KATALOG DRZWI

2025



CLASSEN®

DODAJ SKRZYDEŁ SWOJEMU WNĘTRZU





STWÓRZ

wnętrze

Z CHARAKTEREM

CLASSEN®



TWOJE **DRZWI**

SPIS **TREŚCI**

OBJAŚNIENIE SYMBOLI 6

DRZWI PŁYTOWE LAKIEROWANE 8

GLIFA ... NOWOŚĆ 10
EVELIN ... NOWOŚĆ 12
LIGAS 14
BRENTA 16
VENIS 18
LARIX 20
LINEA 22
LINEA PREMIUM 24
LINEA PREMIUM LOFT 26
MIGRA 28
SALVANO 30
CLASSIC 32

DRZWI RAMOWE OKLEINOWANE 34

SVIN ... NOWOŚĆ 36
MALIKA ... NOWOŚĆ 38
MAMBA ... NOWOŚĆ 40
FORMA ... NOWOŚĆ 42
ODYN ... NOWOŚĆ 44
TUMULA ... NOWOŚĆ 46
CLIF 48
MAGNETIC 50
GRECO 52
HAVANA 54
LUKKA 56
TOSCA 58
KOFANO 60

DRZWI PŁYTOWE OKLEINOWANE 62

MODUL 64
DARK 66
MILK 68
VERTI 70
GLAS 72
DISCOVERY 74
TETYDA 76
NATURA HR 78
ANDROMEDA 80
DEMETER 82
CENTURY 84
MALAGA 86
MODENA 4 88
NATURA 90
ANTIOPE 92
DOSTAWKA 94

DRZWI PŁYTOWE TECHNICZNE 96

NATURA HK/HB 98
GUARD 100
BORD 102
BORD W3 104
PRZECIWPOŻAROWE EI30 / EI60 106
AKUSTYCZNE EI30 / 42 DB 108
VENOM 110
VENOM ALU 112
AKUSTYCZNE 114

DRZWI LICOWANE ZE ŚCIANĄ 116

COMPACT 118

SYSTEMY PRZESUWNE 120

SYSTEM PRZESUWNY DWUSKRZYDŁOWY 122
SYSTEM PRZESUWNY JEDNOSKRZYDŁOWY 123
AERO 124
MODI DESIGN 126
SYSTEM PRZESUWNY, KASETOWY ECLISSE 127

OŚCIEŻNICE DREWNOPOCHODNE 128

REGULOWANA / REGULOWANA 80 130
BEZPRZYLGOWA REGULOWANA / REGULOWANA 80 132
REGULOWANA REWERSYJNA 80 ... NOWOŚĆ 133
ARCUS 134
NEW ARCUS 135
STANDARD 2-PACK STAŁA 136
CMOK 137

OŚCIEŻNICE STALOWE 138

STAŁA STALOWA PRZYLGOWA / BEZPRZYLGOWA 139
REGULOWANA STALOWA 140
REGULOWANA STALOWA BEZPRZYLGOWA 141

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE 142

BORD STALOWA STAŁA / NAROŻNA STAŁA 143
BORD STAŁA MDF 144
HYBRYDA 145
BORD STALOWA STAŁA W3 146
GUARD STALOWA STAŁA / REGULOWANA 147
PPOŻ DREWNIANA STAŁA / REGULOWANA 148
PPOŻ STALOWA STAŁA 149
STAŁA MDF 42 DB PRZYLGOWA 150
STAŁA MDF 42 DB BEZPRZYLGOWA 150
KOMPLET REGULACJI DO OŚCIEŻNIC 151

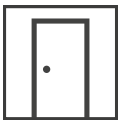
ABC DRZWI – BAZA INFORMACJI 152

ELEMENTY DODATKOWE 154
WYMIARY DRZWI 155
LISTWY NAKŁADKOWE / KOLORY RAL 156
KORONY 157
AKCESORIA 158
KLAMKI 160
OKLEINY 166
DEKORY HPL UNI 172
DEKORY HPL DREWNOPODOBNE 173

3 LATA **GWARANCJI** NA PRODUKTY CLASSEN

OBJAŚNIENIE **SYMBOLI**

RODZAJ DRZWI



Drzwi jednoskrzydłowe

Najczęściej wybierany rodzaj drzwi, stosowany powszechnie w budownictwie. W zależności od kolekcji i przeznaczenia stosuje się szerokości skrzydeł od 60 do 120 cm. Zawsze przy tej ikonie znajdziesz wpisany zakres dostępnych szerokości dla wybranej kolekcji.



Drzwi dwuskrzydłowe

Rodzaj drzwi stosowany w przypadku bardzo szerokich otworów przejściowych. W zależności od kolekcji i przeznaczenia stosuje się łączną szerokość obu skrzydeł od 120 do 200 cm. Skrzydło czynne i bierne dostępne tylko w wersji przylgowej. Zawsze przy tej ikonie znajdziesz wpisany zakres dostępnych szerokości dla wybranej kolekcji.



Drzwi przesuwne, jednoskrzydłowe

Skrzydło drzwiowe, które otwiera się przesuwając je wzdłuż ściany lub chowane w ścianie. Dostępnych jest kilka rodzajów systemów przesuwnych, które dobierzesz do swoich potrzeb oraz wyglądu pomieszczenia. Drzwi przesuwne występują wyłącznie z prostą krawędzią bezprzylgową.



Drzwi przesuwne, dwuskrzydłowe

Dwa skrzydła drzwiowe stosowane w przypadku bardzo szerokich otworów przejściowych. Dostępne są dwa rodzaje systemów przesuwnych, które dobierzesz do swoich potrzeb oraz wyglądu pomieszczenia, naścienne i chowane w ścianie. Drzwi przesuwne występują wyłącznie z prostą krawędzią bezprzylgową.

RODZAJ PRZYLGI



Hard Edge Rewers

Przylga sotosowana w drzwiach rewersyjnych. Takie połączenie umożliwia montaż drzwi otwieranych do wewnątrz pomieszczenia, przy jednoczesnym zachowaniu efektu zlicowania skrzydła drzwiowego z ościeżnicą od strony zewnętrznej.



Hard Edge B

Prosta krawędź drzwi bezprzylgowych, ponadczasowa, estetyczna i trwała. Rozwiązanie to podnosi walory wizualne ponieważ drzwi tworzą jednolitą powierzchnię z ościeżnicą.



Hard Edge R

Estetycznie zaoblona krawędź o promieniu 5 mm dla drzwi okleinowanych oraz 2 mm dla drzwi lakierowanych. Praktyczne rozwiązanie gwarantuje większe bezpieczeństwo np. naszych dzieci, jak i łatwiejszą pielęgnację.



Hard Edge PF

Zaoblona krawędź skrzydła o promieniu 4 mm, wykończona elastycznymi laminatami CPL, uzyskana dzięki nowoczesnej technologii uszlachetniania płyt – postformingu. Charakterystyczne cechy – odporność na ścieranie oraz bezpieczeństwo.



Hard Edge K

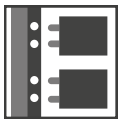
Szeroko stosowana i estetycznie wykonana krawędź o profilu przylgi K to standardowe wykończenie krawędzi skrzydła drzwiowego. Krawędź o profilu K jest stylowa i ponadczasowa.

KONSTRUKCJA I WYPEŁNIENIE DRZWI



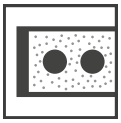
Classen Hard

Ramiak wzmocniony, zbudowany z dwóch elementów konstrukcyjnych: ramiaka z drewna iglastego / MDF, wypełnienie stanowi wysokospecjalistyczna tektura. To rozwiązanie gwarantuje zwiększoną sztywność skrzydła drzwiowego i odporność na wypaczenie.



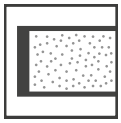
Konstrukcja ramowa

Składa się z pojedynczych elementów wykonanych w całości z materiału drewnopochodnego MDF, okleinowanego dekorami Classen, połączonych ze sobą za pomocą solidnych kołków montażowych.



Płyta wiórowo-otworowa

Konstrukcja składająca się z drewnopochodnej płyty wiórowo–otworowej umieszczonej pomiędzy ramiakiem z drewna iglastego / MDF. Tak zbudowane skrzydło drzwiowe gwarantuje wysoką stabilność oraz podwyższoną dźwiękochłonność.



Płyta wiórowa

Konstrukcja składająca się z pełnej płyty wiórowej, umieszczonej pomiędzy ramiakiem z drewna iglastego / MDF. Tak zbudowane skrzydło drzwiowe gwarantuje wysoką stabilność oraz bardzo dobrą dźwiękochłonność.



Plaster miodu

Wysokospecjalistyczna tektura o strukturze i budowie zbliżonej do plastra miodu, służąca jako standardowe wypełnienie stabilizujące pomiędzy konstrukcją / ramiakiem skrzydła drzwiowego.



Płyta HLT – wiórowa, akustyczna

Konstrukcja składająca się z pełnej płyty wiórowej o podwyższonych parametrach akustycznych, umieszczonej pomiędzy ramiakiem z drewna iglastego i sklejką.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE



Antywłamaniowość

Drzwi wewnętrzne wejściowe spełniające wymagania klasy antywłamaniowej RC2, zapewniające większe bezpieczeństwo dla Twojego mieszkania.



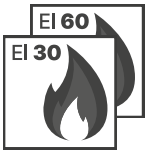
3 klasa mechaniczna

Skrzydła drzwiowe o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej w szczególności polecane do stosowania w budynkach o dużym natężeniu ruchu, np. w budynkach użyteczności publicznej, przemysłowych i magazynowych. Polecane do przedszkoli, szkół oraz szpitali.



Izolacja akustyczna

Drzwi o zwiększonej izolacyjności akustycznej. Gwarantują pełny komfort i swobodę działania.



Drzwi przeciwpożarowe EI30, EI60

Drzwi przeciwpożarowe przeznaczone do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz zamieszkania zbiorowego. Grubość skrzydła drzwiowego 50 mm (dla EI 30) 60 mm (dla EI 60).

WYKOŃCZENIE DRZWI



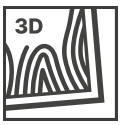
Primo

Podstawowa grupa oklein drewnopodobnych, impregnowana, charakteryzująca się wymaganą odpornością na ścieranie.



CPL

Laminat o bardzo wysokiej odporności na zarysowanie i ścieranie, składający się z czterech sprasowanych na gorąco warstw, nasączonych specjalnymi klejami, pokryty powierzchniowo trwałym lakierem overlay. Główne zalety to szczególna odporność na zadrapanie i ścieranie, wysokie temperatury i promieniowanie UV, środki chemiczne.



3D Look

Okleiny z efektem porów synchronicznych. Pory zsynchronizowane z rysunkiem słojów optycznie je uwypuklają. Powstaje efekt trójwymiarowy – 3D. Dekory te idealnie imitują naturalną okleinę jaką jest fornir.



HPL

Laminat dekoracyjny o grubości 0,8 mm na bazie żywic termoutwardzalnych. Zbudowany z kilku warstw, składających się z melaminowych papierów dekoracyjnych oraz z jednego lub więcej impregnowanego żywicą papieru wzmacniającego. Charakteryzują się bardzo wysoką odpornością na działanie czynników chemicznych jak i mechaniczne uszkodzenia.



Iridium

Laminat o wysokiej odporności na zarysowanie i ścieranie, sprasowany na gorąco z kilku warstw, nasączonych specjalnymi klejami, pokryty powierzchniowo trwałym lakierem overlay. Główne zalety to szczególna odporność na zadrapanie i ścieranie, promieniowanie UV, środki chemiczne oraz walory estetyczne uzyskane dzięki możliwości zastosowania struktury drewna.



LAK PU

Gładka, satynowa powierzchnia HDF pokryta lakierem poliuretanowym. W ofercie standardowej prezentujemy kolekcje w kolorze Białym RAL 9003, Szarym RAL 7004, Czarnym RAL 9005 oraz Kaszmir NCS 2005. Pozostała kolorystyka z palety RAL (tabela na str. 171) dostępna wyłącznie w tej jakości lakieru.



LAK UV

Powierzchnia HDF pokryta podkładem i lakierem ekologicznym utwardzanym promieniami UV. Standardowy kolor biały Lak stanowi odpowiednik RAL 9003.



LAK UV Pure

Powierzchnia HDF pokryta lakierem ekologicznym oraz podkładem poliuretanowym który tworzy aksamitna gładką powłokę skrzydła. Standardowy kolor biały Lak stanowi odpowiednik RAL 9003.



Kolory z palety RAL

Możliwość wykończenia drzwi w kolorach z palety RAL za dopłatą, szczegóły w tabeli na str. 171. Minimalna ilość zamówienia – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica). Wszystkie kolekcje w RAL są wykończone w jakości lakieru poliuretanowego.

POZOSTAŁE



Skrzydło przylgowe

Oznaczenie uzupełniające do powyższych ikon, wskazujące na rodzaj przylgi jaka jest dostępna z danym rodzjem drzwi.



Skrzydło bezprzylgowe

Oznaczenie uzupełniające do powyższych ikon, wskazujące na rodzaj przylgi jaka jest dostępna z danym rodzjem drzwi.



DRZWI PŁYTOWE LAKIEROWANE



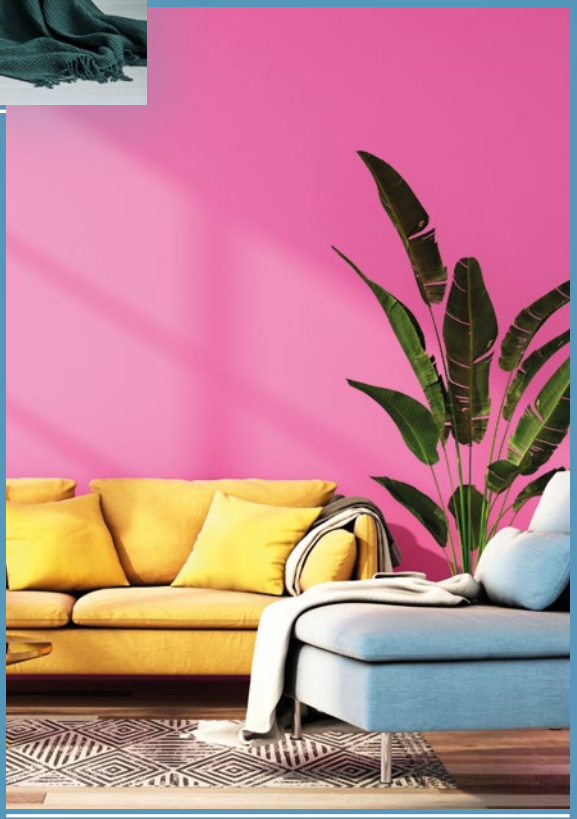
DRZWI PŁYTOWE LAKIEROWANE

Wyśmienite połączenie nowoczesnego wzornictwa i wysokiej jakości wykonania. W naszych kolekcjach najczęściej pojawiają się w kolorze ponadczasowej bieli, która czyni je doskonałym środkiem do optycznego powiększenia wnętrza. Minimalizm zdobień nadaje im eleganckiego charakteru. Powierzchnia skrzydeł wykończonych lakierem jest idealnie gładka. Drzwi są łatwe w czyszczeniu i pielęgnacji. Wyróżniają je także wysoka trwałość i odporność na uszkodzenia, dzięki czemu stają się dobrą inwestycją na lata.



PREFERUJESZ PROSTOTĘ ORAZ MONOCHROMATYCZNE BARWY? Znajdziesz je w drzwiach lakierowanych o minimalistycznym designie. Dzięki nim podkreślisz elegancki i stonowany charakter Twojego mieszkania.

KOCHASZ ZDECYDOWANE KOLORY? Czujesz, że wyrażają Twoją osobowość? Nie rezygnuj z nich! Drzwi lakierowane będą pięknie harmonizować z nawet najbardziej szaloną paletą barw, jednocześnie wprowadzając równowagę w wystroju wnętrza.





GLIFA NOWOŚĆ



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie płytą wiórowo-otworową

Skrzydło przylgowe:
- nowy, smukły profil przylgi R2
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [2]

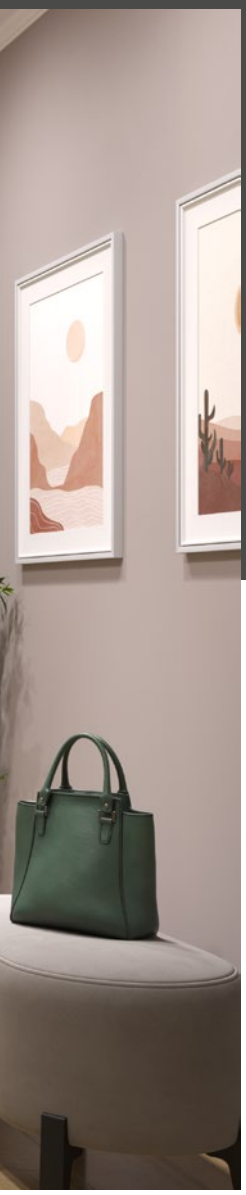
Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne: [3]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

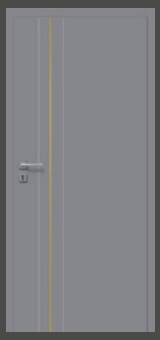
OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana, lakierowane UV Biały lub PU Kaszmir, Szary i Czarny

Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana UV Biały lub PU Kaszmir, Szary i Czarny

[1] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*
[2] *Dla lakieru Czarny 9005 zamki w kolorze czarnym.*
[3] *Dla lakieru Czarny 9005 zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w lakierze Czarny 9005.*

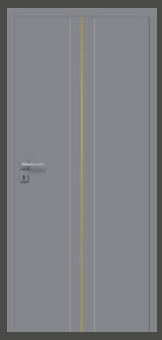




model 1z



model 2z



model 3z



model 4z



model 5z



model 6z



model 7z



model 8z

SZCZEGÓŁY



nowy, smukły profil przylgi R2, dla drzwi przylgowych



okrągły profil frezu, szer. 8 mm



profil aluminiowy a - alu 8 mm



profil aluminiowy z - złoty 8 mm



profil aluminiowy c - czarny 8 mm

LEGENDA OZNACZEŃ MODELI

a – profil aluminiowy
z – profil aluminiowy złoty
c – profil aluminiowy czarny

Lakier UV Pure



BIAŁY 9003

Lakier PU



KASZMIR NCS 2005



SZARY 7004



CZARNY 9005



DOSTĘPNE W PALECIE RAL [1]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
Biały UV Pure	1–3	1130,00	1389,90
	4–8	1080,00	1328,40
Kaszmir PU Szary PU	1–3	1540,00	1894,20
	4–8	1490,00	1832,70
Czarny PU	1–3	1590,00	1955,70
	4–8	1540,00	1894,20

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	220,00	270,60
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	brak dopłaty	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	150,00	184,50
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	180,00	221,40
Rozmiar 100'	+ 20%	
Kolorystyka RAL	ceny na str. 171	

EVELIN NOWOŚĆ



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"

Skrzydło przylgowe:
- nowy, smukły profil przylgi R2
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [2]

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne: [3]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana, lakierowane UV Biały lub PU Kaszmir, Szary i Czarny

Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana UV Biały lub PU Kaszmir, Szary i Czarny

[1] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*
[2] *Dla lakieru Czarny 9005 zamki w kolorze czarnym.*
[3] *Dla lakieru Czarny 9005 zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w lakierze Czarny 9005.*





model 1



model 2



model 3



model 4



model 5



model 6



model 7



model 8



model 9



model 10



model 11

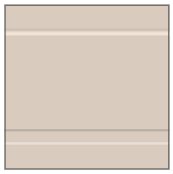


model 12

SZCZEGÓŁY



nowy, smukły profil przylgi R2, dla drzwi przylgowych



dwa profile frezu, prosty szer. 20 mm, okrągły szer. 8 mm

Lakier UV Pure



BIAŁY 9003

Lakier PU



KASZMIR
NCS 2005



SZARY 7004



CZARNY 9005



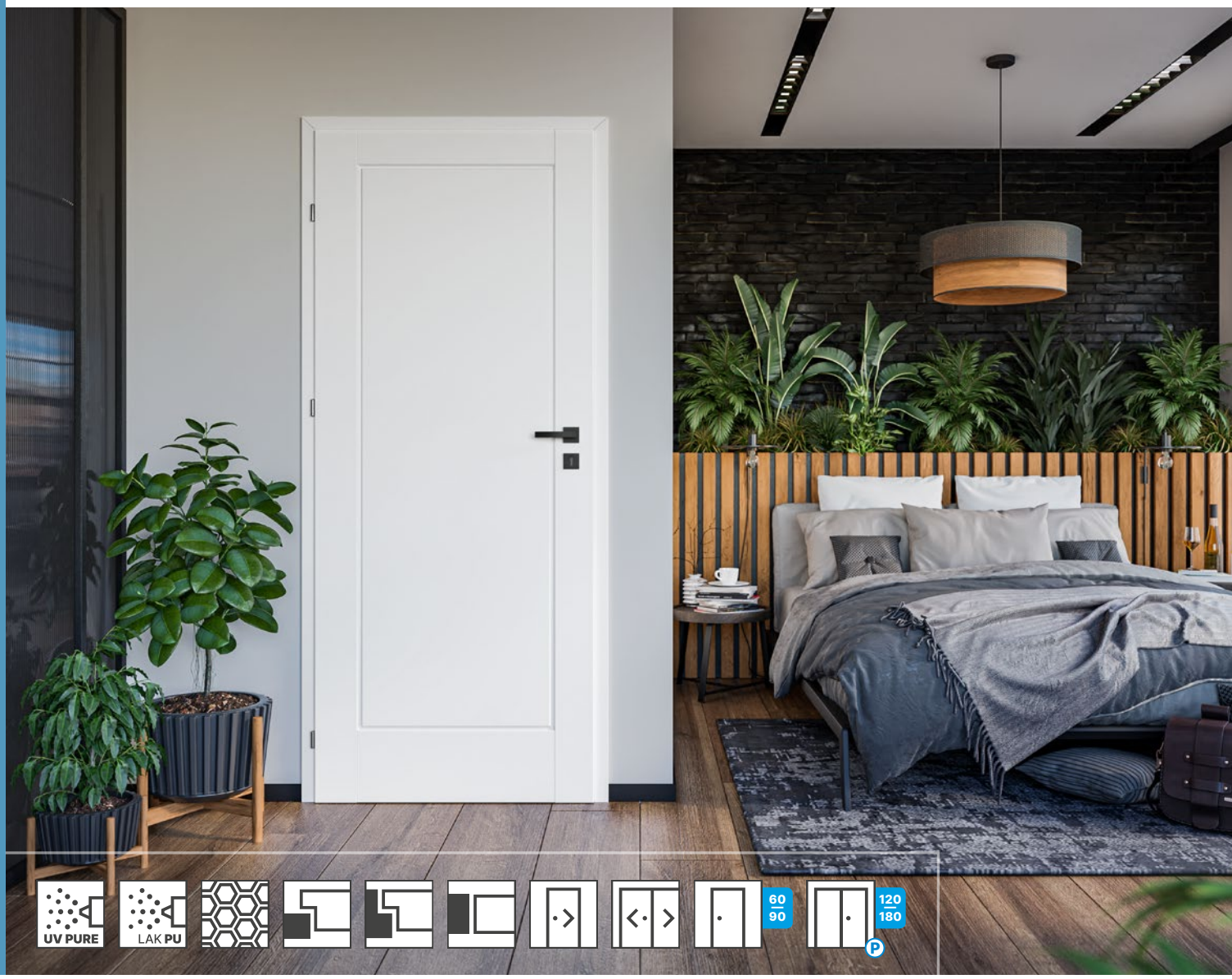
DOSTĘPNE
W PALECIE RAL [1]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
Biały UV Pure	1-12	**840,00**	**1033,20**
Kaszmir PU, Szary PU	1-12	**1250,00**	**1537,50**
Czarny PU	1-12	**1300,00**	**1599,70**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	**130,00**	**159,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

LIGAS



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [2]

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne: [3]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana, lakierowane UV Biały lub PU Szary i Czarny

Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana UV Biały lub PU Szary i Czarny

[1] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*
[2] *Dla lakieru Czarny 9005 zamki w kolorze czarnym.*
[3] *Dla lakieru Czarny 9005 zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w lakierze Czarny 9005.*





pełne - biały
UV Pure



pełne - szary PU



pełne - czarny PU

SZCZEGÓŁY



profil frezu - biały



profil frezu - szary



profil frezu - czarny

Lakier UV Pure



BIAŁY 9003

Lakier PU



SZARY 7004



CZARNY 9005



DOSTĘPNE
W PALECIE RAL [1]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
MODELE	NETTO	BRUTTO
Biały UV Pure	**750,00**	**922,50**
Szary PU	**980,00**	**1205,40**
Czarny PU	**1170,00**	**1439,10**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

BRENTA



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

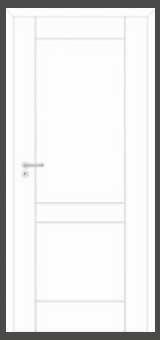
Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane UV

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana UV

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru posiadają w zestawie 3 zawiasy.*

[2] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*

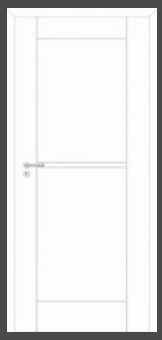




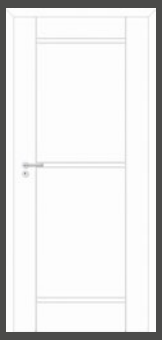
model 1



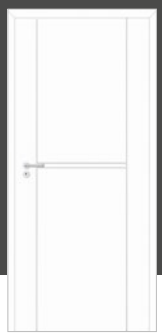
model 2



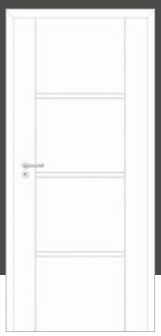
model 3



model 4



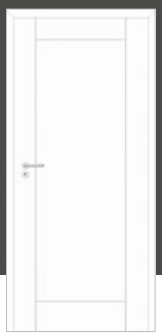
model 5



model 6



model 7



model 8

SZCZEGÓŁY



ostry profil frezu,
szer. 3 mm

Lakier UV Pure



BIAŁY 9003



DOSTĘPNE
W PALECIE RAL [2]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
MODELE	NETTO	BRUTTO
1-8	**750,00**	**922,50**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	**130,00**	**159,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

VENIS



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne z aplikacją
- ramka przyszybowa okleinowana

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane UV

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana UV

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru posiadają w zestawie 3 zawiasy.*

[2] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*





model 1



model 2



model 3



model 4

SZCZEGÓŁY



proste profile frezu, szer. 10 mm i 20 mm



ramka przyszybowa



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne z aplikacją

Lakier UV Pure



BIAŁY 9003



DOSTĘPNE W PALECIE RAL [2]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
MODELE	NETTO	BRUTTO
1, 3	**860,00**	**1057,80**
2	**1100,00**	**1353,00**
4	**1340,00**	**1648,20**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	**130,00**	**159,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

LARIX



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie płytą wiórowo-otworową
- aplikacja: profil aluminiowy alu, złoty i czarny o szer. 8 mm, zlicowany z powierzchnią skrzydła

Skrzydło przylgowe:
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane UV

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana UV

[1] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*





model 1a



model 2a



model 3a



model 4a



model 5a



model 6a



model 7a



profil aluminiowy
a - alu 8 mm



profil aluminiowy
z - złoty 8 mm



profil aluminiowy
c - czarny 8 mm

LEGENDA OZNACZEŃ MODELI

a – profil aluminiowy
z – profil aluminiowy złoty
c – profil aluminiowy czarny

Lakier UV Pure



BIAŁY 9003



DOSTĘPNE
W PALECIE RAL [1]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
MODELE	NETTO	BRUTTO
1-7	**1060,00**	**1303,80**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

LINEA



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"
- szkło satynowe (modele 1.5, 1.6) i szkło bezpieczne, hartowane, mleczne (modele 1.2, 1.3)
- ramka przyszybowa okleinowana

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [2]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

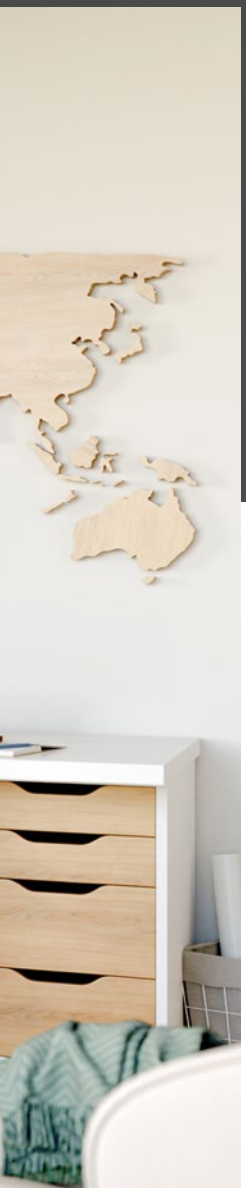
Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane UV

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana UV

[1] *Model 1.2 – szyba hartowana, mleczna, z poziomymi, transparentnymi paskami.*
[2] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru posiadają w zestawie 3 zawiasy.*
[3] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*





model 1.1 | model 1.2 [1] | model 1.3 (ze szprosem) | model 1.5 | model 1.6 (ze szprosem) | model 2.1 (gładkie) | model 2.2



model 2.3 | model 2.4 | model 2.5 | model 2.6 | model 2.11 | model 2.12 | model 2.13 (aplikacja WC)

SZCZEGÓŁY



ramka przyszybowa | szkło satynowe (modele 1.5, 1.6) | szkło bezpieczne, hartowane, mleczne (modele 1.2, 1.3) | prosty profil frezu, szer. 10 mm

Lakier UV

BIAŁY 9003

DOSTĘPNE W PALECIE RAL [2]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

MODELE	NETTO	BRUTTO
1.1, 2.2–2.13	713,00	876,99
1.2, 1.3	918,00	1129,14
1.5, 1.6	889,00	1093,47
2.1	688,00	846,24

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	36,90
Płyta wiórowo-otworowa	130,00	159,90
Skrzydło rewersyjne	220,00	270,60
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	brak dopłaty	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	brak dopłaty	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	150,00	184,50
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	180,00	221,40
Rozmiar 100'	+ 20%	
Kolorystyka RAL	ceny na str. 171	

LINEA PREMIUM



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

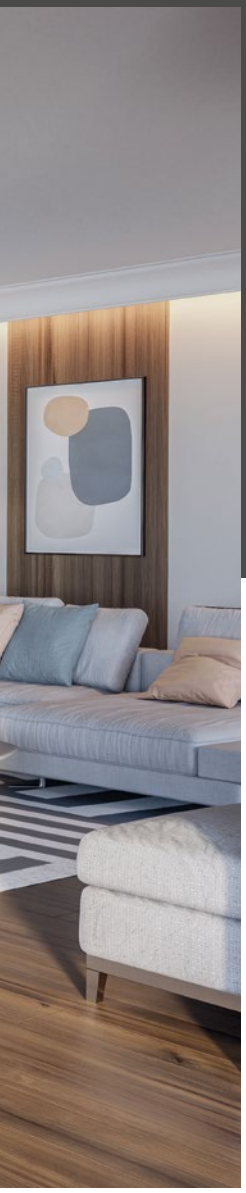
OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane UV

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana UV

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru posiadają w zestawie 3 zawiasy.*

[2] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*





model 1



model 2



model 3



model 4



model 5



model 10
(gładkie)



model 11

SZCZEGÓŁY



okrągły profil frezu,
szer. 8 mm

Lakier UV Pure



BIAŁY 9003



DOSTĘPNE
W PALECIE RAL [2]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
MODELE	NETTO	BRUTTO
1-5, 11	**820,00**	**1008,60**
10	**735,00**	**904,05**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	**130,00**	**159,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

LINEA PREMIUM LOFT



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [2]

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne: [3]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane PU

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lub rewersyjna lakierowana PU

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru posiadają w zestawie 3 zawiasy.*

[2] *Dla lakieru Czarny 9005 zamki w kolorze czarnym.*

[3] *Dla lakieru Czarny 9005 zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w lakierze Czarny 9005.*





model 1



model 2



model 3



model 4



model 5



model 10
(gładkie)



model 11

SZCZEGÓŁY



okrągły profil
frezu, szer. 8 mm

Lakier PU

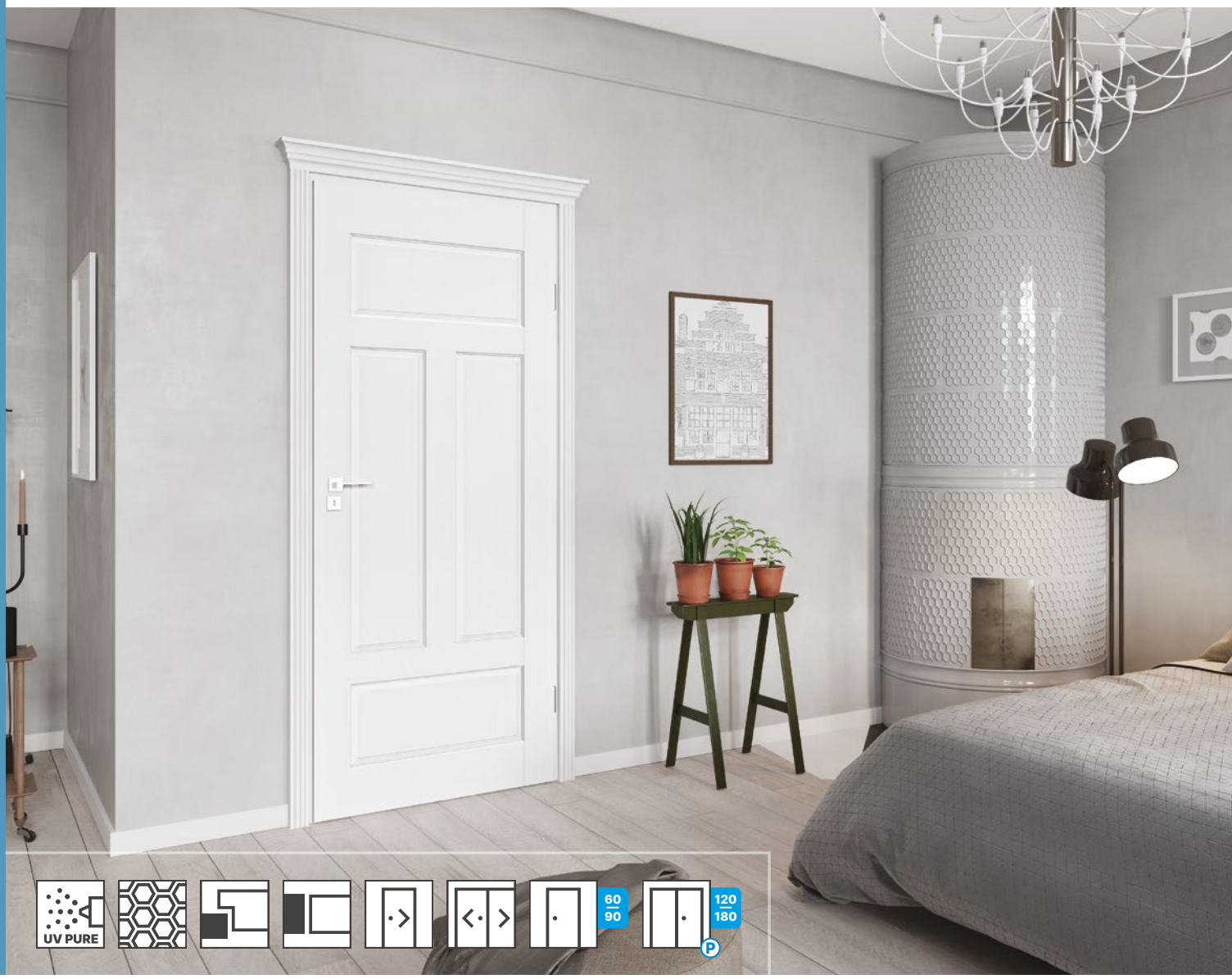


CZARNY 9005

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
MODELE	NETTO	BRUTTO
1-5, 10, 11	**1250,00**	**1537,50**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	**130,00**	**159,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

MIGRA



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne
- ramka przyszybowa okleinowana za wyjątkiem modeli 2.7–2.10 (ramka lakierowana)

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane UV

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV

[1] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*




model 1.1


model 1.2


model 1.3


model 1.4


model 1.5 (ze szprosem)


model 2.1


model 2.2


model 2.3


model 2.4 (ze szprosem)


model 2.5 (ze szprosem)


model 2.6


model 2.7


model 2.8


model 2.9 (ze szprosem)


model 2.10 (ze szprosem)

SZCZEGÓŁY


ramka przyszybowa


szkło bezpieczne, hartowane, mleczne


OPCJA / szkło transparentne, hartowane dla modelu 1.4, 1.5, 2.3, 2.4, 2.5


profil frezu

Lakier UV Pure


BIAŁY 9003



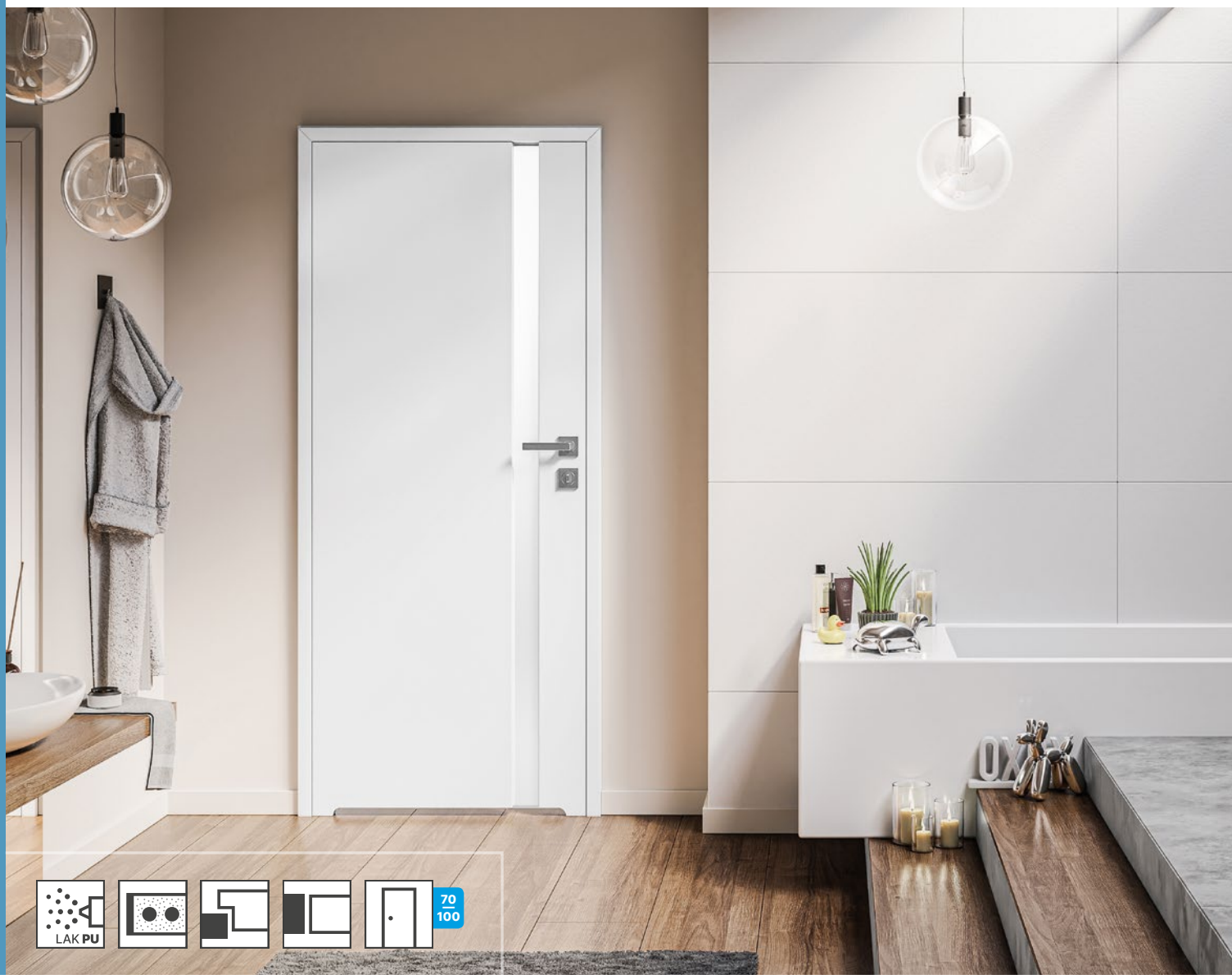
DOSTĘPNE W PALECIE RAL [1]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

MODELE	NETTO	BRUTTO
1.1, 2.1, 2.6	750,00	922,50
1.2, 2.2, 2.3, 2.7, 2.8	820,00	1008,60
1.3, 1.4, 1.5, 2.4, 2.5, 2.9, 2.10	880,00	1082,40

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	36,90
Tuleje wentylacyjne (białe)	30,00	36,90
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	brak dopłaty	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	brak dopłaty	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	150,00	184,50
Szkło transparentne dla modeli: 1.4, 1.5, 2.3, 2.4, 2.5	85,00	104,55
Kolorystyka RAL	ceny na str. 171	

SALVANO



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z drewna iglastego, wypełnienie płytą wiórowo-otworową
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne

Skrzydło przylgowe:
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane UV

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV

[1] *Minimalna ilość zamówienia przy wykończeniach w kolorze RAL – 3 komplety (skrzydło + ościeżnica).*





model 1 model 2 model 3 model 4 model 5

SZCZEGÓŁY



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne



OPCJA / szkło satynowe grafit



podcięcie wentylacyjne dla wszystkich modeli

Lakier PU



BIAŁY 9003



DOSTĘPNE W PALECIE RAL [1]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
MODELE	NETTO	BRUTTO
1, 2, 4, 5	**1375,00**	**1691,25**
3	**1430,00**	**1758,90**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Szkło grafit, satyna dla modeli: 1, 2, 4, 5	**200,00**	**246,00**
Szkło grafit, satyna dla modelu 3	**350,00**	**430,50**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

CLASSIC



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF, wypełnienie plaster miodu
- szkło ornamentowane, przeźroczysta kora

Skrzydło przylgowe:

- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:

- ościeżnica stała standard i regulowana lakierowane UV

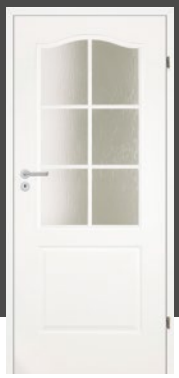




pełne



1/3 szyby



2/3 szyby



3/3 szyby

SZCZEGÓŁY



szkło ornamentowane, przeźroczysta kora



ramka przyszybowa



struktura drzwi

Lakier UV



BIAŁY ZE STRUKTURĄ



DOSTĘPNE W PALECIE RAL [2]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
MODELE	NETTO	BRUTTO
pełne	**488,00**	**600,24**
1/3 szyby	**620,00**	**762,60**
2/3 szyby	**698,00**	**858,54**
3/3 szyby	**746,00**	**917,58**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Kratka wentylacyjna	**30,00**	**36,90**
Tuleje wentylacyjne (białe)	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bierne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	



DRZWI RAMOWE OKLEINOWANE



DRZWI RAMOWE OKLEINOWANE

Klasyka w najlepszym wydaniu. Doskonała propozycja dla tych, którzy zamiast ulegać sezonowym modom, wybierają ponadczasową elegancję. Ramowa konstrukcja zapewnia skrzydłom stabilność i zwiększoną odporność na uszkodzenia. Wewnątrz mocnego obramowania znajdują się rozmaite rodzaje wypełnienia, m.in. kasetony, przeszklenia, płyciny HDF, a nawet lustra. Różnorodność dostępnych modeli zapewnia nie tylko prawdziwą ucztę dla oka, ale także komfort wyboru dla przyszłych użytkowników. Wyboru drzwi, które najtrafniej odpowiadają indywidualnym preferencjom i są precyzyjnie skrojone na miarę potrzeb nabywców.



CHCESZ OCIEPLIĆ WYSTRÓJ? W tym celu świetnie sprawdzi się drewno. Nie tylko na podłodze, ale również na skrzydłach drzwiowych. Drewnopodobne okleiny z trójwymiarową strukturą spotęgują wrażenie przytulności.



WNĘTRZE BLISKIE NATURZE. Żywe rośliny, plecione kosze i ekologiczne ozdoby tworzą wspaniały klimat. Dopełnią go drzwi ramowe o strukturze drewna, które bez trudu dopasujesz do kolorystyki swojego mieszkania.

SVIN NOWOŚĆ



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne
- kasetony MDF wypukłe 3D
- wąskie szprosy MDF 20 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe: [2]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Dla dekoru UNI Black zamki w kolorze czarnym.*

[2] *Dla dekorzu UNI Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w dekorze UNI Black.*





model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4



model 1.14



model 1.15

SZCZEGÓŁY



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne

IRIDIUM



UNI WHITE



UNI KASZMIR



UNI GREEN



UNI GRAFIT



UNI BLACK

IRIDIUM



DĄB GRANDSON

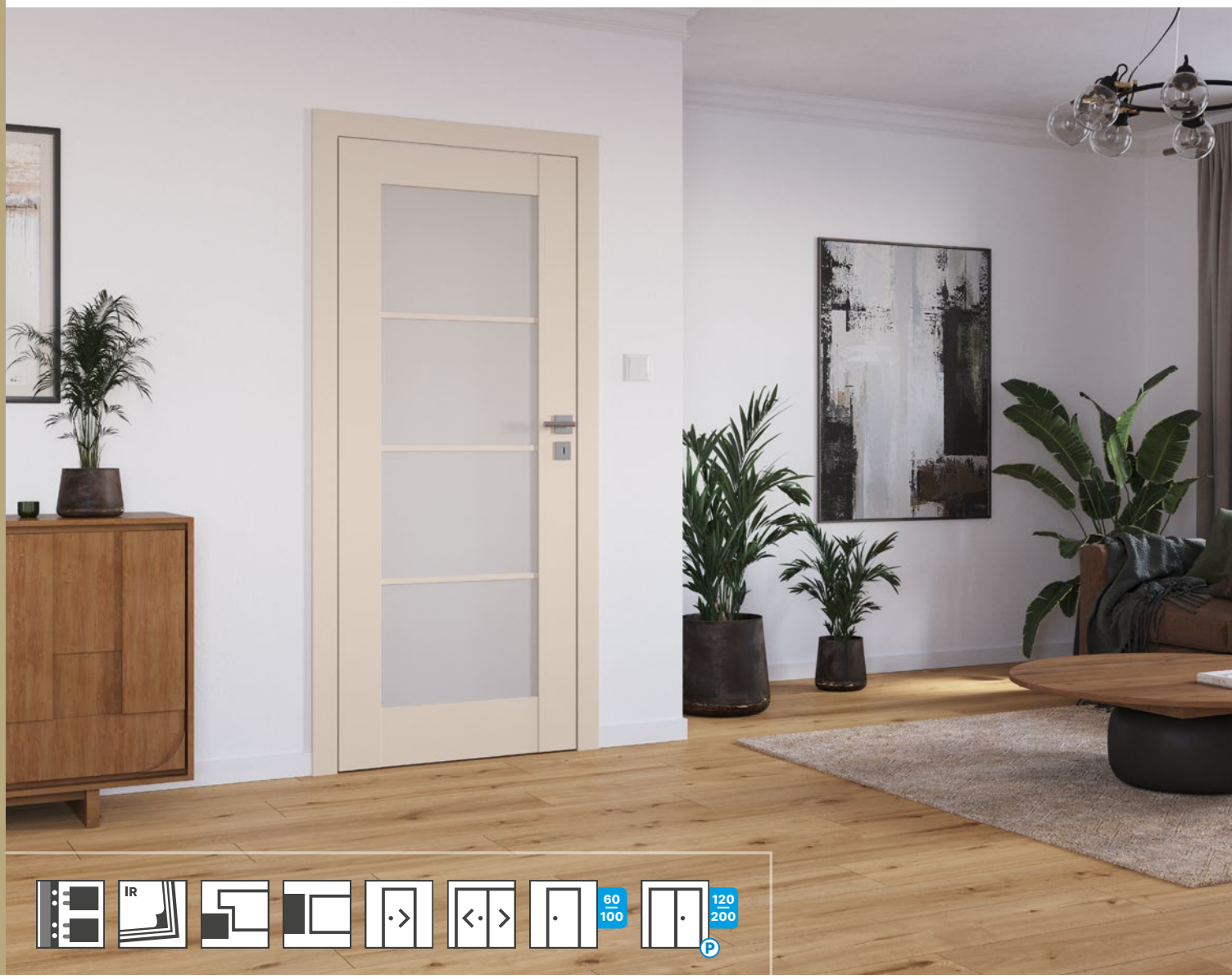


DĄB MARONE

	CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR	1.1, 1.3, 1.14	**750,00**	**922,50**
	1.2, 1.4, 1.15	**950,00**	**1168,50**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

MALIKA NOWOŚĆ



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne
- wąskie szprosy MDF 20 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

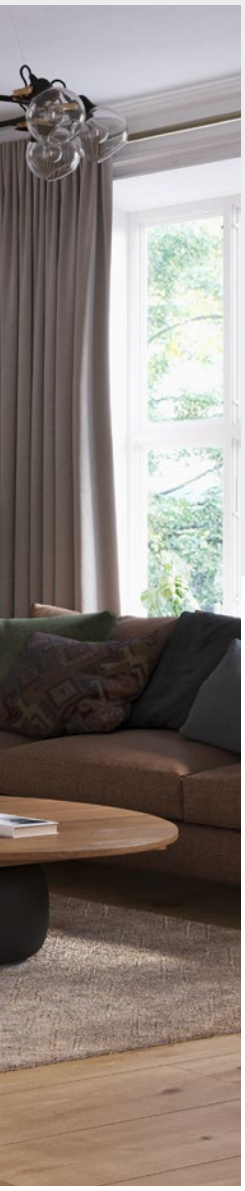
Skrzydło bezprzylgowe: [2]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Dla dekoru UNI Black zamki w kolorze czarnym.*
[2] *Dla dekorzu UNI Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w dekorze UNI Black.*
[3] *Dla dekoru UNI Black, modele 6 i 7 są takie same, wszystkie szprosy czarne.*





model 1



model 2



model 3



model 4



model 5



model 6



model 7 [3]

SZCZEGÓŁY



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne

IRIDIUM



UNI WHITE



UNI KASZMIR



UNI GREEN



UNI GRAFIT



UNI BLACK

IRIDIUM



DĄB GRANDSON

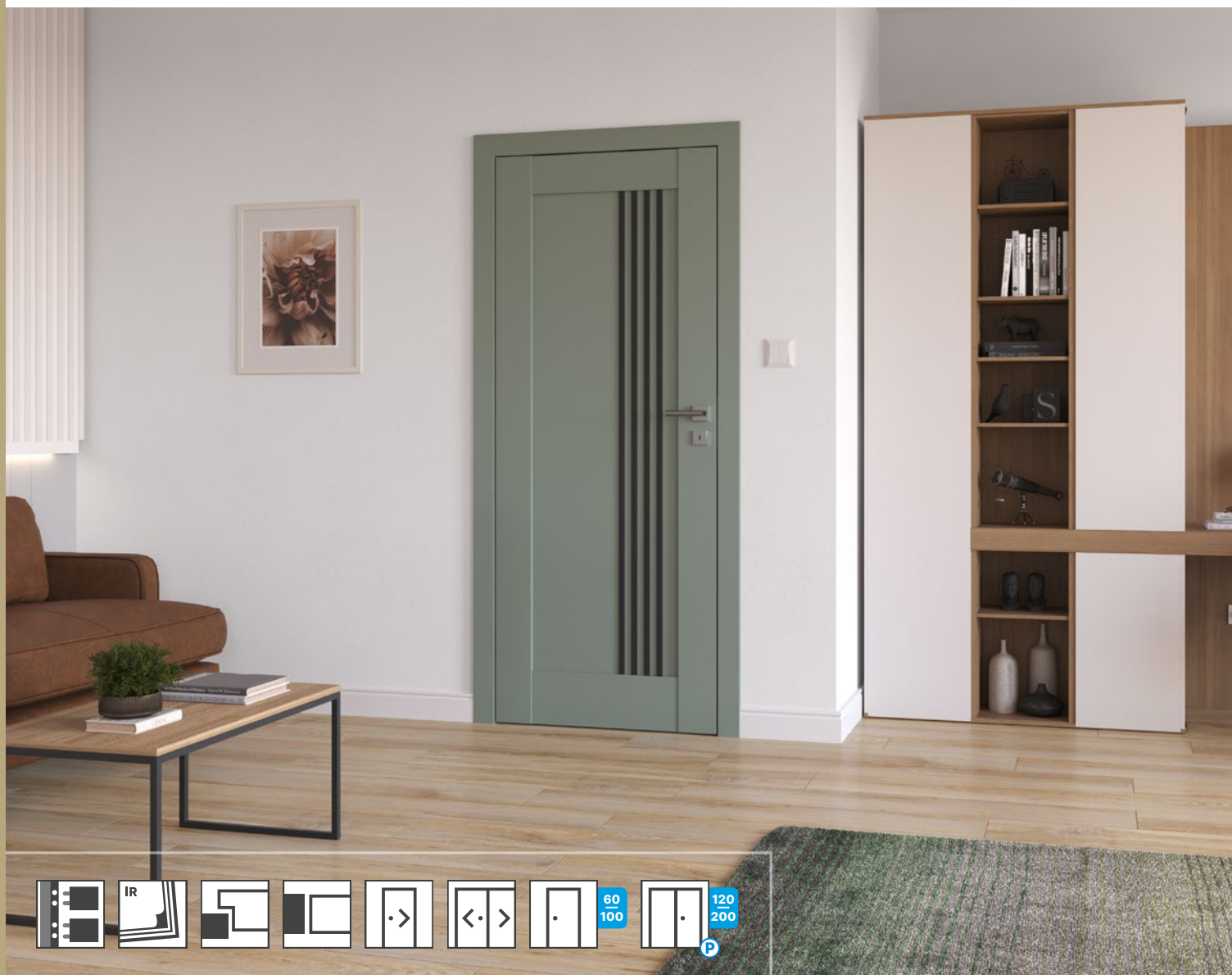


DĄB MARONE

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR	1–7	**950,00**	**1168,50**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

MAMBA NOWOŚĆ



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- kaseton gładki MDF 8 mm
- wąskie, czarne szprosy MDF 20 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6


model 7

SZCZEGÓŁY


kaseton gładki
z czarnymi szprosami

IRIDIUM


UNI WHITE


UNI KASZMIR


UNI GREEN


UNI GRAFIT

IRIDIUM


DĄB GRANDSON


DĄB MARONE

	CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR	1–6	**950,00**	**1168,50**
	7	**720,00**	**885,60**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

FORMA NOWOŚĆ



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- modele 1-3 płycina UNI Black, gr. 4 mm
- modele 4-6 szkło bezpieczne, hartowane, mleczne
- środkowe elementy wypełnienia skrzydła "plaster miodu" i MDF 18 mm

Skrzydło bezprzylgowe:

- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6

SZCZEGÓŁY


szkło bezpieczne, hartowane, mleczne


OPCJA / szkło satynowe grafit

IRIDIUM


UNI WHITE


UNI KASZMIR


UNI GREEN


UNI GRAFIT

IRIDIUM


DĄB GRANDSON


DĄB MARONE

	CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR	1–3	750,00	**922,50**
	4–6	770,00	**947,10**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	**36,90**
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	150,00	**184,50**
Szkło hartowane, grafitowe, satyna	200,00	**246,00**

ODYN NOWOŚĆ



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło satynowe lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe: [2]
- dostępne tylko w dekorach Iridium
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Dla dekoru UNI Black zamki w kolorze czarnym.*

[2] *Dla dekorzu UNI Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w dekorze UNI Black.*





model 1



model 2



model 3



model 4

SZCZEGÓŁY



szkło satynowe



OPCJA / szkło bezpieczne, ryflowane vision

PRIMO



SZARY MAT

3D LOOK



CATANIA MIODOWA



DĄB GESSATO



DĄB CLEVELAND



DĄB RIVIERA



DĄB TOCANTIS

3D LOOK



JESION BIAŁY



DĄB SZARY

IRIDIUM



UNI WHITE



UNI KASZMIR



UNI GREEN



UNI GRAFIT

IRIDIUM



UNI BLACK



DĄB GRANDSON

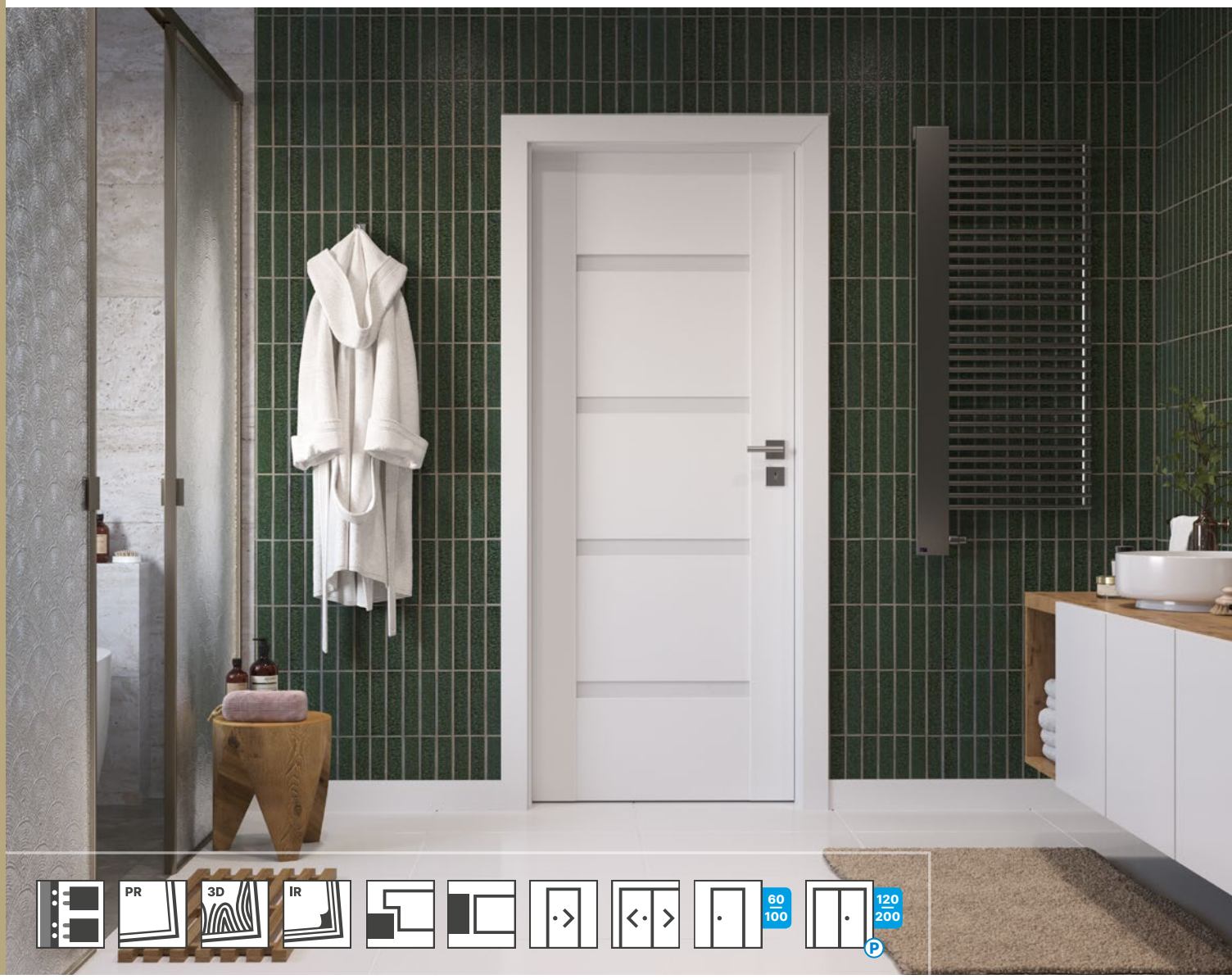


DĄB MARONE

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1–4	**690,00**	**848,70**
IR	1–4	**720,00**	**885,60**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Szkło ozdobne Vision	**160,00**	**196,80**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

TUMULA NOWOŚĆ



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło satynowe lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe: [2]
- dostępne tylko w dekorach Iridium
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Dla dekoru UNI Black zamki w kolorze czarnym.*

[2] *Dla dekorzu UNI Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w dekorze UNI Black.*





model 1 model 2 model 3 model 4 model 5

SZCZEGÓŁY



szkło satynowe OPCJA / szkło czarne

PRIMO

SZARY MAT

3D LOOK

CATANIA MIODOWA DĄB GESSATO DĄB CLEVELAND DĄB RIVIERA DĄB TOCANTIS

3D LOOK

JESION BIAŁY DĄB SZARY

IRIDIUM

UNI WHITE UNI KASZMIR UNI GREEN UNI GRAFIT

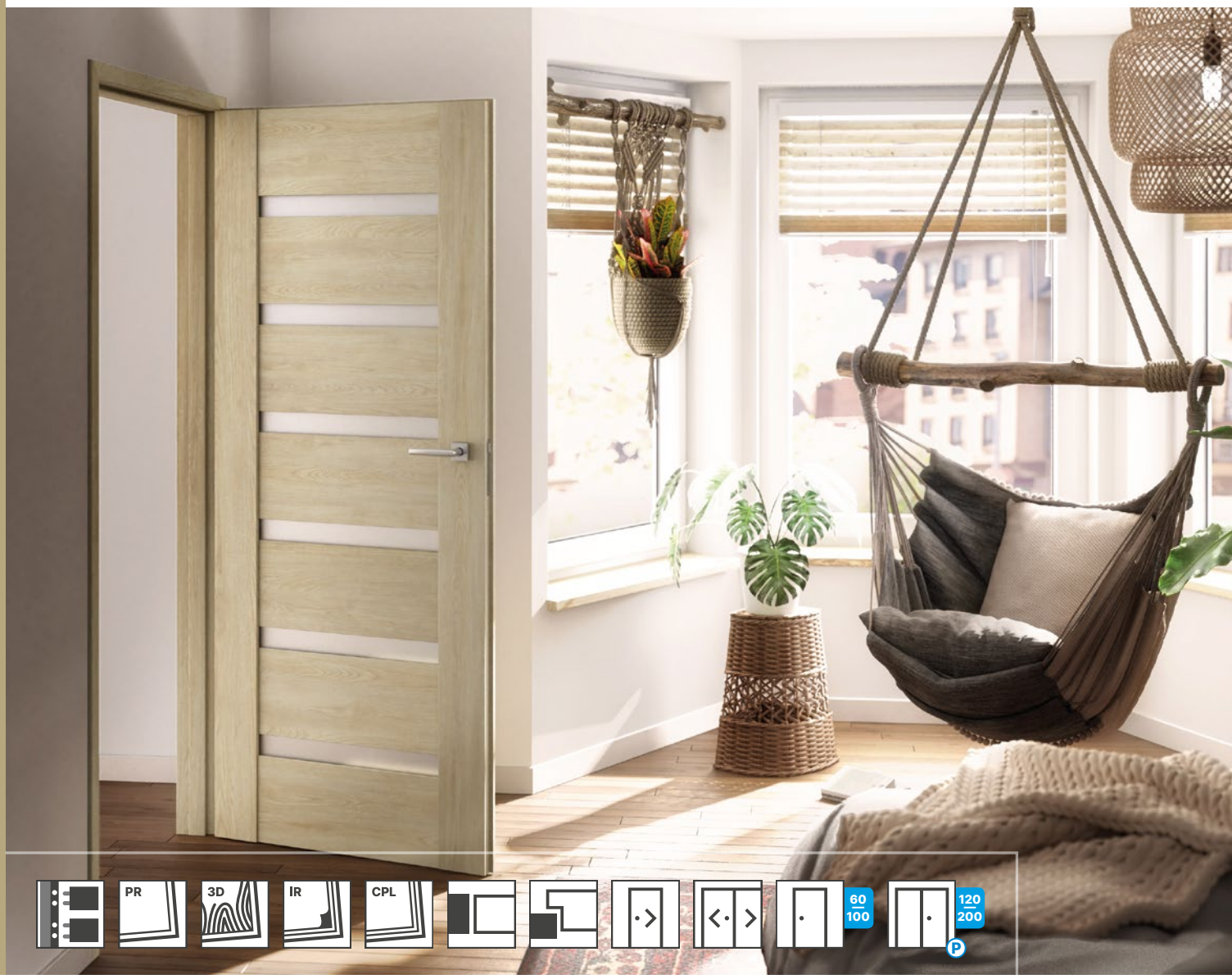
IRIDIUM

UNI BLACK DĄB GRANDSON DĄB MARONE

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1–5	**690,00**	**848,70**
IR	1–5	**720,00**	**885,60**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Szkło czarne	**65,00**	**79,95**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

CLIF



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło satynowe lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe: [2]
- dostępne tylko w dekorach Iridium i CPL
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Dla dekoru UNI Black zamki w kolorze czarnym.*

[2] *Dla dekorzu UNI Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w dekorze UNI Black.*




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6

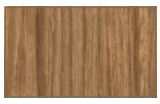
SZCZEGÓŁY


szkło satynowe

PRIMO


SZARY MAT

3D LOOK


CATANIA MIODOWA


DĄB GESSATO


DĄB CLEVELAND


ORZECH KOLUMBIA JASNY


DĄB TOCANTIS

IRIDIUM


UNI WHITE


UNI KASZMIR


UNI GREEN


UNI GRAFIT


UNI BLACK


DĄB GRANDSON

IRIDIUM


DĄB MARONE

CPL

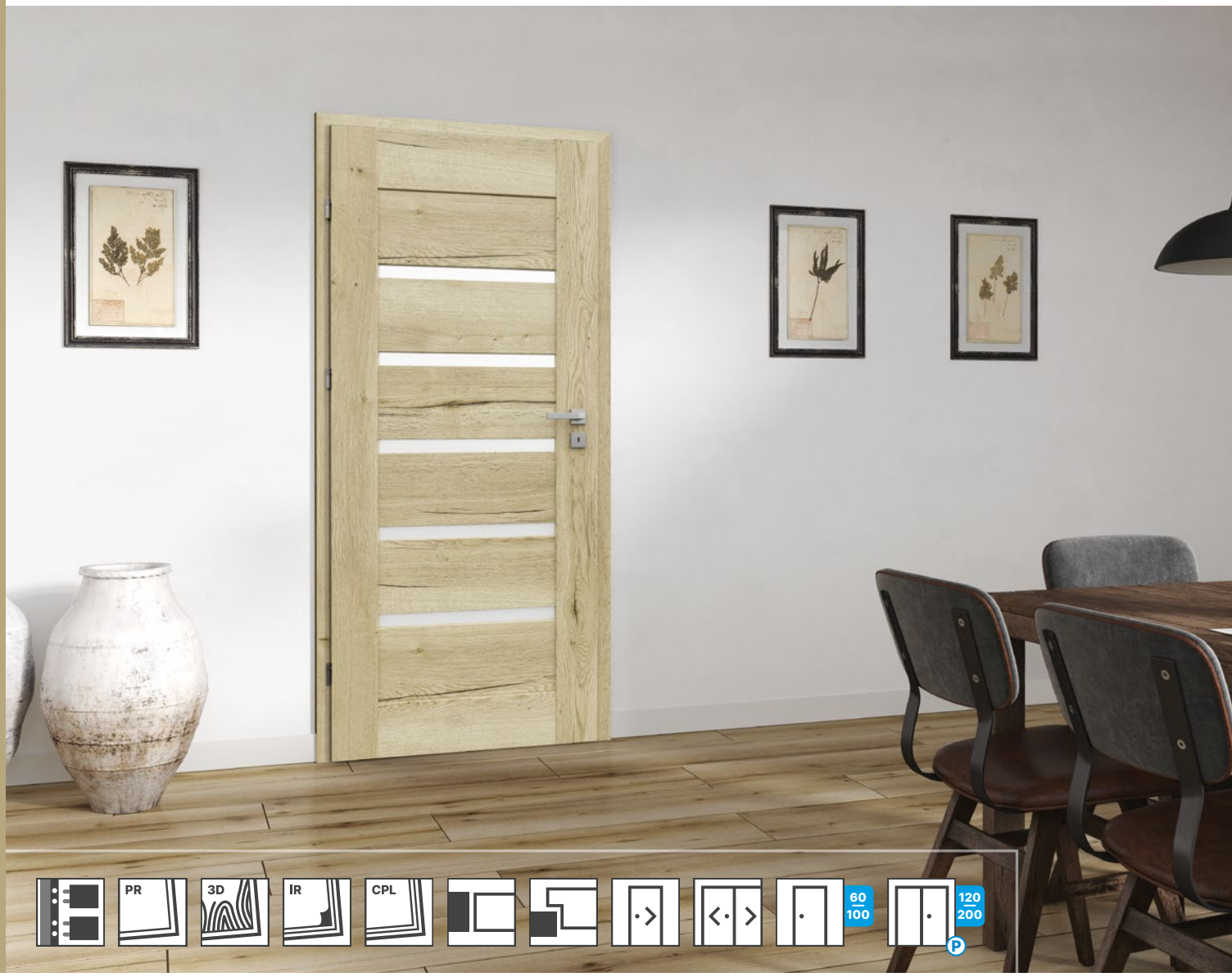

JESION NORWESKI

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1–6	**625,00**	**768,75**
IR, CPL	1–6	**705,00**	**867,15**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

MAGNETIC



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło satynowe lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe: [2]
- dostępne tylko w dekorach Iridium i CPL
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Dla dekoru UNI Black zamki w kolorze czarnym.*

[2] *Dla dekorzu UNI Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w dekorze UNI Black.*




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6


model 7


model 8

SZCZEGÓŁY


szkło satynowe

PRIMO


SZARY MAT

3D LOOK


CATANIA MIODOWA


DĄB GESSATO


DĄB CLEVELAND


DĄB RIVIERA


JESION BIAŁY


DĄB TOCANTIS

3D LOOK


ORZECH KOLUMBIA JASNY


DĄB OLEJOWANY


DĄB SZARY

IRIDIUM


UNI WHITE


UNI KASZMIR


UNI GREEN

IRIDIUM


UNI GRAFIT


UNI BLACK


DĄB GRANDSON


DĄB MARONE


JESION GRAFITOWY

CPL


JESION NORWESKI

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1–8	**625,00**	**768,75**
IR, CPL	1–8	**715,00**	**879,45**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

GRECO



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło satynowe lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe: [2]
- dostępne tylko w dekorach Iridium i CPL
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Dla dekoru UNI Black zamki w kolorze czarnym.*

[2] *Dla dekorzu UNI Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w dekorze UNI Black.*




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6


model 7


model 8


model 9

SZCZEGÓŁY


szkło satynowe


OPCJA / szkło czarne

PRIMO


SZARY MAT

3D LOOK


CATANIA MIODOWA


DĄB GESSATO


DĄB CLEVELAND


DĄB RIVIERA


JESION BIAŁY


ORZECH KOLUMBIA JASNY

3D LOOK


DĄB OLEJOWANY


DĄB TOCANTIS


DĄB SZARY

IRIDIUM


UNI WHITE


UNI KASZMIR


UNI GREEN


UNI GRAFIT

IRIDIUM


UNI BLACK


DĄB GRANDSON


JESION GRAFITOWY


DĄB MARONE

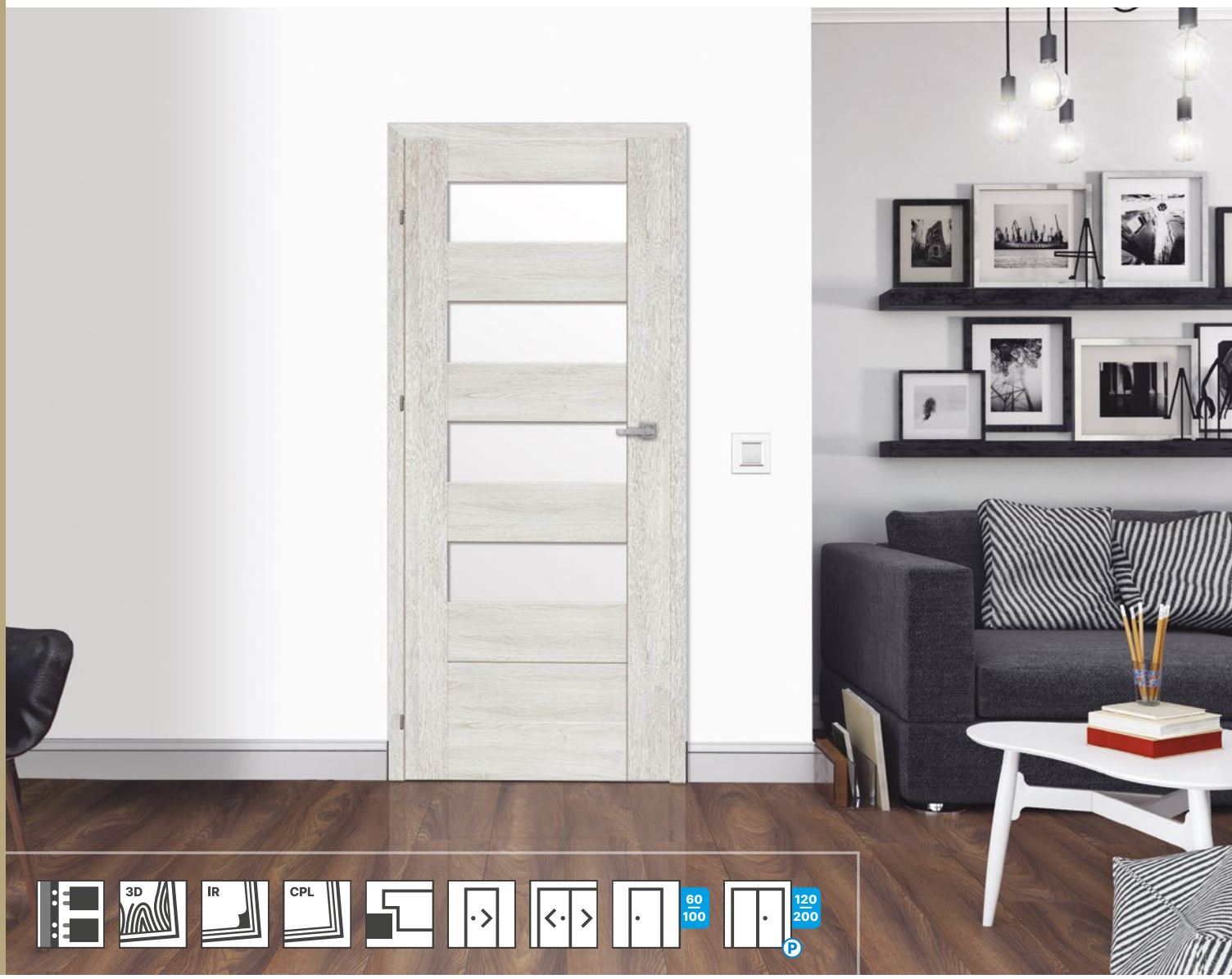
CPL


JESION NORWESKI

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1–9	**635,00**	**781,05**
IR, CPL	1–9	**715,00**	**879,45**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Szkło czarne	**65,00**	**79,95**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

HAVANA



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło satynowe lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

Skrzydło przylgowe:

- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:

- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych





model 1



model 2



model 3



model 4



model 5



model 6



model 7

SZCZEGÓŁY



szkło satynowe

3D LOOK



DĄB RIVIERA



JESION BIAŁY



ORZECH KOLUMBIA JASNY



DĄB OLEJOWANY



DĄB SZARY



DĄB SONOMA

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



UNI WHITE

CPL



JESION NORWESKI

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
3D	1–7	**587,00**	**722,01**
IR, CPL	1–7	**623,00**	**766,29**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

LUKKA



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło satynowe lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

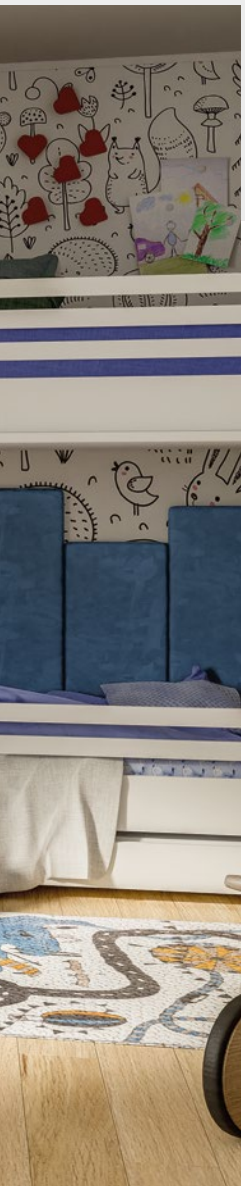
Skrzydło przylgowe:

- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:

- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5

SZCZEGÓŁY


szkło satynowe

3D LOOK


DĄB RIVIERA


JESION BIAŁY


ORZECH KOLUMBIA JASNY


DĄB OLEJOWANY

IRIDIUM


JESION GRAFITOWY


UNI WHITE


DĄB MARONE

CPL


JESION NORWESKI

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
3D	1–5	**569,00**	**699,87**
IR, CPL	1–5	**635,00**	**781,05**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bierne / przesuwne		**brak dopłaty**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

TOSCA



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło satynowe lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

Skrzydło przylgowe:

- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:

- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6


model 7


model 8

SZCZEGÓŁY


szkło satynowe

3D LOOK


DĄB RIVIERA


JESION BIAŁY


ORZECH KOLUMBIA JASNY


DĄB OLEJOWANY


DĄB SZARY


DĄB SONOMA

IRIDIUM


JESION GRAFITOWY


UNI WHITE


DĄB MARONE

CPL


JESION NORWESKI

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
3D	1–4, 6–8	605,00	**744,15**
	5	628,00	**772,44**
IR, CPL	1–4, 6–8	675,00	**830,25**
	5	735,00	**904,05**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	**36,90**
Skrzydło bierne / przesuwne		**brak dopłaty**
Rozmiar 100'	+ 20%	

KOFANO



SPECYFIKACJA DRZWI

- elementy ramowe z płyty MDF
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy zawiasy srebrne wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe: [2]
- dostępne tylko w dekorach Iridium i CPL
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

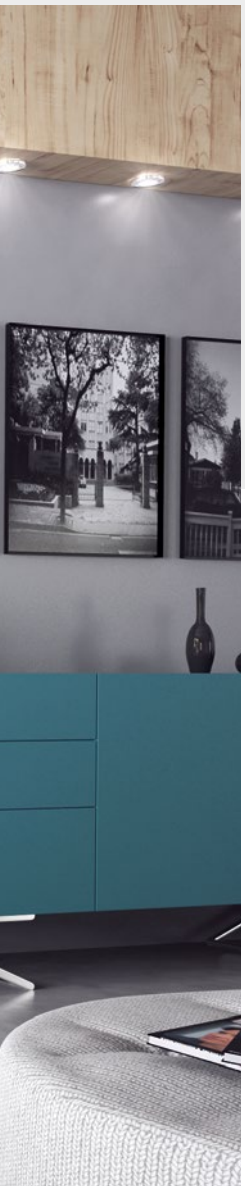
OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Dla dekoru UNI Black zamki w kolorze czarnym.*

[2] *Dla dekorzu UNI Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w dekorze UNI Black.*





model 1.1 | model 1.2 | model 1.3 | model 1.4 | model 1.5 | model 1.6 | model 1.7 | model 1.8



model 1.9 | model 1.10 | model 1.11 | model 1.12 | model 1.13

SZCZEGÓŁY



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne



profil kasetonu

PRIMO



SZARY MAT

3D LOOK



DĄB RIVIERA



JESION BIAŁY



ORZECH KOLUMBIA JASNY



DĄB OLEJOWANY

IRIDIUM



UNI WHITE



UNI KASZMIR

IRIDIUM



UNI GREEN



UNI GRAFIT



UNI BLACK



DĄB GRANDSON



JESION GRAFITOWY



DĄB MARONE

CPL



JESION NORWESKI

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1.1-1.13	**730,00**	**897,90**
IR, CPL	1.1-1.13	**799,00**	**982,77**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	



DRZWI PŁYTOWE OKLEINOWANE

DRZWI PŁYTOWE OKLEINOWANE

Uniwersalne i dzięki temu gwarantujące wszechstronne zastosowanie. Sprawdzą się w każdym pomieszczeniu – od kuchni, przez salon, po łazienkę. Z ich pomocą można stworzyć spójny wystrój całego mieszkania czy domu. Pokrywające skrzydła okleiny są wytrzymałe i odporne na zarysowania. Ich zaletą jest też różnorodność wzorów, które wpisują się w aktualne trendy i odzwierciedlają fakturę drewna. Wśród nich można znaleźć nie tylko klasyczne beże i brązy, ale także odcienie bieli, szarości, antracytu. Ta bogata paleta dekorów pozwala z łatwością dopasować je do każdego stylu aranżacji.

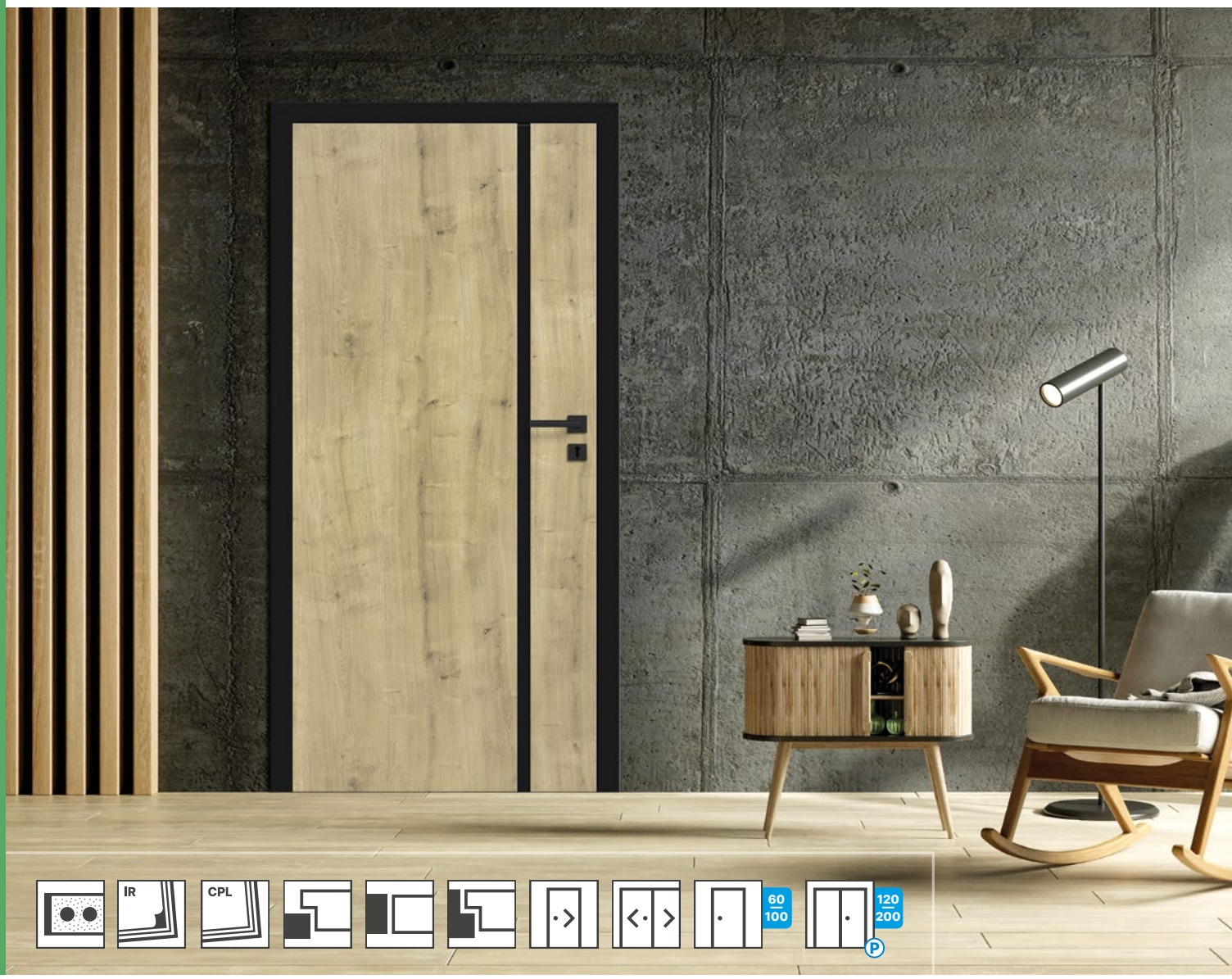


SKANDYNAWSKIE WNĘTRZE Z NUTĄ BOHO. Ciekawe połączenie dla tych, którzy szukają sposobu na przełamanie prostoty stylu skandynawskiego. Warto dopełnić aranżację drzwiami w białej okleinie, odwzorowującej fakturę drewna.



KLASYKA TAK, NUDA NIE. Szukasz drzwi ponadczasowych, a jednocześnie wyróżniających się? Postaw na skrzydła wykończone okleiną. Do wyboru masz wiele różnych kolorów. Na pewno znajdziesz taki, który stworzy spójną kompozycję z pozostałymi elementami wystroju.

MODUL



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z drewna iglastego
- aplikacja: wstawka MDF o grubości 31 mm w trzech szerokościach: 40 mm, 80 mm, 154 mm

Skrzydło przylgowe:
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne: [2]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- obrzeże ABS w standardzie (nie dotyczy skrzydeł rewersyjnych) **WYTRZYMAŁE OBRZEŻE**

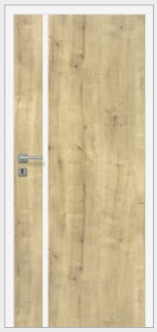
OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

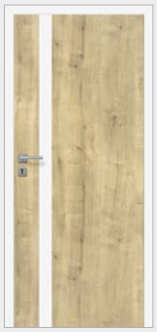
Hard edge K:
- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych (poza dekorami Dąb Hamilton oraz Dąb Hikora)

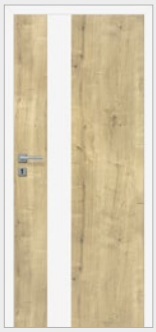
Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa
- ościeżnica regulowana rewersyjna (poza dekorami Dąb Hamilton i Dąb Hikora)

[1] *Dla dekoru Uni Black zamki w kolorze czarnym.*
[2] *Dla dekoru Uni Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w kolorze Uni Black.*
[3] *Dekor Dąb Hamilton oraz Dąb Hikora dostępny tylko z ościeżnicą regulowaną przylgową i bezprzylgową.*




model 1b


model 2b


model 3b


model 1hi


model 2hi


model 3hi


model 1c


model 2c


model 3c


model 1h


model 2h


model 3h

SZCZEGÓŁY


wstawka okleinowana hi - Dąb Hikora


wstawka okleinowana h - Dąb Hamilton


wstawka okleinowana b - UNI White


wstawka okleinowana c - UNI Black

IRIDIUM


UNI WHITE


UNI BLACK

CPL [3]


DĄB HAMILTON


DĄB HIKORA

LEGENDA OZNACZEŃ MODELI

b – wstawka biała Uni White
c – wstawka czarna Uni Black
h – wstawka Dąb Hamilton
hi – wstawka Dąb Hikora

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR, CPL	1-3 c, b, h, hi	**1010,00**	**1242,30**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

DARK



SPECYFIKACJA DRZWI

- wzmocniony ramiak z MDF
- aplikacja: profil aluminiowy złoty o szer. 8 mm, zlicowany z powierzchnią skrzydła

Skrzydło przylgowe:
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [1]

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne: [2]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- obrzeże ABS w standardzie (nie dotyczy skrzydeł rewersyjnych) **WYTRZYMAŁE OBRZEŻE**

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych

Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa i rewersyjna

[1] *Dla dekoru Uni Black zamki w kolorze czarnym.*

[2] *Dla dekoru Uni Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w kolorze Uni Black.*




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6

SZCZEGÓŁY


profil aluminiowy złoty 8 mm

IRIDIUM

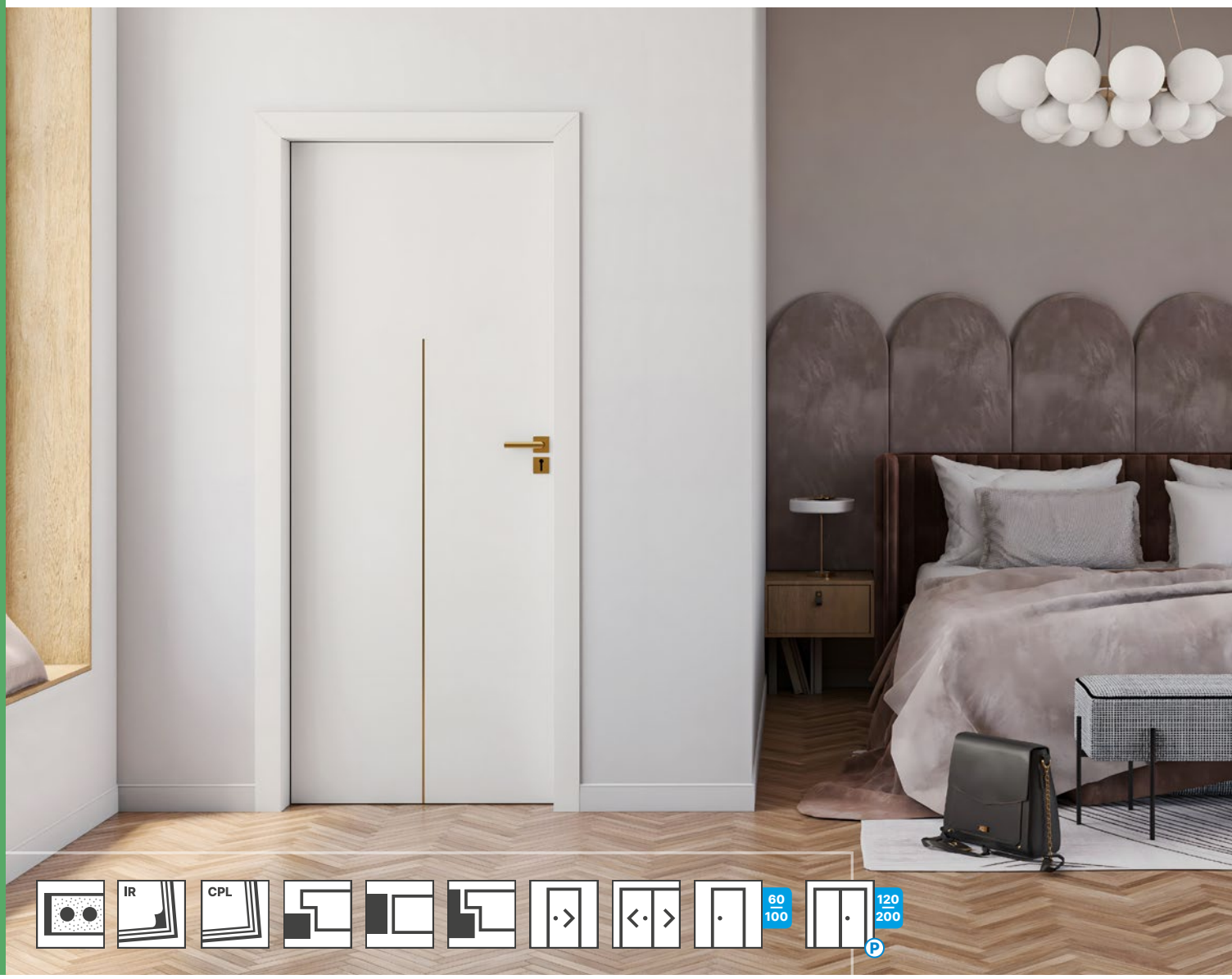

UNI BLACK

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR	1-6	**850,00**	**1045,50**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

MILK



SPECYFIKACJA DRZWI

- wzmocniony ramiak z MDF
- aplikacja: profil aluminiowy alu, złoty i czarny o szer. 8 mm, zlicowany z powierzchnią skrzydła

Skrzydło przylgowe:
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

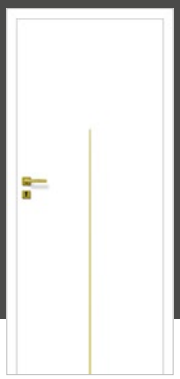
Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- obrzeże ABS w standardzie (nie dotyczy skrzydeł rewersyjnych) **WYTRZYMAŁE OBRZEŻE**

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych (poza dekorem CPL - Kaszmir)

Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa
- ościeżnica regulowana rewersyjna (poza dekorem Kaszmir)





model 1z



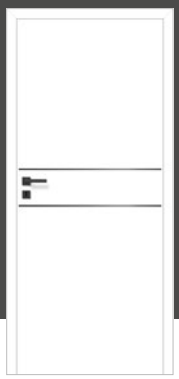
model 2z



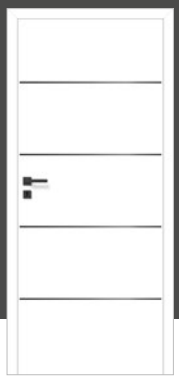
model 3a



model 4a



model 5c



model 6c

SZCZEGÓŁY



profil aluminiowy
a - alu 8 mm



profil aluminiowy
z - złoty 8 mm



profil aluminiowy
c - czarny 8 mm

IRIDIUM

UNI WHITE

CPL

KASZMIR

LEGENDA OZNACZEŃ MODELI

a – profil aluminiowy
z – profil aluminiowy złoty
c – profil aluminiowy czarny

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR, CPL	1-6 a, c, z	**850,00**	**1045,50**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

VERTI



SPECYFIKACJA DRZWI

- wzmocniony ramiak z MDF
- aplikacja: profil aluminiowy czarny o szer. 8 mm, zlicowany z powierzchnią skrzydła
- modele 1-3 dostępne w dekorze z usłojeniem pionowym
- modele 4-6 dostępne w dekorze z usłojeniem poziomym

Skrzydło przylgowe:
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- obrzeże ABS w standardzie (nie dotyczy skrzydeł rewersyjnych) **WYTRZYMAŁE OBRZEŻE**

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych

Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa
- ościeżnica regulowana rewersyjna dostępna w dekorze UNI Black

[1] *Dla drzwi w dekorze Dąb Hamilton Poziom dedykowana jest ościeżnica regulowana przylgowa i bezprzylgowa w dekorze Dąb Hamilton Pion.*





model 1
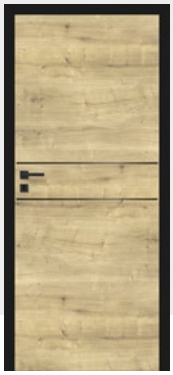


model 2



model 3



model 4



model 5



model 6

SZCZEGÓŁY



profil aluminiowy czarny 8 mm

CPL



DĄB HAMILTON PION

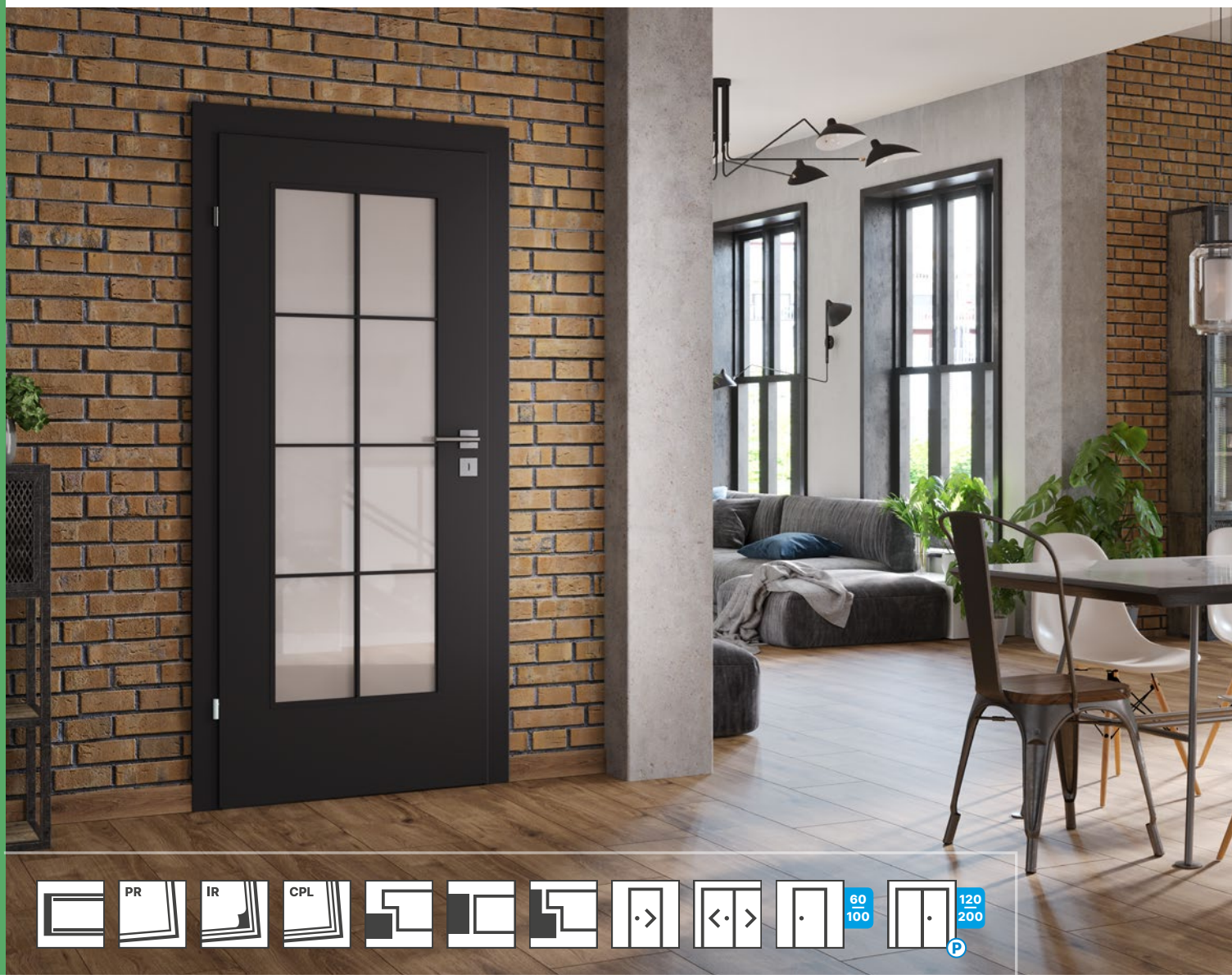


DĄB HAMILTON POZIOM [3]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
CPL	1-3 pion	**850,00**	**1045,50**
	4-6 poziom	**900,00**	**1107,00**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

GLAS



SPECYFIKACJA DRZWI

- konstrukcja Classen Hard
- szkło hartowane, bezpieczne, mleczne

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy [2]

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne: [3]
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- obrzeże ABS w standardzie, dla dekorów UNI White, UNI Black, Dąb Hamilton i Kaszmir (nie dotyczy skrzydeł rewersyjnych)

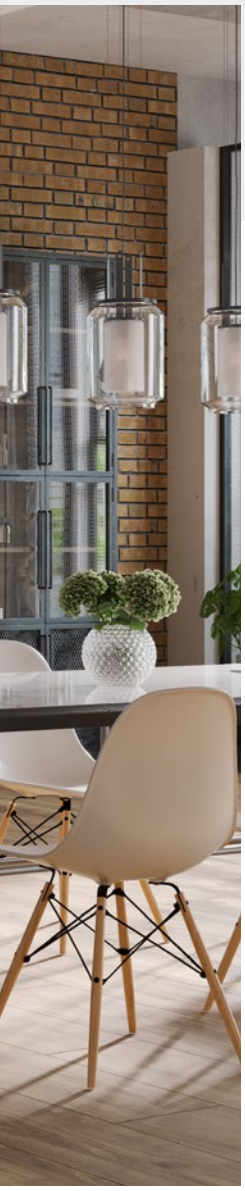
WYTRZYMAŁE OBRZEŻE

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:
- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych (poza dekorami Dąb Hamilton, Kaszmir)

Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa
- ościeżnica regulowana rewersyjna (poza dekorami Dąb Hamilton i Kaszmir)

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy.*
[2] *Dla dekoru Uni Black zamki w kolorze czarnym.*
[3] *Dla dekoru Uni Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w kolorze Uni Black.*
[4] *Dekory Dąb Hamilton, Kaszmir dostępne tylko w ościeżnicy regulowanej przylgowej i bezprzylgowej.*




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6

SZCZEGÓŁY


szkło bezpieczne, hartowane, mleczne


OPCJA / szkło transparentne, hartowane


ramka przyszybowa

PRIMO


SZARY MAT

IRIDIUM


UNI WHITE


UNI BLACK


DĄB MARONE


DĄB GRANDSON

CPL


AKACJA JASNA


JESION NORWESKI


DĄB GRIGIO


DĄB KENDAL


DĄB HAMILTON [4]


KASZMIR [4]

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, IR, CPL	1	**450,00**	**553,50**
	2-6	**900,00**	**1107,00**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	**130,00**	**159,90**
Skrzydło rewersyjne	**220,00**	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	**180,00**	**221,40**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Szkło transparentne	**85,00**	**104,55**

DISCOVERY



SPECYFIKACJA DRZWI

- profil krawędzi Hard Edge R dla dekorów Iridium, ramiak z drewna iglastego [1]
- profil krawędzi Hard Edge PF dla dekorów CPL, ramiak z płyty MDF, wzmocniony [1]
- aplikacja: profil aluminiowy o szer. 8 mm, zlicowany z powierzchnią skrzydła
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne z transparentną aplikacją

Skrzydło przylgowe:
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe / rewersyjne:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge PF/R:
- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora i Kaszmir)

Hard edge B / Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa
- ościeżnica regulowana rewersyjna (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora, Kaszmir)

[1] *Wypełnienie płytą wiórowo-otworową (modele 4–11), konstrukcja Classen Hard (modele 1–3).*
[2] *Konstrukcja drzwi Hard Edge PF dla dekorów CPL.*
[3] *Dla drzwi w dekorze Dąb Hamilton Poziom dedykowana jest ościeżnica wykończona w dekorze Dąb Hamilton Pion.*





model 1



model 2



model 3



model 4



model 5



model 6



model 10



model 11

SZCZEGÓŁY



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne z trans-parentną aplikacją



ramka przyszybowa



profil aluminiowy 8mm

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



DĄB MARONE



DĄB GRANDSON

CPL [2]



AKACJA JASNA



JESION NORWESKI



ORZECH WŁOSKI



DĄB GRIGIO

CPL [2]



DĄB HAMILTON POZIOM [3]



KASZMIR



DĄB HIKORA



DĄB KENDAL



BIAŁY RAL 9003



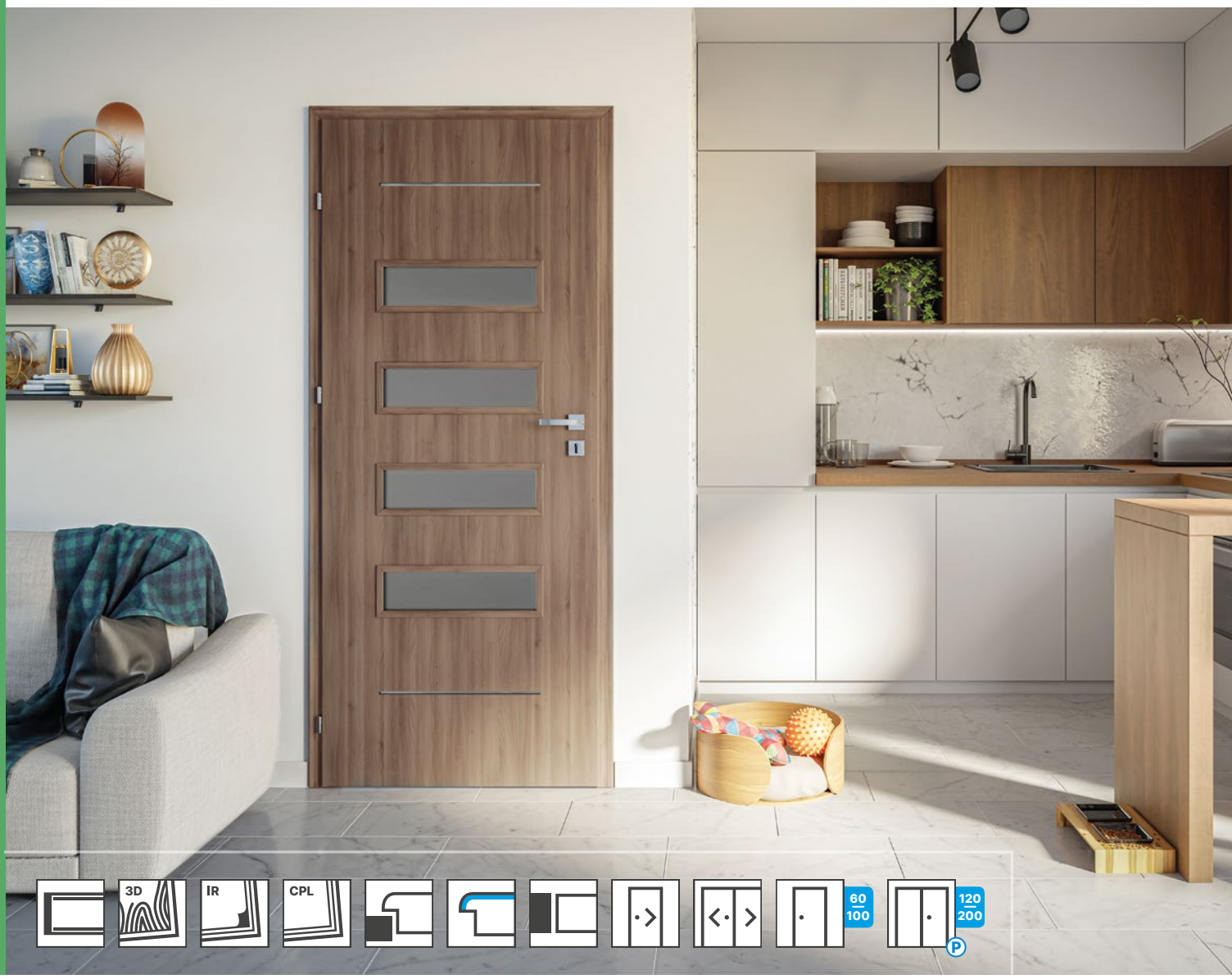
BIAŁY STRUKTURA POZIOMA

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR, CPL	1-3, 10, 11	830,00	**1020,90**
	4-6	780,00	**959,40**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	**36,90**
Tuleje wentylacyjne PVC	30,00	**36,90**
Tuleje wentylacyjne stal - satyna	120,00	**147,60**
Skrzydło rewersyjne	220,00	**270,60**
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne		**brak dopłaty**
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	150,00	**184,50**
Trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	180,00	**221,40**
Rozmiar 100'	+ 20%	

TETYDA



SPECYFIKACJA DRZWI

- profil krawędzi Hard Edge R dla dekorów 3D Look, Iridium, konstrukcja Classen Hard / ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge PF dla dekorów CPL, konstrukcja Classen Hard / ramiak z płyty MDF, wzmocniony
- aplikacja: profil aluminiowy o szer. 6 mm
- szkło hartowane, bezpieczne Estriado, satyna brąz, satyna grafit

Skrzydło przylgowe:
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe:
- dostępne dla dekorów Iridium i CPL
- konstrukcja Classen Hard / ramiak z drewna iglastego
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge PF/R:
- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych (poza dekorem CPL Kaszmir)

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru posiadają w zestawie 3 zawiasy.*







model 1



model 2



model 3



model 4



model 5

SZCZEGÓŁY



szkło estriado



szkło satynowe grafit



szkło satynowe brąz



ramka przyszybowa



profil aluminiowy 6 mm

3D LOOK



DĄB SONOMA



DĄB RIVIERA



ORZECH KOLUMBIA JASNY



JESION BIAŁY



DĄB SZARY



DĄB OLEJOWANY

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



DĄB GRANDSON



DĄB MARONE

CPL



KASZMIR



JESION NORWESKI



DĄB GRIGIO

CPL



DĄB KENDAL



ORZECH WŁOSKI



AKACJA JASNA



BIAŁY RAL 9003



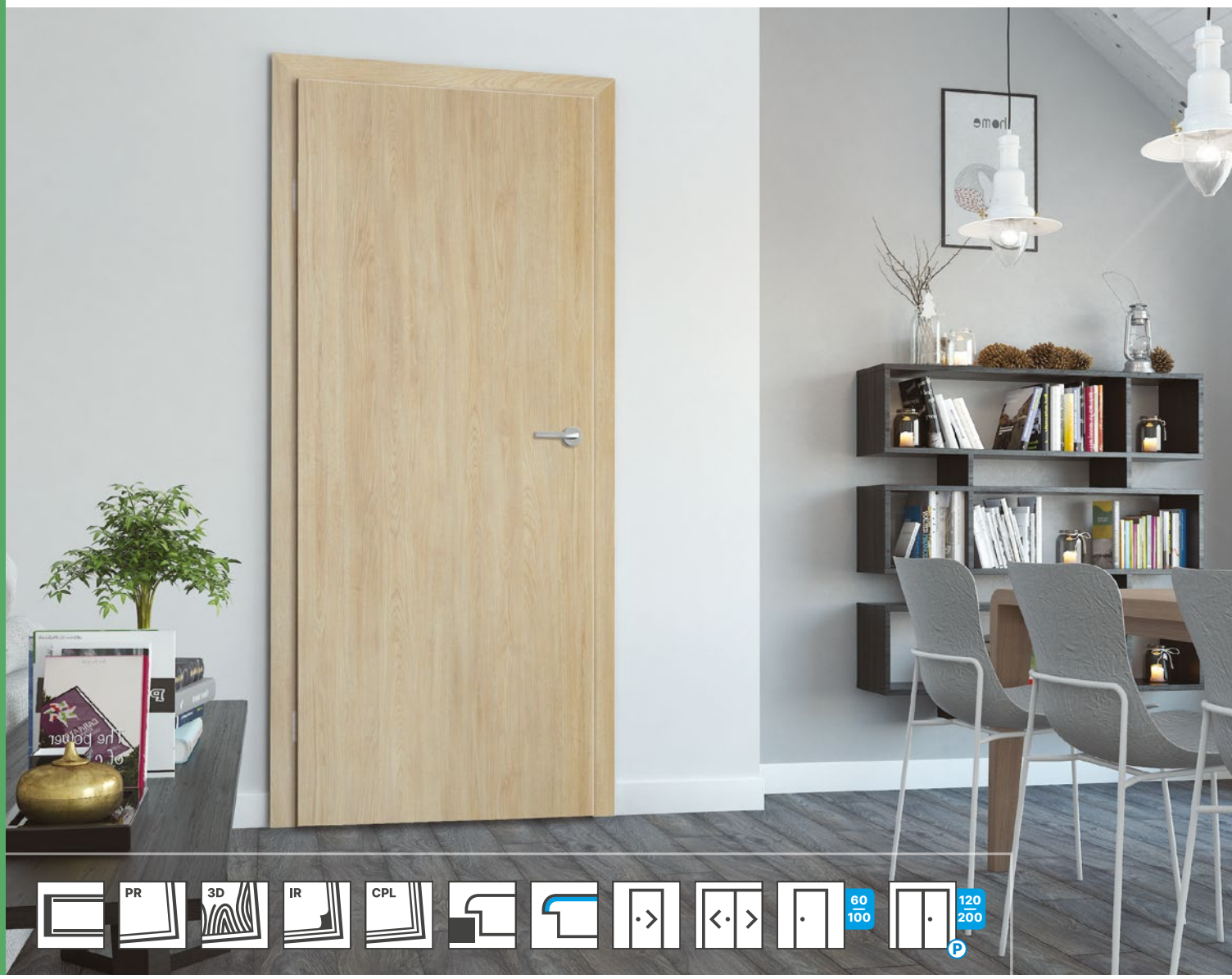
BIAŁY STRUKTURA POZIOM

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
3D	1	625,00	768,75
	2-4	604,00	742,92
	5	578,00	710,94
IR, CPL	1	677,00	832,71
	2-4	625,00	768,75
	5	599,00	736,77

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	36,90
Tuleje wentylacyjne PVC	30,00	36,90
Płyta wiórowo-otworowa	130,00	151,90
Skrzydło bezprzylgowe / bierne / przesuwne	brak dopłaty	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	brak dopłaty	
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	150,00	184,50
Rozmiar 100'	+ 20%	
Szkło satyna brąz, grafit	brak dopłaty	

NATURA HR



SPECYFIKACJA DRZWI

Skrzydło przylgowe:

- profil krawędzi Hard Edge R dla dekorów Primo, 3D Look, Iridium, konstrukcja Classen Hard / ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge PF dla dekorów CPL, ramiak z płyty MDF, wzmocniony, konstrukcja Classen Hard
- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- szkło hartowane, bezpieczne, mleczne

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge R/PF:

- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych (poza dekorem Dąb Hamilton)

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru posiadają w zestawie 3 zawiasy.*

[2] *Dekor dostępny tylko dla modelu 1.*





model 1 | model 2 | model 3 | model 4 | model 1 z bulajem

Skrzydło z bulajem nie jest dostępne w wersji przesuwnej, więcej na str. 154.

SZCZEGÓŁY



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne



OPCJA / szkło transparentne, hartowane



ramka przyszybowa

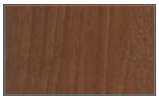
PRIMO



AKACJA ST



BUK



ORZECH

3D LOOK



DĄB SONOMA



DĄB RIVIERA



JESION BIAŁY

3D LOOK



ORZECH KOLUMBIA JASNY



DĄB OLEJOWANY



DĄB SZARY

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



DĄB MARONE

CPL



DĄB HAMILTON PION



JESION NORWESKI



DĄB GRIGIO [2]



DĄB KENDAL [2]

CPL



BIAŁY RAL 9003



BIAŁY STRUKTURA POZIOM

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1	**324,00**	**398,52**
	2	**417,00**	**512,91**
	3	**457,00**	**562,11**
	4	**520,00**	**639,60**
IR, CPL	1	**422,00**	**519,06**
	2	**515,00**	**633,45**
	3	**567,00**	**697,41**
	4	**599,00**	**736,77**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Tuleje wentylacyjne PVC	**30,00**	**36,90**
Kratka wentylacyjna PVC	**30,00**	**36,90**
Płyta wiórowo pełna	**140,00**	**172,20**
Płyta wiórowo-otworowa	**130,00**	**151,90**
Skrzydło bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Szkło transparentne	**85,00**	**104,55**
Bulaj - szkło mleczne, śr. zew. 350 mm, tylko dla m. 1	**550,00**	**676,50**
Profile aluminiowe - Venom Alu	**ceny na str. 113**	

ANDROMEDA



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z drewna iglastego
- szkło hartowane, bezpieczne, mleczne

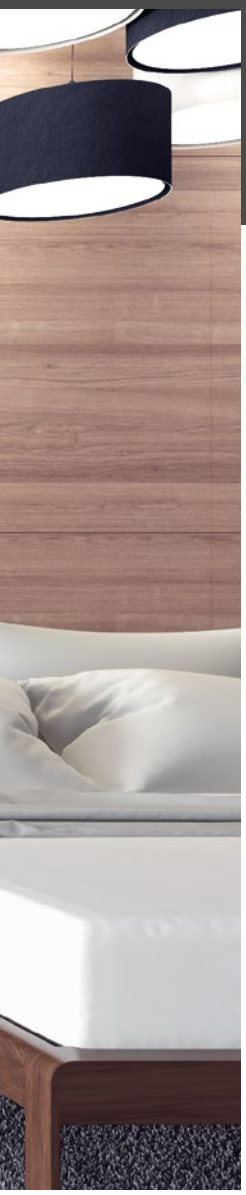
Skrzydło przylgowe:
- trzy srebrne zawiasy czopowe, wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe:
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge R:
- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora i Kaszmir)

Hard edge B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa





model 1 model 2 model 3 model 4 model 5

SZCZEGÓŁY



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne



OPCJA / szkło satynowe grafit



podcięcie wentylacyjne dostępne dla wszystkich modeli

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



DĄB MARONE



DĄB GRANDSON

CPL



AKACJA JASNA



JESION NORWESKI



ORZECH WŁOSKI



DĄB HIKORA

CPL



KASZMIR



DĄB GRIGIO



DĄB HAMILTON PION



DĄB KENDAL



BIAŁY RAL 9003



BIAŁY STRUKTURA POZIOMA

	CENY DLA ROZMIARÓW 70', 80', 90'		
	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR, CPL	1, 2, 4, 5	**935,00**	**1150,05**
	3	**987,00**	**1214,01**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bezprzylgowe		**brak dopłaty**
Trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	**150,00**	**184,50**
Rozmiar 100'	**+ 20%**	
Szkło grafit, satyna dla modeli 1, 2, 4, 5	**200,00**	**246,00**
Szkło grafit, satyna dla modelu 3	**350,00**	**430,50**

DEMETER



SPECYFIKACJA DRZWI

- profil krawędzi Hard Edge R dla dekorów Primo, 3D Look, Iridium, konstrukcja Classen Hard / ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge PF dla dekorów CPL, konstrukcja Classen Hard / ramiak z płyty MDF, wzmocniony
- szkło hartowane, bezpieczne, mleczne

Skrzydło przylgowe:

- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- **UWAGA** – jednoskrzydłowe
  – 60’–100’ (modele 1 i 4)
  – 70’–100’ (modele 2, 3, 5)

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge PF/R:

- ościeżnice regulowane do drzwi przylgowych
- ościeżnica stała do drzwi przylgowych (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora, Kaszmir)

[1] *Skrzydła 100’ oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru posiadają w zestawie 3 zawiasy.*




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5

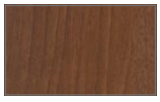
SZCZEGÓŁY


szkło bezpieczne, hartowane, mleczne


ramka przyszybowa

PRIMO


AKACJA ST


ORZECH


SZARY MAT

3D LOOK


CATANIA MIODOWA


DĄB GESSATO


DĄB CLEVELAND

3D LOOK


DĄB SONOMA


DĄB OLEJOWANY


DĄB SZARY


DĄB RIVIERA


ORZECH KOLUMBIA JASNY


JESION BIAŁY

IRIDIUM


JESION GRAFITOWY


DĄB GRANDSON


DĄB MARONE

CPL


KASZMIR


DĄB HIKORA


JESION NORWESKI

CPL


DĄB HAMILTON PION


DĄB GRIGIO


DĄB KENDAL


ORZECH WŁOSKI

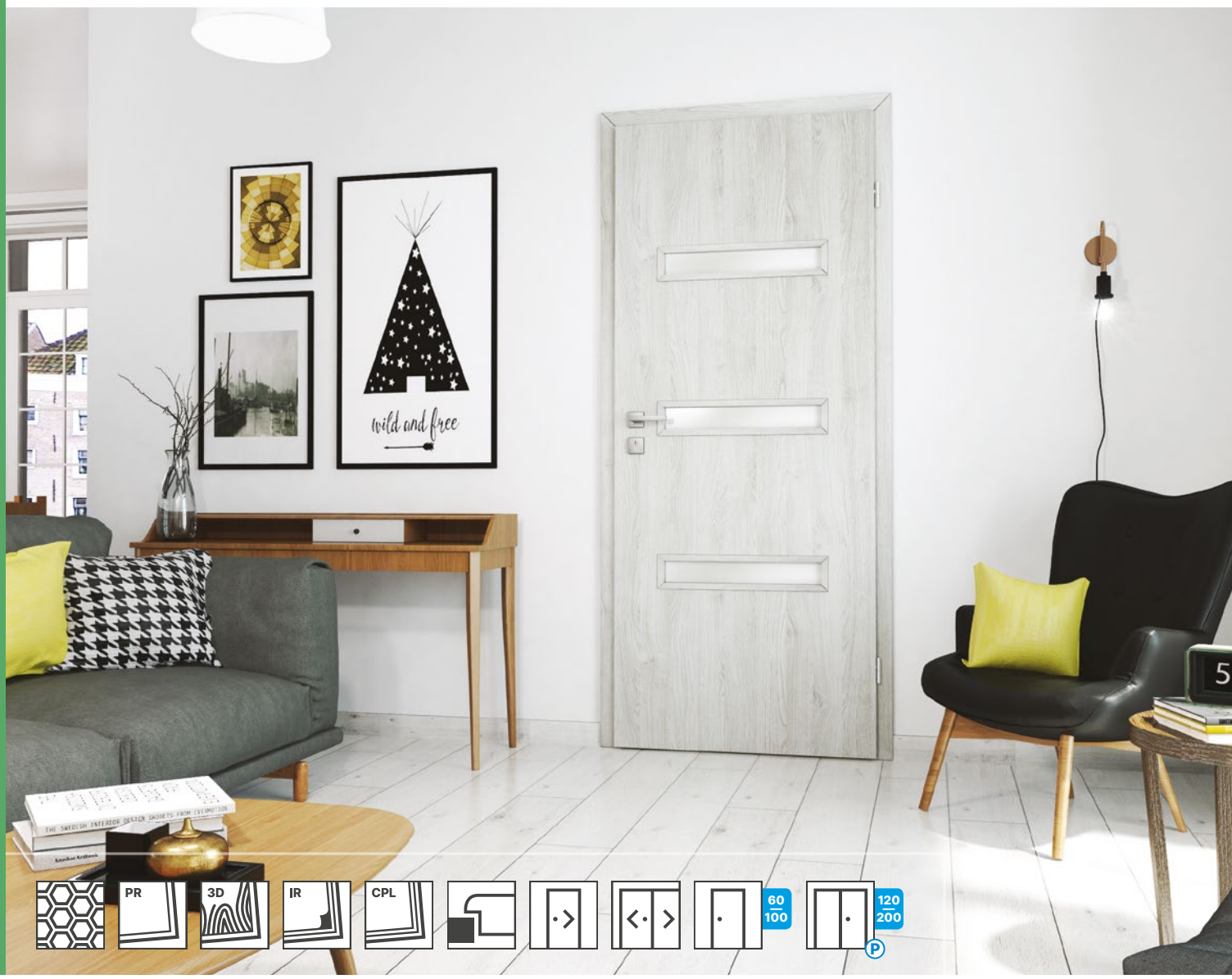

AKACJA JASNA

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1, 4	491,00	603,93
	2, 3, 5	525,00	645,75
IR, CPL	1, 4	551,00	677,73
	2, 3, 5	587,00	722,01

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	36,90
Tuleje wentylacyjne PVC	30,00	36,90
Płyta wiórowo-otworowa	130,00	151,90
Skrzydło bierne / przesuwne		brak dopłaty
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)		brak dopłaty
Rozmiar 100'	+ 20%	

CENTURY



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF
- szkło satynowe

Skrzydło przylgowe:

- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge R:

- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

[1] | *Skrzydła 100' – w standardzie 3 zawiasy.*





model 1 | model 2 | model 3 | model 4 | model 5 | model 6 | model 7

SZCZEGÓŁY



szkło satynowe



OPCJA / szkło satynowe brąz



OPCJA / szkło satynowe grafit

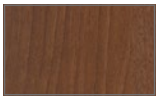


ramka przyszybowa

PRIMO



AKACJA ST



ORZECH



BIAŁY



SZARY MAT

3D LOOK



CATANIA MIODOWA



DĄB GESSATO

3D LOOK



DĄB CLEVELAND



DĄB SONOMA



DĄB RIVIERA



ORZECH KOLUMBIA JASNY



JESION BIAŁY

3D LOOK



DĄB OLEJOWANY



DĄB SZARY

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



DĄB GRANDSON



DĄB MARONE

CPL



JESION NORWESKI



ORZECH WŁOSKI



AKACJA JASNA

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1	288,00	354,24
	2, 4, 5	486,00	597,78
	3, 6, 7	547,00	672,81
IR, CPL	1	423,00	520,29
	2, 4, 5	585,00	719,55
	3, 6, 7	631,00	776,13

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne / rekuperacja 15 mm	30,00	36,90
Tuleje wentylacyjne PVC	30,00	36,90
Skrzydło bierne / przesuwne	brak dopłaty	
Rozmiar 100'	+ 20%	
Szkło satynowe brąz lub grafit dla modeli 2, 3, 4	40,00	49,20
Szkło satynowe brąz lub grafit dla modeli 6, 7	58,00	71,34

MALAGA



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne

Skrzydło przylgowe:

- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:

- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy.*





pełne



1/4 szyby



2/4 szyby



3/4 szyby



4/4 szyby

SZCZEGÓŁY



szkło bezpieczne, hartowane, mleczne

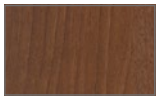


ramka przyszybowa

PRIMO



AKACJA ST



ORZECH



BIAŁY

3D LOOK



DĄB RIVIERA



ORZECH KOLUMBIA JASNY



JESION BIAŁY

3D LOOK



DĄB OLEJOWANY



DĄB SZARY



CATANIA MIODOWA



DĄB SONOMA

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



DĄB MARONE

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	pełne	548,00	**674,04**
	1/4 szyby	548,00	**674,04**
	2/4 szyby	548,00	**674,04**
	3/4 szyby	548,00	**674,04**
	4/4 szyby	566,00	**696,18**
IR	pełne	655,00	**805,65**
	1/4 szyby	655,00	**805,65**
	2/4 szyby	655,00	**805,65**
	3/4 szyby	655,00	**805,65**
	4/4 szyby	672,00	**826,56**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Kratka wentylacyjna PVC	30,00	**36,90**
Tuleje wentylacyjne PVC	30,00	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	130,00	**159,90**
Skrzydło bierne / przesuwne		**brak dopłaty**
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)		**brak dopłaty**
Rozmiar 100'	+ 20%	

MODENA 4



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne

Skrzydło przylgowe:

- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:

- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy.*




pełne


1/4 szyby


3/4 szyby


4/4 szyby

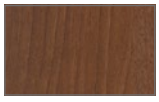
SZCZEGÓŁY


szkło bezpieczne, hartowane, mleczne


ramka przyszybowa

PRIMO


AKACJA ST


ORZECH


BIAŁY

3D LOOK


DĄB RIVIERA


ORZECH KOLUMBIA JASNY


JESION BIAŁY

3D LOOK


DĄB SZARY


CATANIA MIODOWA


DĄB SONOMA

IRIDIUM


JESION GRAFITOWY

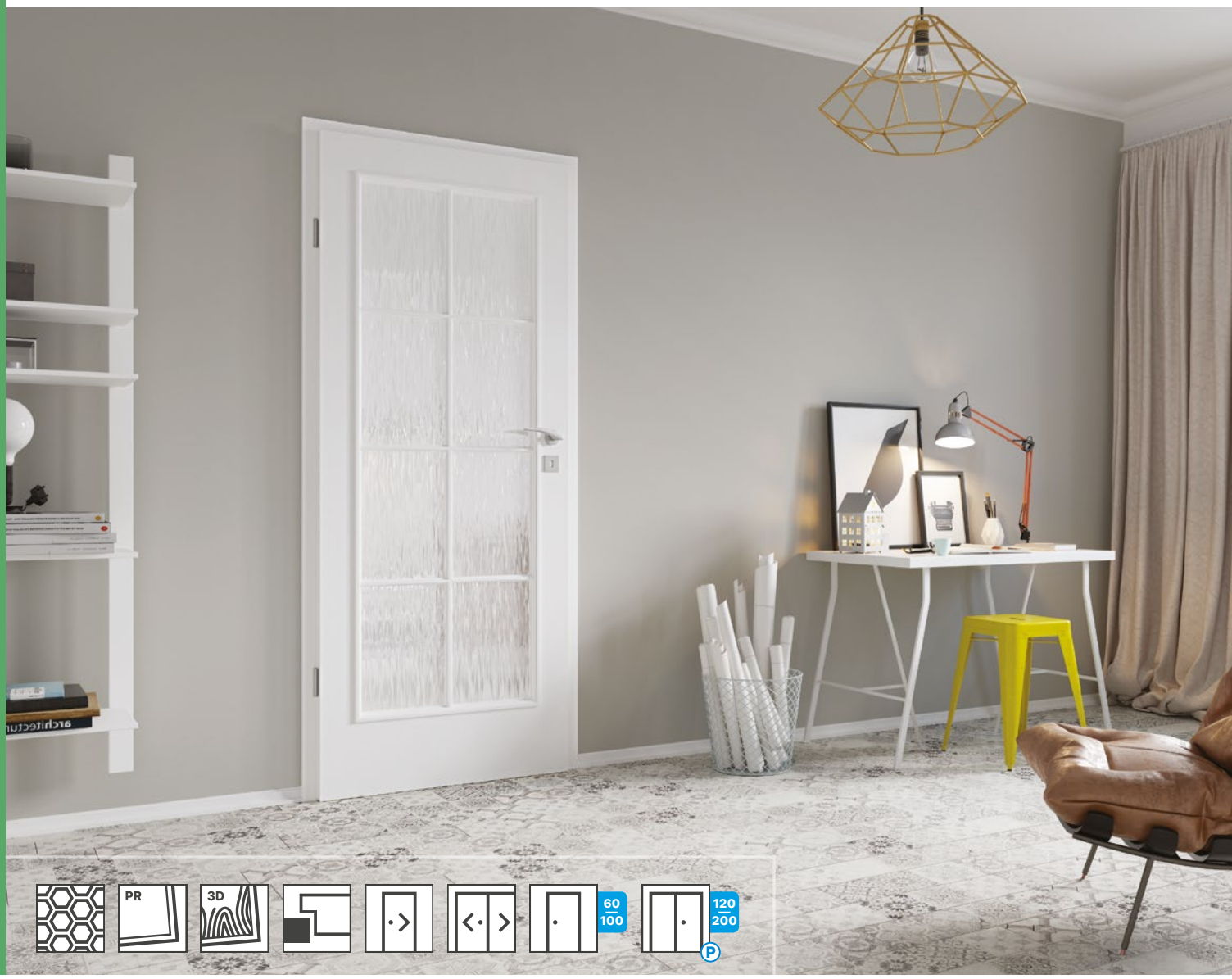

DĄB MARONE

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	pełne	479,00	**589,17**
	1/4 szyby	479,00	**589,17**
	3/4 szyby	515,00	**633,45**
	4/4 szyby	515,00	**633,45**
IR	pełne	538,00	**661,74**
	1/4 szyby	538,00	**661,74**
	3/4 szyby	573,00	**704,79**
	4/4 szyby	573,00	**704,79**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Kratka wentylacyjna PVC	30,00	**36,90**
Tuleje wentylacyjne PVC	30,00	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	130,00	**159,90**
Skrzydło bierne / przesuwne		**brak dopłaty**
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)		**brak dopłaty**
Rozmiar 100'	+ 20%	

NATURA



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF
- szkło ornamentowe, przezroczyste, kora

Skrzydło przylgowe:

- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:

- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy.*

[2] *Dekor dostępny tylko dla modelu pełne.*





pełne



1/3 szyby



2/3 szyby



3/3 szyby

SZCZEGÓŁY



szkło ornamentowe, przezroczyste, kora



ramka przyszybowa

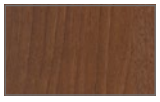
PRIMO



AKACJA ST [2]



BUK



ORZECH



BIAŁY



SZARY MAT [2]

3D LOOK



DĄB RIVIERA [2]



CATANIA MIODOWA [2]



ORZECH KOLUMBIA JASNY



JESION BIAŁY



DĄB OLEJOWANY

3D LOOK



DĄB SZARY



DĄB SONOMA

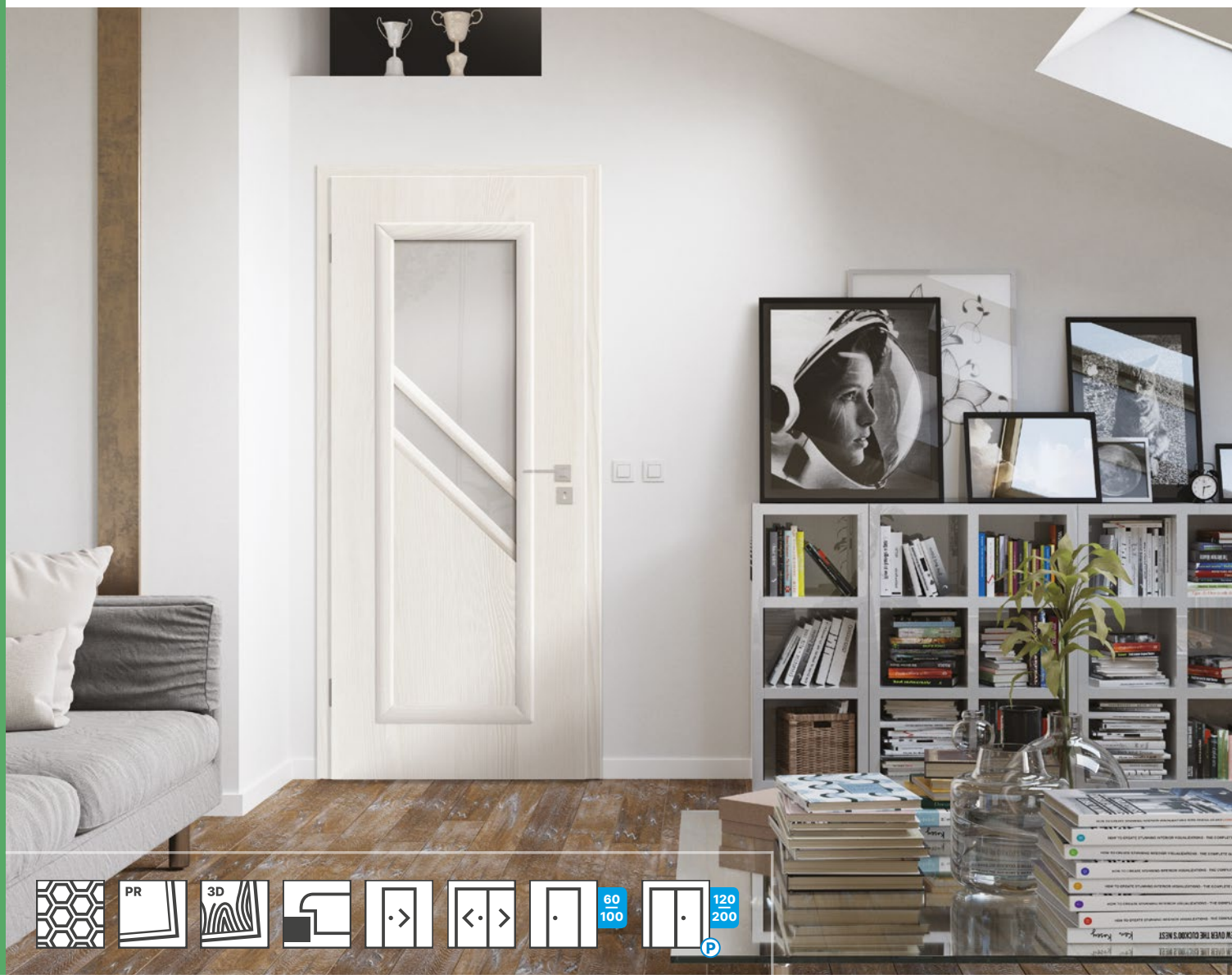


DĄB CLEVELAND

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'			
	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	pełne	**277,00**	**340,71**
	1/3 szyby	**383,00**	**471,09**
	2/3 szyby	**442,00**	**543,66**
	3/3 szyby	**495,00**	**608,85**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Kratka wentylacyjna PVC	**30,00**	**36,90**
Tuleje wentylacyjne PVC	**30,00**	**36,90**
Płyta wiórowo-otworowa	**130,00**	**159,90**
Skrzydło bierne / przesuwne	**brak dopłaty**	
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Rozmiar 100'	**+ 20%**	

ANTIOPE



SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z płyty MDF
- szkło bezpieczne, hartowane, mleczne

Skrzydło przylgowe:

- dwa srebrne zawiasy czopowe, wkręcane [1]
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge R:

- ościeżnice stałe i regulowane do drzwi przylgowych

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy.*




model 1


model 2


model 3

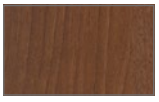
SZCZEGÓŁY


szkło bezpieczne, hartowane, mleczne


ramka przyszybowa

PRIMO


AKACJA ST


ORZECH

3D LOOK


DĄB RIVIERA


JESION BIAŁY


DĄB SZARY

	CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'		
	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	1	**525,00**	**645,75**
	2	**554,00**	**681,42**
	3	**566,00**	**696,18**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
Kratka wentylacyjna PVC	**30,00**	**36,90**
Tuleje wentylacyjne PVC	**30,00**	**36,90**
Skrzydło bierne / przesuwne		**brak dopłaty**
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)		**brak dopłaty**

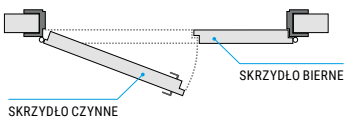
DOSTAWKA



Skrzydło bierne, potocznie nazywane "dostawką", służy do poszerzenia światła przejścia w miejscach, w których nie ma potrzeby lub fizycznej możliwości montażu drzwi dwuskrzydłowych o pełnej szerokości.

Na co dzień korzysta się ze skrzydła czynnego podczas gdy skrzydło bierne pozostaje zamknięte. W razie potrzeby bierną część można szybko otworzyć i korzystać z szerszego otworu drzwiowego.

Jest to bardzo proste i użyteczne rozwiązanie zwiększające funkcjonalność Twoich drzwi.



CENY DLA ROZMIARÓW 40', 50'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	pełne	279,00	**343,17**
IR, CPL	pełne	329,00	**404,67**
lakier UV, UV pure	pełne	429,00	**527,67**

SPECYFIKACJA DRZWI

- skrzydło bierne okleinowane lub lakierowane
- konstrukcja: ramiak drewniany
- dwa lub trzy srebrne zawiasy
- blacha zaczepowa z regulacją oraz dwa kantrygle
- dostępne tylko w wersji pełnej, bez przeszkleń

KONSTRUKCJA, ROZMIAR	NETTO	BRUTTO
Trzeci zawias (drzwi przylgowe)	**brak dopłaty**	
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworową	130,00	**159,90**
Wzmocnienie płytą wiórową, pełną	140,00	**172,20**



Znajdź drzwi

IDEALNIE

dopasowane do Ciebie
na naszej stronie www.

www.classen.pl



DRZWI PŁYTOWE TECHNICZNE

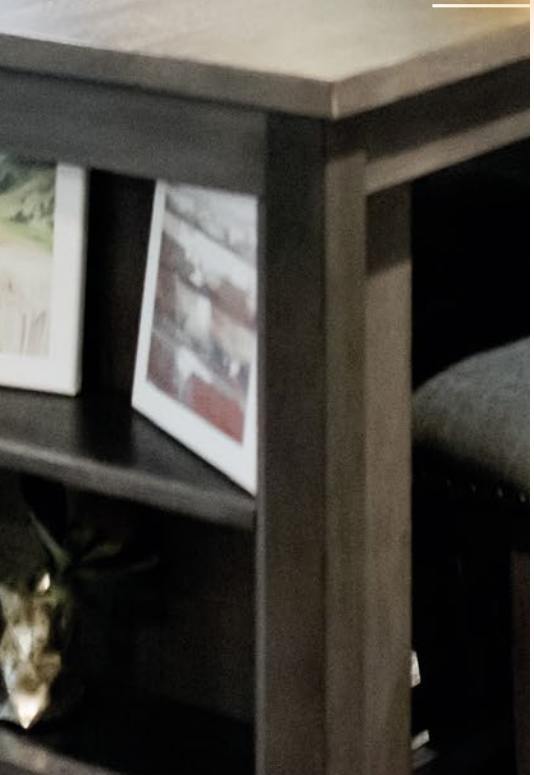


DRZWI PŁYTOWE TECHNICZNE

To drzwi do zadań specjalnych, których jakość potwierdzają liczne atesty. W zależności od wybranej kolekcji, będą pełniły odpowiednio różne funkcje: zapewnią dobrą izolację akustyczną, ochronę przeciwpożarową lub też właściwości antywłamaniowe. Jednocześnie w parze z wysoką funkcjonalnością idzie estetyka – stąd też jest to idealne rozwiązanie do obiektów użyteczności publicznej, biur, hoteli czy restauracji.



FUNKCJONALNOŚĆ CZY ŁADNY WYGLĄD? Nie musisz wybierać. Koniec z kompromisami. Nasze drzwi techniczne mają wszystko – doskonałe walory użytkowe i przyjemną dla oka estetykę.



DO BIURA, HOTELU I RESTAURACJI. Wszędzie tam, gdzie ważna jest wysoka jakość, dobre parametry techniczne i solidne wykonanie.



NATURA HK/HB



SPECYFIKACJA DRZWI

- konstrukcja Classen Hard (nie dotyczy wersji PN22 i PN23)
- szeroki ramiak drewniany dla wersji PN22 i PN23
- szkło hartowane, bezpieczne, mleczne
- możliwość skrócenia skrzydła o 40 mm

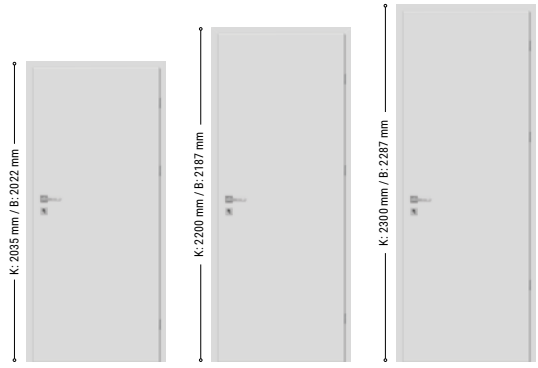
Skrzydło przylgowe (HK):
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane [1]
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, zamek oszczędnościowy

Skrzydło bezprzylgowe (HB) / rewersyjne [6]:
- dwa gniazda pod zawiasy do drzwi bezprzylgowych
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

HK:
- ościeżnica stalowa regulowana
- ościeżnica stalowa stała
- ościeżnica standard 2-pack stała (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora, Kaszmir)
- ościeżnica regulowana

HB, Rewers:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa
- ościeżnica regulowana rewersyjna (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora, Kaszmir)
- ościeżnica stalowa stała bezprzylgowa
- ościeżnica stalowa regulowana bezprzylgowa



model 1 | model 1 PN22 [4] | model 1 PN23 [4]

[1] *Skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy.*
[2] *Maksymalna szerokość skrzydła 110, bez wzmocnienia Hard.*
[3] *Maksymalna szerokość skrzydła 100, bez wzmocnienia Hard.*
[4] *Modele PN22 i PN23 dostępne tylko 1-skrzydłowe szer. 60'–100', w standardzie 3 zawiasy. Nie występują z ościeżnicami: Regulowaną 80, Regulowaną rewersyjną, Standard 2-pack stałą, ościeżnicą stalową.*
[5] *Dekor CPL Szary 7047 dostępny do wyczerpania zapasów, pod indywidualne zapytania.*
[6] *Dla dekoru Uni Black zamki w kolorze czarnym. Zawiasy czarne tylko w komplecie z ościeżnicą w kolorze UNI Black.*
[7] *Pozostałe dekory HPL podlegają indywidualnej wycenie.*

CENY DLA ROZMIARÓW 60', 70', 80', 90'

	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR, CPL	1	**430,00**	**528,90**
	2	**525,00**	**645,75**
	3	**567,00**	**697,41**
	4	**599,00**	**736,77**
	5–7	**536,00**	**659,28**
HPL	1	**870,00**	**1070,10**
	2	**965,00**	**1186,95**
	3	**1007,00**	**1238,61**
	4	**1039,00**	**1277,97**
	5–7	**976,00**	**1200,48**




model 1


model 2


model 3


model 4


model 5


model 6


model 7


m. 1 z dodatkami, więcej na str. 154.

SZCZEGÓŁY


szkło bezpieczne, hartowane, mleczne


OPCJA / szkło transparentne, hartowane


ramka przyszybowa

IRIDIUM


DĄB MARONE


UNI BLACK


JESION GRAFITOWY


DĄB GRANDSON

CPL


KASZMIR


DĄB HAMILTON PION


DĄB HAMILTON POZIOM

CPL


DĄB HIKORA


ORZECH WŁOSKI


AKACJA JASNA


JESION NORWESKI


DĄB GRIGIO


DĄB KENDAL


BIAŁY STRUKTURA POZIOMA

CPL / HPL [7]


BIAŁY RAL 9003


SZARY RAL 7047 [5]


GRAFIT RAL 7024

SZKLENIE	NETTO	BRUTTO
Bulaj 35 – szkło mleczne lub transparentne, śr. zew. 350 mm – model 1	550,00	676,50
Szkło transparentne dla modeli: 2 – 7	85,00	104,55

KONSTRUKCJA, ROZMIAR	NETTO	BRUTTO
skrzydło drzwiowe 100’	+20%	
skrzydło drzwiowe 110’	+35%	
skrzydło drzwiowe 120’	+40%	
skrzydło drzwiowe model 1, PN22	+35%	
skrzydło drzwiowe model 1, PN23	+40%	
skrzydło rewersyjne	220,00	270,60
skrzydło bezprzylgowe / przesuwne / bierne	brak dopłaty	
trzeci zawias (drzwi przylgowe)	brak dopłaty	
trzeci zawias (drzwi bezprzylgowe)	150,00	184,50
trzeci zawias (drzwi rewersyjne)	180,00	221,40
płyta wiórowo-otworowa [2]	130,00	159,90
płyta wiórowa pełna [3]	140,00	172,20
Profile aluminiowe – Venom Alu	ceny na str. 113	

WENTYLACJA	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
Podcięcie wentylacyjne 15 mm dedykowane dla pomieszczeń z rekuperacją	30,00	36,90
Kratka wentylacyjna PVC	30,00	36,90
Kratka wentylacyjna aluminiowa	140,00	172,20
Dolny panel stalowy z wentylacją – dwustronny	550,00	676,50

AKCESORIA	NETTO	BRUTTO
panel stalowy pełny, górny jednostronny	215,00	264,45
panel stalowy pełny, górny dwustronny	430,00	528,90
panel stalowy pełny, dolny jednostronny	215,00	264,45
panel stalowy pełny, dolny dwustronny	430,00	528,90
próg opadający	180,00	221,40

GUARD



SPECYFIKACJA DRZWI

- konstrukcja wzmocniona plus, grubość skrzydła 40 mm
- krawędź skrzydła zabezpieczona profilem ze stali nierdzewnej
- ramka przyszybowa ze stali nierdzewnej
- szyba hartowana, bezpieczna, mleczna, gr. 4 mm
- trzy srebrne zawiasy wzmocnione, trójdzielne
- zamek pod wkładkę patentową na klucz
- wzmocnienie pod samozamykacz
- drzwi sprzedawane w komplecie z ościeżnicą

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Hard edge K:

- ościeżnica Guard stalowa stała i regulowana

DODATKOWE INFORMACJE

- pozostałe dekory HPL (str. 172) dostępne pod indywidualne zapytanie: inwestycje@classen.com.pl
- dodatkowe informacje: możliwość wykonania nietypowych skrzydeł, ościeżnic oraz szyb pod indywidualne zapytanie: inwestycje@classen.com.pl

CENY – KOMPLET drzwi + ościeżnica Stała Stalowa OSS_GD
rozmiar: 70', 80, 90' / CPL

MODEL 1		**MODELE** 2, 3, 4		**MODEL** 5	
NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
1606,00	**1975,38**	**2147,00**	**2640,81**	**2015,00**	**2478,45**

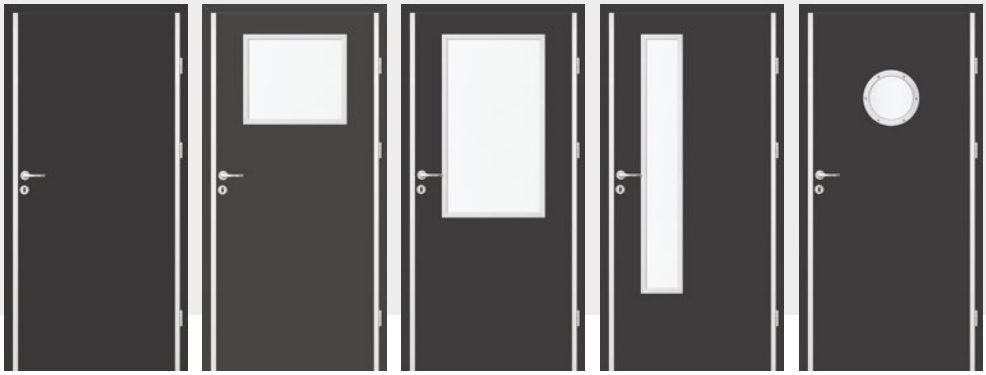
Kolory ościeżnicy: szary RAL 7047, grafit RAL 7024, biały RAL 9003

CENY – KOMPLET drzwi + ościeżnica Regulowana Stalowa OSS_GD
rozmiar: 70', 80, 90' / CPL

ZAKRES	**MODEL** 1		**MODELE** 2, 3, 4		**MODEL** 5	
	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
95–125	**1976,00**	**2430,48**	**2517,00**	**3095,91**	**2385,00**	**2933,55**
125–155	**2036,00**	**2504,28**	**2577,00**	**3169,71**	**2445,00**	**3007,35**
155–185	**2076,00**	**2553,48**	**2617,00**	**3218,91**	**2485,00**	**3056,55**
185–215	**2176,00**	**2676,48**	**2717,00**	**3341,91**	**2585,00**	**3179,55**
215–245	**2256,00**	**2774,88**	**2797,00**	**3440,31**	**2665,00**	**3277,95**
245–275	**2426,00**	**2983,98**	**2967,00**	**3649,41**	**2835,00**	**3487,05**
275–305	**2536,00**	**3119,28**	**3077,00**	**3784,71**	**2945,00**	**3622,35**
305–335	**2656,00**	**3266,88**	**3197,00**	**3932,31**	**3065,00**	**3769,95**
335–365	**2806,00**	**3451,38**	**3347,00**	**4116,81**	**3215,00**	**3954,45**

Kolory ościeżnicy: szary RAL 7047, grafit RAL 7024, biały RAL 9003





model 1 | model 2 | model 3 | model 4 | model 1 z bulajem

SZCZEGÓŁY



zawias trójdzielny



przylga z profilem ze stali nierdzewnej



bulaj

IRIDIUM



DĄB MARONE



DĄB GRANDSON

CPL



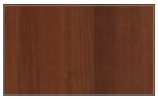
KASZMIR



DĄB HAMILTON PION



DĄB HAMILTON POZIOM



ORZECH WŁOSKI

CPL



AKACJA JASNA



JESION NORWESKI



DĄB GRIGIO



DĄB HIKORA



DĄB KENDAL



BIAŁY STRUKTURA POZIOMA

CPL



BIAŁY RAL 9003



GRAFIT RAL 7024

HPL *



BIAŁY RAL 9003



SZARY RAL 7047



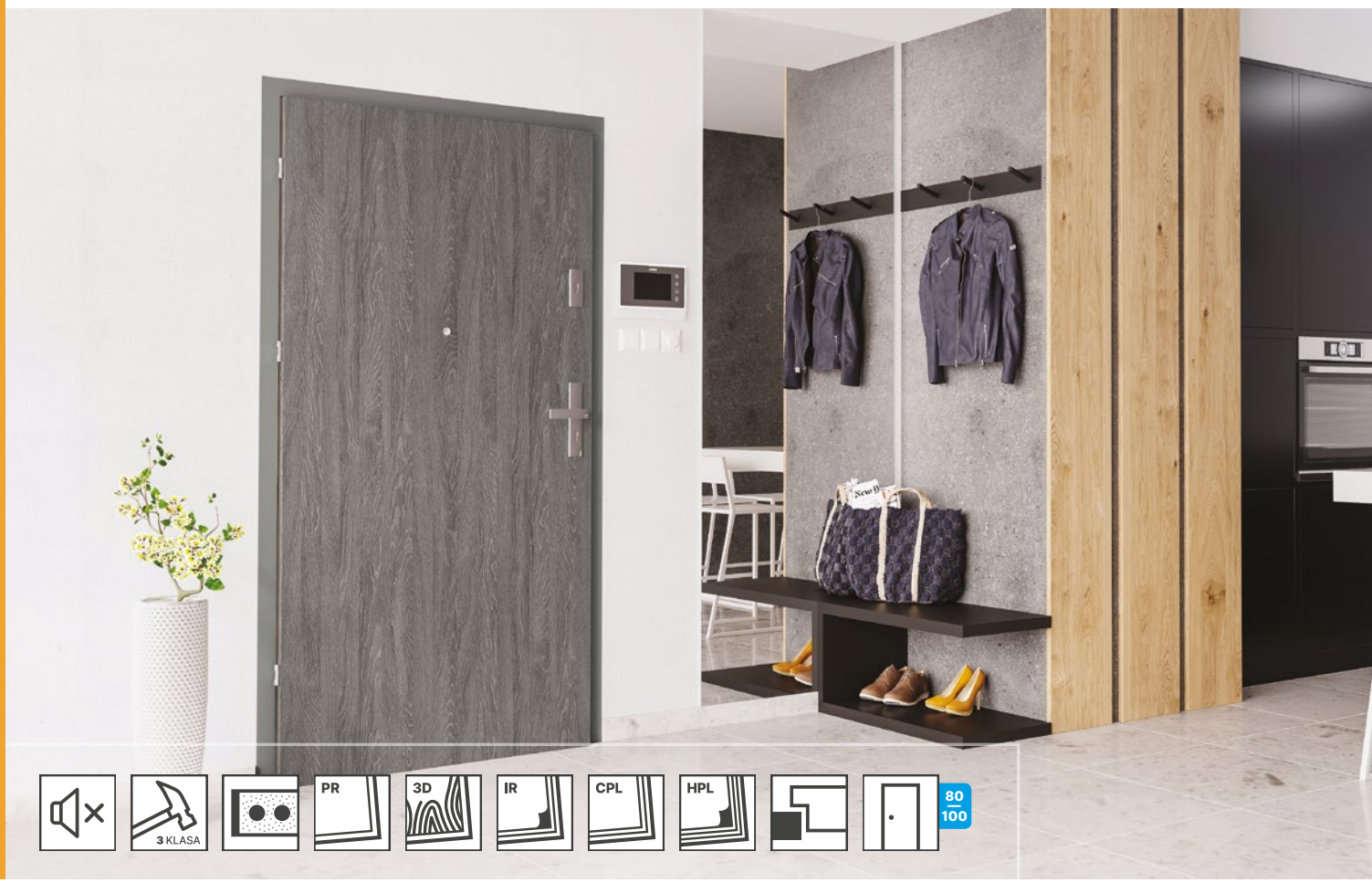
GRAFIT RAL 7024

WENTYLACJA	NETTO	BRUTTO
Kratka wentylacyjna PVC	30,00	**36,90**
Kratka wentylacyjna aluminiowa	120,00	**147,60**
Dolny panel stalowy z wentylacją – dwustronny	550,00	**676,50**

KONSTRUKCJA, ROZMIAR	NETTO	BRUTTO
* dekory HPL	440,00	**541,20**
skrzydło drzwiowe 100'	+10%	
skrzydło drzwiowe 110'	+15%	
ościeżnica stalowa RAL 7024	+5%	

AKCESORIA	NETTO	BRUTTO
panel stalowy pełny, górny jednostronny	215,00	**264,45**
panel stalowy pełny, górny dwustronny	430,00	**528,90**
panel stalowy pełny, dolny jednostronny	215,00	**264,45**
panel stalowy pełny, dolny dwustronny	430,00	**528,90**
próg ze stali nierdzewnej (dla drzwi 80', 90')	115,00	**141,45**

BORD



Drzwi wewnętrzne wejściowe BORD przeznaczone są do stosowania w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz zamieszkania zbiorowego.

SPECYFIKACJA DRZWI

- izolacja akustyczna – 32 dB dla drzwi B46 W2 i W46 W2
  – przy zastosowaniu ość. Bord MDF stałej
  – przy zastosowaniu ość. Bord stalowej stałej
- trzy srebrne zawiasy czopowe dwutrzpieniowe, regulowane
- grubość skrzydeł:
  B40 – 40 mm, B46 i W46 – 46 mm

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

- BORD MDF stała
  (poza dekorem Kaszmir, Dąb Hamilton, Dąb Hikora)
- BORD stalowa stała
- BORD stalowa narożna
- HYBRYDA
  (poza dekorem Kaszmir, Dąb Hamilton, Dąb Hikora)

DODATKOWE INFORMACJE

- rozstaw otworów w zamku:
  – bolcowy dolny – 90 mm (B)
  – wielopunktowy – 72 mm (W)
- wkładki patentowe oraz klamki nie stanowią wyposażenia skrzydła

DODATKOWE INFORMACJE

- rozmiar wkładki:
  B40 – 26/36, B46 i W46 – 26/40
- aprobata techniczna: AT – 15-8467/2016
- możliwość wykonania nietypowych drzwi i ościeżnic pod indywidualne zapytanie: inwestycje@classen.com.pl
- pozostałe dekory HPL dostępne pod indywidualne zapytanie: inwestycje@classen.com.pl
- dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium

	B40 W1	B46 W1	B46 W2	W46 W1	W46 W2
wzmocniony ramiak z drewna iglastego	√	√	√	√	√
stalowe płaskowniki		√	√	√	√
płyta wiórowo-otworowa	√	√	√	√	√
dwa zamki bolcowe pod wkładkę patentową	√	√	√		
zamek wielopunktowy pod wkładkę patentową				√	√
próg opadający oraz trzy bolce antywyważeniowe			√		√

CENY	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	B40 W1	720,00	885,60
	B46 W1	865,00	1063,95
	B46 W2	1060,00	1303,80
	W46 W1	1185,00	1457,55
	W46 W2	1390,00	1709,70
IR, CPL	B40 W1	790,00	971,70
	B46 W1	920,00	1131,60
	B46 W2	1070,00	1316,10
	W46 W1	1255,00	1543,65
	W46 W2	1410,00	1734,30





model 1



panel stalowy
z numerem (opcja)

SZCZEGÓŁY



zamek bolcowy
dolny



zamek bolcowy
górny



bolec
antywyważeniowy

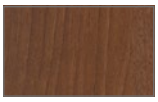


próg opadający

PRIMO



AKACJA ST



ORZECH

3D LOOK



CATANIA MIODOWA



DĄB GESSATO



DĄB CLEVELAND



DĄB SONOMA

3D LOOK



DĄB RIVIERA



ORZECH
KOLUMBIA JASNY



JESION BIAŁY



DĄB OLEJOWANY



DĄB SZARY

IRIDIUM



DĄB GRANDSON

IRIDIUM



DĄB MARONE



JESION GRAFITOWY

CPL



DĄB HIKORA



KASZMIR



DĄB HAMILTON
PION



DĄB HAMILTON
POZIOM

CPL



ORZECH WŁOSKI



AKACJA JASNA



JESION NORWESKI



DĄB GRIGIO



DĄB KENDAL



BIAŁY STRUKTURA
POZIOMA

CPL



BIAŁY RAL 9003



GRAFIT RAL 7024

HPL *



BIAŁY RAL 9003



SZARY RAL 7047



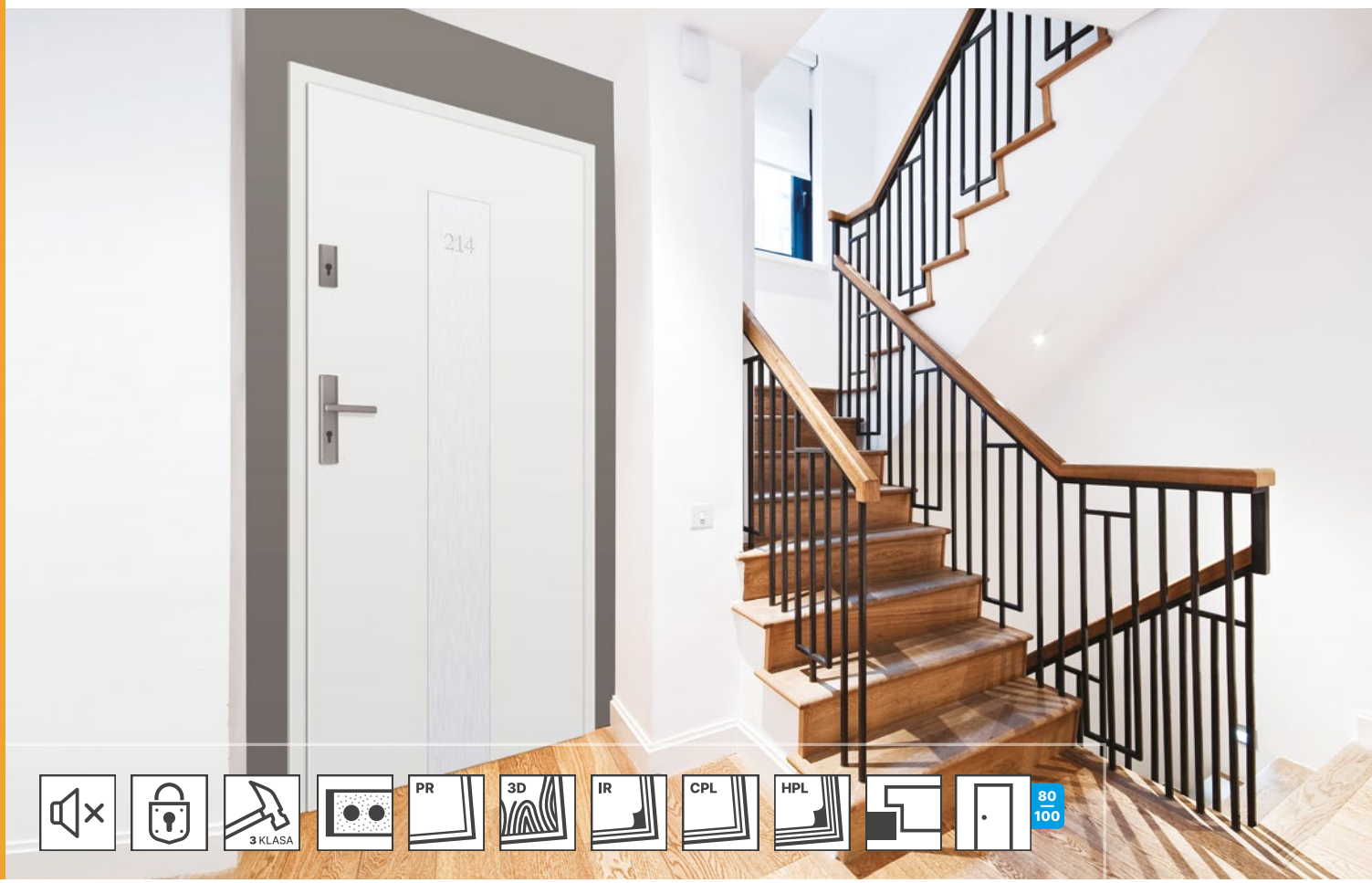
GRAFIT RAL 7024

AKCESORIA	NETTO	BRUTTO
wizjer – nikiel, brąz	33,00	40,59
wizjer – czarny	70,00	86,10
próg opadający	180,00	221,40
panel stalowy z numerem – jednostronny	455,00	559,65

WYKOŃCZENIE	NETTO	BRUTTO
* dekory HPL	440,00	541,20
Wzory frezowań Venom	ceny na str. 111	
Profile aluminiowe – Venom Alu	ceny na str. 113	

KONSTRUKCJA	NETTO	BRUTTO
skrzydło 100’	+20%	

BORD W3



*Drzwi wewnętrzne wejściowe BORD W3 posiadają klasę antywłamaniową **RC2**, pod warunkiem montażu drzwi z dedykowaną ościeżnicą stalową (str. 146), klamką z szyldem (str. 165) oraz kompletem wkładek patentowych spełniających II klasę antywłamaniową (str. 158).*

Konstrukcję skrzydła o grubości 46 mm stanowi ramiak z drewna iglastego wzmocniony specjalnym płaskownikiem stalowym oraz sklejką. Jako wypełnienie zastosowana została płyta wiórowo-otworowa. Całość pokryta jest płytą drewnopochodną okleinowaną dekorami Classen.

SPECYFIKACJA DRZWI

- trzy srebrne zawiasy antywłamaniowe, trójdzielne
- listwa antywyważeniowa Multistrong
- zamek listwowy pod wkładkę patentową (rozstaw otworów 72 mm)
- grubość skrzydeł: 46 mm
- skrzydło drzwiowe dostępne wyłącznie z ościeżnicą stalową Stałą BORD W3 – (str. 146)

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

- BORD STALOWA STAŁA W3

DODATKOWE INFORMACJE

- pozostałe dekory HPL dostępne pod indywidualne zapytanie: inwestycje@classen.com.pl
- dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium

CENY – KOMPLET drzwi + ościeżnica	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	W46 W3	**1700,00**	**2091,00**
IR, CPL	W46 W3	**1870,00**	**2300,10**
HPL	W46 W3	**2310,00**	**2841,30**





model 1



panel stalowy
z numerem (opcja)

SZCZEGÓŁY



zawias trójdzielny



listwa z bolcami antywywa-żeniowymi

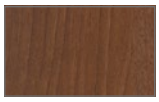


zamek listwowy

PRIMO



AKACJA ST



ORZECH

3D LOOK



CATANIA MIODOWA



DĄB GESSATO



DĄB CLEVELAND



DĄB SONOMA

3D LOOK



DĄB RIVIERA



ORZECH KOLUMBIA JASNY



JESION BIAŁY



DĄB OLEJOWANY



DĄB SZARY

IRIDIUM



DĄB GRANDSON

IRIDIUM



DĄB MARONE



JESION GRAFITOWY

CPL



DĄB HIKORA



KASZMIR



DĄB HAMILTON PION



DĄB HAMILTON POZIOM

CPL



ORZECH WŁOSKI



AKACJA JASNA



JESION NORWESKI



DĄB GRIGIO



DĄB KENDAL



BIAŁY STRUKTURA POZIOMA

CPL



BIAŁY RAL 9003



GRAFIT RAL 7024

HPL *



BIAŁY RAL 9003



SZARY RAL 7047



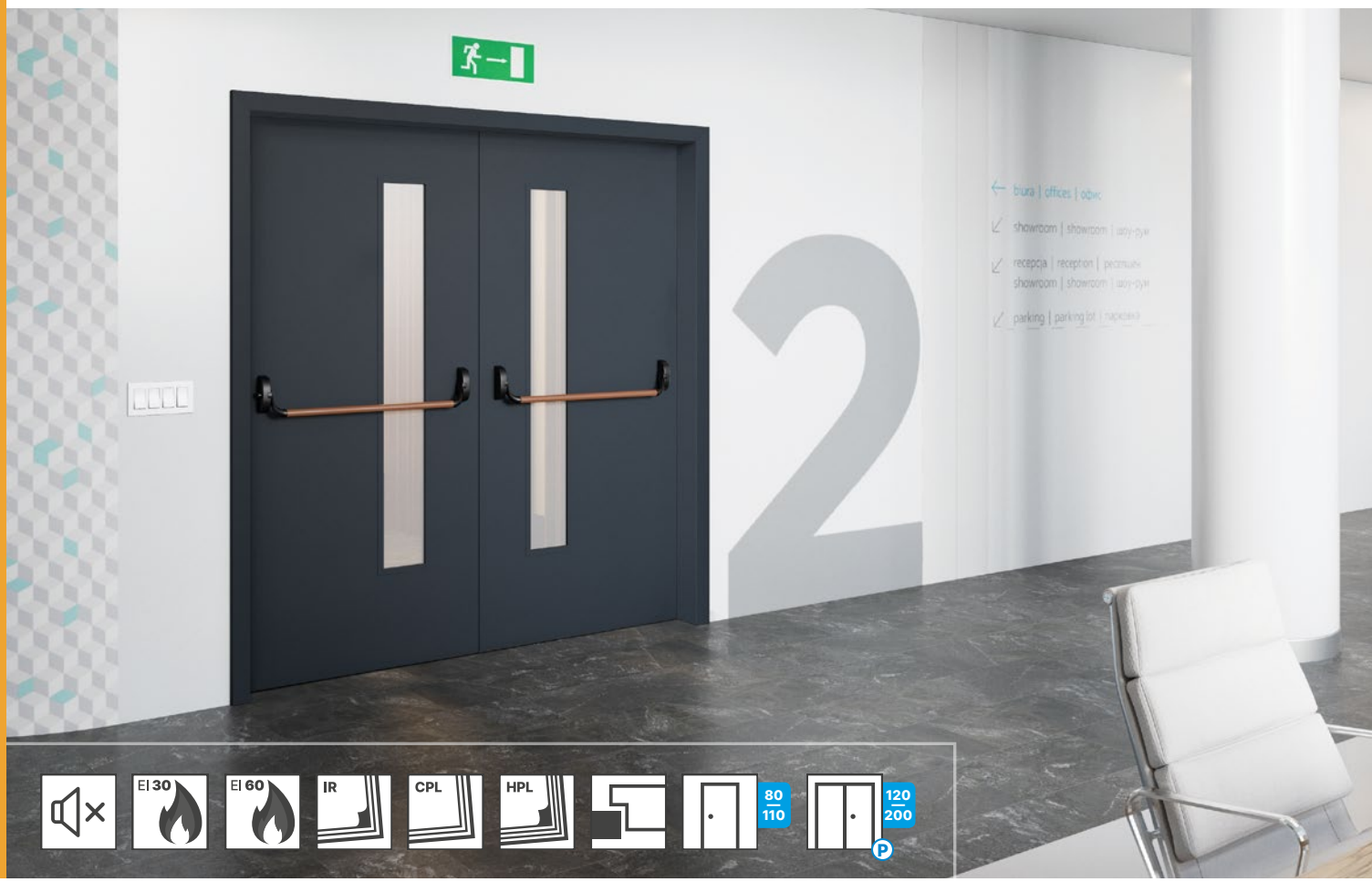
GRAFIT RAL 7024

AKCESORIA	NETTO	BRUTTO
wizjer – nikiel, brąz	33,00	**40,59**
wizjer – czarny	70,00	**86,10**
próg opadający	180,00	**221,40**
próg ze stali nierdzewnej 80', 90'	115,00	**141,45**
panel stalowy z numerem – jednostronny	455,00	**559,65**

WYKOŃCZENIE	NETTO	BRUTTO
ościeżnica stalowa RAL 7024	+5%	
* dekory HPL	440,00	**541,20**
Wzory frezowań Venom	ceny na str. 111	
Profile aluminiowe – Venom Alu	ceny na str. 113	

KONSTRUKCJA	NETTO	BRUTTO
skrzydło i ościeżnica 100'	+20%	

PRZECIWPOŻAROWE EI30 / EI60



Drzwi przeciwpożarowe wewnętrzne wejściowe, przeznaczone są do stosowania w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz zamieszkania zbiorowego, jako drzwi spełniające wymagania klasy odporności ogniowej EI30 lub EI60, dymoszczelności klas S_a i S_m oraz izolacyjności akustycznej do 32 dB.

SPECYFIKACJA DRZWI

- specjalistyczna płyta dwuwarstwowa/ramiak z drewna iglastego
- zamek zapadkowy pod wkładkę patentową z wkładem izolacyjnym
- próg opadający – wersja W2
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie powierzchni laminatem Classen: Iridium, CPL, HPL
- uszczelka pęczniejąca w przyldze skrzydła drzwiowego
- cztery srebrne zawiasy czopowe
- jednoskrzydłowe – izolacyjność akustyczna wersja W2: 32 dB
- dwuskrzydłowe – izolacyjność akustyczna wersja W2: 27 dB dla EI30, 32 dB dla EI60
- grubość skrzydeł: EI30 – 50 mm, EI60 – 60 mm
- w wersji szklonej: szyba transparentna o podwyższonej klasie ognioodporności
- rozstaw otworów w zamku 72 mm
- skrzydło EI 60 dostępne z ościeżnicą stalową pod indywidualne zapytania
- drzwi sprzedawane w komplecie z ościeżnicą

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

- ościeżnica PPOŻ drewniana stała (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora, Kaszmir)
- ościeżnica PPOŻ drewniana stała z możliwością regulacji, komplet regulacji, każdą z pozycji należy zakupić osobno (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora, Kaszmir)
- ościeżnica PPOŻ stalowa stała

DODATKOWE INFORMACJE

- **Wersja W1** – nie posiada klasy dymoszczelności S_a, S_m oraz izolacyjności akustycznej (próg opadający)
- krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2018/0407 wydanie 2
- krajowy certyfikat stałości właściwości użytkowych: AC 158-UWB-W4060

DODATKOWE INFORMACJE

- w celu spełnienia warunków technicznych drzwi przeciwpożarowe muszą być zakupione razem z samozamykaczem
- drzwi wewnętrzne wejściowe tylko w wersji pełnej
- wkładki patentowe oraz klamki nie stanowią wyposażenia drzwi
- rozmiar wkładek patentowych: EI 30 – 36x36; EI 60 – 36x46 (dla szyldów klamki o grubości ok 10 mm)
- rozmiar 91 i 101 spełnia wymogi warunków technicznych odnośnie szerokości światła przejścia
- możliwość wykonania nietypowej szerokości i wysokości drzwi 1 i 2 skrzydłowych, pod indywidualne zapytanie: inwestycje@classen.com.pl

[1] *Dekory HPL: ościeżnice do dekorów HPL dostępne w okleinie Iridium lub CPL. Dopuszczalne są różnice w odcieniu. Pozostałe dekory HPL (str. 172) dostępne pod indywidualne zapytanie: inwestycje@classen.com.pl. (Dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium.)*

[2] *Dedykowana ościeżnica w dekorach:*
– Dąb Hikora – Dąb Tocanis (3D LOOK)
– Dąb Hamilton pion/poziom – Dąb Riviera (3D LOOK)
– Kaszmir – UNI Kaszmir (IRIDIUM)





model 1 – EI30/EI60



model 2 – EI30/EI60



model 3 – EI30



model 2 – z dolnym panelem stalowym



model 1 – z panelem stalowym z numerem

SZCZEGÓŁY



próg opadający



zawias czopowy drzwi przylgowych z regulacją 3D



samozamykacz DC 135 z szyną ślizgową



samozamykacz DC 140 nawierzchniowy z ramieniem standardowym

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



DĄB GRANDSON



DĄB MARONE

CPL



DĄB HIKORA [2]



ORZECH WŁOSKI



JESION NORWESKI

CPL



DĄB HAMILTON PION [2]



DĄB HAMILTON POZIOM [2]



DĄB GRIGIO



DĄB KENDAL



BIAŁY STRUKTURA POZIOMA



BIAŁY RAL 9003

CPL



KASZMIR [2]



GRAFIT RAL 7024

HPL *



BIAŁY RAL 9003 [1]



SZARY RAL 7047 [1]



GRAFIT RAL 7024 [1]

CENY – KOMPLET drzwi + ościeżnica Stała drewniana okleinowana
rozmiar: 80', 90', 91' / ościeżnica do regulacji drewniana okleinowana / IR, CPL

MODELE	NETTO	BRUTTO
EI30 W1 – m. 1	2100,00	2583,00
EI30 W2 – m. 1	2270,00	2792,10
EI30 W1 – m. 2, m. 3	3190,00	3923,70
EI30 W2 – m. 2, m. 3	3390,00	4169,70
EI60 W1 – m. 1	2575,00	3167,25
EI60 W2 – m. 1	2760,00	3394,80
EI60 W1 – m. 2	4300,00	5289,00
EI60 W2 – m. 2	4450,00	5473,50

CENY – KOMPLET
drzwi + ościeżnica Stała stalowa lakierowana
rozmiar: 80', 90', 91' / IR, CPL

MODELE	NETTO	BRUTTO
EI30 W1 – m. 1	2240,00	2755,20
EI30 W2 – m. 1	2410,00	2964,30
EI30 W1 – m. 2, m. 3	3300,00	4059,00

KONSTRUKCJA, ROZMIAR	NETTO	BRUTTO
skrzydło drzwiowe 100', 101'	+5%	
skrzydło drzwiowe 110'	+20%	

WYKOŃCZENIE	NETTO	BRUTTO
* dekory HPL	440,00	541,20
Wzory frezowań Venom	ceny na str. 111	
Profile aluminiowe – Venom Alu	ceny na str. 113	
ościeżnica stalowa RAL 7024	+5%	

AKCESORIA	NETTO	BRUTTO
próg ze stali nierdzewnej 80', 90'	115,00	141,45
próg opadający (dla wersji W1)	180,00	221,40
panel stalowy pionowy z numerem, jednostronny	455,00	559,65
panel stalowy pełny, górny jednostronny	215,00	264,45
panel stalowy pełny, górny dwustronny	430,00	528,90
panel stalowy pełny, dolny jednostronny	215,00	264,45
panel stalowy pełny, dolny dwustronny	430,00	528,90
panel stalowy dolny z wentylacją, dwustronny 70'-90'	550,00	676,50
blacha pod elektrozaczep awersyjny/rewersyjny w ościeżnicy	90,00	110,70
zatrzask pod elektrozaczep rewersyjny w skrzydle	290,00	356,70

AKUSTYCZNE EI30 / 42 dB



PRZECIWPOŻAROWE EI30 42 dB

SPECYFIKACJA DRZWI

- konstrukcja: ramiak z drewna iglastego z wypełnieniem ze specjalistycznej płyty, całość obłożona płytą HDF, gr. skrzydła 57 mm
- zamek na wkładkę patentową, rozstaw 72 mm
- jednoskrzydłowe 70'–100'
- próg opadający
- uszczelki pęczniejące
- 3 klasa wytrzymałości mechanicznej (wg PN-EN 1192:2001)

Skrzydło przylgowe K: [1]

- 4 zawiasy czopowe
- dodatkowa uszczelka w przyldze
- dedykowana ościeżnica: Stała MDF 42dB
- dymoszczelność

Skrzydło bezprzylgowe B: [1]

- 4 zawiasy chowane
- dedykowana ościeżnica: Stała bezprzylgowa MDF 42dB

AKUSTYCZNE 42 dB

SPECYFIKACJA DRZWI

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja: ramiak z drewna iglastego z wypełnieniem ze specjalistycznej płyty, całość obłożona płytą HDF, gr. skrzydła 57 mm
- zamek na wkładkę patentową, rozstaw 72 mm
- jednoskrzydłowe 60'–100'
- próg opadający
- 3 klasa wytrzymałości mechanicznej (wg PN-EN 1192:2001)

Skrzydło przylgowe K: [1]

- 4 zawiasy czopowe
- dodatkowa uszczelka w przyldze
- dedykowana ościeżnica: Stała MDF 42dB

Skrzydło bezprzylgowe B: [1]

- 4 zawiasy chowane
- dedykowana ościeżnica: Stała bezprzylgowa MDF 42dB

DODATKOWE INFORMACJE

- krajowy certyfikat stałości właściwości użytkowych: AC 158-UWB-W4061
- drzwi mogą być stosowane jako wejściowe
- w celu spełniania warunków technicznych drzwi przeciwpożarowe muszą zostać zamontowane z samozamykaczem
- rozmiar wkładek patentowych 36/46 dla drzwi przylgowych i bezprzylgowych (dla szyldów klamki o grubości ok. 10 mm)
- pozostałe dekory HPL dostępne pod indywidualne zapytanie: inwestycje@classen.com.pl
- dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium

[1] *Akustyka: przylgowe: Rw(C;Ctr)=44 (-2;-6) dB; bezprzylgowe: Rw(C;Ctr)=44 (-2;-5) dB*

[2] *Dekory HPL: ościeżnice do dekorów HPL dostępne w okleinie Iridium lub CPL. Dopuszczalne są różnice w odcieniu.*

[3] *Dedykowana ościeżnica Stała Przylgowa 42dB, Stała Bezprzylgowa 42dB w dekorach:*
– Dąb Hikora – Dąb Tocanis (3D LOOK)
– Dąb Hamilton pion/poziom – Dąb Riviera (3D LOOK)
– Kaszmir – UNI Kaszmir (IRIDIUM)





przeciwpożarowe
przylgowe Ei30 42 dB /
przylgowe – 42 dB



profil przylgi drzwi
przylgowych



zamek drzwi
przylgowych



zawias 3D czopowy
drzwi przylgowych



profil przylgi drzwi
bezprzylgowych



zamek drzwi
bezprzylgowych



zawias chowany
drzwi bezprzylgo-
wych

SZCZEGÓŁY



próg opadający



samozamykacz DC 840 kryty
z szyną ślizgową
(drzwi bezprzylgowe)



samozamykacz DC 135
z szyną ślizgową
(drzwi przylgowe)

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY



DĄB GRANDSON



DĄB MARONE

CPL



DĄB HIKORA [3]



ORZECH WŁOSKI



AKACJA JASNA

CPL



DĄB HAMILTON
PION [3]



DĄB HAMILTON
POZIOM [3]



JESION NORWESKI



DĄB GRIGIO



DĄB KENDAL



BIAŁY STRUKTURA
POZIOMA

CPL



BIAŁY RAL 9003



KASZMIR [3]



GRAFIT RAL 7024

HPL *



BIAŁY RAL 9003 [2]



SZARY RAL 7047 [2]



GRAFIT RAL 7024 [2]



CENY – KOMPLET drzwi + ościeżnica	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR, CPL	EI30 42dB przylgowe z ośc.	2760,00	3394,80
	EI30 42dB bezprzylgowe z ośc.	3250,00	3997,50
	42dB przylgowe z ośc.	2640,00	3247,20
	42dB bezprzylgowe z ośc.	3130,00	3849,90
rozmiar: 60' (tylko drzwi akustyczne 42 dB), 70', 80', 90'			

KONSTRUKCJA, ROZMIAR	NETTO	BRUTTO
skrzydło drzwiowe + ościeżnica 100'	+20%	

WYKOŃCZENIE	NETTO	BRUTTO
* dekory HPL	440,00	541,20

AKCESORIA	NETTO	BRUTTO
panel stalowy z numerem, jednostronny	455,00	559,65
panel stalowy pełny, górny jednostronny	215,00	264,45
panel stalowy pełny, górny dwustronny	430,00	528,90
panel stalowy pełny, dolny jednostronny	215,00	264,45
panel stalowy pełny, dolny dwustronny	430,00	528,90

VENOM



PR 3D



OPCJONALNE WZORY FREZOWAŃ DOSTĘPNE DLA KOLEKCJI BORD, BORD W3 ORAZ PPOŻ

UWAGA

- Dostępne za dopłatą w modelach pełnych z kolekcji BORD, BORD W3 i PPOŻ.





model 3



model 6



model 7



model 8



model 9



model 10



model 11

PRIMO



AKACJA ST

3D LOOK



ORZECH KOLUMBIA JASNY



DĄB OLEJOWANY



DĄB SONOMA

DOPŁATA

do modeli pełnych z kolekcji: BORD, BORD W3, PPOŻ	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	**85,00**	**104,55**

VENOM ALU

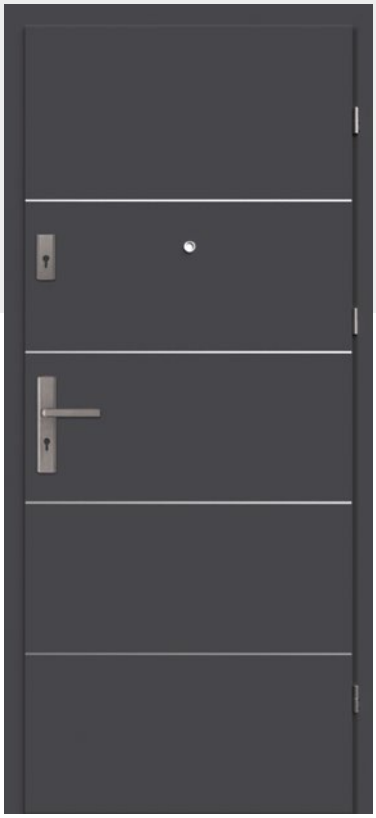


OPCJONALNE WZORY WYKOŃCZEŃ ALUMINIOWYCH DLA KOLEKCJI BORD, BORD W3, PPOŻ, NATURA HK/HB ORAZ NATURA HR

UWAGA

- Dostępne za dopłatą w modelach pełnych z kolekcji BORD, BORD W3, PPOŻ, Natura HK/HB, Natura HR (w wybranych dekorach, tylko na konstrukcji wzmocnionej płytą wiórowo-otworową). Profil aluminiowy o szerokości 8 mm (w kolorze stali nierdzewnej / INOX) zlicowany z powierzchnią skrzydła drzwiowego.





model 1



model 3



model 4



model 5



model 6

SZCZEGÓŁY



profil aluminiowy
8 mm

IRIDIUM



JESION GRAFITOWY

CPL



DĄB GRANDSON



DĄB MARONE



DĄB HIKORA



ORZECH WŁOSKI



AKACJA JASNA



JESION NORWESKI

CPL



DĄB GRIGIO



DĄB KENDAL



DĄB HAMILTON PION



DĄB HAMILTON POZIOM

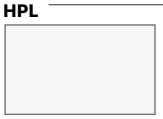


KASZMIR



GRAFIT RAL 7024

HPL



BIAŁY RAL 9003



SZARY RAL 7047



GRAFIT RAL 7024

DOPŁATA
do modeli pełnych z kolekcji:
BORD W3, BORD, PPOŻ,
NATURA HK/HB, NATURA HR,
AKUSTYCZNE EI30 / 42 dB

	MODELE	NETTO	BRUTTO
IR, CPL, HPL	1–4, 6	**246,00**	**302,58**
	5	**258,00**	**317,34**

AKUSTYCZNE



PEŁNE: 27 dB – Rw (27–30)

SPECYFIKACJA DRZWI

- ramiak z drewna iglastego, obłożony płytą HDF
- 3 srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- próg opadający

OŚCIEŻNICA REKOMENDOWANA

- Ościeżnica Regulowana
  Rw (C; Ctr)= 30(-1; -1) dB

PEŁNE: 32 dB – Rw (32–34)

SPECYFIKACJA DRZWI

- specjalistyczna płyta, ramiak z drewna iglastego, obłożony płytą HDF
- 3 srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- próg opadający

OŚCIEŻNICA REKOMENDOWANA

- Ościeżnica Regulowana
  Rw (C; Ctr)= 34 (-1; -2) dB
- Ościeżnica Stalowa Stała
  Rw (C; Ctr)= 32 (0;-1) dB

Z SZYBĄ: 32 dB – Rw (32–33)

SPECYFIKACJA DRZWI

- szyba transparentna, bezpieczna
- specjalistyczna płyta, ramiak z drewna iglastego, obłożony płytą HDF
- 3 srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy
- próg opadający

OŚCIEŻNICA REKOMENDOWANA

- Ościeżnica Regulowana
  Rw (C; Ctr)= 32 (0;-2) dB
- Ościeżnica Stalowa Stała
  Rw (C; Ctr)= 33 (0;-2) dB

DODATKOWE INFORMACJE

- izolacyjność akustyczna 27 dB (27–30 dB). Raport z badań GLA-1144.3/13.
- izolacyjność akustyczna 32 dB (32–34 dB). Raport z badań GLA-1166.2/14.a.





model 1 – 27 dB



model 1 – 32 dB



model 2 – 32 dB



model 3 – 32 dB



Drzwi akustyczne Classen dostępne są we wszystkich dekorach z grup: Primo, 3D Look, Iridium (poza dekorami UNI), CPL, HPL (szczegóły na str. 166).

CENY rozmiar: 60', 70', 80', 90'	MODELE	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	27 dB – pełne	620,00	**762,60**
	32 dB – m. 1	830,00	**1020,90**
	32 dB – m. 2	1015,00	**1248,45**
	32 dB – m. 3	950,00	**1168,50**
IR, CPL	27 dB – pełne	680,00	**836,40**
	32 dB – m. 1	870,00	**1070,10**
	32 dB – m. 2	1090,00	**1340,70**
	32 dB – m. 3	990,00	**1217,70**
HPL	27 dB – pełne	1120,00	**1377,60**
	32 dB – m. 1	1310,00	**1611,30**
	32 dB – m. 2	1530,00	**1881,90**
	32 dB – m. 3	1430,00	**1758,90**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar: 100'	+20%	



DRZWI LICOWANE ZE ŚCIANĄ

DRZWI LICOWANE ZE ŚCIANĄ

To idealny wybór dla osób szukających oryginalnych rozwiązań. Brak framug, ukryta ościeżnica i zawiasy oraz skrzydło, sprawiają, że te drzwi idealnie scalają się ze ścianą. Dzięki temu Twój pokój zamieni się w tajemniczą szkatułkę, gdzie obecność drzwi może zdradzić tylko dyskretny zarys klamki. A może masz ochotę na eksperyment w zupełnie innym stylu? Drzwi w tym wydaniu mogą się równie dobrze odznaczać oryginalnym kolorem, przywodząc na myśl abstrakcyjny obraz wypełniający ścianę.







COMPACT



W skład systemu Compact wchodzi skrzydło drzwiowe wewnątrzlokalowe, okleinowane lub do samodzielnego wykończenia oraz ościeżnica aluminiowa. Całość po zamontowaniu stanowi jednolitą powierzchnię ze ścianą.

SPECYFIKACJA DRZWI

- skrzydło płytowe, pełne o grubości 40 mm
- skrzydło zewnętrzne – bezprzylgowe, otwierane na zewnątrz (wys. 2022 mm)
- skrzydło wewnętrzne – przylgowe, otwierane do wewnątrz (wys. 2032 mm)
- wykończenie powierzchni: grunt (powierzchnia przygotowana do samodzielnego wykończenia – malowania [1]), okleiny 3D Look, Iridium, laminaty CPL, HPL
- 2 otwory pod zawiasy chowane, regulowane (3 zawiasy dla szerokości 100’ i wysokości od 2222 do 2332 mm)
- zamek magnetyczny: na klucz / łazienkowy / pod wkładkę patentową / oszczędnościowy

OŚCIEŻNICE REKOMENDOWANE

Ościeżnica aluminiowa:

- Ościeżnica dostępna w wersji zewnętrznej i wewnętrznej, surowa, z możliwością samodzielnego malowania po wcześniejszej impregnacji.
- Opakowanie zawiera: 2 lub 3 zawiasy, uszczelki, impregnat, instrukcję montażu oraz akcesoria potrzebne do jej zamontowania.
- Montaż ościeżnicy na surowy mur wymaga obróbki tynkiem lub płytami kartonowo-gipsowymi.

[1] *Testy przeprowadzone na oryginalnych farbach naściennych dostępnych na rynku.*

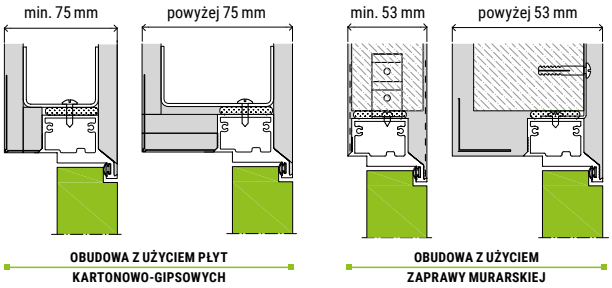
Drzwi Classen w systemie Compact dostępne są we wszystkich dekorach z grup: Primo, 3D Look, Iridium (poza dekorami UNI), CPL, HPL, lakierowane (szczegóły na str. 166–169). Dekory HPL tylko oferta standardowa.

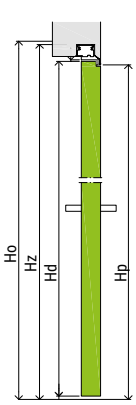


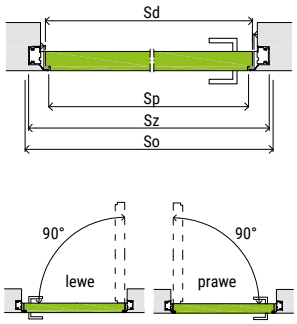
OŚCIEŻNICA WEWNĘTRZNA

WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA Hd	WYS. OTWORU MONTAŻOWEGO Ho	WYS. ZEWNĘTRZNA OŚCIEŻNICY Hz	WYS. ŚWIATŁA PRZEJŚCIA Hp	ILOŚĆ ZAWIASÓW
2032	2081	2074	2032	2
2132	2181	2174	2132	2
2232	2281	2274	2232	3
2332	2381	2374	2332	3

SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA Sd	SZER. OTWORU MONTAŻOWEGO So	SZER. ZEWNĘTRZNA OŚCIEŻNICY Sz	SZER. W ŚWIETLE PRZEJŚCIA OŚCIEŻNICY Sp
618	698	688	603
718	798	788	703
818	898	888	803
918	998	988	903
1018	1098	1088	1003





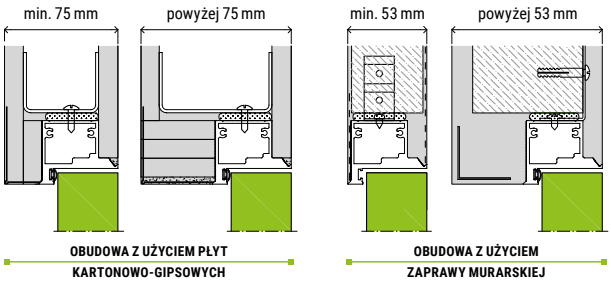


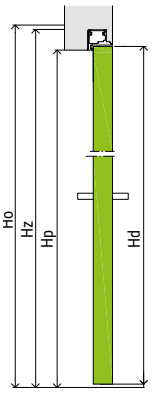
UWAGA! Pomniejszone światło przejścia.

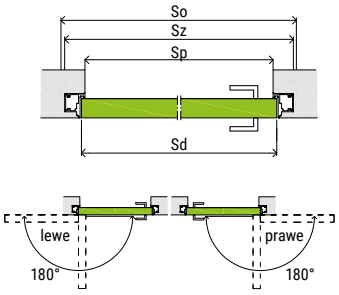
OŚCIEŻNICA ZEWNĘTRZNA

WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA Hd	WYS. OTWORU MONTAŻOWE-GO Ho	WYS. ZEWNĘTRZNA OŚCIEŻNICY Hz	WYS. ŚWIATŁA PRZEJŚCIA Hp	ILOŚĆ ZAWIASÓW
2022	2071	2064	2022	2
2122	2171	2164	2122	2
2222	2271	2264	2222	3
2322	2371	2364	2322	3

SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA Sd	SZER. OTWORU MONTAŻOWEGO So	SZER. ZEWNĘTRZNA OŚCIEŻNICY Sz	SZER. W ŚWIETLE PRZEJŚCIA OŚCIEŻNICY Sp
618	698	688	603
718	798	788	703
818	898	888	803
918	998	988	903
1018	1098	1088	1003







CENY skrzydło drzwiowe w rozmiarach 60', 70, '80', 90'	NETTO	BRUTTO
gruntowane *	457,00	562,11
PR, 3D	371,00	456,33
IR, CPL	478,00	587,94
HPL	918,00	1129,14
lakierowane UV – białe	596,00	733,08
ościeżnica wewnętrzna/zewnętrzna aluminiowa	950,00	1168,50

WENTYLACJA	NETTO	BRUTTO
Podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
Podcięcie wentylacyjne 15 mm dedykowane dla pomieszczeń z rekuperacją	30,00	36,90

AKCESORIA	NETTO	BRUTTO
próg opadający	180,00	221,40

KONSTRUKCJA	NETTO	BRUTTO
płyta wiórowo-otworowa	130,00	159,90
szerokość 100' do skrzydła i ościeżnicy	+20%	
wysokość H=2122, 2132 mm do skrzydła i ościeżnicy	+30%	
wysokość H=2222, 2232 mm do skrzydła i ościeżnicy	+35%	
wysokość H=2322, 2332 mm do skrzydła i ościeżnicy	+40%	



SYSTEMY PRZESUWNE

SYSTEMY PRZESUWNE

Sposób na stworzenie oryginalnego wejścia do pomieszczenia. Zapewniają komfortowe użytkowanie i swobodę ruchów. Fantastycznie sprawdzają się w niewielkich przestrzeniach, gdzie korzystanie z tradycyjnych drzwi wymaga gimnastyki. Na większej powierzchni także doskonale się spisują, przyciągając wzrok i nadając wnętrzu nowoczesnego, dynamicznego charakteru. Występują w wersji jedno i dwuskrzydłowej. Różnią się też w zależności od sposobu montażu – mogą być chowane w ścianie lub przeznaczone do zabudowy na ścianie. Skrzydła można wybierać spośród wielu modeli o odmiennej estetyce, dlatego każdy znajdzie opcję idealnie dopasowaną do swojego wnętrza.



CHCESZ ZAOSZCZĘDZIĆ MIEJSCE W MIESZKANIU?

Pomogą Ci w tym drzwi przesuwne. Dzięki wygodnemu sposobowi otwierania i zamykania, nie wykorzystują dodatkowej przestrzeni. Szczególnie polecane do wnętrz, w których każdy centymetr jest ważny.



NIEOCZYWISTA DEKORACJA.

Drzwi mogą grać pierwsze skrzypce w aranżacji wnętrza. Zwłaszcza modele dwuskrzydłowe, które prezentują się bardzo okazale. W przestronnych pomieszczeniach będą strzałem w dziesiątkę.

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY



SYSTEM PRZESUWNY DWUSKRZYDŁOWY

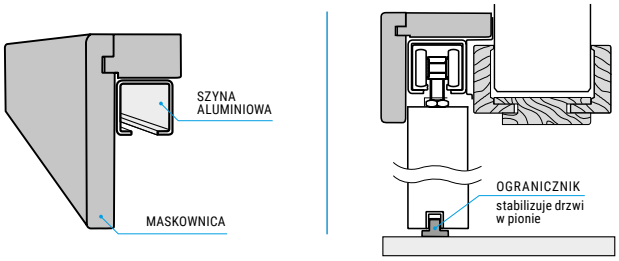
SYSTEM PRZESUWNY JEDNOSKRZYDŁOWY

- System przesuwny jednoskrzydłowy, naścienny składa się z mechanizmu przesuwnego, maskownicy (w kpl. z belką odbojową) oraz skrzydła drzwiowego. Każdy element należy zakupić osobno.
- Standardowo system montowany jest bezpośrednio na ścianie, opcjonalnie można zamontować system z ościeżnicą tunel, którą należy zakupić osobno. Wysokość otworu w murze dla montażu z tunelem: 2060 mm, dla montażu bez tunelu: 2022 mm.
- Mechanizm 1-skrzydłowy wyposażony jest w szynę o długości 2,5 mb., którą należy dociąć do ostatecznego wymiaru.
- System przesuwny jednoskrzydłowy oferowany jest w wymiarach 60’, 70’, 80’, 90’, 100’.

SYSTEM PRZESUWNY DWUSKRZYDŁOWY

- System przesuwny dwuskrzydłowy, naścienny składa się z mechanizmu przesuwnego, maskownicy oraz skrzydła drzwiowego. Każdy element należy zakupić osobno.
- System przesuwny dwuskrzydłowy otwierany jest synchronicznie tzn. przesuwając jedno skrzydło rozsuwają się oba skrzydła drzwiowe jednocześnie. System synchroniczny wymaga zamówienia dwóch skrzydeł drzwiowych o identycznej szerokości.
- Mechanizm 2-skrzydłowy wyposażony jest w 2 sztuki szyny i maskownice 2,5-metrowej długości, które należy dociąć do ostatecznego wymiaru.

PRZEKRÓJ PIONOWY SYSTEMU PRZESUWNEGO



- Standardowo system montowany jest bezpośrednio na ścianie, opcjonalnie można zamontować system z ościeżnicą tunel, którą należy zakupić osobno. Wysokość otworu w murze dla montażu z tunelem: 2060 mm, dla montażu bez tunelu 2022 mm.
- System przesuwny dwuskrzydłowy oferowany jest w wymiarach 120’, 140’, 160’, 180’, 200’ (dla drzwi otwieranych synchronicznie).
- Skrzydła drzwiowe do systemu przesuwnego wykonane są w wersji bezprzylgowej w wymiarach zewnętrznych skrzydła przylgowego, np.: 844 x 2035 mm (80’).

DOSTĘPNOŚĆ

- System drzwi przesuwnych dostępny jest we wszystkich kolekcjach poza kolekcjami: Classic, Andromeda, Salvano, Forma.
- Dekor CPL - Akacja Jasna dostępny do wyczerpania zapasów magazynowych.



SYSTEM PRZESUWNY JEDNOSKRZYDŁOWY

POCHWYTY MONTOWANE W DRZWIACH PRZESUWNYCH ZA DOPŁATĄ.

KOLOR POCHWYTU PRZYPISANY DO DANEGO DEKORU.

POCHWYTY PCV



BIAŁY

Primo: *Biały*
3D Look: *Jesion Biały*
Iridium: *UNI White*
CPL: *Biały RAL 9003, Biały Struktura Pozioma*
Lakierowane



BEŻOWY

Primo: *Buk*
3D Look: *Dąb Olejowany, Dąb Sonoma, Dąb Riviera, Catania Miodowa, Dąb Cleveland, Dąb Tocantis*
Iridium: *Dąb Marone, Dąb Grandson*
CPL: *Dąb Hamilton, Dąb Hikora*



SREBRNY

Primo: *Szary Mat*
3D Look: *Orzech Kolumbia Jasny, Dąb Szary, Dąb Gessato*
Iridium: *UNI Kaszmir, UNI Green, UNI Grafit, UNI Black, Jesion Grafitowy*
CPL: *Akacja Jasna, Grafit RAL 7024, Dąb Grigio, Dąb Kendal, Jesion Norweski, Kaszmir*



BRĄZOWY

Primo: *Akacja ST, Orzech*
CPL: *Orzech Włoski*

POCHWYTY STALOWE:
PRIMO, 3D LOOK, IRIDIUM, CPL, LAKIEROWANE



CZARNY



NIKIEL

OPCJE ZA DOPŁATĄ



samodomykacz



zamek hakowy
(klucz, WC)

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
samodomykacz do drzwi 1-skrzydłowych	**90,00**	**110,70**
zamek hakowy z pochwytem 1-skrzydłowy (na klucz/WC)	**180,00**	**221,40**
zamek hakowy z pochwytem 2-skrzydłowy (na klucz/WC)	**250,00**	**307,50**
pochwyt PVC zamontowany w skrzydle – biały, brąz, beż, srebrny	**30,00**	**36,90**
pochwyt stalowy zamontowany w skrzydle	**75,00**	**92,25**

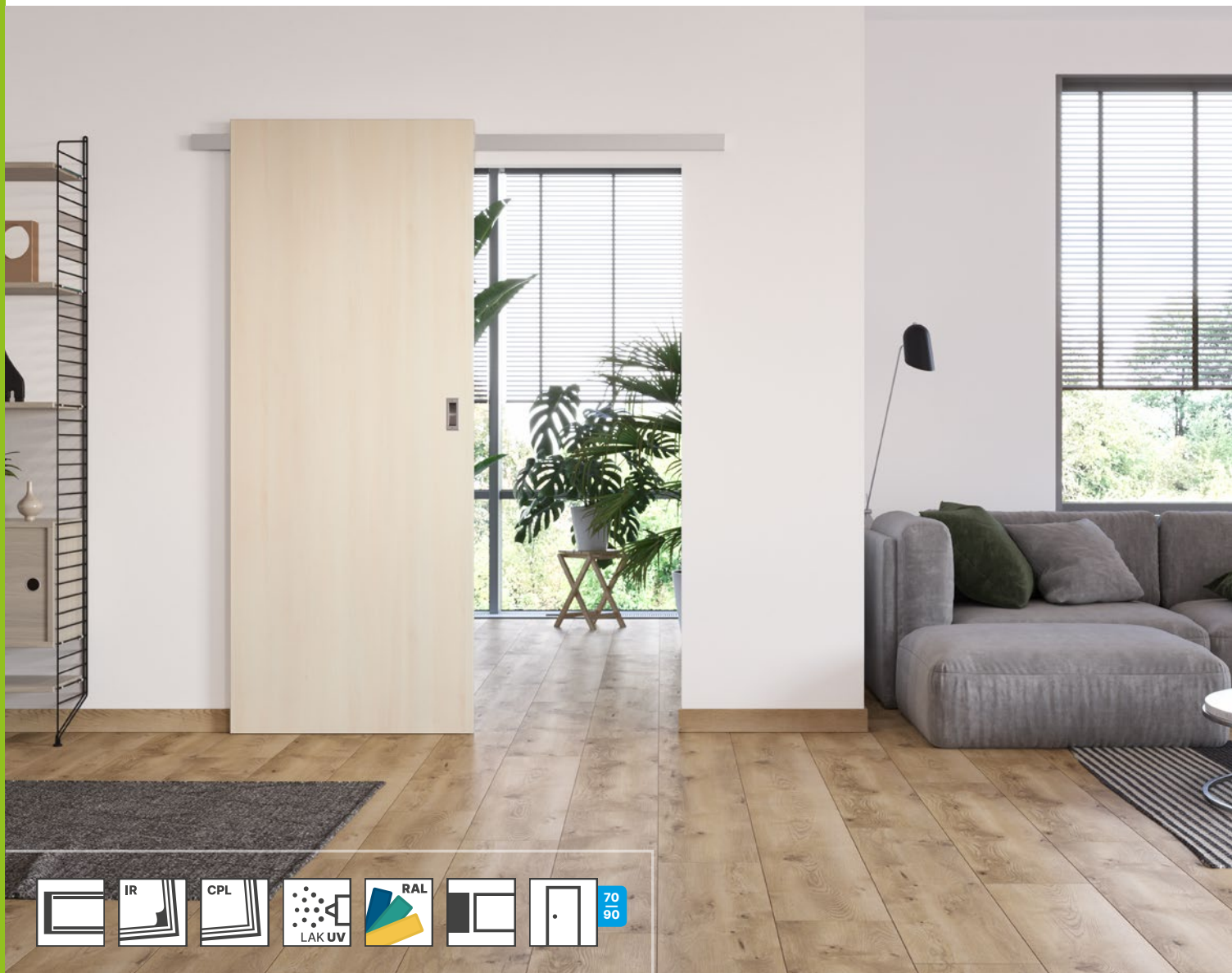
CENY / **60', 70' 80', 90'** 1-skrzydłowe, maskownica + belka odbojowa	NETTO	BRUTTO
PR, 3D, IR, CPL	**250,00**	**307,50**
lakier UV, UV Pure – biały	**340,00**	**418,20**

CENY / **100'** 1-skrzydłowe, maskownica + belka odbojowa	NETTO	BRUTTO
PR, 3D, IR, CPL	**305,00**	**375,15**
lakier UV, UV Pure – biały	**380,00**	**467,40**

CENY / **120'-200'** 2-skrzydłowe, maskownica	NETTO	BRUTTO
PR, 3D, IR, CPL	**340,00**	**418,20**
lakier UV, UV Pure – biały	**470,00**	**578,10**

CENY mechanizm przesuwny	NETTO	BRUTTO
1-skrzydłowy	**320,00**	**393,60**
2-skrzydłowy	**590,00**	**725,70**

AERO



System Aero dzięki szerokiej, aluminiowej szynie, częściowo wpuszczonej w skrzydło, tworzy estetyczne i nowoczesne połączenie drzwi z systemem przesuwnym.

System składa się z mechanizmu oraz skrzydła drzwiowego i przeznaczony jest do montażu bezpośrednio na ścianę (brak możliwości montażu z tunelem).



SKRZYDŁO Z SZYNĄ - SPOSÓB POŁĄCZENIA

SKRZYDŁO DRZWIOWE

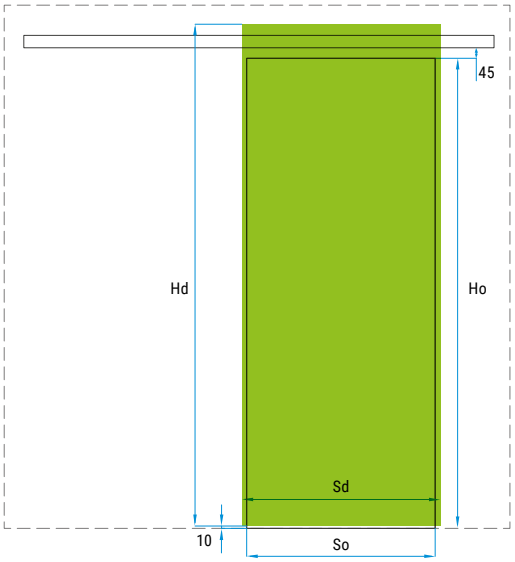
- Przesuwne, jednoskrzydłowe, pełne, konstrukcja HARD, wyposażone w standardzie w pochwyt stalowy INOX. Dedykowane wyłącznie do systemu Aero.
- Wymiary skrzydła – 744, 844, 944 x 2135 mm.

MECHANIZM

- Komplet stanowią szyna aluminiowa o długości 2 m, okucia oraz instrukcja montażu.
- Dostępny z systemem samodomykającym.
- Po zamontowaniu systemu szczelina pomiędzy skrzydłem a ścianą wynosi 12 mm.

OPCJE ZA DOPŁATĄ / ceny na str. 171

- Kolory z palety RAL



	WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA Hd	WYSOKOŚĆ OTWORU W MURZE Ho	SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA Sd	SZEROKOŚĆ OTWORU W MURZE So
70'	2135	2000	744	700
80'			844	800
90'			944	900

TABELA WYMIARÓW SYSTEMU AERO



IRIDIUM


UNI BLACK


JESION GRAFITOWY


DĄB GRANDSON

CPL


DĄB HIKORA


KASZMIR


DĄB HAMILTON PION

CPL


DĄB HAMILTON POZIOM


ORZECH WŁOSKI


AKACJA JASNA


JESION NORWESKI


DĄB GRIGIO


DĄB KENDAL

CPL


BIAŁY STRUKTURA POZIOMA


BIAŁY RAL 9003


GRAFIT RAL 7024

LAKER


BIAŁY UV


BIAŁY UV PURE

CENY skrzydło drzwiowe w rozmiarach 70', 80', 90'	NETTO	BRUTTO
IR, CPL	**560,00**	**688,80**
lakier UV, UV Pure	**623,00**	**766,29**

CENY mechanizm przesuwny	NETTO	BRUTTO
1-skrzydłowy z cichym domykiem	**750,00**	**922,50**

MODI DESIGN



Nowoczesny system przesuwny idealny dla loftowych wnętrz. Czarna stalowa szyna oraz wszystkie pozostałe elementy zestawu nadają całości niepowtarzalny industrialny charakter.

System przeznaczony do zabudowy bezpośrednio na ścianie, dostępny tylko w wersji jednoskrzydłowej.

Skrzydła o wysokości 2035 mm, dostępne w szerokościach 70', 80', 90' z czarnym uchwytem wpuszczanym, stalowym. Należy je zakupić osobno, dostępne są we wszystkich kolekcjach i dekorach za wyjątkiem: Classic, Andromeda, Salvano i Forma.

Wymagana wysokość otworu drzwiowego max. 2015 mm, szerokość otworu mniejsza o 100 mm od szerokości skrzydła. Po zamontowaniu systemu szczelina pomiędzy skrzydłem a ścianą wynosi 9 mm.

OPAKOWANIE

- Zawiera kompletny system przesuwny z szyną o długości 1950 mm. Dostępny jest również samozamykacz, za dopłatą.



SYSTEM PRZESUWNY
ZE STOPEREM

OPCJE ZA DOPŁATĄ

SAMOZAMYKACZ



CICHY SYSTEM
Z SAMODOMYKACZEM

POCHWYTY STALOWE



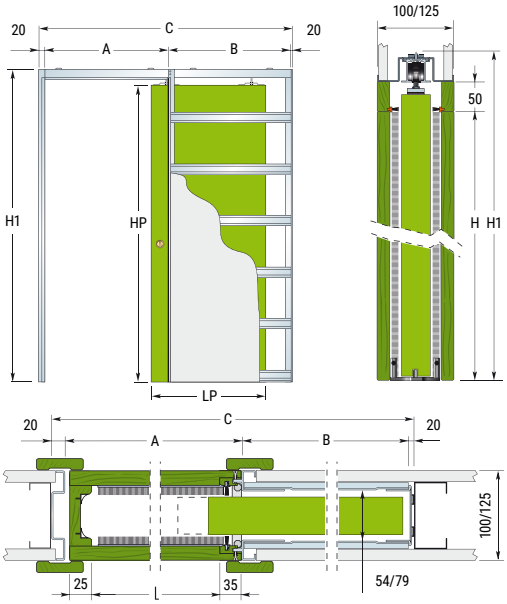
STALOWY
CZARNY

CENY mechanizm przesuwny w rozmiarach 70', 80', 90'	NETTO	BRUTTO
Modi Design	**800,00**	**984,00**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
pochwyt stalowy zamontowany w skrzydle	**75,00**	**92,25**
samodomykacz do drzwi	**220,00**	**270,60**

SYSTEM PRZESUWNY, KASETOWY ECLISSE

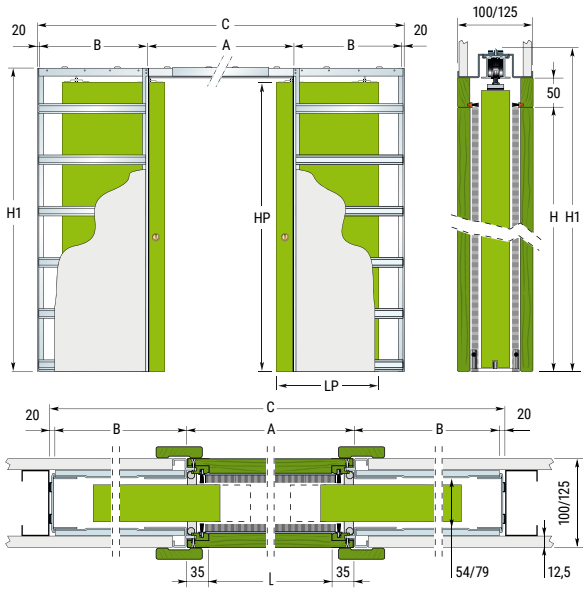




MODEL KASETY	ŚWIATŁO L X H	WYMIARY ZEWNĘTRZNE			GRUBOŚĆ KASETY / ŚCIANY [1]	WYMIARY WEWNĘTRZNE	WYMIARY SKRZYDŁA	
		C X H1	A	B			LP	HP
G60 plus	610 x 2030	1346 x 2120	670	640	100 [2] 125	54 79	644	2035
G70 plus	710 x 2030	1546 x 2120	770	740			744	
G80 plus	810 x 2030	1746 x 2120	870	840			844	
G90 plus	910 x 2030	1946 x 2120	970	940			944	
G100 plus [2]	1010 x 2030	2146 x 2120	1070	1040			1044	

TABELA WYMIARÓW KASETY POJEDYNCZEJ





MODEL KASETY	ŚWIATŁO L X H	WYMIARY ZEWNĘTRZNE			GRUBOŚĆ KASETY / ŚCIANY [1]	WYMIARY WEWNĘTRZNE	WYMIARY SKRZYDŁA	
		C X H1	A	B			LP	HP
GG60 plus	1220 x 2030	2600 x 2120	1290	640	100 [2] 125	54 79	644	2035
GG70 plus	1420 x 2030	3000 x 2120	1490	740			744	
GG80 plus	1620 x 2030	3400 x 2120	1690	840			844	
GG90 plus	1820 x 2030	3800 x 2120	1890	940			944	
GG100 plus	2020 x 2030	4200 x 2120	2090	1040			1044	

TABELA WYMIARÓW KASETY PODWÓJNEJ

Brak możliwości montażu systemów przesuwnych Eclisse w połączeniu z kolekcjami Classic, Salvano, Andromeda, Forma, Demeter, Antiope.

[1] *Ościeżnice Eclisse dla nietypowych grubości muru należy zamawiać wg formularza zamówieniowego. Dekory ościeżnic: Primo, 3D Look, Iridium i CPL.*

[2] *Kaseta o grubości 100 mm - możliwość montażu wszystkich kolekcji z wyjątkiem modeli szklonych w drzwiach płytowych.*

CENY / PR, 3D, IR, CPL	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
system przesuwny kasetowy Eclisse		1-skrzydłowy 60'–100'		2-skrzydłowy 120'–200'
kaseta do grubości muru 100, 125 mm	**1004,00**	**1234,92**	**1972,00**	**2425,56**
ościeżnica do grubości muru 100, 125 mm	**737,00**	**906,51**	**814,00**	**1001,22**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
pochwyt stalowy zamontowany w skrzydle	**75,00**	**92,25**
pochwyt PVC zamontowany w skrzydle	**30,00**	**36,90**
ościeżnica 1-skrz. dodatkowy cm zakresu regulacji	**45,00**	**55,35**
ościeżnica 2-skrz. dodatkowy cm zakresu regulacji	**65,00**	**79,95**

Ościeżnice drewnopochodne

Ta grupa ościeżnic przeznaczona jest do skrzydeł drzwiowych codziennego użytku stosowanych w mieszkaniach i biurach. Wszystkie te ościeżnice znajdą zastosowanie z drzwiami lakierowanymi, ramowymi oraz płycinowymi wyprodukowanymi przez Classen.

W tym dziale znajdziesz ościeżnice o uniwersalnym charakterze, np. Regulowane czy Standard 2-pack stała, ale również te bardziej ozdobne jak Arcus oraz New Arcus. Z kolei ościeżnica CMOK to produkt przeznaczony do montażu na starego typu ościeżnicach stalowych bez konieczności ich demontażu.



REGULOWANA



STR. **130**

REGULOWANA 80



STR. **130**

REGULOWANA BEZPRZYLGOWA



STR. **132**

REGULOWANA BEZPRZYLGOWA 80



STR. **132**

REGULOWANA REWERSYJNA 80



STR. **133**

ARCUS



STR. **134**

Widok od strony wewnętrznej skrzydła. Strona zewnętrzna jak w ościeżnicy Standard 2-Pack Stała.

NEW ARCUS



STR. **135**

STANDARD 2-PACK STAŁA



STR. **136**

CMOK



STR. **137**

REGULOWANA / REGULOWANA 80



STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnice Regulowane wykonane są z płyty wiórowej i MDF pokrytej dekorami Classen lub lakierowane, odpowiadające kolorystyce skrzydeł drzwiowych.
- Dostępna również w wersji Tunel.

Pakowanie:
- Kompletna ościeżnica składa się z belki górnej oraz bazy i stanowi w całości jedno opakowanie. W opakowaniu znajdują się ponadto okucia, uszczelki i zestaw montażowy. Dla skrzydeł o wymiarach 100' lub skrzydeł wzmocnionych wymagana jest ościeżnica z trzema zawiasami.

KOLORYSTYKA

Primo
- Akacja ST, Biały, Buk, Orzech, Szary Mat [1]

3D Look [1]
- Dąb Tocantis, Dąb Gessato, Catania Miodowa, Dąb Claveland, Dąb Olejowany, Jesion Biały, Dąb Sonoma, Orzech Kolumbia Jasny, Dąb Riviera, Dąb Szary

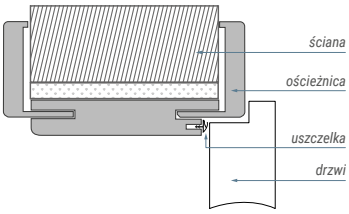
Iridium [1]
- UNI White, UNI Kaszmir, UNI Green, UNI Grafit, UNI Black, Dąb Grandson, Jesion Grafitowy, Dąb Marone

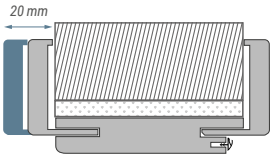
CPL
- Dąb Hikora [1], Kaszmir [1], Dąb Hamilton Pion [1], Akacja Jasna [1], Biały 9003 [1], Grafit 7024, Orzech Włoski, Jesion Norweski [1], Dąb Kendal [1], Dąb Grigio [1], Biały Struktura Pozioma.

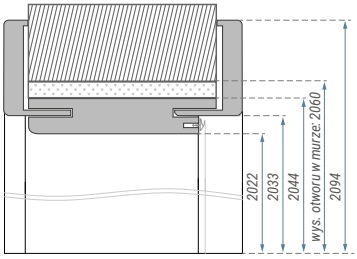
Lakier [1]
- lakier Biały UV lub PU.

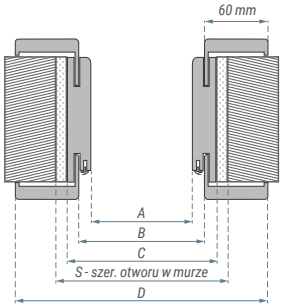




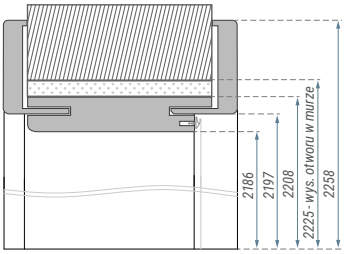




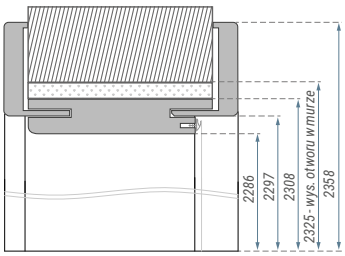




▼ *Wymiary ościeżnicy do drzwi Natura HK PN22.*

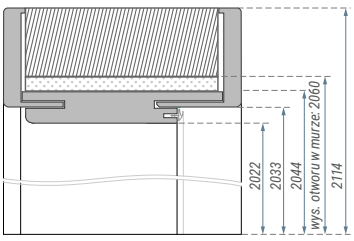


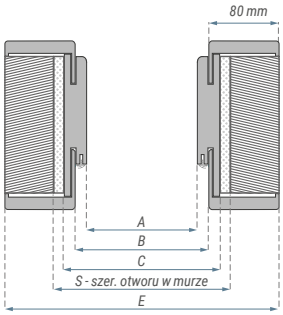
▼ *Wymiary ościeżnicy do drzwi Natura HK PN23.*



▲ *OŚCIEŻNICA REGULOWANA*

▼ *OŚCIEŻNICA REGULOWANA 80*





Wymiary ościeżnicy regulowanej [mm]:

	A	B	C	D	E	S
60	603	626	648	748	788	675
70	703	726	748	848	888	775
80	803	826	848	948	988	875
90	903	926	948	1048	1088	975
100	1003	1026	1048	1148	1188	1075
110	1103	1126	1148	1248	1288	1175
120	1203	1226	1248	1348	1388	1275

1-SKRZYDŁOWE

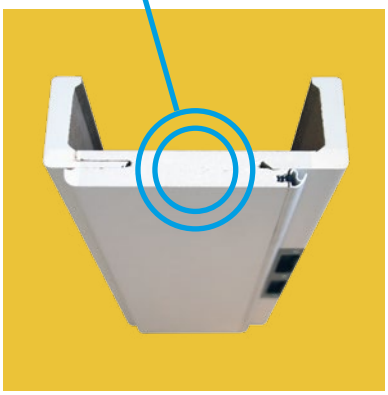
	A	B	C	D	E	S
100	1038	1061	1083	1183	1223	1110
110	1138	1161	1183	1283	1323	1210
120	1238	1261	1283	1383	1423	1310
130	1338	1361	1383	1483	1523	1410
140	1438	1461	1483	1583	1623	1510
150	1538	1561	1583	1683	1723	1610
160	1638	1661	1683	1783	1823	1710
170	1738	1761	1783	1883	1923	1810
180	1838	1861	1883	1983	2023	1910
190	1938	1961	1983	2083	2123	2010
200	2038	2061	2083	2183	2223	2110

2-SKRZYDŁOWE

[1] *Ościeżnica Regulowana 80 dostępna w oznaczonych dekorach. Nie występuje w wysokościach PN22 i PN23 z kolekcji Natura HK CPL.*



PODWYŻSZONA ODPORNOŚĆ NA WILGOĆ



Dodatkowa Ochrona
Hot Stamping

Ochrona dolnej powierzchni ościeżnicy, szczególnie narażonej na pęcznienie. Zabezpieczenie krawędzi ościeżnicy wykonane jest w technologii „hot stamping", polegającej na aplikacji folii ochronnej przy użyciu wysokiej temperatury i ciśnienia. Innowacyjne rozwiązanie oferujemy w ościeżnicach regulowanych przylgowych z opaską 60 mm.

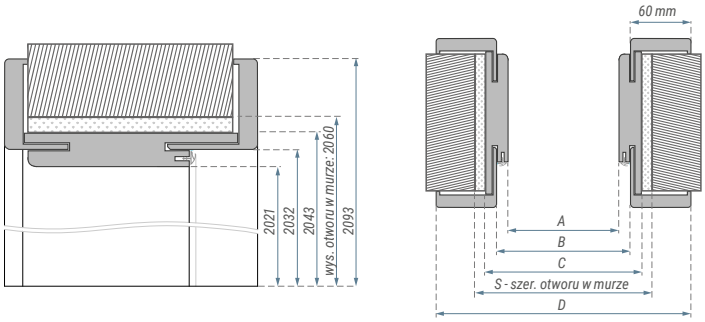
Ościeżnica Regulowana z innowacyjnym zabezpieczeniem dolnej krawędzi, poddana 30-minutowemu zanurzeniu w wodzie, wykazała wyraźnie wyższą odporność na wchłanianie w porównaniu z wersją bez ochrony.

CENY rozmiar 60', 70', 80', 90'	**ZAKRES**	**KOMPLET**		**BAZA**		**BELKA GÓRNA**	
		NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	75–95	388,00	477,24	278,00	341,94	110,00	135,30
	95–115, 120–140	399,00	490,77	285,00	350,55	114,00	140,22
	140–160	419,00	515,37	300,00	369,00	119,00	146,37
	160–180	432,00	531,36	309,00	380,07	123,00	151,29
	180–200	445,00	547,35	319,00	392,37	126,00	154,98
	200–220	458,00	563,34	328,00	403,44	130,00	159,90
	220–240	471,00	579,33	337,00	414,51	134,00	164,82
	240–260, 260–280	497,00	611,31	356,00	437,88	141,00	173,43
	280–300	510,00	627,30	365,00	448,95	145,00	178,35
	300–320, 320–340	536,00	659,28	—	—	—	—
	340–360	659,00	810,57	—	—	—	—
IR, CPL	75–95	432,00	531,36	309,00	380,07	123,00	151,29
	95–115, 120–140	445,00	547,35	319,00	392,37	126,00	154,98
	140–160	464,00	570,72	332,00	408,36	132,00	162,36
	160–180	477,00	586,71	343,00	421,89	134,00	164,82
	180–200	490,00	602,70	351,00	431,73	139,00	170,97
	200–220	503,00	618,69	360,00	442,80	143,00	175,89
	220–240	516,00	634,68	370,00	455,10	146,00	179,58
	240–260, 260–280	542,00	666,66	389,00	478,47	153,00	188,19
	280–300	555,00	682,65	398,00	489,54	157,00	193,11
	300–320, 320–340	581,00	714,63	—	—	—	—
	340–360	705,00	867,15	—	—	—	—
LAKIER UV	75–95	643,00	790,89	450,00	553,50	193,00	237,39
	95–115, 120–140	666,00	819,18	466,00	573,18	200,00	246,00
	140–160	677,00	832,71	474,00	583,02	203,00	249,69
	160–180	699,00	859,77	489,00	601,47	210,00	258,30
	180–200	711,00	874,53	498,00	612,54	213,00	261,99
	200–220	744,00	915,12	521,00	640,83	223,00	274,29
	220–240	756,00	929,88	529,00	650,67	227,00	279,21
	240–260, 260–280	778,00	956,94	545,00	670,35	233,00	286,59
	280–300	812,00	998,76	568,00	698,64	244,00	300,12
	300–320, 320–340	834,00	1025,82	—	—	—	—
	340–360	857,00	1054,11	—	—	—	—

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar 100'	+20%	
rozmiar 110'	+35%	
rozmiar 120'	+40%	
wysokość ościeżnicy regulowanej PN22	+35%	
wysokość ościeżnicy regulowanej PN23	+40%	
ościeżnica dwuskrzydłowa	+50%	
opaska 80 mm dla ościeżnicy regulowanej	brak dopłaty	
trzeci zawias	brak dopłaty	
ościeżnica w wersji tunel	brak dopłaty	
kolorystyka RAL	ceny na str. 171	
blacha pod elektrozaczep dla drzwi technicznych	90,00	110,70

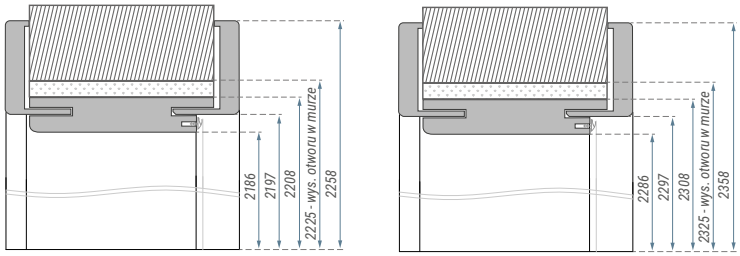
BEZPRZYLGOWA REGULOWANA / REGULOWANA 80





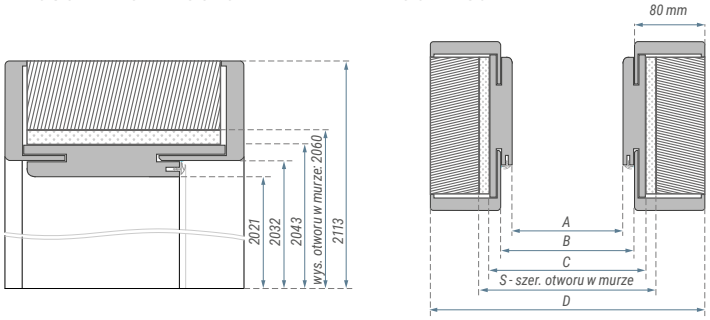
▼ *Wymiary ościeżnicy do drzwi Natura HB PN22.*

▼ *Wymiary ościeżnicy do drzwi Natura HB PN23.*



▲ *OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA*

▼ *OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA 80*



STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnice Regulowane Bezprzylgowe wykonane są z płyty wiórowej i MDF pokrytej dekorami Classen lub lakierowane, odpowiadające kolorystyce skrzydeł drzwiowych. Ościeżnice dedykowane są do skrzydeł bezprzylgowych.

Pakowanie:

- Kompletna ościeżnica bezprzylgowa składa się z belki górnej oraz bazy i stanowi w całości jedno opakowanie. W komplecie znajdują się dwa zawiasy bezprzylgowe – chowane, uszczelki i zestaw montażowy.

KOLORYSTYKA

Primo
- Szary Mat [1]

3D Look
- Dąb Tocantis [1]

Iridium [1]
- UNI White, UNI Kaszmir, UNI Green, UNI Grafit, UNI Black, Dąb Grandson, Jesion Grafitowy, Dąb Marone

CPL
- Dąb Hikora [1], Kaszmir [1], Dąb Hamilton Pion [1], Akacja Jasna [1], Biały 9003 [1], Grafit 7024, Orzech Włoski, Jesion Norweski [1], Dąb Kendal [1], Dąb Grigio[1], Biały Struktura Pozioma.

Lakier [1]
- lakier Biały UV lub PU.

Wymiary ościeżnicy regulowanej bezprzylgowej [mm]:

	A	B	C	D	E	S
60	601	624	646	746	786	690
70	701	724	746	846	886	790
80	801	824	846	946	986	890
90	901	924	946	1046	1086	990
100	1001	1024	1046	1146	1186	1090

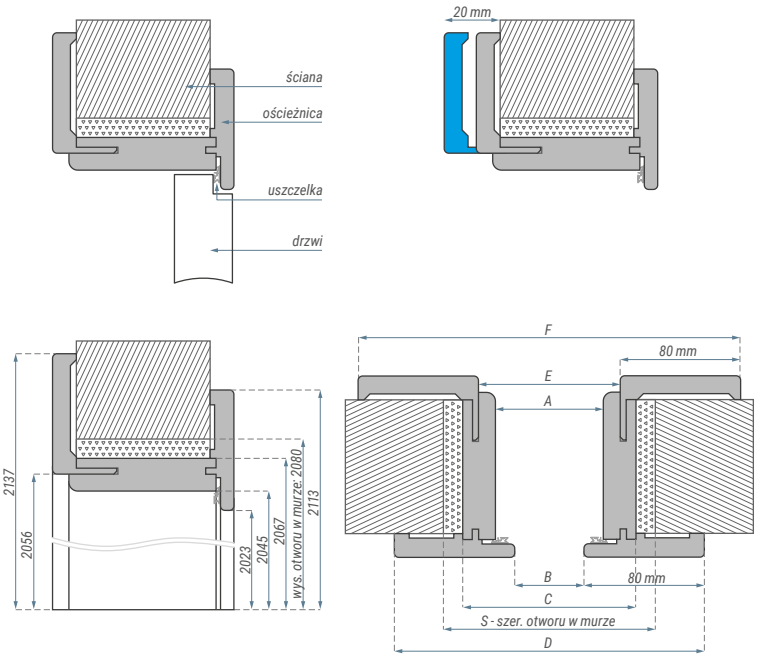
[1] *Ościeżnica Regulowana B 80 dostępna w oznaczonych dekorach. Nie występuje w wysokościach PN22 i PN23 z kolekcji Natura HB CPL.*

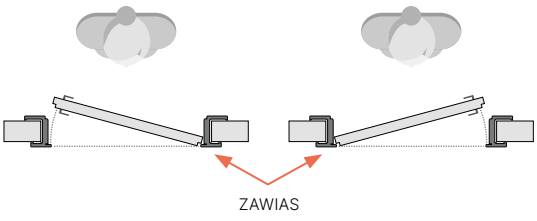
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar 100'	**+20%**	
rozmiar 110'	**+35%**	
rozmiar 120'	**+40%**	
wysokość ościeżnicy regulowanej PN22	**+35%**	
wysokość ościeżnicy regulowanej PN23	**+40%**	
opaska 80 mm dla ościeżnicy regulowanej	**brak dopłaty**	
trzeci zawias	**150,00**	**184,50**
kolorystyka RAL	**ceny na str. 171**	

CENY rozmiar 60', 70', 80', 90'	**ZAKRES**	**KOMPLET** NETTO	BRUTTO
PR	90–110, 110–130, 135–155	**710,00**	**873,30**
	155–175	**732,00**	**900,36**
	175–195	**743,00**	**913,89**
	195–215	**759,00**	**933,57**
	215–235, 235–255, 255–275	**776,00**	**954,48**
	275–295	**787,00**	**968,01**
	295–315, 315–335	**798,00**	**981,54**
	335–355, 355–375	**897,00**	**1103,31**
IR, CPL	90–110, 110–130, 135–155	**776,00**	**954,48**
	155–175	**787,00**	**968,01**
	175–195	**809,00**	**995,07**
	195–215	**820,00**	**1008,60**
	215–235, 235–255, 255–275	**831,00**	**1022,13**
	275–295	**864,00**	**1062,72**
	295–315, 315–335	**886,00**	**1089,78**
	335–355, 355–375	**996,00**	**1225,08**
LAKIER UV	90–110, 110–130, 135–155	**1060,00**	**1303,80**
	155–175	**1080,00**	**1328,40**
	175–195	**1090,00**	**1340,70**
	195–215	**1115,00**	**1371,45**
	215–235, 235–255, 255–275	**1160,00**	**1426,80**
	275–295	**1200,00**	**1476,00**
	295–315, 315–335	**1220,00**	**1500,60**
	335–355, 355–375	**1270,00**	**1562,10**

REGULOWANA REWERSYJNA 80 NOWOŚĆ







STANDARD WYKONANIA

- Ościeznice Regulowane Rewersyjne wykonane są z płyty wiórowej i MDF pokrytej wybranymi dekorami Classen lub lakierowane, odpowiadające kolorystyce skrzydeł drzwiowych. Ościeżnica dedykowana jest do skrzydeł rewersyjnych czyli z odwrotna przylgą. Drzwi z odwrotna przylgą licują się z ościeżnicą tak jak w drzwiach bezprzylgowych z tą różnicą, że pozwalają na ich otwarcie w przeciwnym kierunku do wewnątrz ościeżnicy. Rozwiązanie najczęściej stosowane w połączeniu z drzwiami bezprzylgowymi, pozwala na uzyskanie efektu zlicowania wszystkich drzwi od strony np. holu i otwieranych do wewnątrz pomieszczenia

Pakowanie:
- Kompletna ościeżnica rewersyjna sklada się z belki górnej oraz bazy i stanowi w całości jedno opakowanie. W komplecie znajdują się dwa zawiasy rewersyjne – chowane, uszczelki oraz zestaw montażowy.

KOLORYSTYKA

Primo
- Szary Mat

3D Look
- Dąb Tocantis, Dąb Riviera

Iridium
- UNI White, UNI Kaszmir, UNI Black, Dąb Marone, Dąb Grandson, Jesion Grafitowy

CPL
- Biały 9003, Orzech Włoski, Jesion Norweski, Dąb Kendal, Dąb Grigio, Biała Struktura Poziom

Lakier
- lakier Biały UV lub PU.

Wymiary ościeżnicy Rewersyjnej [mm]:

	A	B	C	D	E	F	S
60	650	624	694	786	673	835	720
70	750	724	794	886	773	935	820
80	850	824	894	986	873	1035	920
90	950	924	994	1086	973	1135	1020
100	1050	1024	1094	1186	1073	1235	1120

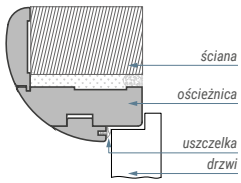
1-SKRZYDŁOWE

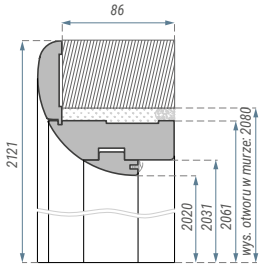
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar 100'	+20%	
trzeci zawias	180,00	221,40
kolorystyka RAL	ceny na str. 171	

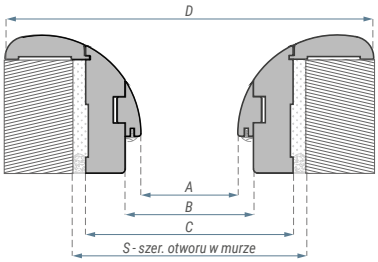
CENY rozmiar 60', 70', 80', 90'	ZAKRES	KOMPLET NETTO	KOMPLET BRUTTO
PR, 3D	90–110, 110–130, 135–155	1060,00	1303,80
	155–175	1082,00	1330,86
	175–195	1093,00	1344,39
	195–215	1109,00	1364,07
	215–235, 235–255, 255–275	1126,00	1384,98
	275–295	1137,00	1398,51
	295–315, 315–335	1148,00	1412,04
	335–355, 355–375	1247,00	1533,81
IR, CPL	90–110, 110–130, 135–155	1126,00	1384,98
	155–175	1137,00	1398,51
	175–195	1159,00	1425,57
	195–215	1170,00	1439,10
	215–235, 235–255, 255–275	1181,00	1452,63
	275–295	1214,00	1493,22
	295–315, 315–335	1236,00	1520,28
	335–355, 355–375	1346,00	1655,58
LAKIER UV	90–110, 110–130, 135–155	1410,00	1734,30
	155–175	1430,00	1758,90
	175–195	1440,00	1771,20
	195–215	1465,00	1801,95
	215–235, 235–255, 255–275	1510,00	1857,30
	275–295	1550,00	1906,50
	295–315, 315–335	1570,00	1931,10
	335–355, 355–375	1620,00	1992,60

ARCUS









STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnice Arcus wykonane są z MDF okleinowanego Primo, 3D Look, okleiną Iridium oraz laminatem CPL w dekorach odpowiadających dekorom skrzydeł drzwiowych. Elementy bazowe zostały jednostronnie zintegrowane z listwami wykończeniowymi.
- Dostępna również w wersji Tunel.

Pakowanie:
- Kompletna ościeżnica składa się z belki górnej oraz bazy (2 osobne opakowania), wyposażonej w 2 zawiasy czopowe srebrne (trzeci zawias – za dopłatą). Dla skrzydeł o wymiarach 100' lub skrzydeł wzmocnionych wymagana jest ościeżnica z trzema zawiasami.

KOLORYSTYKA

Primo
- Akacja ST, Biały, Orzech

3D Look
- Jesion Biały, Orzech Kolumbia Jasny, Dąb Szary, Dąb Gessato

Iridium
- Jesion Grafitowy

CPL
- Akacja Jasna [1], Orzech Włoski, Dąb Grigio, Jesion Norweski, Biały Struktura Pozioma

[1] *Dekor dostępny do wyczerpania zapasów magazynowych*

Wymiary ościeżnicy Arcus [mm]:

	A	B	C	D	S
60	602	626	686	806	710
70	702	726	786	906	810
80	802	826	886	1006	910
90	902	926	986	1106	1010
100	1002	1026	1086	1206	1110

1-SKRZYDŁOWE

	A	B	C	D	S
100	1037	1061	1121	1241	1145
110	1137	1161	1221	1341	1245
120	1237	1261	1321	1441	1345
130	1337	1361	1421	1541	1445
140	1437	1461	1521	1641	1545
150	1537	1561	1621	1741	1645
160	1637	1661	1721	1841	1745
170	1737	1761	1821	1941	1845
180	1837	1861	1921	2041	1945
190	1937	1961	2021	2141	2045
200	2037	2061	2121	2241	2145

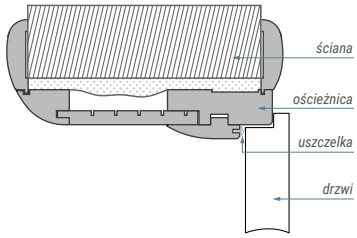
2-SKRZYDŁOWE

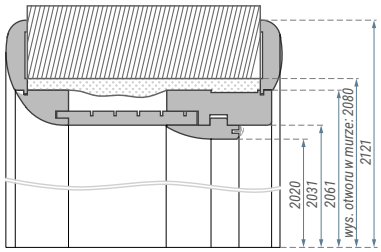
CENY rozmiar 60', 70', 80', 90'	**KOMPLET**		**BAZA**		**BELKA GÓRNA**	
	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	**269,00**	**330,87**	**188,00**	**231,24**	**81,00**	**99,63**
IR, CPL	**324,00**	**398,52**	**227,00**	**279,21**	**97,00**	**119,31**

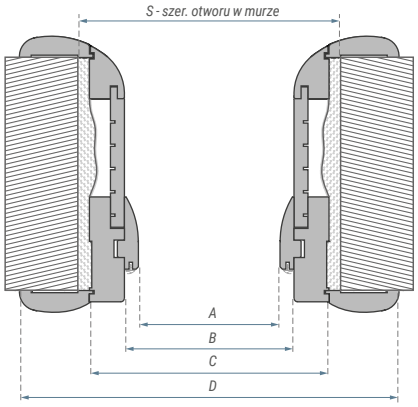
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar 100'	**+20%**	
ościeżnica dwuskrzydłowa	**+50%**	
trzeci zawias	**brak dopłaty**	

NEW ARCUS









STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnice New Arcus wykonane są z MDF okleinowanego Primo, 3D Look, okleiną Iridium oraz laminatem CPL w dekorach odpowiadających dekorom skrzydeł drzwiowych. Zaletą tej ościeżnicy, poza nowoczesnym wzornictwem, jest jej uniwersalne zastosowanie – w celu dopasowania do różnych grubości muru ościeżnica ta dostępna jest w dwóch zakresach regulacji: 115–200 mm oraz 200–320 mm.
- Dostępna również w wersji Tunel.

Pakowanie:

- Kompletna ościeżnica składa się z belki górnej oraz bazy (2 osobne opakowania), wyposażonej w 2 zawiasy czopowe srebrne (trzeci zawias – za dopłatą). Dla skrzydeł o wymiarach 100' lub skrzydeł wzmocnionych wymagana jest ościeżnica z trzema zawiasami.

KOLORYSTYKA

Primo
- Biały, Akacja ST, Orzech

3D Look
- Jesion Biały, Orzech Kolumbia Jasny, Dąb Szary

Iridium
- Jesion Grafitowy, Dąb Marone

CPL
- Akacja Jasna [1], Orzech Włoski, Jesion Norweski, Dąb Kendal, Dąb Grigio, Biały Struktura Pozioma

[1] *Dekor dostępny do wyczerpania zapasów magazynowych*

Wymiary ościeżnicy New Arcus [mm]:

	A	B	C	D	S
60	602	626	686	806	710
70	702	726	786	906	810
80	802	826	886	1006	910
90	902	926	986	1106	1010
100	1002	1026	1086	1206	1110

1-SKRZYDŁOWE

	A	B	C	D	S
100	1037	1061	1121	1241	1145
110	1137	1161	1221	1341	1245
120	1237	1261	1321	1441	1345
130	1337	1361	1421	1541	1445
140	1437	1461	1521	1641	1545
150	1537	1561	1621	1741	1645
160	1637	1661	1721	1841	1745
170	1737	1761	1821	1941	1845
180	1837	1861	1921	2041	1945
190	1937	1961	2021	2141	2045
200	2037	2061	2121	2241	2145

2-SKRZYDŁOWE

CENY
rozmiar 60', 70', 80', 90',
zakres regulacji 115–200 mm

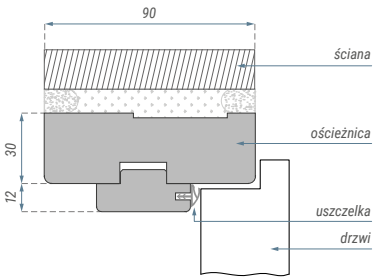
	KOMPLET		BAZA		BELKA GÓRNA	
	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	530,00	651,90	371,00	456,33	159,00	195,57
IR, CPL	565,00	694,95	395,00	485,85	170,00	209,10

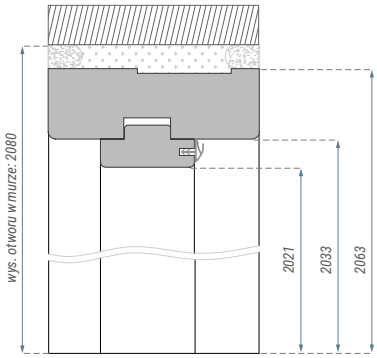
WSTAWKA REGULACYJNA	200–320 mm	
	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	117,00	143,91
IR, CPL	131,00	161,13

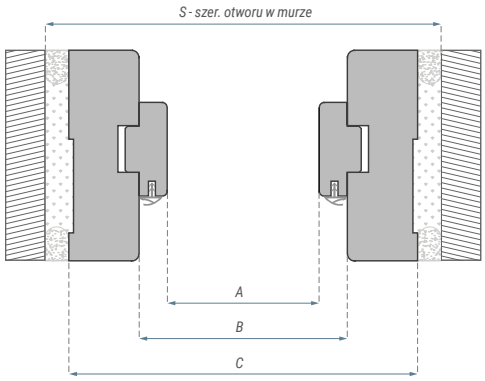
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar 100'	+20%	
ościeżnica dwuskrzydłowa	+50%	
trzeci zawias	brak dopłaty	

STANDARD 2-PACK STAŁA









STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnice stałe Standard 2-pack wykonane są z MDF okleinowanego Primo, 3D Look, Iridium oraz laminatem CPL w dekorach odpowiadających dekorom skrzydeł drzwiowych.

Pakowanie:
- Kompletna ościeżnica składa się z belki górnej oraz bazy (2 osobne opakowania), wyposażonej w 2 zawiasy czopowe srebrne (trzeci zawias – za dopłatą). Dla skrzydeł o wymiarach 100' lub skrzydeł wzmocnionych wymagana jest ościeżnica z trzema zawiasami.

KOLORYSTYKA

Primo
- Akacja ST, Biały, Buk, Orzech, Szary Mat

3D Look
- Dąb Tocantis, Dąb Gessato, Catania Miodowa, Dąb Claveland, Dąb Olejowany, Jesion Biały, Dąb Sonoma, Orzech Kolumbia Jasny, Dąb Riviera, Dąb Szary

Iridium
- Dąb Grandson, Jesion Grafitowy, UNI White, UNI Kaszmir, UNI Green, UNI Grafit, UNI Black, Dąb Marone

CPL
- Akacja Jasna, Orzech Włoski, Biały 9003, Grafit 7024, Jesion Norweski, Dąb Kendal, Dąb Grigio, Biały Struktura Pozioma

Lakier
- Biały UV lub PU

Wymiary ościeżnicy Std 2-pack [mm]:

	A	B	C	S
60	602	626	686	710
70	702	726	786	810
80	802	826	886	910
90	902	926	986	1010
100	1002	1026	1086	1110
110	1102	1126	1186	1210
120	1202	1226	1286	1310

1-SKRZYDŁOWE

	A	B	C	S
100	1037	1061	1121	1145
110	1137	1161	1221	1245
120	1237	1261	1321	1345
130	1337	1361	1421	1445
140	1437	1461	1521	1545
150	1537	1561	1621	1645
160	1637	1661	1721	1745
170	1737	1761	1821	1845
180	1837	1861	1921	1945
190	1937	1961	2021	2045
200	2037	2061	2121	2145

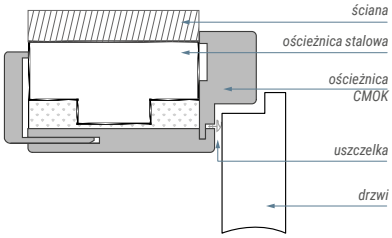
2-SKRZYDŁOWE

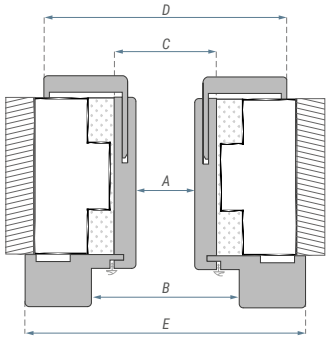
CENY rozmiar 60', 70', 80', 90'	**KOMPLET**		**BAZA**		**BELKA GÓRNA**	
	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	**225,00**	**276,75**	**157,00**	**193,11**	**68,00**	**83,64**
IR, CPL	**265,00**	**325,95**	**185,00**	**227,55**	**80,00**	**98,40**
lakier UV, PU	**445,00**	**547,35**	**311,00**	**382,53**	**134,00**	**164,82**

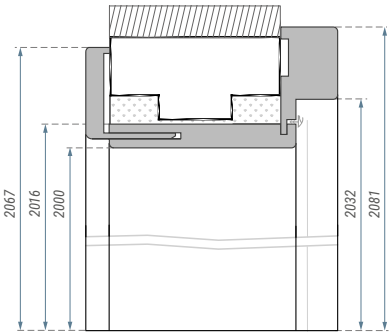
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar 100'	**+20%**	
rozmiar 110'	**+35%**	
rozmiar 120'	**+40%**	
ościeżnica dwuskrzydłowa	**+50%**	
trzeci zawias	**brak dopłaty**	
blacha pod elektrozaczep dla drzwi technicznych	**90,00**	**110,70**

CMOK









STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnica drzwiowa jednoskrzydłowa, regulowana przeznaczona do zabudowy ościeżnic stalowych, bez konieczności ich wcześniejszego demontażu. Pozwala na wymianę skrzydeł drzwiowych przy zachowaniu ich dotychczasowych wymiarów. Charakterystyczną cechą tej ościeżnicy jest szybki i prosty montaż możliwy dzięki zespoleniu ze sobą na stałe dwóch elementów bazowych. Ościeżnica wykonana jest w całości z materiału drewnopochodnego – MDF, okleinowanego dekorami Primo, 3D, Iridium oraz laminatami CPL.

Pakowanie:

- Kompletna ościeżnica dostępna jest w dwóch zakresach regulacji: 70–110 mm oraz 110–150 mm. Obydwa zakresy dostępne są w jednym opakowaniu, w którym znajduje się również uszczelka oraz woreczek montażowy. Dla skrzydeł o wymiarach 100’ oraz skrzydeł wzmocnionych wymagana jest ościeżnica z trzema zawiasami.

KOLORYSTYKA

Primo

- Akacja ST, Buk, Orzech, Biały

3D Look

- Dąb Tocantis, Dąb Sonoma, Jesion Biały, Dąb Olejowany, Orzech Kolumbia Jasny, Dąb Riviera, Dąb Szary

Iridium

- Dąb Grandson, Jesion Grafitowy, UNI White, UNI Kaszmir, UNI Green, UNI Grafit, UNI Black, Dąb Marone

CPL

- Orzech Włoski, Akacja Jasna, Jesion Norweski, Dąb Kendal, Dąb Grigio

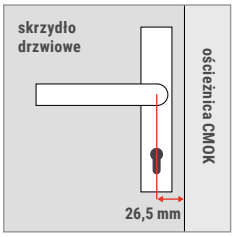
Uwagi dotyczące montażu



1. Krzywizny ścian, na których montowana będzie ościeżnica CMOK.

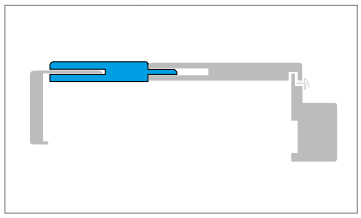


2. Miejsce łączenia podłóg oraz przesunięcie skrzydła po zamontowaniu ościeżnicy CMOK.



3. Wymiar klamki i rozety. Rączka klamki nie może wychodzić poza trzpień.

Wstawka regulacyjna



Wymiary ościeżnicy CMOK [mm]:

	A	B	C	D	E
60	561	626	593	696	723
70	661	726	693	796	823
80	761	826	793	896	923
90	861	926	893	996	1023
100	961	1026	993	1096	1123
110	1061	1126	1093	1196	1223

	A	B	C	D	E	F
60	574	593	561	723	626	696
70	674	693	661	823	726	796
80	774	793	761	923	826	896
90	874	893	861	1023	926	996
100	974	993	961	1123	1026	1096
110	1074	1093	1061	1223	1126	1196

CENY rozmiar 60’, 70’, 80’, 90’	**ZAKRES 70–110**		**ZAKRES 110–150**	
	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	**495,00**	**608,85**	**520,00**	**639,60**
IR, CPL	**550,00**	**676,50**	**570,00**	**701,10**

WSTAWKA REGULACYJNA		
	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	**85,00**	**104,55**
IR, CPL	**105,00**	**129,15**

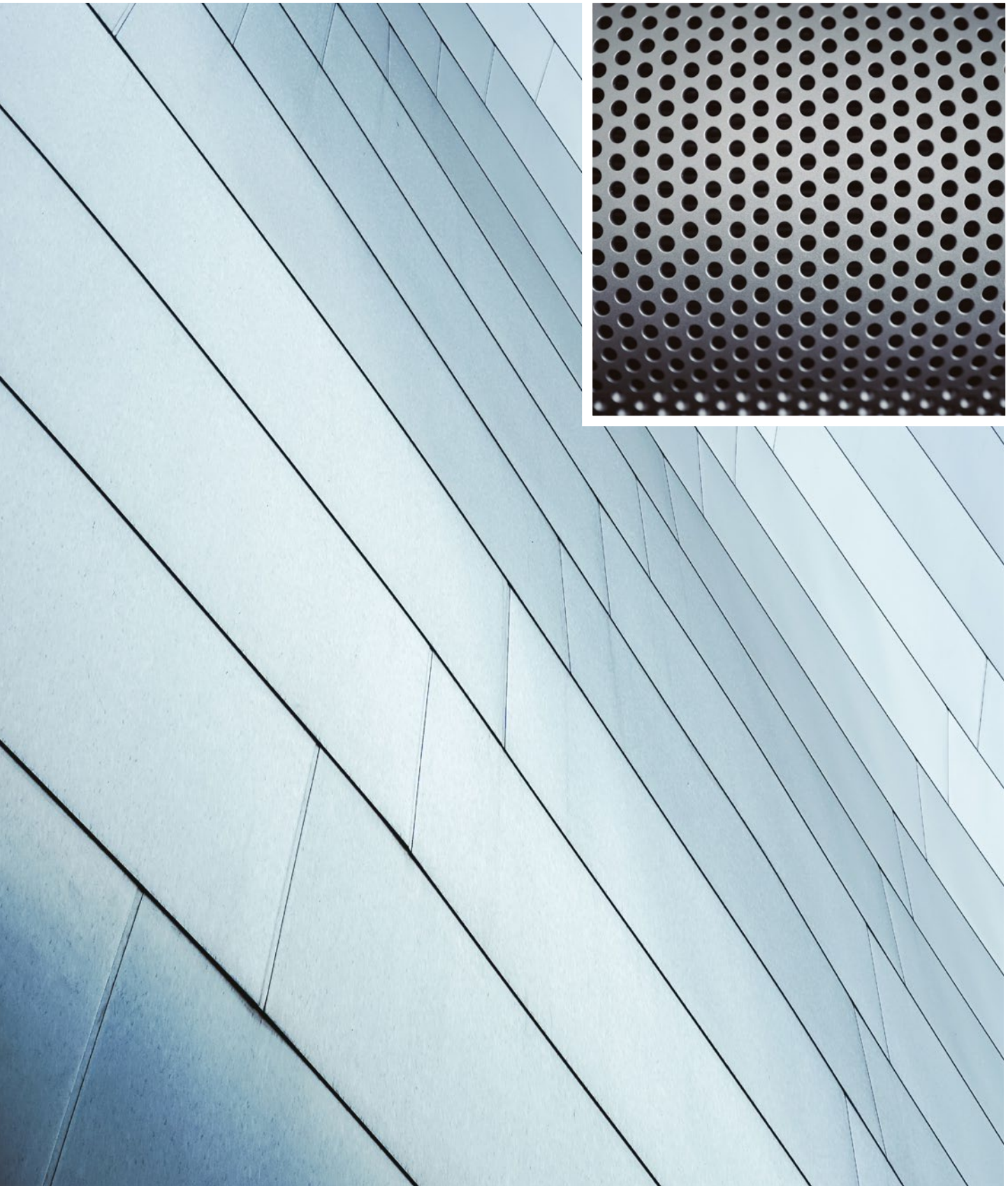
WSTAWKA REGULACYJNA 75 MM ZWIĘKSZA ZAKRES REGULACJI
- W OŚCIEŻNICY 70–110 MM DO 150–185 MM
- W OŚCIEŻNICY 110–150 MM DO 185–220 MM

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar 100’	**+20%**	
rozmiar 110’	**+35%**	
trzeci zawias	**brak dopłaty**	

Ościeżnice stalowe

Ościeżnice stalowe sprawdzają się w mieszkaniach i biurach, lecz wszystkie ich zalety ujawniają się w obiektach użyteczności publicznej oraz w pomieszczeniach o podwyższonym natężeniu ruchu. Wszystkie ościeżnice stalowe znajdą zastosowanie w połączeniu z drzwiami technicznymi Natura HK/HB (CPL i HPL) oraz ze standardowymi drzwiami lakierowanymi, ramowymi oraz płycinowymi wyprodukowanymi przez Classen.

Na kolejnych stronach znajdziesz ościeżnice regulowane oraz stałe, każda z nich oferowana jest w wersji przylgowej i bezprzylgowej.



STAŁA STALOWA PRZYLGOWA / BEZPRZYLGOWA





STANDARD WYKONANIA

- wykonana z wysokiej jakości blachy stalowej o grubości 1,2 mm
- kompletna ościeżnica składa się z jednego elementu bazowego, zawiasów, uszczelki oraz kompletu zaślepek
- uszczelki dostępne w 3 kolorach – Biały, Szary, Brąz
- 2 zawiasy chowane 3D w standardzie (wersja bezprzylgowa)
- 2 zawiasy w standardzie; 3 zawias jako opcja bez dopłaty (wersja przylgowa)
- ościeżnica przeznaczona do montażu w pomieszczeniach z wykończonymi ścianami i posadzką
- ościeżnica bezprzylgowa dostępna jest wyłącznie w wersji jednoskrzydłowej
- oznaczenie ościeżnicy: wersja przylgowa FD12, wersja bezprzylgowej FD93

KOLORYSTYKA

- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: Biały (9003), Szary (7047), Grafit (7024)
- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: inwestycje@classen.com.pl

Wymiary ościeżnicy stałej stalowej oraz stałej stalowej bezprzylgowej (1-skrzydłowe) [mm]:

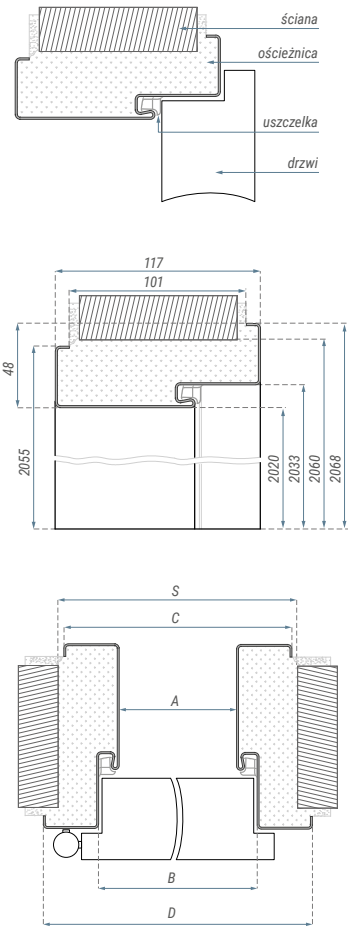
	A	B	C	D	S
60	601	627	671	697	685
70	701	727	771	797	785
80	801	827	871	897	885
90	901	927	971	997	985
100	1001	1027	1071	1097	1085
110	1101	1127	1171	1197	1185
120	1201	1227	1271	1297	1285

1-SKRZYDŁOWE

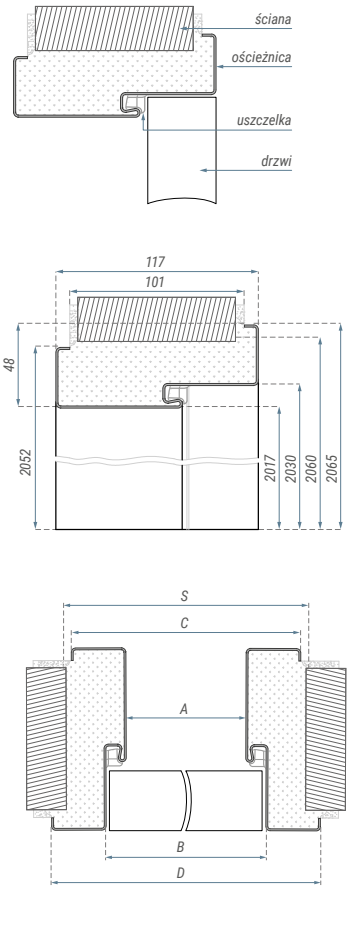
	A	B	C	D	S
120	1235	1261	1305	1331	1315
130	1335	1361	1405	1431	1415
140	1435	1461	1505	1531	1515
150	1535	1561	1605	1631	1615
160	1635	1661	1705	1731	1715
170	1735	1761	1805	1831	1815
180	1835	1861	1905	1931	1915
190	1935	1961	2005	2031	2015
200	2035	2061	2105	2131	2115

2-SKRZYDŁOWE

STALOWA STAŁA PRZYLGOWA



STALOWA STAŁA BEZPRZYLGOWA

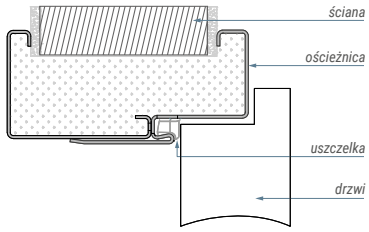


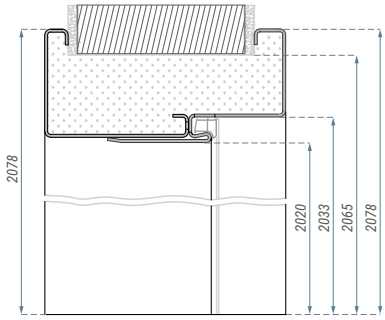
CENY	ROZMIARY	NETTO	BRUTTO
ościeżnica do drzwi przylgowych	60', 70', 80', 90'	500,00	615,00
	100'	550,00	676,50
	110'	550,00	676,50
	120'	600,00	738,00
ościeżnica do drzwi bezprzylgowych	60', 70', 80', 90'	742,00	912,66
	100'	764,00	939,72
	110'	764,00	939,72
	120'	803,00	987,69

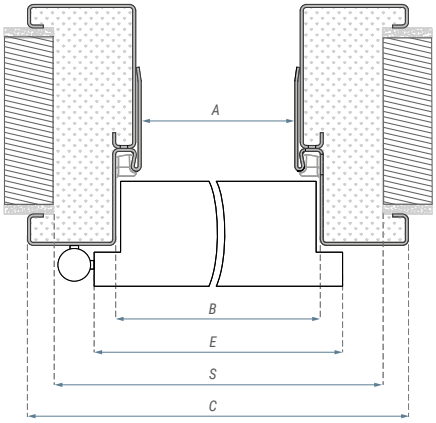
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
ościeżnice dwuskrzydłowe	+50%	
ościeżnica stalowa RAL 7024, 1015, 8014	+5%	
wykonanie z blachy ocynkowanej	+15%	
wzmocnienie pod samodomykacz	15,00	18,45
przygotowanie pod elektrozaczep	45,00	55,35
nietypowe wysokości	+30%	

REGULOWANA STALOWA









STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnice Regulowane stalowe przeznaczone są do zabudowy w różnego typu pomieszczeniach z wykończonymi ścianami i posadzkami - mieszkania, obiekty użyteczności publicznej, hotele itp.
- Trwała konstrukcja daje możliwość zastosowania zarówno do ścian murowanych jak i kartonowo - gipsowych.
- oznaczenie ościeżnicy: FD61-FD69

Konstrukcja:
- wykonana z wysokiej jakości blachy stalowej o grubości 1,5 mm;
- kompletna ościeżnica składa się elementu bazowego, części regulacyjnej, zawiasów, uszczelki oraz kompletu zaślepek;
- uszczelki dostępne w 3 kolorach – Biały, Szary, Brąz;
- 2 zawiasy w standardzie; 3 zawias jako opcja bez dopłaty.

KOLORYSTYKA

- Ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: Biały (9003), Szary (7047), Grafit (7024).
- Pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: inwestycje@classen.com.pl

Wymiary ościeżnicy regulowanej stalowej [mm]:

	A	B	C	E	S
60	601	627	717	644	685
70	701	727	817	744	785
80	801	827	917	844	885
90	901	927	1017	944	985
100	1001	1027	1117	1044	1085
110	1101	1127	1217	1144	1185
120	1201	1227	1317	1244	1285

1-SKRZYDŁOWE

	A	B	C	E	S
100	1035	1061	1151	1079	1120
110	1135	1161	1251	1179	1220
120	1235	1261	1351	1279	1320
130	1335	1361	1451	1379	1420
140	1435	1461	1551	1479	1520
150	1535	1561	1651	1579	1620
160	1635	1661	1751	1679	1720
170	1735	1761	1851	1779	1820
180	1835	1861	1951	1879	1920
190	1935	1961	2051	1979	2020
200	2035	2061	2151	2079	2120

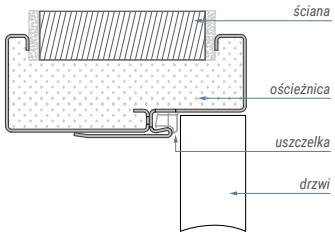
2-SKRZYDŁOWE

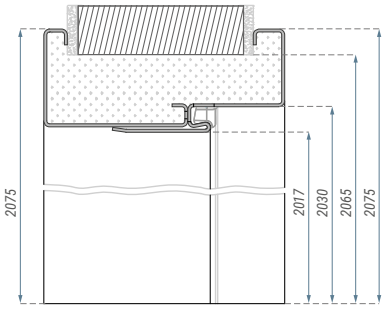
CENY	ZAKRES	ROZMIARY 60', 70', 80', 90'		ROZMIARY 100', 110', 120'	
		NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
LAKIER	95–125	840,00	1033,20	1000,00	1230,00
	125–155	900,00	1107,00	1050,00	1291,50
	155–185	940,00	1156,20	1150,00	1414,50
	185–215	1000,00	1230,00	1200,00	1476,00
	215–245	1100,00	1353,00	1300,00	1599,00
	245–275	1150,00	1414,50	1400,00	1722,00
	275–305	1300,00	1599,00	1500,00	1845,00
	305–335	1400,00	1722,00	1600,00	1968,00
	335–365	1450,00	1783,50	1650,00	2029,50

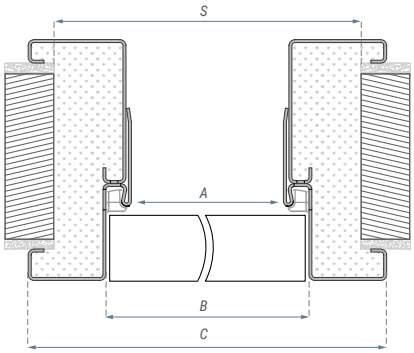
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
ościeżnice dwuskrzydłowe	+50%	
ościeżnica stalowa RAL 7024, 1015, 8014	+5%	
wykonanie z blachy ocynkowanej	+15%	
wzmocnienie pod samodomykacz	15,00	18,45
przygotowanie pod elektrozaczep	45,00	55,35

REGULOWANA STALOWA BEZPRZYLGOWA









STANDARD WYKONANIA

- wykonana z wysokiej jakości blachy stalowej o grubości 1,5 mm
- kompletna ościeżnica składa się elementu bazowego, części regulacyjnej, zawiasów, uszczelki oraz kompletu zaślepek
- uszczelki dostępne w 3 kolorach – Biały, Szary, Brąz
- 2 zawiasy chowane 3D w standardzie
- ościeżnica przeznaczona do montażu w pomieszczeniach z wykończonymi ścianami i posadzką
- dostępna wyłącznie w wersji jednoskrzydłowej
- oznaczenie ościeżnicy: FD71-FD79

KOLORYSTYKA

- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: Biały (9003), Szary (7047), Grafit (7024)
- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: inwestycje@classen.com.pl

Wymiary ościeżnicy regulowanej stalowej bezprzylgowej [mm]:

	A	B	C	S
60	601	627	717	695
70	701	727	817	795
80	801	827	917	895
90	901	927	1017	995
100	1001	1027	1117	1095
110	1101	1127	1217	1195
120	1201	1227	1317	1295

CENY	ZAKRES	ROZMIARY 60', 70', 80', 90'		ROZMIARY 100', 110', 120'	
		NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
LAKIER	110–140	**980,00**	**1205,40**	**1200,00**	**1476,00**
	140–170	**1040,00**	**1279,20**	**1250,00**	**1537,50**
	170–200	**1100,00**	**1353,00**	**1350,00**	**1660,50**
	200–230	**1170,00**	**1439,10**	**1400,00**	**1722,00**
	230–260	**1270,00**	**1562,10**	**1500,00**	**1845,00**
	260–290	**1350,00**	**1660,50**	**1600,00**	**1968,00**
	290–320	**1500,00**	**1845,00**	**1700,00**	**2091,00**
	320–350	**1600,00**	**1968,00**	**1800,00**	**2214,00**
	350–380	**1700,00**	**2091,00**	**1900,00**	**2337,00**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
ościeżnice dwuskrzydłowe	**+50%**	
ościeżnica stalowa RAL 7024, 1015, 8014	**+5%**	
wykonanie z blachy ocynkowanej	**+15%**	
wzmocnienie pod samodomykacz	**15,00**	**18,45**

Ościeżnice rekomendowane

Specjalistyczne drzwi techniczne wymagają zastosowania odpowiednio dobranych ościeżnic. Dla przykładu drzwi przeciwpożarowe nie spełniają swych norm oraz są nieskuteczne bez dopasowanej ościeżnicy o właściwościach przeciwpożarowych.

W tym dziale znajdziesz ościeżnice dopasowane do drzwi technicznych Classen takich jak: Bord, Bord W3, akustycznych i przeciwpożarowych.



BORD STALOWA STAŁA / NAROŻNA STAŁA





STANDARD WYKONANIA

- gr. blachy 1,2 mm
- otwory pod zamek bolcowy góra i dół (B – dla ościeżnic Bord stalowej stałej oraz Bord stalowej narożnej stałej) lub otwory zamka wielopunktowego (W – tylko dla ościeżnicy Bord stalowej stałej)
- otwory pod bolce wyważeniowe dla wersji skrzydeł W1 (dla ościeżnic Bord stalowej stałej oraz Bord stalowej narożnej stałej) i W2 (tylko dla ościeżnicy Bord stalowej stałej)
- wzmocnienie pod samozamykacz
- jednoskrzydłowe 80'–100'
- oznaczenie ościeżnicy: stała FD12, narożna stała FD14

KOLORYSTYKA

- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: Biały (9016), Szary (7047), Brąz (8017), Biały (9003), Grafit (7024)
- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: inwestycje@classen.com.pl

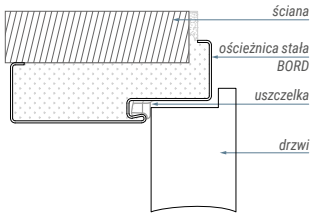
Wymiary ościeżnicy BORD stalowej stałej [mm]:

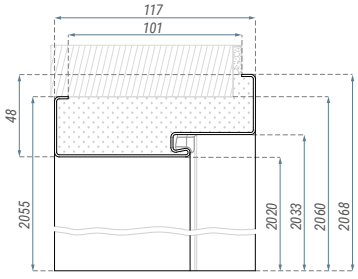
	A	B	C	D	E	S
80	801	827	871	897	844	875
90	901	927	971	997	944	975
100	1001	1027	1071	1097	1044	1075

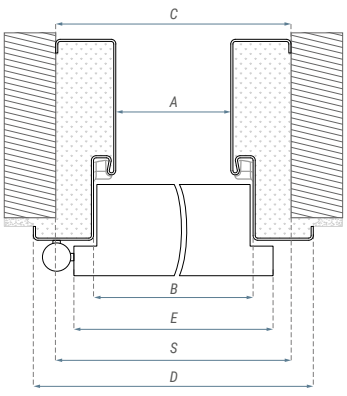
Wymiary ościeżnicy BORD stalowej narożnej stałej [mm]:

	A	B	C	D	E	S
80	801	827	829	897	844	865
90	901	927	929	997	944	965
100	1001	1027	1029	1097	1044	1065

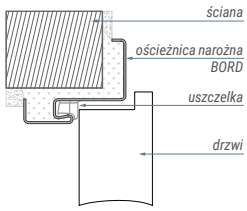
BORD STALOWA STAŁA

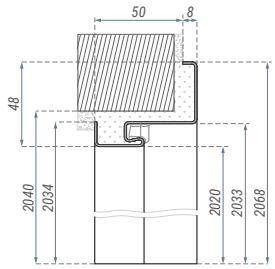


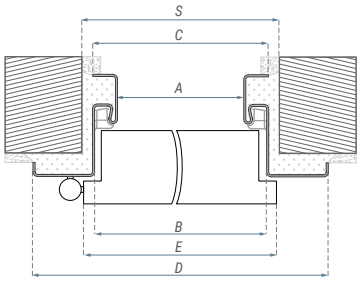




BORD STALOWA NAROŻNA STAŁA







CENY rozmiar: 80', 90'	**MODELE**	NETTO	BRUTTO
LAKIER	Narożna B W1	**450,00**	**553,50**
	Stała B W1, Stała B W2	**555,00**	**682,65**
	Stała W W1, Stała W W2	**585,00**	**719,55**

DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar: 100'	**+20%**	
ościeżnica stalowa RAL 7024	**+5%**	
próg ze stali nierdzewnej (rozmiar 80', 90')	**115,00**	**141,45**

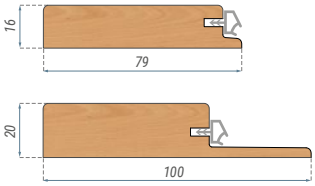
BORD STAŁA MDF





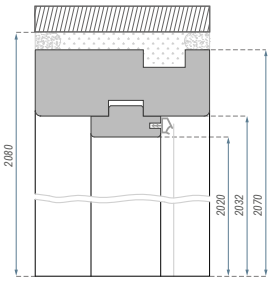
STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnica przeznaczona jest do skrzydeł wewnętrznych, wejściowych. Wykonana jest z płyty MDF okleinowanej dekorami Classen
- wykończenie powierzchni: Primo, Iridium, 3D Look, CPL
- zaczep zamka bolcowego góra i dół (B) lub zaczep zamka wielopunktowego (W)
- wersja W2 zawiera tuleje pod bolce antywyważeniowe
- jednoskrzydłowe 80'–100'
- komplet regulacji, zakresy i ceny na str. 151

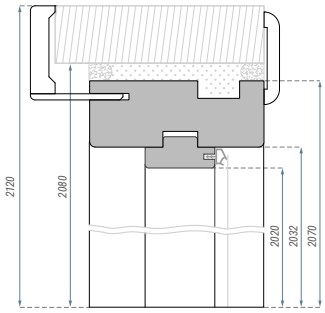


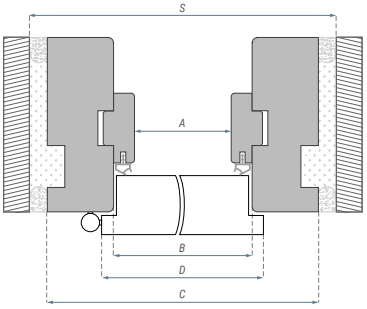
Próg stały, drewniany z uszczelką
Próg o długości 100 cm - do samodzielnego skrócenia. Drewno twarde, zabezpieczone lakierem bezbarwnym.

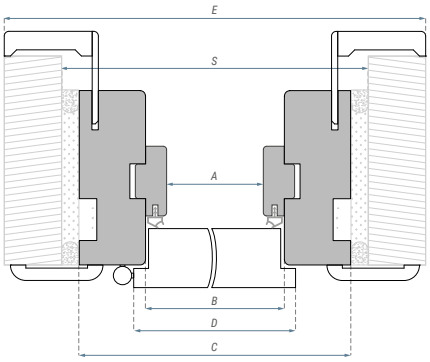
BORD STAŁA MDF



BORD REGULOWANA MDF







Wymiary ościeżnicy BORD MDF [mm]:

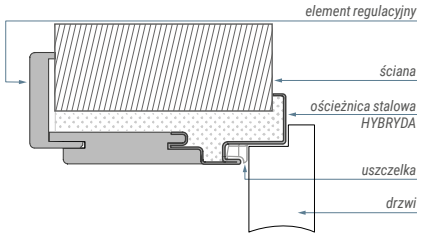
	A	B	C	D	E	S
80	802	826	902	844	1002	925
90	902	926	1002	944	1102	1025
100	1002	1026	1102	1044	1202	1125

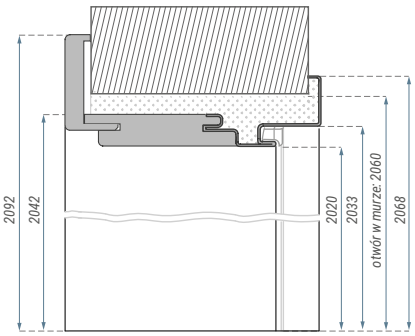
CENY rozmiar: 80', 90'	**MODELE**	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	B W1	**300,00**	**369,00**
	B W2	**310,00**	**381,30**
	W W1	**370,00**	**455,10**
	W W2	**405,00**	**498,15**
IR, CPL	B W1	**310,00**	**381,30**
	B W2	**320,00**	**393,60**
	W W1	**390,00**	**479,70**
	W W2	**430,00**	**528,90**

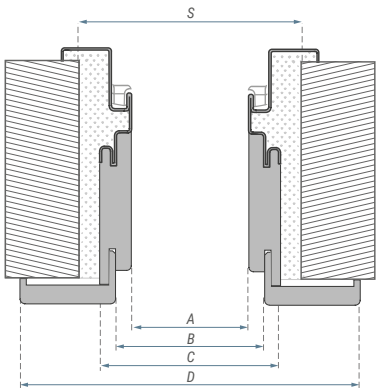
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
rozmiar: 100'	**+20%**	
próg drewniany o dł. 100 cm w rozmiarze 20 x 100 mm / 16 x 79 mm	**69,00**	**84,87**
komplet regulacji, zakresy i ceny		**str. 151**

HYBRYDA









STANDARD WYKONANIA

- Ościeżnica Hybryda przeznaczona jest do zastosowania w drzwiach wewnętrznych wejściowych BORD B, W, W3. Kompletna ościeżnica składa się z ościeżnicy stalowej Hybryda oraz elementu regulacyjnego.
- Po zamontowaniu tworzą jedną całość. W zależności od kierunku otwierania drzwi, element regulacyjny może nawiązywać do kolorystyki stolarki wewnątrz mieszkania lub stanowić ozdobę klatki schodowej.

Pakowanie:
- Ościeżnica Hybryda oraz element regulacyjny pakowane są w dwóch oddzielnych kartonach.

KOLORYSTYKA ELEMENTU REGULACYJNEGO

3D Look
Dąb Tocantis, Dąb Sonoma, Jesion Biały, Dąb Olejowany, Orzech Kolumbia Jasny, Dąb Riviera, Dąb Szary, Catania Miodowa, Dąb Gessato, Dąb Cleveland
Iridium
- Jesion Grafitowy, Dąb Marone, Dąb Grandson, UNI Kaszmir

CPL
- Akacja Jasna, Jesion Norweski, Orzech Włoski, Biały (RAL 9003), Grafit (RAL 7024), Dąb Grigio, Dąb Kendal

KOLORYSTYKA ELEMENTU STALOWEGO

Malowany proszkowo
- Kolory RAL: Biały (9003), Szary (7047), Grafit (7024)

Wymiary ościeżnicy Hybryda [mm]:

	A	B	C	D	S
80	804	826	848	949	875
90	904	926	948	1049	975
100	1004	1026	1048	1149	1075

CENY rozmiar: 80', 90'	**MODELE**	NETTO	BRUTTO
LAKIER	BORD B W1 / W2	**650,00**	**799,50**
	BORD W W1 / W2	**650,00**	**799,50**
	BORD W3	**820,00**	**1008,60**

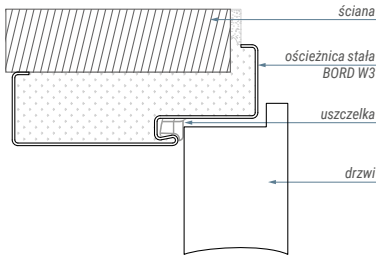
CENY ELEMENTÓW REGULCYJNYCH
rozmiar: 80', 90' – element regulacyjny HYBRYDA

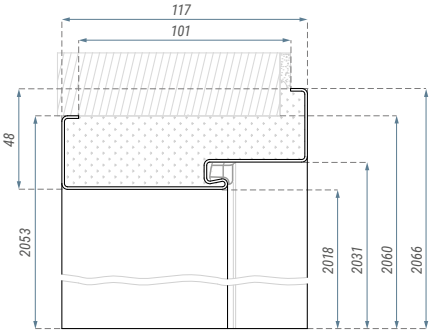
IR, CPL	140–180	**219,00**	**269,37**
	180–220	**229,00**	**281,67**
	220–260	**239,00**	**293,97**
	260–300	**249,00**	**306,27**

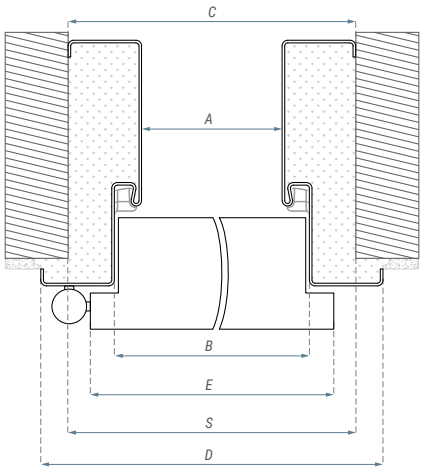
DOPŁATY		
ościeżnica stalowa RAL 7024	**+5%**	
rozmiar 100'	**+20%**	
próg ze stali nierdzewnej (rozmiar 80', 90')	**115,00**	**141,45**

BORD STALOWA STAŁA W3









STANDARD WYKONANIA

- grubość blachy 1,5 mm;
- kompletna ościeżnica zawiera uszczelkę, 3 zawiasy oraz komplet zaślepek
- uszczelki dostępne w 3 kolorach – Biały, Szary, Brąz
- otwory pod zamek wielopunktowy (W)
- otwory pod bolce wyważeniowe
- wzmocnienie pod samozamykacz
- jednoskrzydłowe 80'–100'
- oznaczenie ościeżnicy: FD12

KOLORYSTYKA

- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: Szary (7047), Biały (9003), Grafit (7024)
- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: inwestycje@classen.com.pl

Wymiary ościeżnicy stałej BORD W3 [mm]:

	A	B	C	D	E	S
80	801	827	871	897	844	885
90	901	927	971	997	944	985
100	1001	1027	1071	1097	1044	1085

CENY KOMPLETU DRZWI Z OŚCIEŻNICĄ
ZNAJDZIESZ NA STR. 104

GUARD STALOWA STAŁA / REGULOWANA





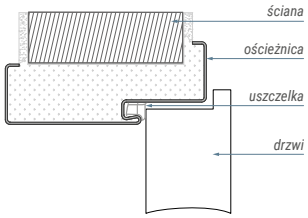
STANDARD WYKONANIA

- wykonana z wysokiej jakości blachy stalowej o grubości 1,5 mm
- kompletna ościeżnica zawiera uszczelkę, zawiasy oraz komplet zaślepek
- uszczelki dostępne w 3 kolorach: Biały, Szary, Brąz
- 3 srebrne zawiasy trójdzielne stanowią komplet (drzwi + ościeżnica)
- oznaczenie ościeżnicy: stała FD12, regulowana (w zleżności od zakresu) FD61-FD69

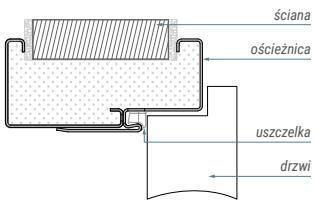
KOLORYSTYKA

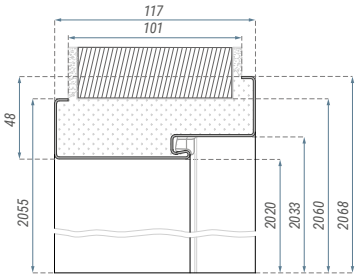
- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: Biały (9003), Szary (7047), Grafit (7024)
- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: inwestycje@classen.com.pl

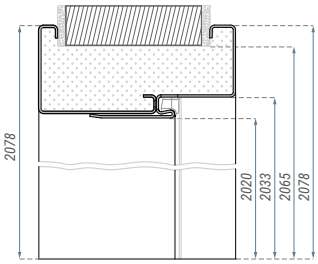
GUARD STALOWA STAŁA

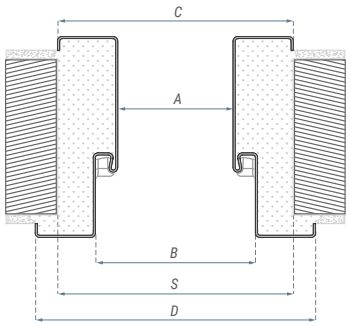


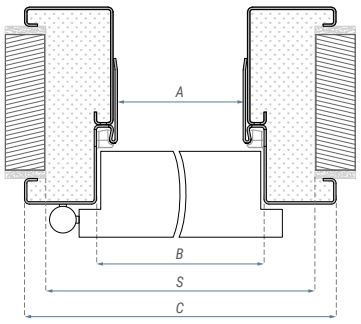
GUARD STALOWA REGULOWANA











Wymiary ościeżnicy Stałej GUARD [mm]

	A	B	C	D	S
70	701	727	771	797	785
80	801	827	871	897	885
90	901	927	971	997	985
100	1001	1027	1071	1097	1085
110	1101	1127	1171	1197	1185

Wymiary ościeżnicy Regulowanej GUARD [mm]

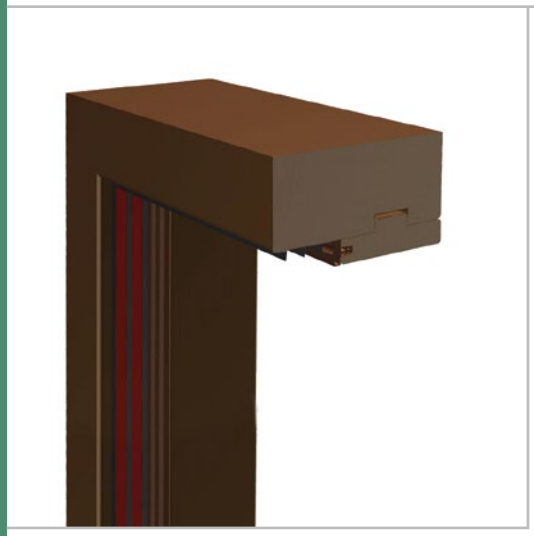
	A	B	C	S
70	701	727	817	785
80	801	827	917	885
90	901	927	1017	985
100	1001	1027	1117	1085
110	1101	1127	1217	1185

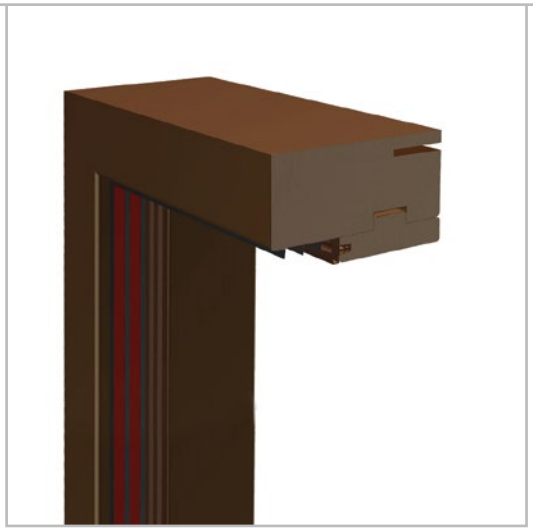
Zakresy regulacji ościeżnicy Regulowanej GUARD [mm]

95-125
125-155
155-185
185-215
215-245
245-275
275-305
305-335
335-365

CENY KOMPLETU DRZWI Z OŚCIEŻNICĄ
ZNAJDZIESZ NA STR. 100

PPOŻ DREWNIANA STAŁA / REGULOWANA





STANDARD WYKONANIA – DREWNIANA PPOŻ

- ościeżnica drewniana stała PPOZ 100 mm wykonana jest z drewna, okleinowanego dekorami Iridium, laminatami CPL, jak dla drzwi PPOŻ
- kompletna ościeżnica zawiera – 4 zawiasy regulowane 3D, uszczelkę
- wersja EI30 W1/W2 nie zawiera uszczelek pęczniejących
- wersja EI60 W1/W2 zawiera uszczelkę pęczniejącą
- dostępne wymiary – 80', 90', 91', 100', 101', 110', 120'
- ościeżnice dwuskrzydłowe oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: inwestycje@classen.com.pl
- komplet regulacji, zakresy i ceny na str. 151

KOLORYSTYKA

3D Look
- Dąb Tocantis, Dąb Riviera

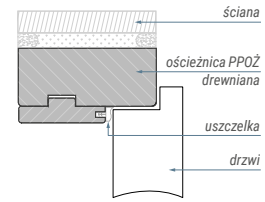
Iridium
- UNI Kaszmir, UNI Black, Dąb Grandson, Jesion Grafitowy, Dąb Marone

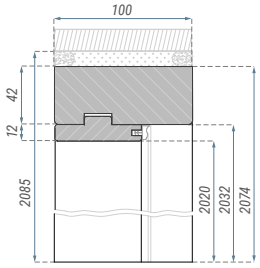
CPL
- Akacja Jasna [1], Biały 9003, Grafit 7024, Orzech Włoski, Jesion Norweski, Dąb Kendal, Dąb Grigio, Biały Struktura Pozioma.

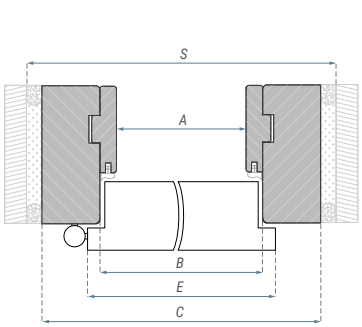
Lakier
- lakier Biały UV lub PU.

[1] *Dekor dostępny do wyczerpania zapasów magazynowych*

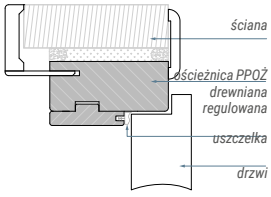
PPOŻ DREWNIANA STAŁA

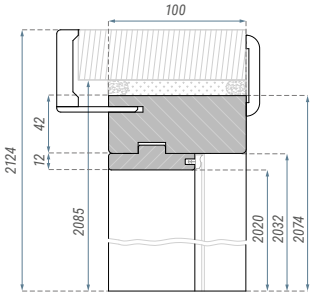


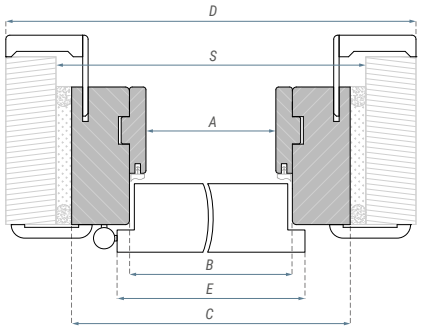




PPOŻ DREWNIANA REGULOWANA







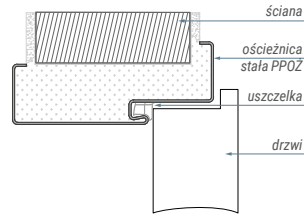
Wymiary ościeżnicy drewnianej stałej i regulowanej PPOŻ [mm]

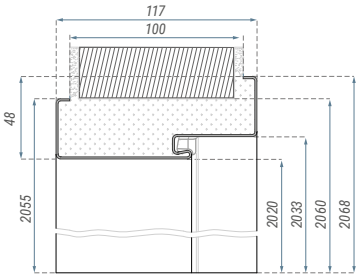
		A	B	C	D	E	S
1-SKRZYDŁOWE	**80**	802	826	910	1010	844	930
	90	902	926	1010	1110	944	1030
	91	914	938	1022	1122	956	1042
	100	1002	1026	1110	1210	1044	1130
	101	1014	1038	1122	1222	1056	1142
	110	1102	1126	1210	1310	1144	1230
	120	1202	1226	1310	1410	1244	1330
2-SKRZYDŁOWE	**120**	1237	1261	1345	1445	1279	1370
	130	1337	1361	1445	1545	1379	1470
	140	1437	1461	1545	1645	1479	1570
	150	1537	1561	1645	1745	1579	1670
	160	1637	1661	1745	1845	1679	1770
	170	1737	1761	1845	1945	1779	1870
	180	1837	1861	1945	2045	1879	1970
	190	1937	1961	2045	2145	1979	2070
	200	2037	2061	2145	2245	2079	2170

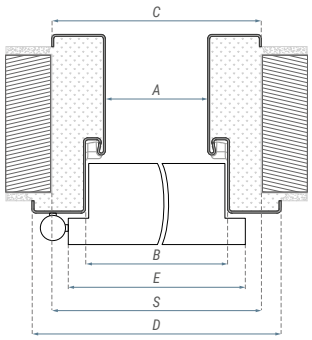
CENY KOMPLETU DRZWI Z OŚCIEŻNICĄ
ZNAJDZIESZ NA STR. 106

PPOŻ STALOWA STAŁA









STANDARD WYKONANIA – STALOWA PPOŻ

- ościeżnica stalowa Stała PPOZ wykonana jest z blachy o grubości 1,5 mm, malowana proszkowo w kolorach RAL: Biały (9016), Szary (7047), Brąz (8017), Biały (9003), Grafit (7024)
- kompletna ościeżnica zawiera – 4 zawiasy, uszczelkę ognioodporną
- uszczelki dostępne w 3 kolorach – Biały, Szary, Brąz
- wzmocnienie pod samozamykacz
- dostępne wymiary – 80', 90', 91', 100', 101', 110'
- ościeżnice EI60 dwuskrzydłowe, pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: inwestycje@classen.com.pl

Wymiary ościeżnicy stalowej stałej PPOŻ [mm]

		A	B	C	D	E	S
1-SKRZYDŁOWE	**80**	800	826	870	896	844	880
	90	900	926	970	996	944	980
	91	912	938	982	1008	956	992
	100	1000	1026	1070	1096	1044	1080
	101	1012	1038	1082	1108	1056	1092
	110	1100	1126	1170	1196	1144	1180
2-SKRZYDŁOWE	**100**	1035	1061	1105	1131	1079	1115
	110	1135	1161	1205	1231	1179	1215
	120	1235	1261	1305	1331	1279	1315
	130	1335	1361	1405	1431	1379	1415
	140	1435	1461	1505	1531	1479	1515
	150	1535	1561	1605	1631	1579	1615
	160	1635	1661	1705	1731	1679	1715
	170	1735	1761	1805	1831	1779	1815
	180	1835	1861	1905	1931	1879	1915
	190	1935	1961	2005	2031	1979	2015
	200	2035	2061	2105	2131	2079	2115

CENY KOMPLETU DRZWI Z OŚCIEŻNICĄ
ZNAJDZIESZ NA STR. 106

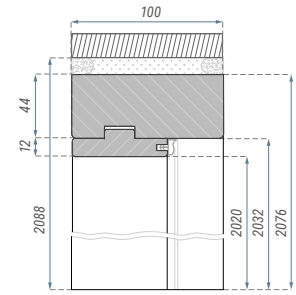
STAŁA MDF 42 DB PRZYLGOWA

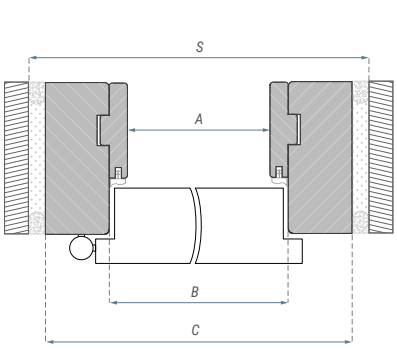


STANDARD WYKONANIA – STAŁA MDF 42 DB

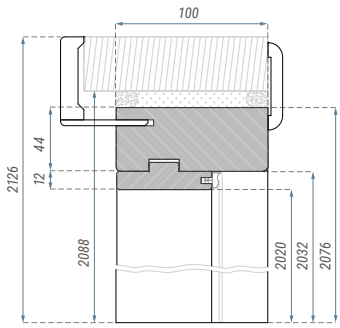
- Ościeżnica jest przeznaczona do skrzydeł wewnętrznych przylgowych przeciwpożarowych EI30 42dB i akustycznych 42dB. Ościeżnica jest wykonana z płyty MDF, okleinowanej dekorami Iridium i laminatami CPL.
- Dostępna w rozmiarach 60'–90'. Kompletna ościeżnica zawiera 4 zawiasy i uszczelkę
- komplet regulacji, zakresy i ceny na str. 151

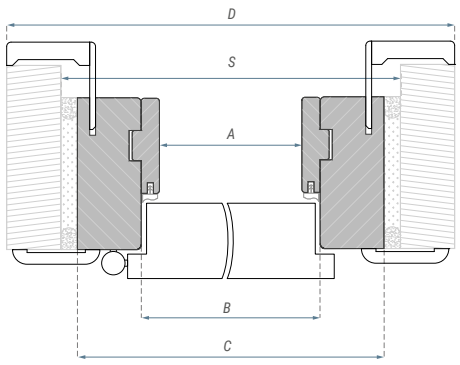
STAŁA MDF 42 DB ▼





REGULOWANA MDF 42 DB ▼





Wymiary ościeżnicy stałej MDF 42dB [mm]

	A	B	C	D	S
60	602	626	714	814	738
70	702	726	814	914	838
80	802	826	914	1014	938
90	902	926	1014	1114	1038

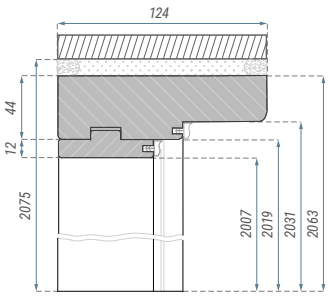
CENY KOMPLETU DRZWI Z OŚCIEŻNICĄ ZNAJDZIESZ NA STR. 108

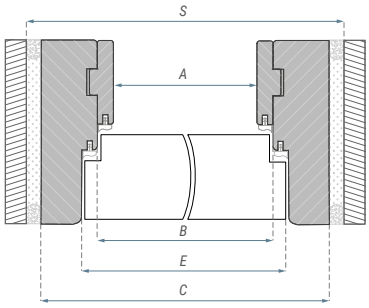
STAŁA MDF 42 DB BEZPRZYLGOWA



STANDARD WYKONANIA – STAŁA BEZPRZYLGOWA MDF 42 DB

- Ościeżnica jest przeznaczona do skrzydeł wewnętrznych bezprzylgowych przeciwpożarowych EI30 42dB i akustycznych 42dB. Ościeżnica jest wykonana z płyty MDF, okleinowanej dekorami Iridium i laminatami CPL.
- Dostępna w rozmiarach 60'–90'. Kompletna ościeżnica zawiera 4 zawiasy chowane i podwójny zestaw uszczelek. Opcja wykonania frezowania pod samozamykacz chowany (brak dopłaty).





Wymiary ościeżnicy bezprzylgowej stałej MDF 42dB [mm]

	A	B	C	E	S
60	638	662	750	686	774
70	738	762	850	786	874
80	838	862	950	886	974
90	938	962	1050	986	1074

CENY KOMPLETU DRZWI Z OŚCIEŻNICĄ ZNAJDZIESZ NA STR. 108

KOMPLET REGULACJI DO OŚCIEŻNIC

DREWNIANA PPOŻ EI30/EI60, BORD STAŁA MDF, 42 DB STAŁA MDF

STANDARD WYKONANIA

- Komplet przeznaczony jest do rozbudowy ościeżnicy stałej z podfrezowaniem do regulacji w ościeżnicach: drewnianej PPOŻ EI30/EI60, BORD Stała MDF, 42 dB Stała MDF.
- Dostępna w rozmiarach 80', 90', 91'.
- Komplet zawiera odpowiednią ilość elementów dla różnych zakresów regulacji, zgodnie z rysunkami technicznymi (patrz, rysunki obok).

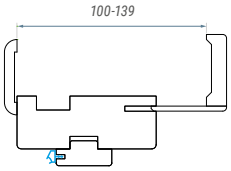
KOLORYSTYKA

Dostępne w dekorach zgodnie z ofertą wybranej ościeżnicy.

CENY – KOMPLET regulacji do ościeżnic:
drewniana PPOŻ EI30/EI60, BORD Stała MDF, 42 dB Stała MDF, rozmiary: 80, 90, 91

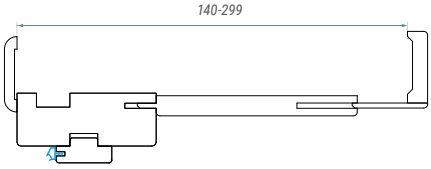
ZAKRES	NETTO	BRUTTO
100–139	**210,00**	**258,30**
140–179	**305,00**	**375,15**
180–219	**305,00**	**375,15**
220–259	**341,00**	**419,43**
260–299	**341,00**	**419,43**
300–339	**370,00**	**455,10**
340–379	**410,00**	**504,30**
380–419	**420,00**	**516,60**
420–459	**500,00**	**615,00**

KOMPLETACJA ZESTAWU REGULACJI
DLA POSZCZEGÓLNYCH ZAKRESÓW.



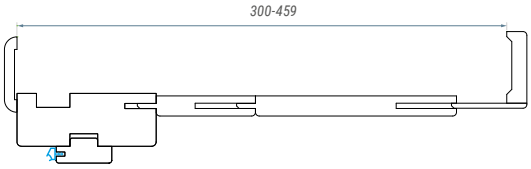
ZAKRESY REGULACJI [MM]	100-139

*Dla zakresu **100-139**: pióro opaski do samodzielnego docięcia.*



ZAKRESY REGULACJI [MM]	140-179
	180-219
	220-259
	260-299

*Dla zakresu **140-179**: pióro opaski do samodzielnego docięcia.*



ZAKRESY REGULACJI [MM]	300-339
	340-379
	380-419
	420-459

ABC DRZWI – baza informacji

RDZEŃ



PLASTER MIODU
wypełnienie



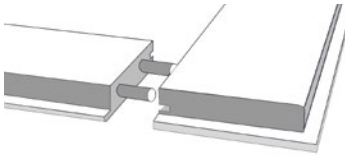
PŁYTA WIÓROWO – OTWOROWA
wypełnienie



CLASSEN HARD
wzmocniona konstrukcja



CLASSEN HARD EDGE PF
konstrukcja dla przylgi PF



KONSTRUKCJA RAMOWA
elementy konstrukcji łączone za pomocą kołków montażowych

PROFILE SKRZYDEŁ DRZWI PRZYLGOWYCH I BEZPRZYLGOWYCH



PROFIL K
boczna i górna krawędź skrzydła



PROFIL R i R2
boczna i górna krawędź skrzydła



PROFIL PF
postforming tylko na bocznej krawędzi skrzydła



PROFIL B
bezprzylgowy

WENTYLACJA



TULEJE WENTYLACYJNE PRZELOTOWE [3]
PCV jednobarwne, dopasowane do dekorów drzwi



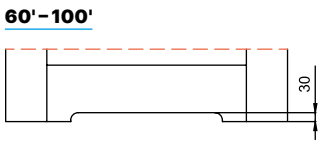
TULEJE WENTYLACYJNE METALOWE [3]
chrom–satyna



KRATKA WENTYLACYJNA PRZELOTOWA [3]
z tworzywa sztucznego, dopasowana do dekorów drzwi



PODCIĘCIE WENTYLACYJNE W DRZWIACH PŁYTOWE [1]
podcięcie 15 mm – do pomieszczeń z rekuperacją
podcięcie 26 mm – WC dla drzwi 80'–100'
podcięcie 38 mm – WC dla drzwi 60'–70'



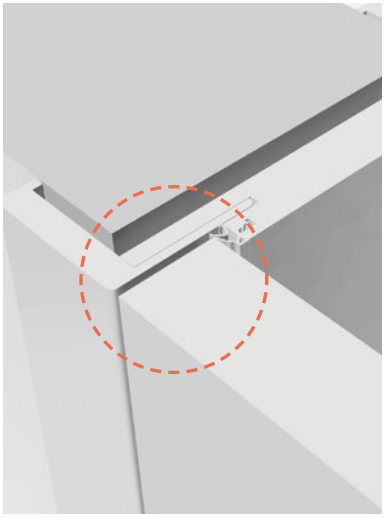
WYSOKOŚĆ PODCIĘCIA WENTYLACYJNEGO W DRZWIACH RAMOWYCH, DLA SZEROKOŚCI 60'–100' [2])

[1] *Zgodnie z obowiązującymi przepisami powierzchnia wentylacyjna w skrzydle drzwiowym nie może być mniejsza niż 0,022 m² dla dopływu powietrza. Wymogi te spełnia kratka wentylacyjna i podcięcie wentylacyjne. Nie dotyczy kolekcji: Andromeda i Salvano dla rozmiarów 60' i 70'. Podcięcie 15 mm – do pomieszczeń z rekuperacją.*

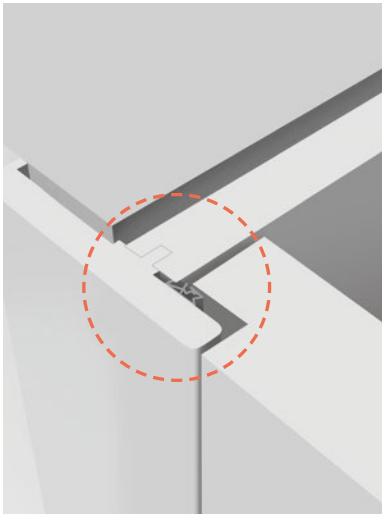
[2] *W drzwiach ramowych o szerokości 60', 70' podcięcie wentylacyjne nie spełnia wymaganej przepustowości powietrza zgodnie z obowiązującymi przepisami.*

[3] *Tuleje wentylacyjne nie spełniają wymogów dot. przepływu powietrza.*

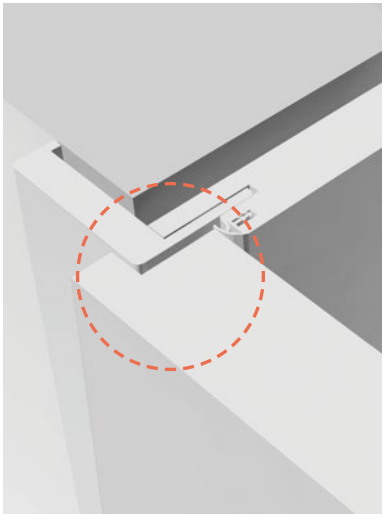
RODZAJ PRZYLGI



DRZWI BEZPRZYLGOWE



DRZWI REWERSYJNE



DRZWI PRZYLGOWE



ZAWIAS 3D BEZPRZYLGOWY



ZAWIAS 3D REWERSYJNY



BLACHA ZACZEPOWA BEZPRZYLGOWA / REWERSYJNA

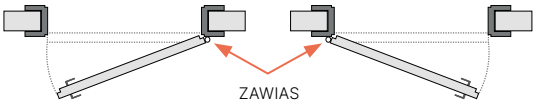


BLACHA ZACZEPOWA PRZYLGOWA



ZAWIAS PRZYLGOWY

KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI



DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE, **PRAWE**

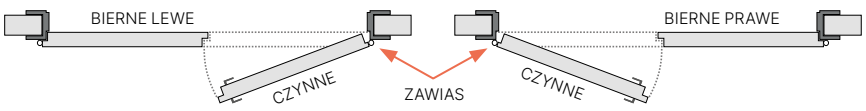
DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE, **LEWE**



DRZWI PRZESUWNE, **PRAWE**

DRZWI PRZESUWNE, **LEWE**





DRZWI DWUSKRZYDŁOWE, **PRAWE**

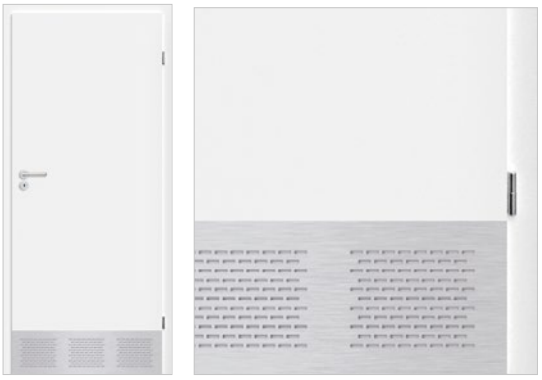
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE, **LEWE**

ELEMENTY DODATKOWE



PANEL STALOWY DOLNY PEŁNY
jednostronny lub dwustronny

1-stronny: **215,00 zł** / **264,45 zł**
2-stronny: **430,00 zł** / **528,90 zł**



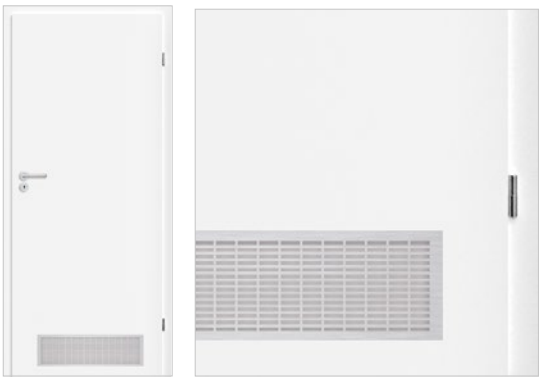
PANEL STALOWY DOLNY Z WENTYLACJĄ
dwustronny

550,00 zł / **676,50 zł**



PANEL STALOWY GÓRNY
jednostronny lub dwustronny

1-stronny: **215,00 zł** / **264,45 zł**
2-stronny: **430,00 zł** / **528,90 zł**



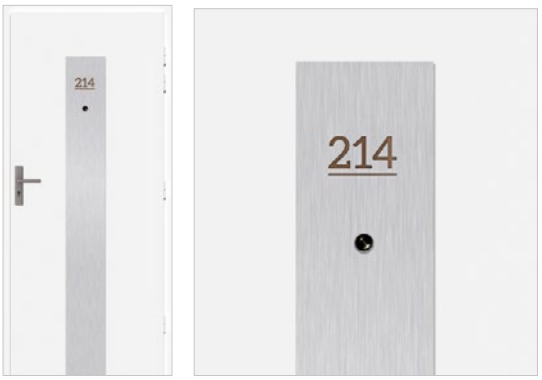
KRATKA WENTYLACYJNA ALUMINIOWA
dwustronna

120,00 zł / **147,60 zł**



BULAJ
średnica wew. – 240 mm, szkło mleczne lub transparentne

500,00 zł / **615,00 zł**

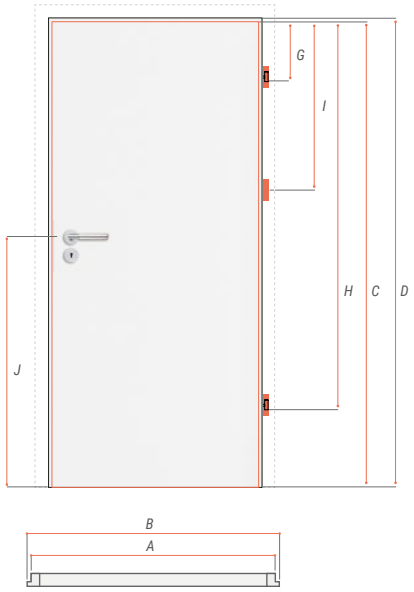


PANEL STALOWY PIONOWY
z dowolnym numerem

455,00 zł / **559,65 zł**

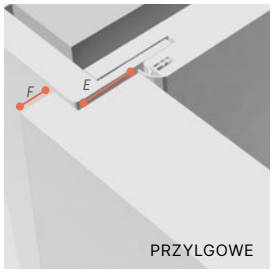
WYMIARY DRZWI

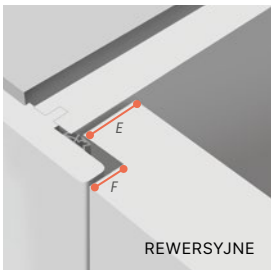
WYMIARY SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH PRZYLGOWYCH / REWERSYJNYCH



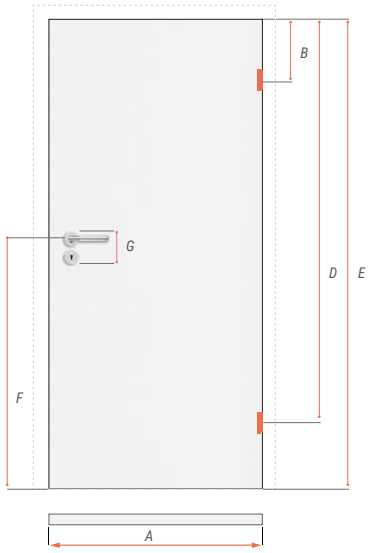
	szer. skrzydła	A	B
1-SKRZYDŁOWE	60	618	644
	70	718	744
	80	818	844
	90	918	944
	100	1018	1044
	110	1118	1144
	120	1218	1244
2-SKRZYDŁOWE	120	1253	1279
	130	1353	1379
	140	1453	1479
	150	1553	1579
	160	1653	1679
	170	1753	1779
	180	1853	1879
	190	1953	1979
	200	2053	2079

	wymiar (mm)
C	2022
D	2035
E	26
F	13
G	228
H	1708
I	766
J	1112





WYMIARY SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

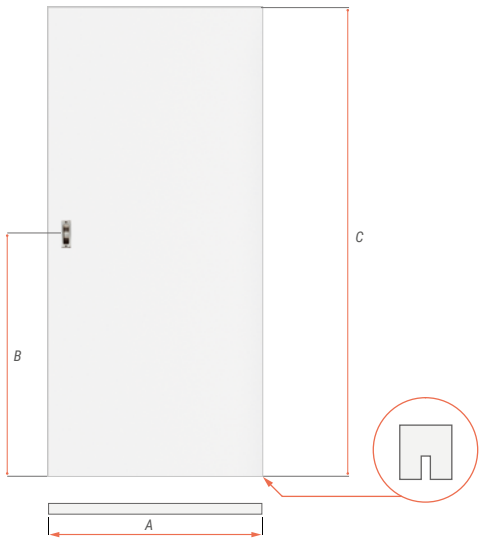


szer. skrzydła	A (mm)
60	618
70	718
80	818
90	918
100	1018

	wymiary (mm)
B	275
D	1719
E	2022
F	1110
G	85 – patent 90 – wc 90 – klucz

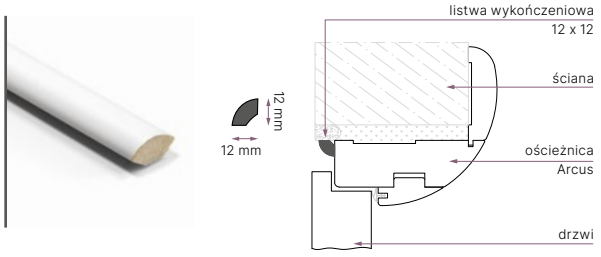


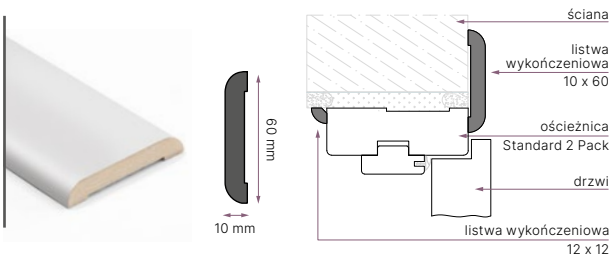
WYMIARY SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH PRZESUWNYCH

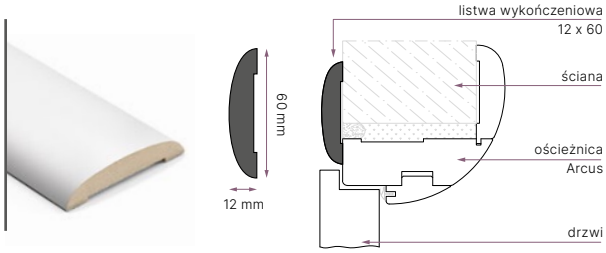


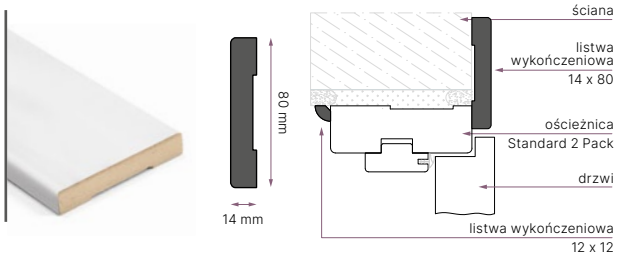
	wymiary (mm)
A	644, 744, 844, 944, 1044
B	1110
C	2035

LISTWY NAKŁADKOWE / KOLORY RAL









LISTWA 14X80 MM JAKO LISTWA WYKOŃCZENIOWA DRZWI ORAZ PRZYPODŁOGOWA.



Zastosowanie:
Listwy wykończeniowe służą maskowaniu niewykończonych miejsc łączenia ścian z ościeżnicą. Listwę 14x80 mm można również zamontować jako listwę przypodłogową. Dopuszcza się montaż listew wykończeniowych przy pomocy gwoździków.

Kolorystyka:
Dostępne we wszystkich dekorach drzwi (poza dekorami Dąb Hamilton, Dąb Hikora, Kaszmir) oraz białym lakierze.

Pakowanie:
Jedno opakowanie zawiera trzy listwy wykończeniowe do samodzielnego docięcia odpowiednio dla drzwi jedno- lub dwuskrzydłowych.

Dla drzwi 1-skrzydłowych: 2x element pionowy 2160 mm, 1x belka 1160 mm.

Dla drzwi 2-skrzydłowych: 2x element pionowy 2160 mm, 1x belka 2350 mm.

CENY	10 x 60 mm		12 x 12 mm		12 x 60 mm		14 x 80 mm	
KOMPLET 1-skrz. / KOMPLET 2-skrz.	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
PR, 3D	**45,00**	**55,35**	**32,00**	**39,36**	**53,00**	**65,19**	**80,00**	**98,40**
IR, CPL	**53,00**	**65,19**	**39,00**	**47,97**	**59,00**	**72,57**	**94,00**	**115,62**
lakier UV, PU	**94,00**	**115,62**	—	—	—	—	**121,00**	**148,83**

OPASKA REGULACYJNA Z PIÓREM 60 MM



ZASTOSOWANIE

Opaska jest opcjonalnym elementem przeznaczonym do ościeżnicy regulowanej oraz regulowanej 80 [1].

Opaska z dłuższym piórem zwiększa zakres regulacji o 17 mm. Dostępna w szerokości 60'–90'.

OPCJE ZA DOPŁATĄ

szerokość 100'

CENY rozmiar: 60', 70', 80', 90'	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
	opaska 60'		opaska 80' [1]	
PR, 3D	**109,00**	**134,07**	**129,00**	**158,67**
IR, CPL	**119,00**	**146,37**	**139,00**	**170,97**
lakier UV, PU	**139,00**	**170,97**	**159,00**	**195,57**

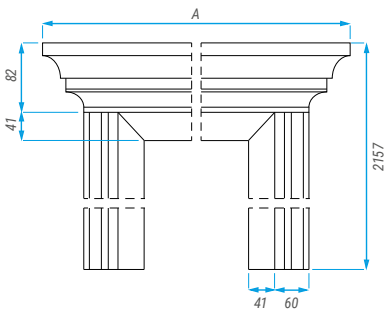
DOPŁATY	NETTO	BRUTTO
szerokość 100'	**+20%**	

[1] *Dostępna w dekorach, jak dla ościeżnicy regulowanej bezprzylgowej 80 (szczegóły na str. 132).*

KORONA



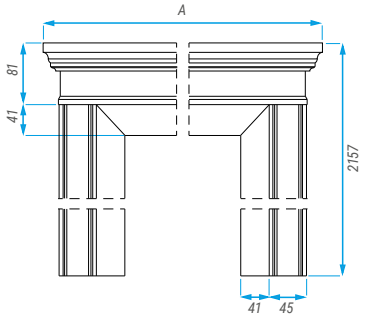




KORONA I



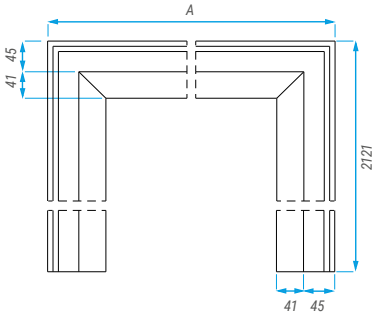


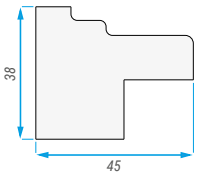


LISTWA NAKŁADKOWA II – LN2









PROFIL LISTWY

KORONA I LISTWA NAKŁADKOWA

Korony i Listwa Nakładkowa przeznaczone są do montażu z ościeżnicą Regulowaną i Regulowaną Bezprzylgową (1-skrzydłową). Niedostępne z opaską 80. Korony nie są przystosowane do montażu na ościeżnicy z opaską 80 mm. Wykończenie powierzchni: lakierowane PU.

Lakierowanie w kolorystyce z palety RAL za dopłatą. Minimalne zamówienie to 3 komplety, skrzydło + ościeżnica + korona.

Tabela opcjonalnych wykończeń w kolorach RAL na str. 171

Ościeżnica regulowana	wymiar A (mm)		
	Korona	Korona I	Listwa nakładkowa LN2
60	900	843	800
70	1000	943	900
80	1100	1043	1000
90	1200	1143	1100
100	1300	1243	1200

CENY	KORONA		KORONA I		LISTWA NAKŁADKOWA LN2	
rozmiar 60', 70', 80', 90', 100'	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
lakier PU – biały	**300,00**	**369,00**	**300,00**	**369,00**	**300,00**	**369,00**

AKCESORIA

WENTYLACJA

TULEJE WENTYLACYJNE PCV (ŚR. 53 mm) DOPASOWANE DO KOLORU OKLEINY SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH:

BIAŁY

5,00 zł / 6,15 zł



JASNY SZARY

5,00 zł / 6,15 zł



JASNY BEŻ

5,00 zł / 6,15 zł



CIEMNY BEŻ

5,00 zł / 6,15 zł



BRĄZ

5,00 zł / 6,15 zł



CIEMNY BRĄZ

5,00 zł / 6,15 zł



GRAFIT

5,00 zł / 6,15 zł

KRATKI WENTYLACYJNE



KRATKA DO DRZWI TECHNICZNYCH

aluminiowa

107,00 zł / 131,61 zł



BIAŁY

tworzywo sztuczne

25,00 zł / 30,75 zł



JASNY BEŻ

tworzywo sztuczne

25,00 zł / 30,75 zł



CIEMNY BEŻ

tworzywo sztuczne

25,00 zł / 30,75 zł



SZARY

tworzywo sztuczne

25,00 zł / 30,75 zł



POMARAŃCZ

tworzywo sztuczne

25,00 zł / 30,75 zł



CIEMNY BRĄZ

tworzywo sztuczne

25,00 zł / 30,75 zł



GRAFIT

tworzywo sztuczne

25,00 zł / 30,75 zł

ZAMKI



ZAMEK DO DRZWI PRZYLGOWYCH

wersja prawa i lewa
klucz / wkładka patentowa / WC (4x4)

15,00 zł / 18,45 zł



ZAMEK DO DRZWI PRZYLGOWYCH

czarny, wersja prawa i lewa
klucz / wkładka patentowa / WC (4x4)

30,00 zł / 36,90 zł



BLACHA ZACZEPOWA

czarna,
do drzwi przylgowych

6,00 zł / 7,38 zł



ELEKTROZACZEP REWERSYJNY

120,00 zł / 147,60 zł



ELEKTROZACZEP AWERSYJNY

120,00 zł / 147,60 zł



ELEKTROZACZEP AWERSYJNY PPOŻ

950,00 zł / 1168,50 zł



ZAMEK MAGNETYCZNY

do drzwi bezprzylgowych
klucz / wkładka patentowa / WC (6x6)

60,00 zł / 73,80 zł



ZAMEK MAGNETYCZNY

czarny, do drzwi bezprzylgowych
klucz / wkładka patentowa / WC (6x6)

60,00 zł / 73,80 zł



BLACHA ZACZEPOWA

czarna,
do drzwi bezprzylgowych

25,00 zł / 30,75 zł



ZAMEK HAKOWY

do drzwi przesuwnych
klucz / zamek WC

150,00 zł / 184,50 zł



ZAMEK BOLCOWY

dolny Bord
lewy / prawy

48,00 zł / 59,04 zł



ZAMEK BOLCOWY

górny Bord

25,00 zł / 30,75 zł



ZAMEK PPOŻ

35,00 zł / 43,05 zł



WKŁADKA PATENTOWA

Przeznaczona do zamków pod wkładkę patentową, 26/36 mm

30,00 zł / 36,90 zł



KOMPLET WKŁADEK PATENTOWYCH

Przeznaczona do zamków pod wkładkę patentową, 26x40
klasa II (BORD W3)

220,00 zł / 270,60 zł

ZAWIASY



ZAWIAS 3D
do drzwi bezprzylgowych
nikiel lub czarny
100,00 zł / 123,00 zł



ZAWIAS REWERSYJNY
do drzwi rewersyjnych
nikiel lub czarny
130,00 zł / 159,90 zł



ZAWIAS OŚCIEŻNICY
6,00 zł / 7,38 zł



ZAWIAS DRZWI PŁYTOWYCH
6,00 zł / 7,38 zł



ZAWIAS GUARD
ościeżnica stalowa
35,00 zł / 43,05 zł



ZAWIAS PPOŻ EXACTA
cz. ość. stalowa
27,00 zł / 33,21 zł

ZAWIASY / ODBOJNIKI



ZAWIAS PPOŻ EXACTA
cz. ość. drewniana
27,00 zł / 33,21 zł



ZAWIAS PPOŻ EXACTA
część górna drzwi
8,00 zł / 9,84 zł



ODBOJNIK ŚCIENNY
stożek nikiel
25,00 zł / 30,75 zł



ODBOJNIK ŚCIENNY
kwadrat nikiel
25,00 zł / 30,75 zł



ODBOJNIK PODŁOGOWY
kulisty nikiel
15,00 zł / 18,45 zł



ODBOJNIK PODŁOGOWY
kulisty brąz
15,00 zł / 18,45 zł

POCHWYTY PCV

OKRĄGŁE (ŚR. 53 mm) – DO DRZWI PRZESUWNYCH

BIAŁY
13,00 zł / 15,99 zł



SREBRNY
13,00 zł / 15,99 zł



ZŁOTY
13,00 zł / 15,99 zł



BEŻOWY
13,00 zł / 15,99 zł



BRĄZOWY
13,00 zł / 15,99 zł

SAMODOMYKACZE



SAMODOMYKACZ DC140 NAWIERZCHNIOWY
z ramieniem standardowym do drzwi PPOŻ
200,00 zł / 246,00 zł



SAMOZAMYKACZ DC135
z szyną ślizgową do drzwi PPOŻ
253,00 zł / 311,19 zł



SAMODOMYKACZ
do systemu przesuwnego
90,00 zł / 110,70 zł

POZOSTAŁE AKCESORIA



WIZJER DO DRZWI
nikiel, brąz grafiatto
33,00 zł / 40,59 zł



WIZJER DO DRZWI
czarny
70,00 zł / 86,10 zł



POCHWYT
do drzwi przesuwnych,
czarny
50,00 zł / 61,50 zł



POCHWYT
do drzwi przesuwnych,
stalowy nikiel
50,00 zł / 61,50 zł



NAKŁADKI PVC NA ZAWIASY
do drzwi płytowych, średnica 13,5 lub 15 mm.
Kolorystyka: biały, satyna, złoty, czarny
9,00 zł / 11,07 zł

KLAMKI NOWOŚĆ

DIVO Q - czarny



KLAMKA
z krótkim szyldem
265,50 zł / 326,57 zł



złoty
279,30 zł / 343,54 zł



chrom
254,50 zł / 313,04 zł



złoty satyna
279,30 zł / 343,54 zł



chrom satyna
254,50 zł / 313,04 zł

CRUZ Q - czarny



KLAMKA
z krótkim szyldem
114,00 zł / 140,22 zł



chrom szczotkowany
114,00 zł / 140,22 zł



antracyt
114,00 zł / 140,22 zł

EUFORIO Q - czarny



KLAMKA
z krótkim szyldem
111,00 zł / 136,53 zł

EUFORIO Q - chrom szczotkowany



KLAMKA
z krótkim szyldem
111,00 zł / 136,53 zł

VINCI - złoty satyna



KLAMKA
z krótkim szyldem
178,22 zł / 219,21 zł



złoty
178,22 zł / 219,21 zł



chrom
159,85 zł / 196,62 zł



czarny
166,28 zł / 204,52 zł



miedź satyna
171,79 zł / 211,30 zł



chrom szczotkowany
159,85 zł / 196,62 zł



antracyt
166,28 zł / 204,52 zł

MILA - chrom szczotkowany



KLAMKA
z krótkim szyldem
122,19 zł / 150,29 zł



antracyt
126,79 zł / 155,95 zł



czarny
126,79 zł / 155,95 zł

NESH - chrom



KLAMKA
z krótkim szyldem
214,00 zł / 263,22 zł

NESH - czarny



KLAMKA
z krótkim szyldem
221,00 zł / 271,83 zł

CASCADA - cuero



KLAMKA
z krótkim szyldem
262,00 zł / 322,26 zł



czarny
250,00 zł / 307,50 zł



złoty
262,00 zł / 322,26 zł



chrom
249,00 zł / 306,27 zł

DIVO - chrom



KLAMKA
z krótkim szyldem
254,50 zł / 313,04 zł



złoty
279,30 zł / 343,54 zł



chrom satyna
254,50 zł / 313,04 zł



czarny
265,50 zł / 326,57 zł

ROZETY KWADRATOWE Q



rozeta klucz, RK



rozeta patent, RP



rozeta WC



czarny
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 98,00 zł / 120,54 zł



chrom satyna
RK/RP: 66,15 zł / 81,36 zł
WC: 90,95 zł / 111,97 zł



złoty
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 110,24 zł / 135,60 zł



antracyt
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 98,00 zł / 120,54 zł



chrom szczotkowany
RK/RP: 66,15 zł / 81,36 zł
WC: 90,95 zł / 111,97 zł



złoty satyna
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 110,24 zł / 135,60 zł



chrom
RK/RP: 66,15 zł / 81,36 zł
WC: 90,95 zł / 111,97 zł

ROZETY OKRĄGŁE



rozeta klucz, RK



rozeta patent, RP



rozeta WC



czarny
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 98,00 zł / 120,54 zł



chrom satyna
RK/RP: 66,15 zł / 81,36 zł
WC: 90,95 zł / 111,97 zł



złoty
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 110,24 zł / 135,60 zł



antracyt
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 98,00 zł / 120,54 zł



chrom szczotkowany
RK/RP: 66,15 zł / 81,36 zł
WC: 90,95 zł / 111,97 zł



złoty satynowany
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 110,24 zł / 135,60 zł



chrom
RK/RP: 66,15 zł / 81,36 zł
WC: 90,95 zł / 111,97 zł



cuero
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 110,24 zł / 135,59 zł



miedź satyna
RK/RP: 72,58 zł / 89,27 zł
WC: 110,24 zł / 135,60 zł

KLAMKI

TIPO QR
czarna



KLAMKA
z krótkim szyldem
60,00 zł / 73,80 zł



rozeta zwykła
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta patentowa
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta WC
49,00 zł / 60,27 zł

czarny

TIPO QR
nikiel



KLAMKA
z krótkim szyldem
60,00 zł / 73,80 zł



rozeta zwykła
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta patentowa
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta WC
49,00 zł / 60,27 zł

nikiel

NOVA R
mosiądz



KLAMKA
z krótkim szyldem
58,00 zł / 71,34 zł



rozeta zwykła
30,00 zł / 36,90 zł



rozeta patentowa
30,00 zł / 36,90 zł



rozeta WC
45,00 zł / 55,35 zł

mosiądz

NOVA R
nikiel



KLAMKA
z krótkim szyldem
58,00 zł / 71,34 zł



rozeta zwykła
30,00 zł / 36,90 zł



rozeta patentowa
30,00 zł / 36,90 zł



rozeta WC
45,00 zł / 55,35 zł

nikiel

DIANA QR
chrom satyna



KLAMKA
z krótkim szyldem
173,00 zł / 212,79 zł



rozeta zwykła
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta patentowa
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta WC
44,00 zł / 54,12 zł

chrom satyna

PRADO
stal satyna



KLAMKA
z krótkim szyldem
75,00 zł / 92,25 zł



rozeta zwykła
28,00 zł / 34,44 zł



rozeta patentowa
28,00 zł / 34,44 zł



rozeta WC
55,00 zł / 67,65 zł

stal satyna

ROMANA
brąz grafiatto
chrom / nikiel



KLAMKA
z krótkim szyldem
45,00 zł / 55,35 zł



rozeta zwykła
18,00 zł / 22,14 zł



rozeta patentowa
18,00 zł / 22,14 zł



rozeta WC
31,00 zł / 38,13 zł

chrom / nikiel

brąz grafiatto

KLAMKA ANTYZACZEPOWA
stal nierdzewna



KLAMKA
z krótkim szyldem
90,00 zł / 110,70 zł



rozeta zwykła
35,00 zł / 43,05 zł



rozeta patentowa
35,00 zł / 43,05 zł



rozeta WC
75,00 zł / 92,25 zł

stal nierdzewna

KLAMKO-GAŁKA OLARIX, klasa III – do drzwi z jednostronną konrtolą dostępu
czarny, stal nierdzewna





KLAMKA
lewa / prawa
113,00 zł / 138,99 zł



KLAMKA
uniwersalna L/P
107,00 zł / 131,61 zł

czarny

stal nierdzewna

KLAMKI

QUBIK QR
czarny mat,
nikiel,
tytan



KLAMKA
z krótkim szyldem
65,00 zł / 79,95 zł



rozeta zwykła
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta patentowa
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta WC
49,00 zł / 60,27 zł

czarny mat

nikiel

tytan

SIGMA QR
stal nierdzewna inox



KLAMKA
z krótkim szyldem
75,00 zł / 92,25 zł



rozeta zwykła
28,00 zł / 34,44 zł



rozeta patentowa
28,00 zł / 34,44 zł



rozeta WC
55,00 zł / 67,55 zł

stal nierdzewna inox

FOKUS QR
czarny,
tytan



KLAMKA
z krótkim szyldem
70,00 zł / 86,10 zł



rozeta zwykła
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta patentowa
32,00 zł / 39,36 zł



rozeta WC
49,00 zł / 60,27 zł

czarny

tytan

NOVA
nikiel



KLAMKA
z długim szyldem



rozeta zwykła
60,00 zł / 73,80 zł



rozeta patentowa
60,00 zł / 73,80 zł



rozeta WC
70,00 zł / 86,10 zł

nikiel

NOVA
mosiądz



KLAMKA
z długim szyldem



rozeta zwykła
60,00 zł / 73,80 zł



rozeta patentowa
60,00 zł / 73,80 zł



rozeta WC
70,00 zł / 86,10 zł

mosiądz

ALMA ECO
brąz grafiatto,
nikiel

KLAMKA
z długim szyldem





rozeta zwykła
60,00 zł / 73,80 zł



rozeta patentowa
60,00 zł / 73,80 zł



rozeta WC
65,00 zł / 79,95 zł

brąz grafiatto

nikiel

SHARK
czarny,
inox



KLAMKA
z długim szyldem, rozstaw
72 mm z rozetą górną, krótką.
160,00 zł / 196,80 zł

SZYLD
60,00 zł / 73,80 zł

Do drzwi Bord W46 (zamek wielopunktowy) i PPOŻ.



KLAMKA
z długim szyldem, rozstaw
90 mm z rozetą górną, długą.
160,00 zł / 196,80 zł

SZYLD
65,00 zł / 79,95 zł

Do drzwi Bord B40, B46 (zamek bolcowy).

inox

czarny

NOWOŚĆ
NOVAX klasa II / do drzwi: Bord W3, Bord W46 W1, Bord W46 W2
czarny, inox

KLAMKA
z długim szyldem, rozstaw
72 mm z rozetą górną,
krótką.
187,00 zł / 230,01 zł





rozeta do górnego
zamka, patent
78,00 zł / 95,94 zł

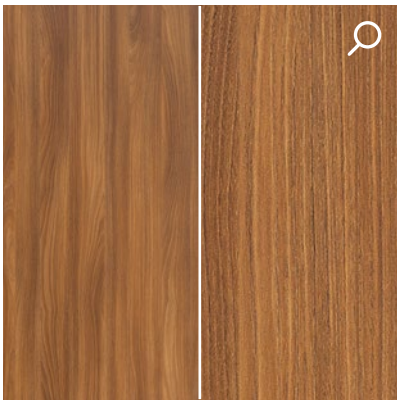
inox

czarny

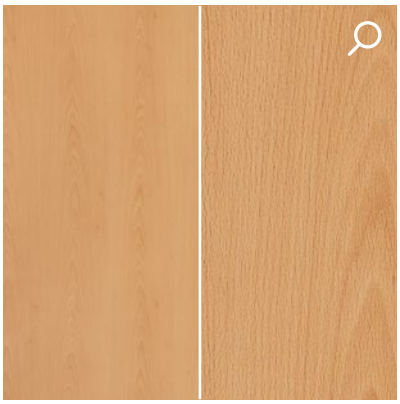


OKLEINY

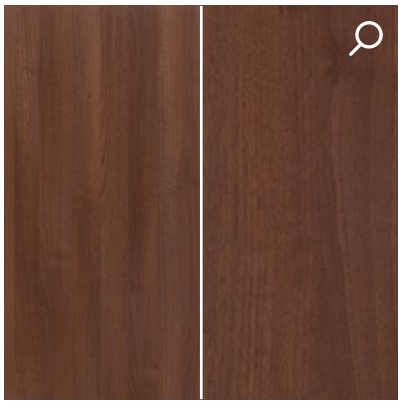
PRIMO



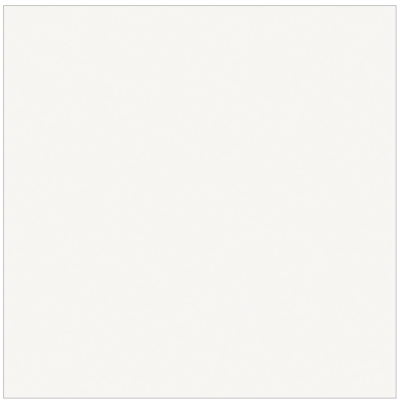
AKACJA ST



BUK



ORZECH

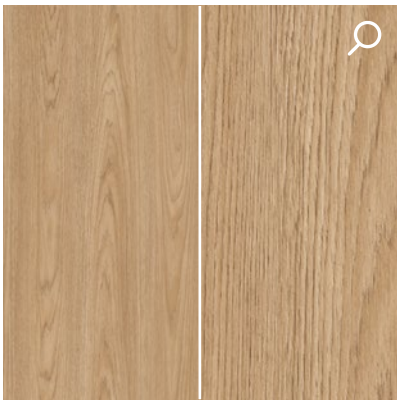


BIAŁY



SZARY MAT

3D LOOK



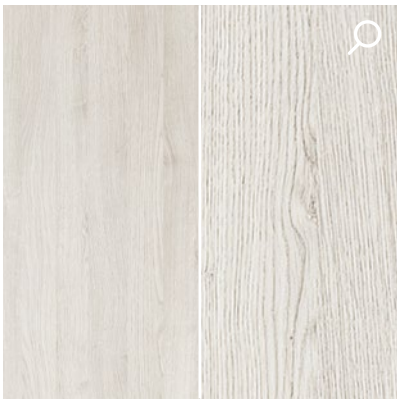
DĄB TOCANTIS NOWOŚĆ



DĄB GESSATO



DĄB CLEVELAND



DĄB SZARY



DĄB RIVIERA



ORZECH KOLUMBIA JASNY

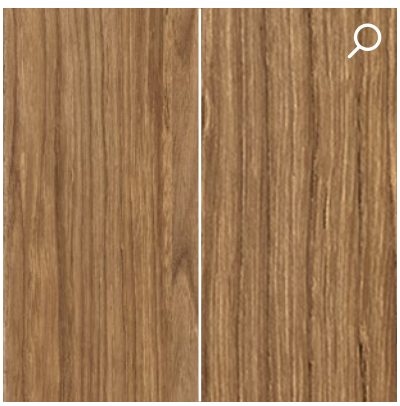


DĄB OLEJOWANY

JESION BIAŁY



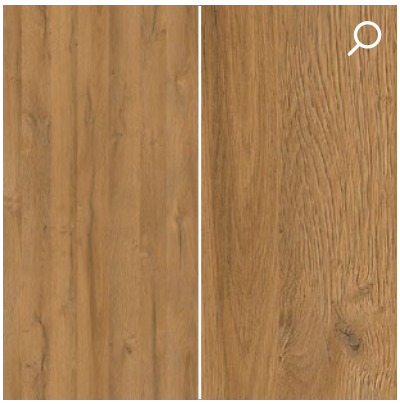
DĄB SONOMA



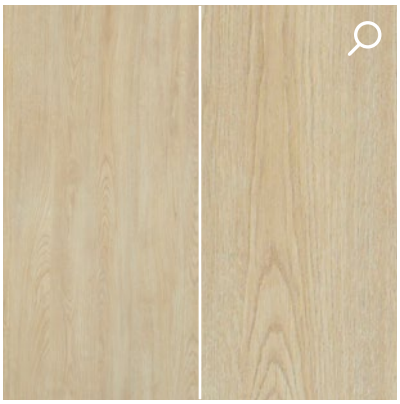
CATANIA MIODOWA

OKLEINY

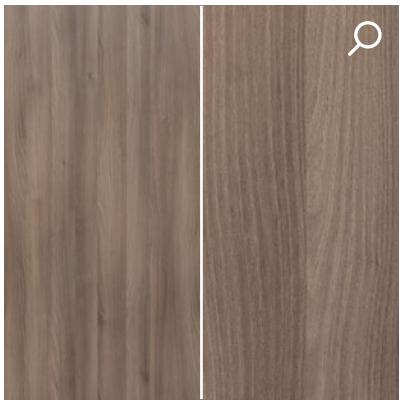
IRIDIUM



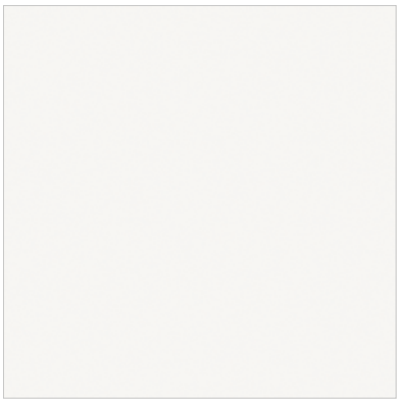
DĄB GRANDSON NOWOŚĆ



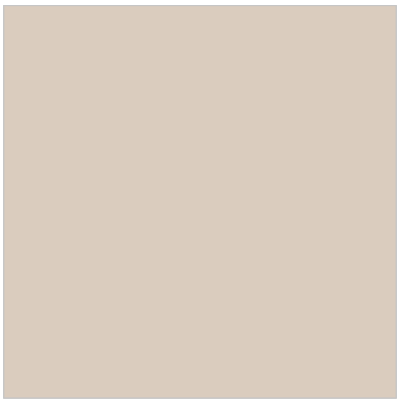
DĄB MARONE



JESION GRAFITOWY



UNI WHITE



UNI KASZMIR NOWOŚĆ



UNI GREEN NOWOŚĆ

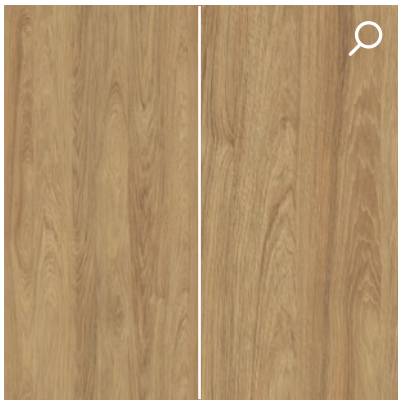


UNI GRAFIT NOWOŚĆ

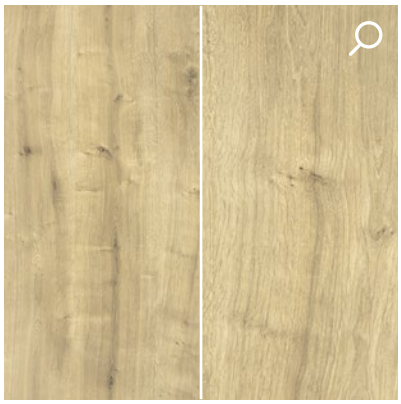


UNI BLACK

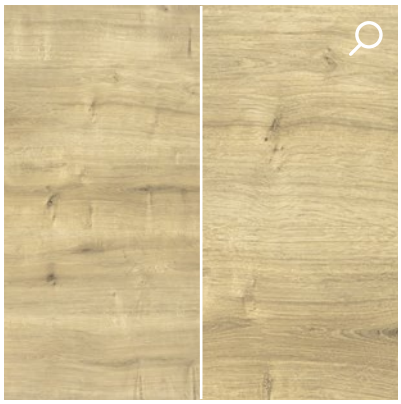
CPL



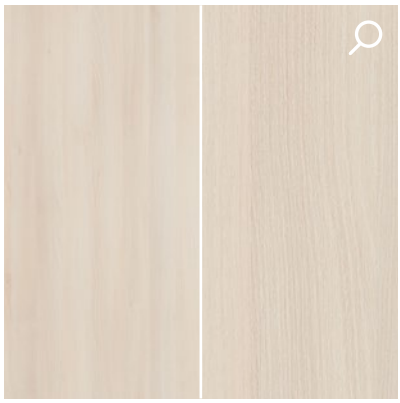
DĄB HIKORA NOWOŚĆ



DĄB HAMILTON PION



DĄB HAMILTON POZIOM

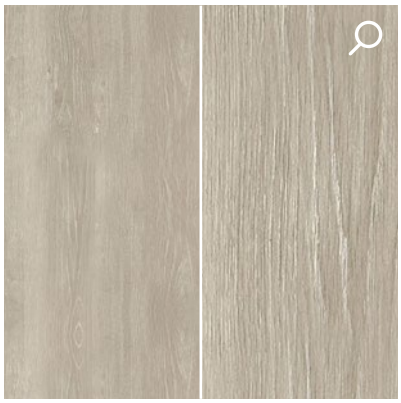


AKACJA JASNA

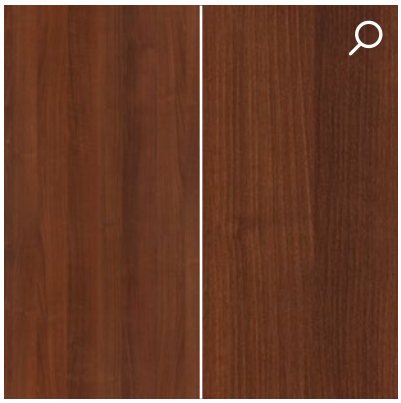
JESION NORWESKI



DĄB GRIGIO



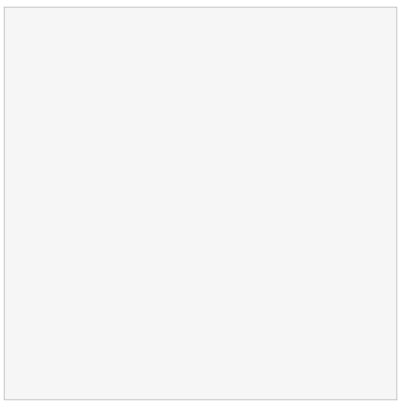
DĄB KENDAL



ORZECH WŁOSKI



BIAŁY STRUKTURA POZIOMA



BIAŁY RAL 9003

KASZMIR



GRAFIT RAL 7024

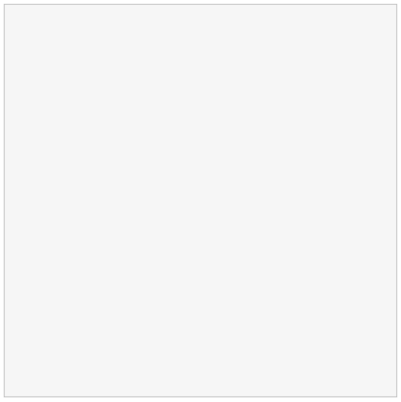
OKLEINY / LAKIERY

HPL



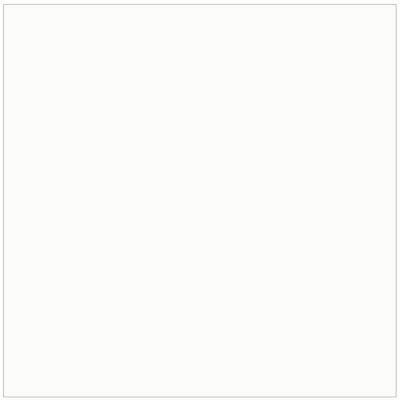
GRAFIT RAL 7024

SZARY RAL 7047



BIAŁY RAL 9003

LAKIER



BIAŁY – LAKIEROWANY ZBLIŻONY DO RAL 9003



BIAŁY – LAKIEROWANY ZE STRUKTURĄ



KASZMIR – LAKIEROWANY ZBLIŻONY DO NCS 2005



SZARY – LAKIEROWANY, ZBLIŻONY DO RAL 7004



CZARNY – LAKIEROWANY ZBLIŻONY DO RAL 9005



WYBIERZ KOLOR, KTÓRY NAJLEPIEJ **PASUJE DO CIEBIE**

KOLORY RAL

DOPŁATY DO DRZWI, OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ, STANDARD 2-PACK, LISTEW WYKOŃCZENIOWYCH
min. zamówieniowe 3 komplety

		DRZWI		OŚCIEŻNICE	
		NETTO	BRUTTO	NETTO	BRUTTO
GRUPA I	1013, 1014, 1015, 7004, 7032, 7035, 7038, 7040, 7044, 7047, 9001, 9002, 9003, 9010, 9016, NCS 2005	210,00	258,30	+20%	
GRUPA II	1000, 1001, 1002, 1011, 1019, 1020, 1024, 3009, 3012, 3015, 3034, 5012, 5014, 5015, 5018, 6021, 6027, 6034, 7000, 7002, 7003, 7005, 7006, 7009, 7023, 7030, 7031, 7034, 7036, 7037, 7039, 7042, 7045, 7046, 8002, 8017, 8024, 8025, 9011	310,00	381,30	+25%	
GRUPA III	1003, 1004, 1005, 1012, 1017, 1034, 3000, 3014, 3017, 3018, 3022, 4001, 4002, 4003, 4005, 4006, 4008, 4009, 4010, 5000, 5001, 5002, 5003, 5005, 5007, 5008, 5009, 5011, 5013, 5017, 5019, 5020, 5021, 5022, 5023, 6000, 6003, 6006, 6008, 6010, 6011, 6012, 6014, 6015, 6016, 6017, 6020, 6022, 6024, 6026, 6028, 6032, 6033, 7008, 7013, 7024, 7026, 8000, 8001, 8003, 8004, 8007, 8008, 8011, 8014, 8019, 8022, 8023, 9017	380,00	467,40	+30%	
GRUPA IV	1006, 1007, 1016, 1018, 1021, 1023, 1027, 1028, 1032, 1033, 2000, 2001, 2002, 2003, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3007, 3011, 3013, 3016, 3020, 3027, 3031, 4004, 4007, 5004, 6001, 6002, 6004, 6007, 6009, 6018, 6025, 7016, 8012, 9005	430,00	528,90	+40%	

DEKORY HPL UNI

Dostępne pod indywidualne zapytania projektowe. W standardzie przylga w kolorze szczotkowanego aluminium. Szczegóły w dziale Obsługi Klienta.

Bawełna
U113 – NCS S0907-Y30R

Żółty jaskrawy
U114 – NCS S1060-Y10R

Żółty cytrusowy
U131 – NCS S0560-G90Y

Beż piaskowy
U156 – NCS S1505-Y50R

Zółty curry
U163 – NCS S2060-Y10R

Szary krzemowy
U201 – NCS S3502-Y

Beż Came
U216 – NCS S0502-Y50R

Burgrund
U311 – NCS S5040-R

Czerwień chińska
U321 – NCS S1580-Y90R

Czerwień chilli
U323 – NCS S3060-R

Niebieski Horyzont
U522 – NCS S1030-R80B

Niebieski fajansowy
U525 – NCS S3060-R90B

Niebieski indigo
U599 – NCS S8505-R80B

Zieleń limetki
U630 – NCS S1060-G40Y

Zieleń kiwi
U626 – NCS S3050-G40Y

Zieleń Niagara
U646 – NCS S5030-B30G

Kaszmir
U702 – NCS S2005-Y60R

Szary jedwabisty
U707 – NCS S1500-N

Szary jasny
U708 – NCS S2000-N

Szary kamienny
U727 – NCS S4005-Y50R

Szary przykurzony
U732 – NCS S5000-N

Szary lawa
U741 – NCS S7005-Y20R

Szary Taupe
U750 – NCS S2005-Y20R

Szary perłowy
U763 – NCS S2500-N

Szary kubanit
U767 – NCS S6005-Y20R

Szary biały
U775 – NCS S1000-N

Szary arktyczny
U788 – NCS S4500-N

Czerń aksamitna
U899 – NCS S8500-N

Onyx szary
U960 – NCS S6500-N

Szary grafitowy
U961 – NCS S8000-N

Szary diamentowy
U963 – NCS S7500-N

Czarny
U999 – NCS S9000-N

Biały platynowy
W980 – NCS S0300-N

Biały premium solid
W1001 – NCS S0500-N

Biały alpejski
W1100 – NCS S0502-R50B

DEKORY HPL DREWNOPODOBNE

Dostępne pod indywidualne zapytania projektowe. W standardzie przylga w kolorze szczotkowanego aluminium.
Szczegóły w dziale Obsługi Klienta.



Beton Chicago jasnoszary
F186



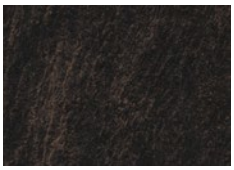
Beton Chicago ciemnoszary
F187



Inox metallic
F500



Chromix srebry
F638



Łupek Cupria
F237



Dąb Bardolino naturalny
H1145

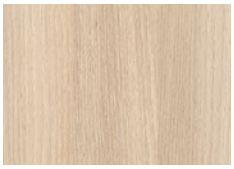
Jesion Sevilla
H1223



Akacja Sheffield naturalna
H1242



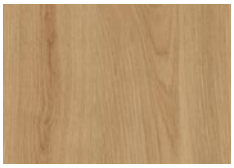
Jesion Navarra
H1250



Akacja Lakeland jasna
H1277



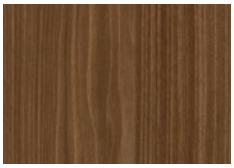
Dąb Belmont brązowy
H1303



Dąb dziki naturalny
H1318



Dąb Denver truflowy
H1399



Orzech Lincoln
H1714



Orzech Parona
H1715



Buk Willow
H1910



Dąb Corbridge szary
H3156



Dąb Vicenza
H3157



Dąb Vicenza szary
H3158



Dąb Vicenza jasny
H3165



Dąb Kendal naturalny
H3170



Dąb Kendal olejowany
H3171



Fineline Metallic antracytowy
H3190

Fineline biały
H3195



Fineline średnioszary
H3197



Dąb Hamilton naturalny
H3303



Dąb Nebraska naturalny
H3331



Dąb Nebraska szary
H3332



Dąb Cordbridge naturalny
H3395



Sosna Aland biała
H3430

Sosna Aland polarna
H3433



Fleetwood biały
H3450



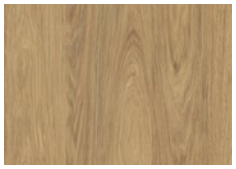
Orzech Pacific naturalny
H3700



Orzech Pacific tabak
H3702



Orzech Carini naturalny
H3710



Hikora naturalna
H3730



Orzech Dijon naturalny
H3734



Klon Mandal naturalny
H3840

Biały premium ST19
W1000_ST19

NOTATKI

NOTATKI

Classen-Pol S.A.
ul. Wyzwolenia,
44-292 Zwonowice k. Rybnika
tel: +48 (32) 429 20 00

e-mail: biuro@classen.com.pl

www.classen.pl

TWÓJ PUNKT SPRZEDAŻY

Niniejszy katalog nie jest ofertą handlową w rozumieniu prawa handlowego. Firma Classen-Pol S.A. zastrzega sobie prawo do zmian i ulepszenia produktów prezentowanych w publikacji bez uprzedniego powiadomienia. Informacje zawarte w tym katalogu są aktualne w chwili oddania do druku.

Odwzorowanie barw w publikacji może różnić się od produktów będących w sprzedaży.

Art. nr 60010460 | CLASS. 04.2025/PL

5 907689 704531