy podnosi poziom bezpieczeństwa.

WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI OPTIMAL

	Rozmiar	Ościeżnica stalowa
Drzwi pełne	80	**1,3 W/m²K**
	90	**1,2 W/m²K**
	100	**1,2 W/m²K**
Drzwi przeszklone	80	**1,6 W/m²K**
	90	**1,5 W/m²K**
	100	**1,4 W/m²K**

Zawias 3D z pełną regulacją
Bolce antywyważeniowe

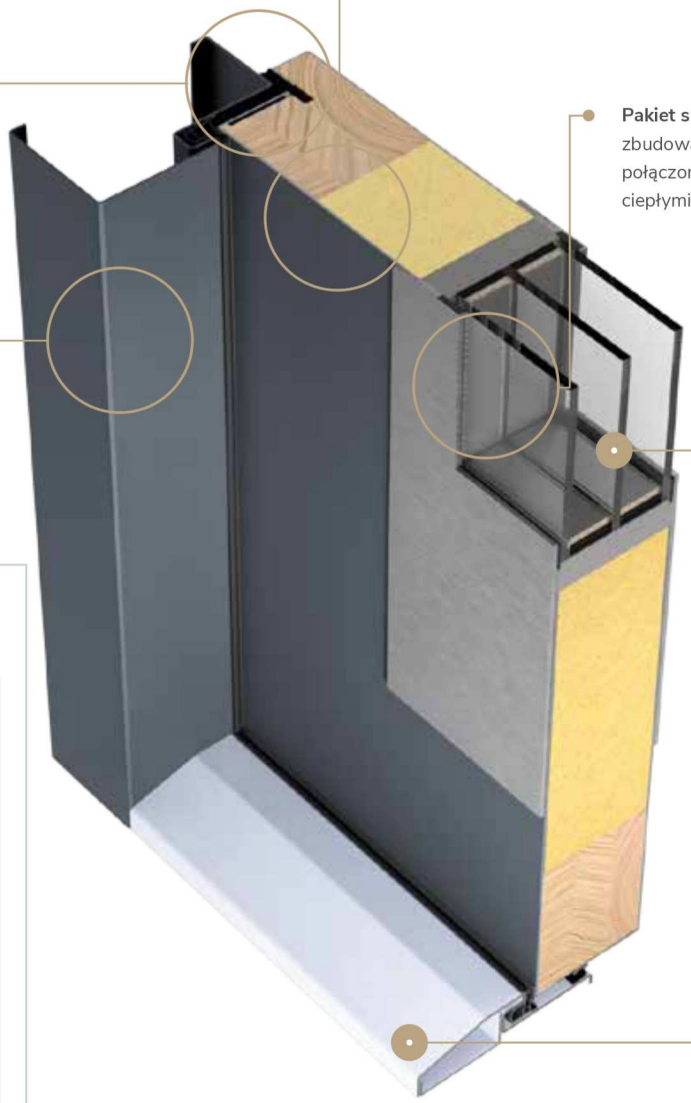
Wypełnienie pianą PUR wykonane w technologii wtryskiwania

PUR

Rama skrzydła wykonana z drewna klejonego, co zapobiega odkształceniom

Pakiet szybowy jest zbudowany z 3 szyb połączonych tzw. ciepłymi ramkami

Poszycie skrzydła wykonane z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej wysokiej klasy laminatem



DOSTĘPNY Z ZAMKIEM:

Zamek listwowy
ROTO QB

Zamek listwowy
ROTO QB

Prezentacja modelu na przykładzie kolekcji Modern.

Standard Optimal z dwoma zamkami

DRZWI O GRUBOŚCI SKRZYDŁA 55 MM

Drzwi rekomendowane przede wszystkim do pomieszczeń nieogrzewanych i słabo ogrzewanych takich jak garaże, kotłownie czy pomieszczenia techniczne. Wybór drzwi wejściowych do domu i dodatkowych u jednego producenta gwarantuje identyczną kolorystykę – różni producenci stosują okleiny od różnych dostawców. Drzwi standardowe Optimal posiadają bardzo korzystne ceny i w swojej kategorii produktowej wyróżniają się solidnością i trwałością.

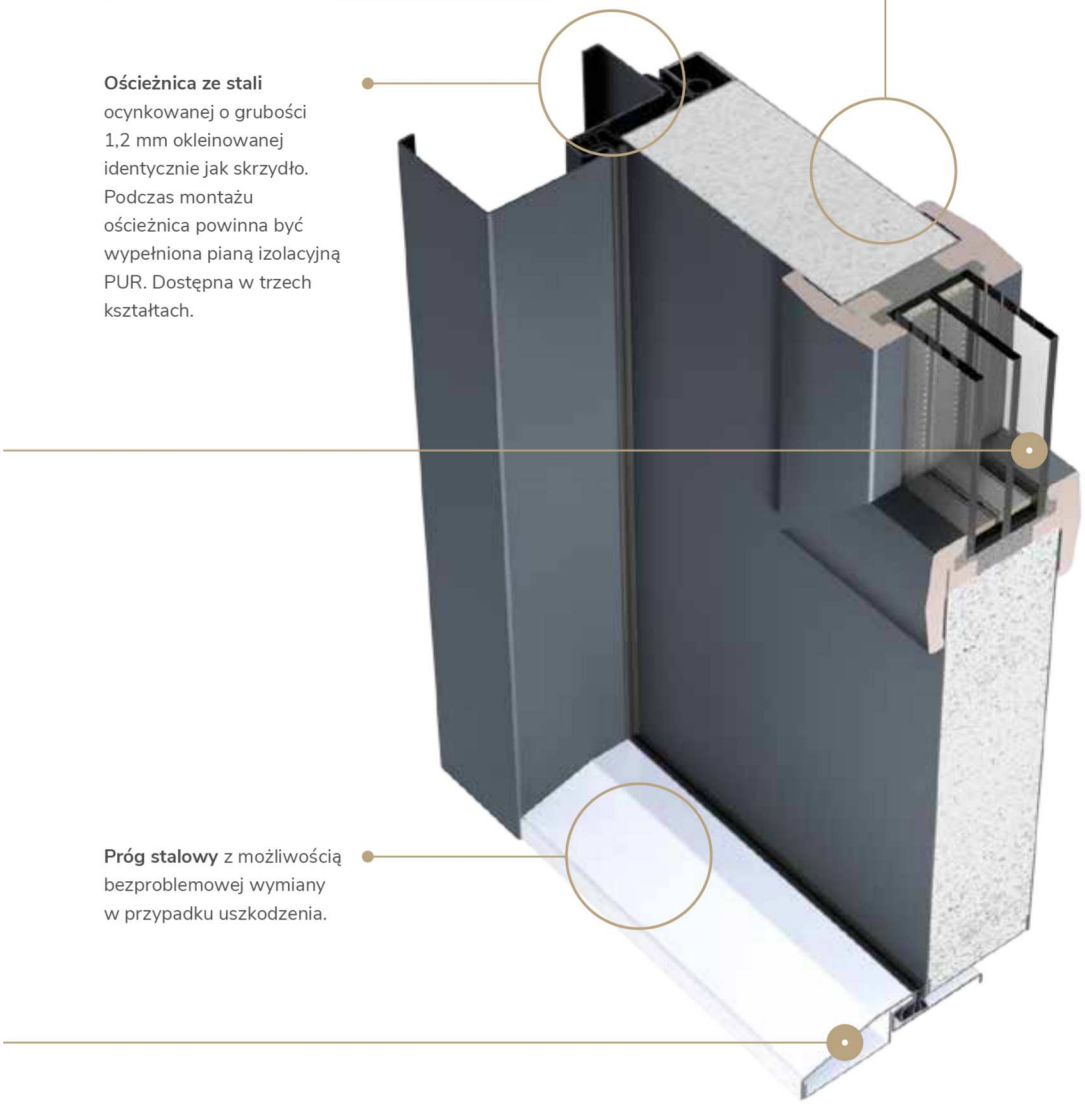
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI OPTIMAL

	Rozmiar	Ościeżnica stalowa
Drzwi pełne	80	**1,4 W/m²K**
	90	**1,3 W/m²K**
	100	**1,2 W/m²K**
Drzwi przeszklone	80	**1,7 W/m²K**
	90	**1,6 W/m²K**
	100	**1,5 W/m²K**

Wypełnienie płytą EPS.

Zawias trójdzielny
Bolce antywyważeniowe

Ościeżnica ze stali ocynkowanej o grubości 1,2 mm okleinowanej identycznie jak skrzydło. Podczas montażu ościeżnica powinna być wypełniona pianą izolacyjną PUR. Dostępna w trzech kształtach.



Próg stalowy z możliwością bezproblemowej wymiany w przypadku uszkodzenia.

Prezentacja standardu na przykładzie kolekcji Traditional.

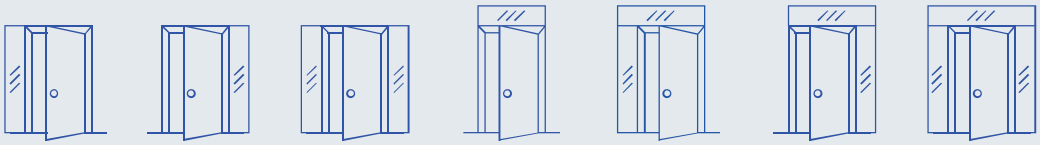
DOSTĘPNY Z ZAMKIEM:

Standard
2 zamki 3-bolcowe

Drzwi z doświetlami

Wszystkie modele drzwi Martom można wykonać w wersji z doświetlami. W katalogu zaprezentowano przykładowe modele z różnych kolekcji, a wszystkie pozostałe można obejrzeć przy użyciu konfiguratora na stronie **www.drzwimartom.pl**

DOSTĘPNE UKŁADY DRZWI Z DOŚWIETLAMI



Martom oferuje doświetla w dwóch standardach wykonania

DOŚWIETLE ALU 90 STANDARD

Rama doświetla Alu 90 jest wykonana z wielokomorowego profilu aluminiowego o szerokości aż 90 mm z przekładką termiczną. Tak duża szerokość profilu stanowi rzadkość na rynku. Dzięki temu doświetla Martom zapewniają wyjątkową izolację i sztywność. Jest to produkt Premium Plus.

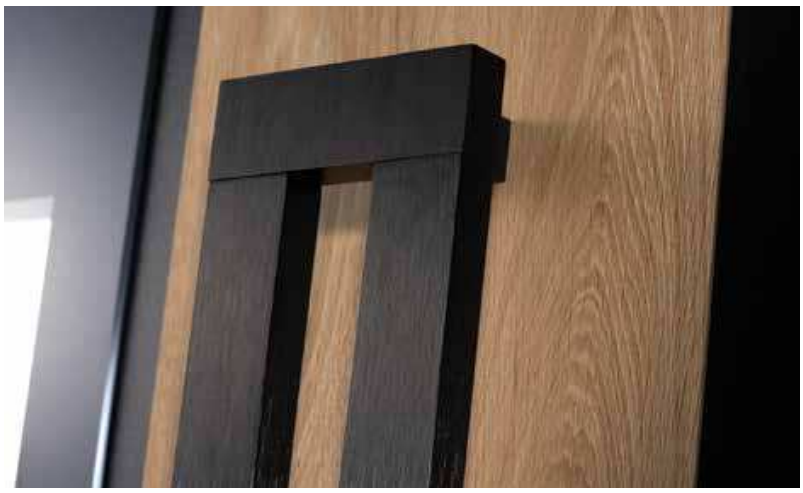
DOŚWIETLE FULLPERS DIAMOND

Rama doświetla Alu 90 od strony zewnętrznej jest przesłonięta taflą szklaną o grubości 4 mm ze szlifowanymi krawędziami oraz lakierowaną obwolutą. Dzięki zasłonięciu ram doświetle wygląda tak, jakby było w całości wykonane ze szkła.

info

Wygląd doświetla od środka jest taki sam dla obu standardów.
W przypadku doświetli Diamond zaleca się stosowanie poszerzeń aluminiowych.

Autorskie doświetle Fullpers Diamond



Światło załamujące się na szlifowanych krawędziach. Czarna, lakierowana oprawa. Refleksy na powierzchni szkła. Wszystko to sprawia, że doświetle Diamond nadaje drzwiom i całej elewacji domu ekskluzywnego charakteru. Znakomicie pasuje do elewacji z okładzinami z kamienia, ceramiki, szkła lub betonu dekoracyjnego.

Doświetle Alu 90 Standard

WZORY PRZESZKLEŃ W DOŚWIETLACH

Oprócz standardowych, całkowicie przeziernych przeszkleń, Klienci mogą wybrać między innymi przeszklenia reflex, lustro weneckie, piaskowane lub mleczne. Możliwe jest również nadrukowanie dowolnego wzoru.