

KATALOG
DRZWI 2020

CLASSEN®

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



Profil 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.



Classen Hard Edge R
Estetycznie zaoblona krawędź o promieniu 5 mm. Praktyczne rozwiązanie gwarantuje większe bezpieczeństwo np. naszych dzieci, jak i łatwiejszą pielęgnację.



Profil Hard Edge B
Estetycznie wykonana, ponadczasowa i praktyczna. Rozwiązanie to podnosi walory użytkowe produktu, gwarantując jakość i trwałość.



Płyta HDF lakierowana
Produkt drewnopochodny, charakteryzujący się wysoką gęstością, pokryty jednostronnie specjalistycznym lakierem ekologicznym.



Classen LAK PU
Gładka powierzchnia HDF pokryta lakierem poliuretanowym. Standardowy kolor biały Lak stanowi odpowiednik RAL 9003. Jakość stosowana w kolorach z palety RAL.



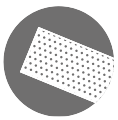
Classen LAK UV, UV Pure
Gładka powierzchnia HDF pokryta lakierem ekologicznym utwardzanym promieniami UV. Standardowy kolor biały Lak stanowi odpowiednik RAL 9003.



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



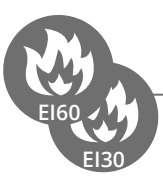
Płyta wiórowa
Konstrukcja składająca się z pełnej płyty wiórowej, umieszczonej pomiędzy ramiakiem z drewna iglastego i sklejką. Tak zbudowane skrzydło drzwiowe gwarantuje nam wysoką stabilność oraz bardzo dobrą dźwiękochłonność. dźwiękochłonność.



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



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).





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



Classen 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.



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



Classen 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.



Classen HPL
Laminat dekoracyjny o grubości 0,8mm 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.



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.



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.



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



Kolory z palety RAL
Mozliwość wykończenia drzwi w kolorach z palety Ral za dopłatą. Tabela dopłat na **stronie 136**. Minimalna ilość zamówienia - 3 komplety (skrzydło + oscieznica) Wszystkie kolekcje w RAL są wykończone w jakości lakieru poliuretanowego.

SPIS TREŚCI

DRZWI LAKIEROWANE 4

- Brenta NOWOŚĆ 6
- Venis 8
- Diamond 10
- Larix 12
- Linea 14
- Linea Premium 16
- Linea Premium Loft NOWOŚĆ 18
- Morano NOWY MODEL 20
- Grafen 22
- Salvano 24
- Classic 26

DRZWI RAMOWE 28

- Clif NOWOŚĆ 30
- Magnetic 32
- Greco 34
- Traffic 36
- Havana 38
- Lukka 40
- Tosca 42
- Ferro 44
- Kofano 46
- Antica 48

DRZWI PŁYTOWE OKLEINOWANE 50

- Saga 52
- Asteria NL 54
- Asteria 56
- Discovery 58
- Tetyda 60
- Natura HR 62
- Andromeda 64
- Demeter 66
- Arena 68
- Century 70
- Malaga 72
- Modena 4 74
- Natura 76
- Antiope 78
- Ksantos New 80

DRZWI TECHNICZNE 82

- Natura HK CPL / HB CPL 84
- Natura HK HPL / HB HPL 86
- Guard 88
- Bord 90
- Bord W3 92
- Przeciwpożarowe EI30 / EI60 94
- Venom 96
- Venom Alu 98
- Drzwi akustyczne 100

DRZWI ZLICOWANE ZE ŚCIANĄ 102

- Compact 104

DRZWI PRZESUWNE 106

- System przesuwny dwuskrzydłowy 108
- System przesuwny jednoskrzydłowy 109
- Diva 110
- Sytem przesuwny Designe 112

DOSTAWKA - SKRZYDŁO BIERNE 114

- Dostawka 114

OŚCIEŻNICE DREWNOPOCHODNE 115

- Regulowana 116
- Regulowana 80 116
- Regulowana bezprzylgowa 117
- regulowana bezprzylgowa 80 117
- New Arcus 118
- Arcus 119
- Standard 2 pack 120
- Cmok 121
- Hybryda 122

OŚCIEŻNICE STALOWE

- Regulowana stalowa 123
- Regulowana stalowa bezprzylgowa 124
- stała stalowa 125
- stała stalowa bezprzylgowa 125

OŚCIEŻNICE DEDYKOWANE

- BORD stalowa narożna 126
- BORD stalowa stała 127
- BORD MDF 128
- BORD stalowa stała 129
- Guard stalowa stała 130
- Guard stalowa regulowana 130
- PPOŻ drewniana 131
- PPOŻ stalowa stała 131

INFORMACJE, WYMIARY, AKCESORIA

- ABC drzwi - baza informacji 132
- Elementy dodatkowe 136
- Kolor RAL 136
- Korony i listwy nakładkowe 137
- Akcesoria 138
- Klamki 140
- Dekory CLassen 144
- Dekory CPL / HPL UNI 146
- Dekory CPL / HPL drewnopodobne 147

minimalizm i elegancja
NA PRZEŁAMANIE KOLORU

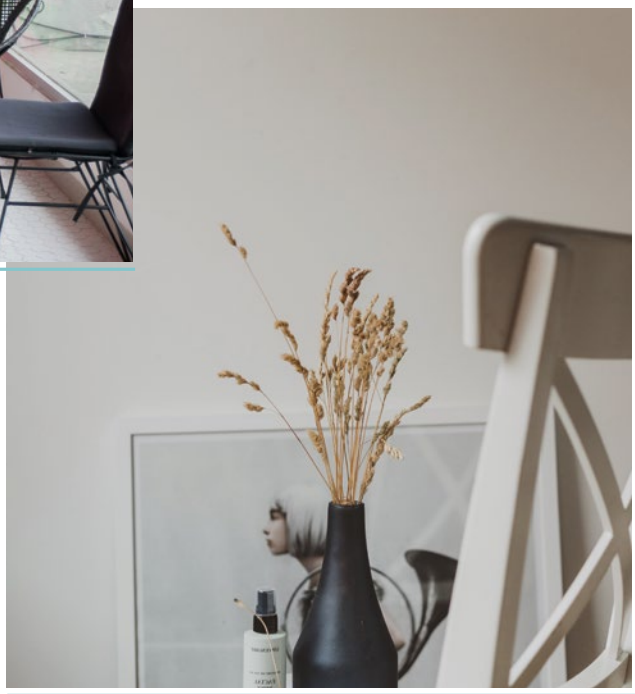


DRZWI LAKIEROWANE

Wyśmienite połączenie nowoczesnego wzornictwa i wysokiej jakości wykonania. Prawdziwa gratka dla perfekcjonistów. 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. W parze z estetyką idzie użyteczność. Drzwi są łatwe w czyszczeniu i pielęgnacji. Wyróżniają je także wysoka trwałość i odporność na uszkodzenia, dzięki czemu stają się dobrą inwestycją na lata.



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.



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



NOWOŚĆ

panele: Classen L3793

BRENTA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane, przylgowe lub bezprzylgowe
- wykończenie: lakier UV Pure, powierzchnia gładka

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K:
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z drewna iglastego
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe 60'- 100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- konstrukcja Classen Hard/ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60'- 100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne (białe): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa (przylgowe i bezprzylgowe B): **85,00** / 104,55 zł
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV



m. 1



m. 2



m. 3



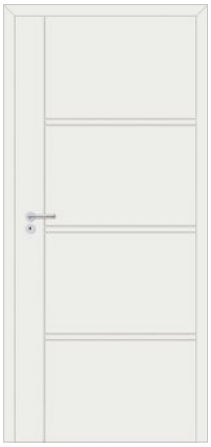
m. 4



m. 5



m. 6



m. 7

CENY **netto** / brutto zł

	LAK
modele 1-7	**439,00** / 539,97

tabela dopłat do skrzydeł drzwiowych - kolor RAL **netto** / brutto zł

grupa I	grupa II	grupa III	grupa IV
190,00 / 233,70	**280,00** / 344,40	**350,00** / 430,50	**390,00** / 479,70

Lakier

Biały UV Pure



Listwy nakładkowa: Classen LN2, podłoga: Classen Villa 4V Gloria 47207

VENIS

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane, przylgowe lub bezprzylgowe
- wykończenie: lakier UV Pure, powierzchnia gładka

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K:
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z drewna iglastego
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe 60'- 100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- konstrukcja Classen Hard/ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60'- 100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne (białe): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa (przylgowe i bezprzylgowe B): **85,00** / 104,55 zł
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV





m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



profil frezu



ramka przyszybowa



szkło bezpieczne hartowane mleczne z aplikacją

CENY **netto** / brutto zł

	LAK
modele 1, 3	**460,00** / 565,80
modele 2	**679,00** / 835,17
modele 4	**729,00** / 896,67

tabela dopłat do skrzydeł drzwiowych - kolor RAL **netto** / brutto zł

grupa I	grupa II	grupa III	grupa IV
190,00 / 233,70	**280,00** / 344,40	**350,00** / 430,50	**390,00** / 479,70

Lakier

Biały UV Pure



DIAMOND

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane, przylgowe lub bezprzylgowe
- wykończenie: lakier biały PU, powierzchnia gładka
- aplikacja: szyba malowana, fazowana, w kolorach czarny lub szary

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K
- wypełnienie stabilizujące płytą komórkową, ramiak z drewna iglastego
- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe 60’ - 100’
- dwuskrzydłowe 120’ - 200’
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60’ - 100’

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100’: + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV



m. 1



m. 2



m. 3



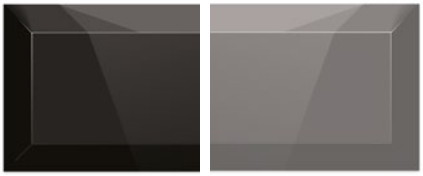
m. 4



m. 5



m. 6



Aplikacja - szyba malowana fazowana kolor czarny lub szary

CENY **netto** / brutto zł

	Biały CPL
model 1-6	**849,00** / 1044,27

Lakier

Biały PU



LARIX

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane, przylgowe lub bezprzylgowe
- wykończenie: lakier UV Pure, powierzchnia gładka

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K:
- ramiak z drewna iglastego wypełniony płytą wiórowo-otworową.
- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe 60'- 100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60'- 100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne (białe): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

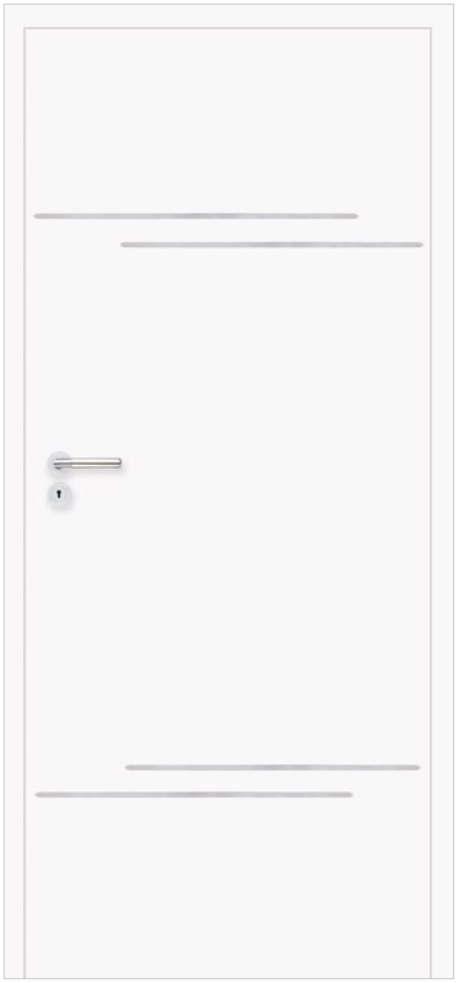
DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 6



m. 7



profil aluminiowy *)

CENY **netto** / brutto zł

	Biały CPL
model 1-7	**649,00** / 798,27

tabela dopłat do skrzydeł drzwiowych - kolor RAL **netto** / brutto zł

grupa I	**grupa II**	**grupa III**	**grupa IV**
190,00 / 233,70	**280,00** / 344,40	**350,00** / 430,50	**390,00** / 479,70

*) Profil aluminiowy o szerokości 8mm (w kolorze stali nierdzewnej / INOX) zlicowany z powierzchnią skrzydła drzwiowego

Lakier

Biały UV Pure



LINEA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane, przylgowe lub bezprzylgowe
- wykończenie: lakier UV, powierzchnia gładka
- szyba satynowana (wyjątkiem jest model 1.2 - szyba hartowana, mleczna, z poziomymi, transparentnymi paskami)
- ramka przyszybowa okleinowana dekorem PR - biały

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K:
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z drewna iglastego
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe 60'- 100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- konstrukcja Classen Hard/ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D



- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60'- 100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne (białe): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa (przylgowe i bezprzylgowe B): **85,00** / 104,55 zł
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV


m. 1.1


m. 1.2


m. 1.3 (ze szprosem)


m. 1.4 (ze szprosem)


m. 1.5


m. 1.6 (ze szprosem)


m. 1.7 (ze szprosem)


m. 2.1 (gładkie)


m. 2.2


m. 2.3


m. 2.4


profil frezu


m. 2.5


m. 2.6


m. 2.11


m. 2.12



m. 2.13 (aplikacja WC)

CENY **netto** / brutto zł

	Biały CPL
m 1.1, 2.2-2.13	**439,00** / 539,97
model 1.2, 1.3	**559,00** / 687,57
model 1.5, 1.6	**539,00** / 662,97
model 1.4, 1.7	**449,00** / 552,27
model 2.1	**419,00**/ 515,37

tabela dopłat do skrzydeł drzwiowych - kolor RAL **netto / brutto zł**

grupa I	grupa II	grupa III	grupa IV
190,00 / 233,70	**280,00** / 344,40	**350,00** / 430,50	**390,00** / 479,70


ramka przyszybowa


szkło satynowe


szkło bezpieczne hartowane mleczna dla m. 1.2

Lakier

Biały UV





LINEA PREMIUM

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane, przylgowe lub bezprzylgowe
- wykończenie: lakier UV Pure, powierzchnia gładka

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K:
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z drewna iglastego
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe 60'- 100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- konstrukcja Classen Hard/ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60'- 100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne (białe): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa (przylgowe i bezprzylgowe B): **85,00** / 104,55 zł
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 10 gładkie



profil frezu

CENY **netto** / brutto zł

	Biały LAK UV Pure
model 1-5	**439,00** / 539,97
model 10	**419,00** / 515,37

tabela dopłat do skrzydeł drzwiowych - kolor RAL **netto / brutto zł**

grupa I	grupa II	grupa III	grupa IV
190,00 / 233,70	**280,00** / 344,40	**350,00** / 430,50	**390,00** / 479,70

Lakier

Biały UV Pure



NOWOŚĆ

LINEA PREMIUM LOFT

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane, przylgowe lub bezprzylgowe
- wykończenie: lakier poliuretanowy, powierzchnia gładka
- minimalne zamówienie 2 komplety

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K:
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z drewna iglastego
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe 60'- 100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- konstrukcja Classen Hard/ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60'- 100'



OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne (grafit): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa (przylgowe i bezprzylgowe B): **85,00** / 104,55 zł
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane + **25%**

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana + **25%**



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 10 (gładkie)



profil frezu

CENY **netto** / brutto zł

	Czarny LAK mat
model 1-5,10	**789,00** / 970,47

UWAGA - minimalne zamówienie 2 komplety

Lakier czarny mat



panele : Classen Life Dąb Hamburg 35029

MORANO

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane -lakier UV, powierzchnia gładka
- ramiak z drewna iglastego wypełnienie stabilizujace „plaster miodu”

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba satynowana,
- ramka przyszybowa okleinowana dekorem PR - biały za wyjątkiem modeli 2.7 - 2.10 - ramka lakierowana
- jednoskrzydłowe 60’-90’
- dwuskrzydłowe 120’-180’
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- konstrukcja Classen Hard/ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60’- 90’

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne (białe) **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł

SZKLENIE

- szyba transparentna dla modeli: 1.4, 1.5, 2.4, 2.5: **50,00** / 61,50 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa



m. 1.1



m. 1.2



m. 1.3



m. 1.4



m. 1.5 (ze szprosem)



m. 2.1



m. 2.2



m. 2.3



m. 2.4 (ze szprosem)



m. 2.5 (ze szprosem)



m. 2.6



m. 2.7



m. 2.8



m. 2.9 (ze szprosem)



m. 2.10 (ze szprosem)

CENY **netto** / brutto zł

	LAK
model: 1.1, 2.1, 2.6	**439,00** / 539,97
model: 1.2, 1.4, 2.2, 2.3, 2.7, 2.8	**490,00** / 602,70
model: 1.3, 1.5, 2.4, 2.5, 2.9, 2.10	**569,00** / 699,87

tabela dopłat do skrzydeł drzwiowych - kolor RAL **netto / brutto zł**

grupa I	grupa II	grupa III	grupa IV
190,00 / 233,70	**280,00** / 344,40	**350,00** / 430,50	**390,00** / 479,70



profil ramki



profil ramki



szkło satynowe



szkło transparetne, opcjonalnie dla modelu 1.4, 1.5, 2.4, 2.5

UWAGA! Przy szerokości skrzydeł 60' należy zwrócić uwagę na szerokość szyldu klamki. Możliwość montażu klamki z szyldem o maksymalnej szerokości 50 mm

Lakier

Biały UV



GRAFEN

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane, przylgowe lub bezprzylgowe
- wykończenie: lakier UV Pure, powierzchnia gładka

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K:
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z drewna iglastego
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe 60'- 100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- konstrukcja Classen Hard/ramiak z drewna iglastego
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60'- 100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne (białe): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa (przylgowe i bezprzylgowe B): **85,00** / 104,55 zł
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



profil frezu

CENY **netto** / brutto zł

	LAK
modele 1-4	**460,00** / 565,80

tabela dopłat do skrzydeł drzwiowych - kolor RAL **netto** / brutto zł

grupa I	grupa II	grupa III	grupa IV
190,00 / 233,70	**280,00** / 344,40	**350,00** / 430,50	**390,00** / 479,70

Lakier

Biały UV Pure



SALVANO

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane
- ramiak z drewna iglastego, wypełniony płytą wiórowo - otworową

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi Hard Edge K:
- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba hartowana bezpieczna, mleczna
- jednoskrzydłowe 70'- 100'

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- ramiak z drewna iglastego, wypełniony płytą wiórowo - otworową
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 70'- 100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV oraz stalowe do drzwi przlgowych

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa lakierowana UV



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



szkło bezpieczne hartowane mleczne



podcięcie wentylacyjne dla wszystkich modeli

CENY **netto** / brutto zł

	LAK
model 1, 2, 4, 5	**850,00** / 1045,50
modele 3	**890,00** / 1094,70

Lakier

Biały UV Pure



kuchnia: Classen Arvada panele: Classen Adventure Dąb Hamilton 28590

CLASSIC

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe lakierowane
- konstrukcja: wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z płyty MDF
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie: HDF lakierowany UV
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- szyba ornamentowa
- jednoskrzydłowe 60'-90'
- dwuskrzydłowe 120'-180'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- tuleje wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
  kratka wentylacyjna: **25,00** / 30,75 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne lakierowane UV oraz stalowe do drzwi przylgowych



pełne



1/3 szyby



2/3 szyby



3/3 szyby



szkło ornamentowane
przeźroczysta kora



ramka przyszybowa

CENY **netto** / brutto zł

	LAK
pełne	**269,00** / 330,87
1/3 szyby	**319,00** / 392,37
2/3 szyby	**349,00** / 429,27
3/3 szyby	**379,00** / 466,17

Lakier HDF



Biały UV
ze strukturą


klasyka i trwałość
SZEROKI WYBÓR MODELI

DRZWI RAMOWE

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.



NOWOŚĆ

CLIF

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Primo, Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe: 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych





m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 6



szkło satynowe

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	CPL, IR
modele 1-6	**440,00** / 541,20	**499,00** / 613,77

Primo



Szary mat

3D Look



Orzech kolumbia jasny



Dąb catania

Iridium



Dąb marone

CPL



Jesion norweski



MAGNETIC

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Primo, Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe: 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych





m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



szkło satynowe



m. 6



m. 7



m. 8

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	CPL, IR
modele 1-8	**429,00** / 527,67	**475,00** / 584,25

Primo



Szary mat

3D Look



Dąb nordycki



Dąb riviera



Jesion biały



Orzech kolumbia jasny



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary



Dąb antracyt



Dąb catania

Iridium



Jesion grafitowy



Biały mat



Dąb marone

CPL



Jesion norweski



Kuchnia: Classen Juliet / panele: panele: Classen Galaxy4V Dab Martossa D6095

GRECO

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Primo, Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, zamek pod wkładkę patentową, zamek łazienkowy, zamek oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe: 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych





m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 6



m. 7



m. 8



m. 9



szkło satynowe

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	IR, CPL
modele 1-9	**440,00** / 541,20	**499,00** / 613,77

Primo



Szary mat

3D Look



Dąb nordycki



Dąb riviera



Jesion biały



Orzech columbia jasny



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary



Dąb antracyt



Dąb catania

Iridium



Jesion grafitowy



Biały mat



Dąb marone

CPL



Jesion norweski



TRAFFIC

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe: 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



szkło satynowe



m. 6



m. 7



m. 8

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	CPL, IR
modele 1-8	**465,00** / 571,95	**495,00** / 608,85

3D Look



Dąb nordycki



Dąb riviera



Orzech columbia jasny



Jesion biały



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary



Dąb sonoma



Dąb antracyt

Iridium



Jesion grafitowy



Biały mat

CPL



Jesion norweski



HAVANA

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, zamek pod wkładkę patentową, zamek łazienkowy, zamek oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe: 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 6



m. 7



szkło satynowe

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	IR, CPL
modele 1-7	**419,00** / 515,37	**459,00** / 564,57

3D Look



Dąb nordycki



Dąb riviera



Orzech kolumbia jasny



Jesion biały



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary



Dąb sonoma



Dąb antracyt

Iridium



Jesion grafitowy



Biały mat

CPL



Jesion norweski



Kuchnia: Classen Flint / panele: Classen Adventure Dąb Hamilton 28590

LUKKA

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, zamek pod wkładkę patentową, zamek łazienkowy, zamek oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe: 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



szkło satynowe

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	IR, CPL
modele 1-5	**399,00** / 490,77	**449,00** / 552,27

3D Look



Dąb riviera



Jesion biały



Orzech kolumbia jasny



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb antracyt

Iridium



Jesion grafitowy



Biały mat



Dąb marone

CPL



Jesion norweski



panele: Classen Hossegor Oak 49770 XL

TOSCA

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Primo, Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana lub płycina HDF w kolorze skrzydła, gr. 4 mm
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60’-100’
- dwuskrzydłowe: 120’-200’
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100’: + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



szkło satynowe



m. 6



m. 7



m. 8

CENY **netto** / brutto zł

	3D	IR, CPL
m. 1-4, 6-8	**439,00** / 539,97	**469,00** / 576,87
modele 5	**459,00** / 564,57	**519,00** / 638,37

3D Look



Dąb nordycki



Dąb riviera



Orzech kolumbia jasny



Jesion biały



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary



Dąb sonoma



Dąb antracyt

Iridium



Jesion grafitowy



Biały mat

CPL



Jesion norweski



FERRO

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe: ramiak z drewna iglastego, wypełnienie płytą wiórową
- wykończenie: Classen Iridium, CPL
- szyba mleczna hartowana lub płyta o grubości 17mm
- model 3 lustro jednostronne, zewnętrzne lub wewnętrzne

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- drzwi przesuwne 1 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe: 60'-100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym CPL: **38,00** / 46,74 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa



m.1



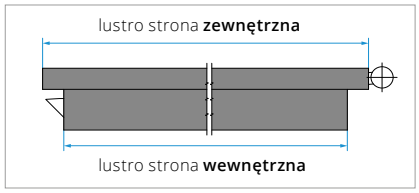
m.2



m.3 lustro jedno stronne



m.4





przekrój skrzydła



szkło bezpieczne hartowane, mleczne



lustro

CENY **netto** / brutto zł

	IR, CPL
model: 1, 2, 4	**599,00** / 736,77
model: 3	**689,00** / 847,47

Iridium



Jesion grafitowy

CPL



Orzech włsoki



Akacja



Akacja jasna



Jesion norweski



Dąb grigio



Dąb kendal



KOFANO

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana gr. 4 mm (modele 1.2, 1.4 - szyba mleczna, hartowana) lub kaseton wypukły
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe: 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych


m. 1.1


m. 1.2


m. 1.3


m. 1.4


m. 1.5


m. 1.6


m. 1.7


m. 1.8


m. 1.9


m. 1.10


m. 1.11


m. 1.12


m. 1.13


profil kasetonu


szkło satynowe


szkło bezpieczne, hartowane mleczne model: 1.2, 1.4

CENY **netto** / brutto zł

	3D	IR, CPL
model: 1.1-1.13	**529,00** / 650,67	**549,00** / 675,27

3D Look


Dąb nordycki


Dąb riviera


Jesion biały


Orzech kolumbia jasny


Dąb olejowany


Dąb palony


Dąb antracyt



Dąb catania

Iridium


Jesion grafitowy


Biały mat

CPL


Jesion norweski



ANTICA

STANDARD WYKONANIA

- elementy ramowe z płyty MDF
- wykończenie: Classen Iridium, 3D Look, CPL
- szyba satynowana gr. 4 mm lub kaseton wypukły
- profil krawędzi K
- 3 zawiasy srebrne wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60’- 90’
- dwuskrzydłowe: 120’-200’
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100’: + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m. 1



m. 2



m. 3



kształt kasetonu



szkło satynowe

CENY **netto** / brutto zł

	3D	IR / CPL
m. 1-3	**530,00** / 651,90	**599,00** / 736,77

3D Look



Dąb nordycki



Jesion biały



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb antracyt



Dąb szary



Dąb catania

Iridium



Jesion grafitowy

CPL



Jesion norweski

wszechstronne zastosowanie
SZEROKI WYBÓR DEKORÓW



DRZWI PŁYCINOWE 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.



SAGA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- ramiak z drewna iglastego wypełniony płytą wiórowo-otworową

konstrukcja skrzydła przylgowego:
profil krawędzi Hard Edge K
- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- wykończenie: Classen CPL
- aplikacja: profil aluminiowy o szer. 8 mm, zlicowany z powierzchnią skrzydła
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 60'-100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC **20,00** / 24,60 zł

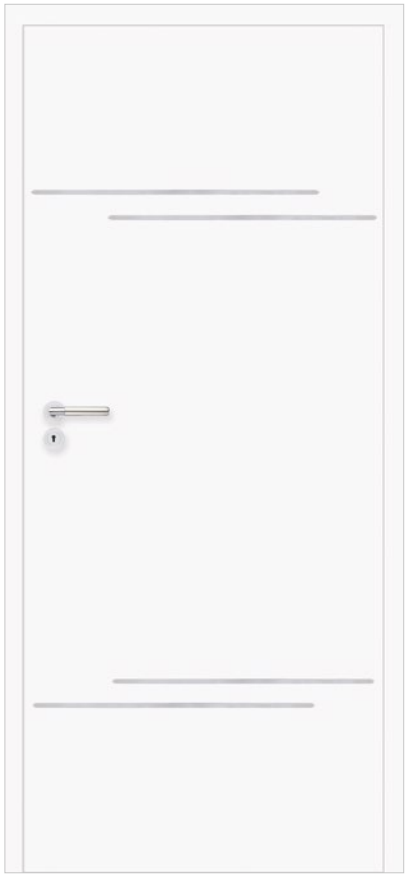
KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:
- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

HARD EDGE B:
- ościeżnica regulowana bezprzylgowa

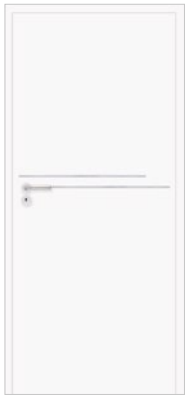




m. 1 / 1a / 1b



m. 2 / 2a / 2b



m. 3 / 3a /3b



m. 4 / 4a / 4b



m. 5 / 5a / 5b



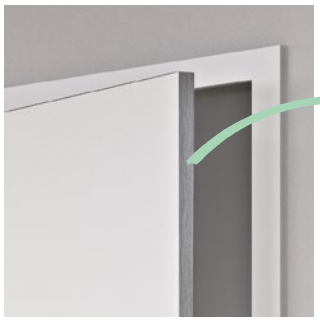
m. 6 / 6a / 6b



m. 7 / 7a / 7b



profil aluminiowy 8mm *)





przylga w kolorze białym
modele 1 - 7



przylga w kolorze aluminium
modele 1a - 7a



przylga w kolorze sklejki
modele 1b - 7b

CENY **netto** / brutto zł

	Biały CPL
model 1-7, 1a-7a, 1b-7b	**489,00** / 601,47

*) Profil aluminiowy o szerokości 8mm (w kolorze stali nierdzewnej / INOX) zlicowany z powierzchnią skrzydła drzwiowego

CPL



Biały RAL 9010



ASTERIA NL

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja: wypełnienie stabilizujące - płyta komórkowa, ramiak z drewna iglastego
- wykończenie: Classen Iridium, Classen CPL

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- profil krawędzi: z (Hard Edge K)
- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba malowana, nieprzeźroczysta, grafit
- jednoskrzydłowe 70'-100'
- dwuskrzydłowe 140'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- profil krawędzi Asteria NL B (Hard Edge B)
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe: 70'-100'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne UNI: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR, CPL: **38,00** / 46,74 zł
- tuleje wentylacyjne stal - chrom, satyna: **90,00** / 110,70 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- skrzydło bezprzylgowe (NL_B): **50,00** / 61,50 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa





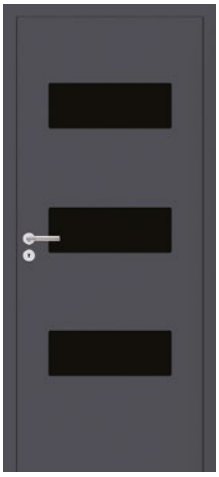
m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



szkło malowane grafit, zlicowane z powierzchnią srzydła



m. 6



m. 7



m. 8



m. 9

CENY **netto** / brutto zł

	CPL, IR
model: 1-3, 8	**589,00** / 724,47
model: 4, 9	**799,00** / 982,77
model: 5, 7	**649,00** / 798,27
model: 6	**559,00** / 687,57

Iridium



Jesion grafitowy



Jesion śnieżny

CPL



Orzech włsoki



Akacja



Akacja jasna



Jesion norweski



Dąb grigio



Dąb kendal



Biały RAL 9010



Szary RAL 7047



Grafit RAL 7024



ASTERIA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- wykończenie: Classen Iridium, Classen CPL
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna, grafitowa, transparentna z aplikacją
- jednoskrzydłowe 70'-100',
- dwuskrzydłowe 140'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- ramiak z drewna iglastego wypełniony płytą wiórową pełną HLT
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 70'-90'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne stal - chrom, satyna: **90,00** / 110,70 zł

SZKLENIE

- szyba bezpieczna, grafit-satyna z aplikacją raster*):
  model 6 – **70,00** / 86,10 zł
  model 7, 9 – **50,00** / 61,50 zł
  model 8 – **90,00** / 110,70 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa



m.6



m.7



m.8



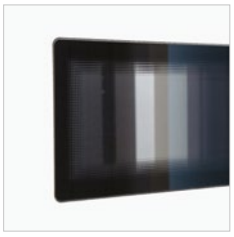
m.9



szkło hartowane grafitowe
transparentne (raster)



DOPŁATA*) - grafitowe
satyna z aplikacją (raster)



szyba zlicowana
z powierzchnią skrzydła

CENY **netto** / brutto zł

	CPL, IR
model 6	**799,00** / 982,77
modele 7	**689,00** / 847,47
modele 8	**899,00** / 1105,77
modele 9	**689,00** / 847,47

*) Uwaga! Szyby w opcji za dopłatą - dłuższy termin realizacji
**) konstrukcja drzwi Hard Edge PF dla dekorów CPL, więcej na str. 132

Iridium



Jesion grafitowy

CPL**)**



Orzech włoski



Akacja



Akacja jasna



Jesion norweski



Dąb grigio



Dąb kendal



Biały RAL 9010



DISCOVERY

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- Profil krawędzi **Hard Edge R** dla dekorów Iridium, ramiak z drewna iglastego, wypełnienie płytą wiórowo-otworową (modele 4-11), konstrukcja Classen Hard (modele 1-3)
- Profil krawędzi **Hard Edge PF** dla dekorów CPL, ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, wypełnienie płytą wiórowo otworową (modele 4-11), konstrukcja Classen Hard (modele 1-3)
- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- wykończenie: Classen Iridium, Classen CPL
- aplikacja: profil aluminiowy o szer. 8 mm, zlicowany z powierzchnią skrzydła
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna, grafitowa, transparentna z aplikacją
- jednoskrzydłowe 60’-100’
- dwuskrzydłowe 120’-200’
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe



konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 70’-90’

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR, CPL: **38,00** / 46,74 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100’: + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 6



m. 10



m. 11



profil aluminiowy *)



ramka przyszybowa



szkło bezpieczne hartowane mleczne

CENY **netto** / brutto zł

	przylgowe CPL, IR	bezprzylgowe CPL, IR
model 1-3,10-11	**549,00** / 675,27	**599,00** / 736,77
modele 4-6	**489,00** / 601,47	**539,00** / 662,97

*) profil aluminiowy o szerokości 8mm (w kolorze stali nierdzewnej / INOX) zlicowany z powierzchnią skrzydła drzwioweg
**) konstrukcja drzwi Hard Edge PF dla dekorów CPL, więcej na str. 132

Iridium



Jesion grafitowy



Jesion śnieżny



Jesion brązowy

CPL**)**



Orzech włoski



Akacja



Akacja jasna



Jesion norweski



Dąb grigio



Dąb kendal



Biały RAL 9010



kuchnia: Classen Clio Milk panele: Classen VISIOGRANDE Infinity Arktis 44482

TETYDA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane

konstrukcja skrzydła przylgowego:

- 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 sklejką
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (3 dla rozmiaru 100')
- wykończenie: Classen Iridium, Classen CPL, Classen 3D Look
- aplikacja: profil aluminiowy o szer. 6 mm
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna Estriado, satyna brąz, satyna grafit
- jednoskrzydłowe: 60'-100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- konstrukcja Classen Hard / ramiak z drewna iglastego
- wykończenie: Classen Iridium, Classen CPL
- profil krawędzi Hard Edge B



- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D
- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 70'-90'

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym: **38,00** / 46,74 zł
- tuleje wentylacyjne 3D: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- wzmocnienie płytą wiórowo-otworową**): **85,00** / 104,55 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



profil aluminiowy



profil ramki przyszybowej



szkło estrido



szkło satynowe grafit



szkło satynowe brąz

CENY **netto** / brutto zł

	przylgowe 3D	przylgowe CPL, IR	bezprzylgowe CPL, IR
model 1	**449,00** / 552,27	**469,00** / 576,87	**519,00** / 638,37
modele 2-4	**419,00** / 515,37	**439,00** / 539,97	**489,00** / 601,47
model 5	**379,00** / 466,17	**399,00** / 490,77	**449,00** / 552,27

*) nie występuje w modelach bezprzylgowych (Hard Edge B)
**) brak wzmocnienia Hard
***) konstrukcja drzwi Hard Edge PF dla dekorów CPL, więcej na str. 132

3D Look



Dąb Sonoma *)



Dąb Riviera



Orzech kolumbia jasny*)



Jesion biały *)



Dąb olejowany*)



Dąb palony *)



Dąb szary



Jesion brązowy



Dąb marone*)

Iridium



Jesion grafitowy



Jesion Śnieżny



Wenge *)

CPL***)



Jesion norweski



Akacja



Dąb grigio



Dąb kendal



Orzech włoski



Akacja jasna



Biały RAL 9010



NATURA HR

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- 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, ramiak z płyty MDF wzmocniony sklejką, konstrukcja Classen Hard
- wykończenie: Classen: Primo, Iridium, 3D Look, CPL
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna, „mleczna"
- jednoskrzydłowe 60'-120'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe (maksymalna szerokość skrzydła 100')



OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR, CPL: **38,00** / 46,74 zł

SZKLENIE

- bulaj 35ml dla modelu 1: **280,00** / 344,40 zł
- szklenie za dopłatą: szczegóły w cenniku
- szyba transparentna: **50,00** / 61,50 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa**): **85,00** / 104,55 zł
- płyta wiórowa pełna***): **110,00** / 135,00 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- skrzydło drzwiowe 110': + **30%**
- skrzydło drzwiowe 120': + **35%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m.1 z bulajem i tulejami*)



profil ramki przyszybowej



szkło bezpieczne, hartowane mleczne

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	CPL, IR
model 1	**189,00** / 232,47	**295,00** / 362,85
model 2	**249,00** / 306,27	**349,00** / 429,27
model 3	**279,00** / 343,17	**379,00** / 466,17
model 4	**339,00** / 416,97	**409,00** / 503,07

*) skrzydło z bulajem nie jest dostępne w wersji przesuwnej, więcej na str. 134
**) brak wzmocnienia Hard, maksymalna szerokość szkrzydła 110'
***) brak wzmocnienia Hard, maksymalna szerokość szkrzydła 100'
****) konstrukcja drzwi Hard Edge PF dla dekorów CPL, więcej na str. 132

Primo



Akacja St



Buk



Dąb natural



Orzech

3D Look



Dąb Sonoma



Dąb Riviera



Jesion biały



Orzech kolumbia jasny



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary



NOWOŚĆ

Dąb catania

Iridium



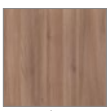
Jesion grafitowy



Jesion Śnieżny



Wenge



Jesion brązowy



NOWOŚĆ

Dąb marone

CPL[****)]



Jesion norweski



Akacja



Dąb grigio



Dąb kendal



Orzech włoski



Akacja jasna



Biały RAL 9010



ANDROMEDA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- ramiak z drewna iglastego wypełniony płytą wiórowo-otworową
- profil krawędzi Hard Edge R
- wykończenie: Classen Iridium, Classen CPL
- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna, mleczna
- jednoskrzydłowe 70'-100'

konstrukcja skrzydła bezprzylgowego B:

- zamek magnetyczny: oszczędnościowy, na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową
- jednoskrzydłowe 70'-100'
- profil krawędzi Hard Edge B
- dwa gniazda pod zawiasy chowane 3D

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- skrzydło bezprzylgowe B: **50,00** / 61,50 zł

SZKLENIE

- szyba bezpieczna, grafit-satyna
  model - 1,2,4,5: **120,00** / 147,60 zł
  model 3 – **210,00** / 258,30 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HARD EDGE K:

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

HARD EDGE B:

- ościeżnica regulowana bezprzylgowa



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



podcięcie wentylacyjne*)



szkło bezpieczne,
hartowane mleczne



DOPŁATA
szkło satynowe grafit

CENY **netto** / brutto zł

	CPL, IR
modele 1,2,4,5	**629,00** / 773,67
modele 3	**659,00** / 810,57

*) podcięcie wentylacyjne dostępne dla modeli 1-5
**) nie występuje w modelach bezprzylgowych (Hard Edge B)

Iridium



Jesion grafitowy



Wenge



Dąb marone**)

CPL



Orzech włoski



Akacja



Akacja jasna



Jesion norweski



Dąb grigio



Dąb kendal



Biały RAL 9010



kuchnia: Classen Salem panele: Classen Forest SONO Opal Wood 41071

DEMETER

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- 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 sklejką
- wykończenie: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100’ oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna, „mleczna”
- jednoskrzydłowe 60’-100’ (modele 1 i 4), 70’-100’ (modele 2, 3, 5)
- dwuskrzydłowe 140’-200’
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne PR, 3D: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR, CPL: **38,00** / 46,74 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100’: + **20%**
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- wzmocnienie płytą wiórowo-otworową*): **85,00** / 104,55 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych





m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



profil ramki przyszybowej



szkło bezpieczne,
hartowane mleczne

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	CPL, IR
model: 1, 4	**319,00** / 392,37	**349,00** / 429,27
model: 2, 3, 5	**339,00** / 416,97	**369,00** / 453,87

*) brak wzmocnienia hard
**) konstrukcja drzwi Hard Edge PF dla dekorów CPL, więcej na str. 132

Primo



Akacja St



Dąb natural



Orzech

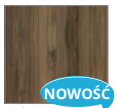


NOWOŚĆ

Szary mat



Dąb szary



NOWOŚĆ

Dąb catania



Dąb grigio



Dąb kendal



Orzech włoski



Akacja jasna

3D Look



Dąb Sonoma



Dąb Riviera



Jesion biały



Orzech kolumbia jasny

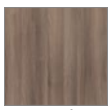


Dąb olejowany



Dąb palony

Iridium



Jesion grafitowy



Jesion Śnieżny



Jesion brązowy



Wenge



NOWOŚĆ

Dąb marone

CPL**)



Jesion norweski



Akacja



ARENA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- ramiak z drewna iglastego, wypełnienie płyta wiórowa, Classen Hard dla modelu 4
- profil krawędzi Hard Edge R
- wykończenie: Classen 3D Look, Classen CPL
- trzy srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba satynowana
- jednoskrzydłowe 60'-100'
- dwuskrzydłowe 140'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne PR, 3D: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR, CPL: **38,00** / 46,74 zł

SZKLENIE

- szyba satynowana, brąz lub gafit:
  model 2, 7 – **60,00** / 73,80 zł
  model 4 – **95,00** / 116, 85 zł
  model 5 – **35,00** / 43,05 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych





m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 6



m. 7



profil ramki przyszybowej



szkło satynowe



DOPŁATA
szkło satynowe grafit



DOPŁATA
szkło satynowe brąz

CENY **netto** / brutto zł

	3D / CPL
model: 1, 3, 6	**549,00** / 675,27
model: 2, 4, 5, 7	**579,00** / 712,17

3D Look



Dąb Riviera



Jesion biały



Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary

Iridium



Dąb marone

CPL



Orzech włoski



Jesion norweski



CENTURY

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja: wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z płyty MDF
- profil krawędzi Hard Edge R
- wykończenie: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba satynowana
- jednoskrzydłowe 60'-100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne PR, 3D: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR, CPL: **38,00** / 46,74 zł

SZKLENIE

- szyba satynowana, brąz lub gafit:
  model 2-4 – **25,00** / 30,75 zł
  model 6,7 – **35,00** / 43,05 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 6



m. 7



profil ramki przyszybowej



szkło satynowe



DOPŁATA
szkło satynowe grafit



DOPŁATA
szkło satynowe brąz

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	CPL, IR
model 1	**169,00** / 207,87	**245,00** / 301,35
modele 2, 4, 5	**269,00** / 330,87	**329,00** / 404,67
modele 3, 6, 7	**309,00** / 380,07	**369,00** / 453,87

Primo



Akacja St



Dąb natural



Orzech



Biały



NOWOŚĆ

Szary mat

3D Look



Dąb Sonoma



Dąb Riviera



Orzech kolumbia jasny



Jesion biały



Dąb olejowany



Dąb palony

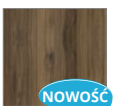
Iridium



Dąb szary



Dąb antracyt



NOWOŚĆ

Dąb catania



Jesion grafitowy



Jesion Śnieżny



Jesion brązowy



Wenge



NOWOŚĆ

Dąb marone

CPL



Jesion norweski



Orzech włoski



Akacja jasna



kuchnia: Classen Flint panele: Classen Galaxy4V Dab Martossa D6095

MALAGA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja: wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z płyty MDF
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba „mleczna", hartowana, bezpieczna
- jednoskrzydłowe 60'-100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- kratka wentylacyjna: **25,00** / 30,75 zł
- tuleje wentylacyjne PR, 3D: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR: **38,00** / 46,74 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- wzmocnienie płytą wiórowo-otworową : **85,00** / 104,55 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



pełne



1/4 szyby



2/4 szyby



3/4 szyby



4/4 szyby



profil ramki przyszybowej



szkło bezpieczne hartowane mleczne

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	CPL, IR
1/4, 2/4, 3/4 szyby, pełne	**319,00** / 392,37	**389,00** / 478,47
4/4 szyby	**329,00** / 404,67	**399,00** / 490,77

Primo



Akacja St



Buk



Dąb natural



Orzech



Biały



Dąb polski



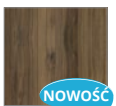
Dąb palony



Dąb szary



Dąb antracyt



Dąb catania

3D Look



Dąb Riviera



Orzech kolumbia jasny



Jesion biały



Dąb olejowany

Iridium



Jesion grafitowy



Jesion Śnieżny



Jesion brązowy



Wenge



Dąb marone



kuchnia: Classen Flint panele: Classen Galaxy4V Dab Martossa D6095

MODENA 4

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja: wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" ramiak z płyty MDF
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna, „mleczna"
- jednoskrzydłowe 60'-100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- kratka wentylacyjna: **25,00** / 30,75 zł
- tuleje wentylacyjne PR, 3D: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR: **38,00** / 46,74 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- wzmocnienie płytą wiórowo-otworową : **85,00** / 104,55 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



pełne



1/4 szyby



3/4 szyby



4/4 szyby



profil ramki przyszybowej



szkło bezpieczne
hartowane mleczne

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	IR
pełne, 1/4 szyby	**279,00** / 343,17	**319,00** / 392,37
3/4, 4/4 szyby	**299,00** / 367,77	**339,00** / 416,97

Primo



Akacja St



Buk



Dąb natural



Orzech



Biały



Dąb polski



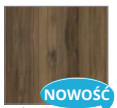
Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary



Dąb catania

3D Look



Dąb Riviera



Orzech kolumbia jasny



Jesion biały

Iridium



Jesion grafitowy



Jesion Śnieżny



Jesion brązowy



Wenge



Dąb marone



panele: Classen Loft cerama Lahti 43523

NATURA

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja: wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z płyty MDF
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- szyba ornamentowa, przezroczysta, kora
- listwa pozioma gładka
- jednoskrzydłowe 60'-100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- kratka wentylacyjna: **25,00** / 30,75 zł
- tuleje wentylacyjne PR, 3D: **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym IR, CPL: **38,00** / 46,74 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- wzmocnienie płytą wiórowo-otworową : **85,00** / 104,55 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



pełne



1/3 szyby



2/3 szyby



3/3 szyby



profil ramki przyszybowej



szkło ornamentowane
przeźroczysta kora

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	IR
pełne	**165,00** / 202,95	**235,00** / 289,05
1/3 szyby	**225,00** / 276,75	**285,00** / 350,55
2/3 szyby	**265,00** / 325,95	**335,00** / 412,05
3/3 szyby	**305,00** / 375,15	**350,00** / 430,50

*) dekor dostępny tylko dla modelu pełne

Primo



Akacja St



Buk



Dąb natural



Orzech



Biały



Dąb polski



Szary mat *)



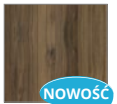
Dąb olejowany



Dąb palony



Dąb szary *)



Dąb catania

Iridium



Wenge

3D Look



Dąb Riviera



Orzech kolumbia jasny



Jesion biały



panele: Classen Forest Dąb Salerno 43523

ANTIOPE

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja: wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z płyty MDF
- profil krawędzi Hard Edge R
- wykończenie: Classen Primo, Classen 3D Look
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, zamek oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna, „mleczna"
- jednoskrzydłowe 60'-100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- kratka wentylacyjna: **25,00** / 30,75 zł
- tuleje wentylacyjne PR, 3D: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m. 1



m. 2



m. 3



profil ramki przyszybowej



szkło bezpieczne
hartowane mleczne

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D
model: 1	**299,00** / 367,77
model: 2 + tw	**322,00** / 396,06
model: 3	**329,00** / 404,67

Primo



Akacja St



Dąb natural



Orzech

3D Look



Dąb Riviera



Jesion biały



Dąb palony



Dąb szary



Dąb antracyt



KSANTOS NEW

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja: wypełnienie stabilizujące „plaster miodu", ramiak z płyty MDF
- profil krawędzi Hard Edge R
- wykończenie: Classen Primo, Classen 3D Look
- dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, zamek oszczędnościowy
- szyba hartowana, bezpieczna, „mleczna"
- jednoskrzydłowe 60'-100'
- dwuskrzydłowe 120'-200'
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- kratka wentylacyjna: **25,00** / 30,75 zł
- tuleje wentylacyjne PR, 3D: **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych



m.1



m.2



m.3



m.4



profil ramki przyszybowej



szkło satynowe

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D
model: 1, 2	**275,00** / 388,25
model: 3, 4	**299,00** / 367,77

Primo



Akacja St



Biały



Dąb polski

3D Look



Dąb Riviera



Jesion biały



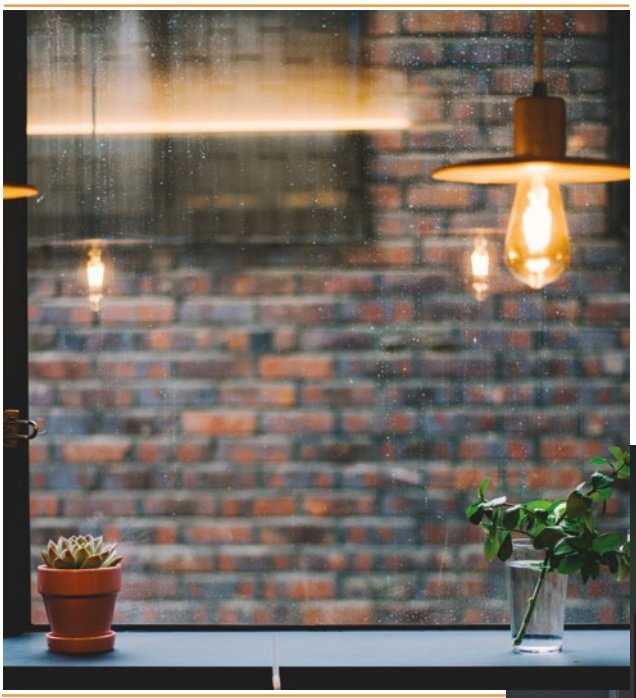
Dąb palony



funcjonalność i estetyka
WYSOKA JAKOŚĆ WYKONANIA

DRZWI TECHNICZNE

Reprezentują najwyższy standard wykonania i najlepsze parametry techniczne. Ich jakość potwierdzają liczne atesty. W zależności od kolekcji, pełnią różne funkcje: zapewniają dobrą izolację akustyczną, ochronę przeciwpożarową, właściwości antywłamaniowe. Wszystkie je łączy wzmocniona konstrukcja, wykorzystująca materiały o podwyższonej wytrzymałości i trwałości. Są dowodem na to, że funkcjonalność może iść w parze z estetyką. To doskonały wybór do pomieszczeń użyteczności publicznej, m.in. biur, hoteli, lokali gastronomicznych i usługowych. W tej grupie znajdują się również drzwi wejściowe, przeznaczone do stosowania w budownictwie mieszkaniowym i komercyjnym.



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. Wybierz drzwi, które Cię nie zawiodą. Idealne do obiektów użyteczności publicznej.



panele: Classen Sono - Forest Opal Wood 41071

NATURA HK CPL / HB CPL

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja Classen Hard (nie dotyczy wersji PN22 i PN23)
- szeroki ramiak dla wersji PN22 i PN23
- Natura HK CPL (Hard Edge K), Natura HB CPL (bezprzylgowa)
- wykończenie: Classen CPL
- HK: dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100' oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- HB: dwa gniazda pod zawiasy do drzwi bezprzylgowych
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, zamek oszczędnościowy (HB - zamek magnetyczny)
- szyba hartowana, bezpieczna, „mleczna"
- jednoskrzydłowe: 60'-120'
- dwuskrzydłowe: 120'-200' (nie dotyczy HB)
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe
- przygotowanie do skrótu o 40mm

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HB:

- ościeżnica stalowa stała bezprzylgowa - **str. 125**
- ościeżnica stalowa regulowana bezprzylgowa - **str. 124**

HK:

- ościeżnica stalowa regulowana - **str. 123**
- ościeżnica stalowa stała - **str. 125**
- ościeżnica standard 2-PACK - **str. 120**
- ościeżnica regulowana - **str. 116**

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

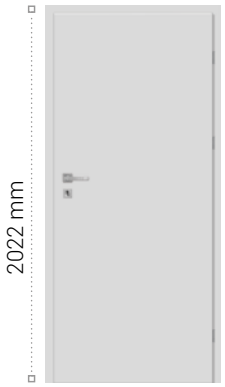
- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- tuleje wentylacyjne - PVC z nadrukiem drewnopodobnym CPL: **38,00** / 46,74 zł
- kratka wentylacyjna PVC: biały, szary, brąz, beż: **25,00** / 30,75 zł
- kratka wentylacyjna, aluminiowa: **89,00** / 109,47 zł
- panel stalowy dolny z wentylacją: **255,00** / 313,65 zł

SZKLENIE

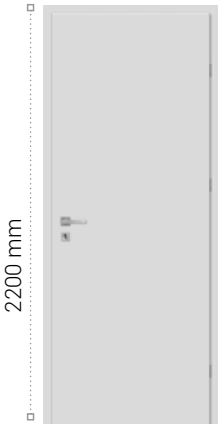
- bulaj 35 tr - szkło transparentne: **280,00** / 344,00 zł
- bulaj 35 ml - szkło mleczne: **280,00** / 344,00 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa*): **85,00** / 104,55 zł
- płyta wiórowa pełna**): **110,00** / 135,00 zł
- skrzydło bezprzylgowe (HB): **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100': + **20%**
- skrzydło drzwiowe 110': + **30%**
- skrzydło drzwiowe 120': + **35%**
- skrzydło drzwiowe model PN22 + **35%**
- skrzydło drzwiowe model PN23 + **40%**



m. 1



m. 1.PN22***)
tylko 1-skrzydłowe szer. 60' - 100'



m.1.PN23***)
tylko 1-skrzydłowe szer. 60' - 100'



m. 2



m. 3



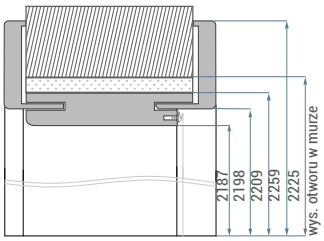
m. 4



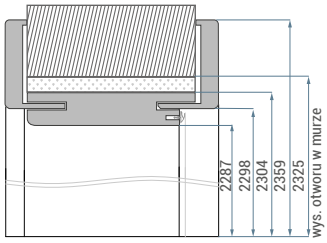
m. 5



m. 1 Z DODATKAMI.
więcej na str. 134



Wymiary ościeznica do drzwi PN22



Wymiary ościeznica do drzwi PN23



profil ramki przyszybowej



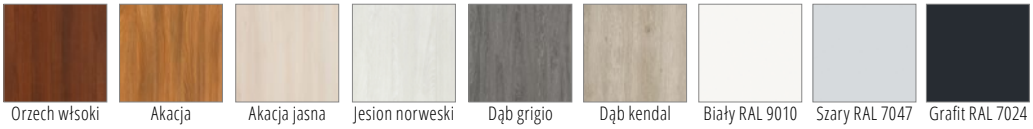
szkło bezpieczne,
hartowane mleczne

CENY **netto / brutto zł**

	CPL
model 1	**285,00** / 350,55
model 2	**339,00** / 416,97
model 3	**369,00** / 453,87
model 4	**399,00** / 490,77
model 5	**349,00** / 429,27

*) maksymalna szerokosć skrzydla 110"
**) maksymalna szerokosc skrzydła 100
***) model PN22 i PN23 nie jest dostępny z oscieznicą Regulowaną 80,
Standard 2 packościeżnicą stalową oraz nie wystepuje w wersji bezprzylgowej.

CPL



Orzech włsoki | Akacja | Akacja jasna | Jesion norweski | Dąb grigio | Dąb kendal | Biały RAL 9010 | Szary RAL 7047 | Grafit RAL 7024



NATURA HK HPL / HB HPL

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja Classen Hard
- Natura HK HPL (Hard Edge K), Natura HB HPL (bezprzylgowa)
- wykończenie: Classen HPL
- HK: dwa srebrne zawiasy czopowe wkręcane (skrzydła 100’ oraz skrzydła wzmocnione niezależnie od wymiaru – 3 zawiasy)
- HB: dwa gniazda pod zawiasy do drzwi bezprzylgowych
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, zamek oszczędnościowy (HB - zamek magnetyczny)
- szyba hartowana, bezpieczna, „mleczna”
- jednoskrzydłowe: 60’-120’
- dwuskrzydłowe: 120’-200’ (nie dotyczy HB)
- drzwi przesuwne 1 i 2 skrzydłowe
- przygotowanie do skrótu o 40mm.

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

HB:

- ościeżnica stalowa stała bezprzylgowa - **str. 125**
- ościeżnica stalowa regulowana bezprzylgowa - **str. 124**

HK:

- ościeżnica stalowa regulowana - **str. 123**
- ościeżnica stalowa stała - **str. 125**

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł
- kratka wentylacyjna PVC: biały, szary, brąz, beż: **25,00** / 30,75 zł
- kratka wentylacyjna, aluminiowa: **89,00** / 109,47 zł
- panel stalowy dolny z wentylacją: **255,00** / 313,65 zł

SZKLENIE

- bulaj 35 tr - szkło transparentne: **280,00** / 344,00 zł
- bulaj 35 ml - szkło mleczne: **280,00** / 344,00 zł

KONSTRUKCJA

- trzeci zawias: **15,00** / 18,45 zł
- płyta wiórowo-otworowa*): **85,00** / 104,55 zł
- płyta wiórowa pełna**): **110,00** / 135,00 zł
- skrzydło bezprzylgowe (HB): **50,00** / 61,50 zł
- skrzydło drzwiowe 100’: + **20%**
- skrzydło drzwiowe 110’: + **30%**
- skrzydło drzwiowe 120’: + **35%**

AKCESORIA

- panel stalowy pełny, górny - jednostronny: **139,00** / 171,00 zł
- panel stalowy pełny, górny - dwustronny: **229,00** / 281,67 zł
- panel stalowy pełny, dolny - jednostronny: **139,00** / 171,00 zł
- panel stalowy pełny, dolny - dwustronny: **229,00** / 281,67 zł
- próg opadający - **150,00** / 184,50 zł



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



model 1 z DODATKAMI więcej na str. 134



profil ramki przyszybowej



szkło bezpieczne,
hartowane mleczne

CENY **netto** / brutto zł

	CPL
model 1	**449,00** / 552,27
model 2	**529,00** / 650,67
model 3	**559,00** / 687,57
model 4	**599,00** / 736,77
model 5	**559,00** / 687,57

*) Maksymalna szerokość skrzydła 110"
**) Maksymalna szerokość skrzydła 100"
Z uwagi na rodzaj użytego materiału może wystąpić różnica w odcieniu pomiędzy powierzchnią skrzydła, ramką przyszybową i ościeżnicą

HPL



Biały RAL 9010 Szary RAL 7047 Grafit RAL 7024

Pozostałe dekory HPL (str. 146)
dostępne pod indywidualne zapytanie:
inwestycje@classen.com.pl
(Dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium.)



GUARD

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- konstrukcja wzmocniona plus, grubość skrzydła 40mm
- krawędź skrzydła zabezpieczona profilem ze stali nierdzewnej
- ramka przyszybowa ze stali nierdzewnej
- wykończenie powierzchni: laminat Classen HPL, gr. 0,8 mm
- trzy srebrne zawiasy wzmocnione, trójdzielne
- szyba hartowana, bezpieczna, mleczna, gr. 4 mm
- zamek pod wkładkę patentową na klucz
- jednoskrzydłowe: 70'-110'
- wzmocnienie pod samozamykacz

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

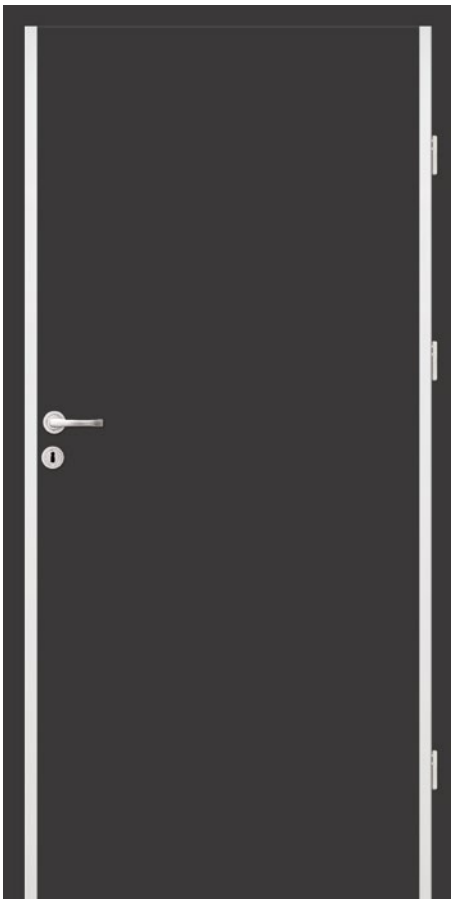
- ościeżnice drewnopochodne i stalowe do drzwi przylgowych

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA
- kratka wentylacyjna PVC: biały, szary, brąz, beż: **25,00** / 30,75 zł
- kratka wentylacyjna, aluminiowa: **89,00** / 109,47 zł
- panel stalowy dolny z wentylacją: **255,00** / 313,65 zł

KONSTRUKCJA
- skrzydło o szerokości 100': + **10%**
- skrzydło o szerokości 110': + **15%**

AKCESORIA
- panel stalowy pełny, górny - jednostronny: **139,00** / 171,00 zł
- panel stalowy pełny, górny - dwustronny: **229,00** / 281,67 zł
- panel stalowy pełny, dolny - jednostronny: **139,00** / 171,00 zł
- panel stalowy pełny, dolny - dwustronny: **229,00** / 281,67 zł



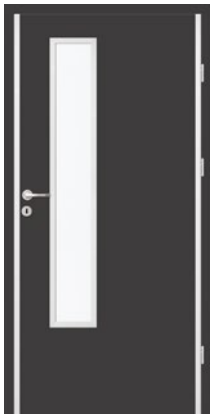
m.1



m.2



m.3



m.4



m.5



zawias trójdzielny



przylga z profilem z stali nierdzewnej



bulaj

CENY **netto** / brutto zł

Tabela zakresów i cen - skrzydło z ościeżnicą stalową regulowaną Guard:

	MODEL 1	MODEL 2-4	MODEL 5
95-125	**1181,00** / 1452,63	**1541,00** /1895,43	**1491,00** / 1833,93
125-155	**1211,00** / 1489,53	**1571,00** / 1932,33	**1521,00** / 1870,83
155-185	**1241,00** / 1526,43	**1601,00** / 1969,23	**1551,00** / 1907,73
185-215	**1271,00** / 1563,33	**1631,00** / 2006,13	**1581,00** / 1944,63
215-245	**1301,00** / 1600,23	**1661,00** / 2043,03	**1611,00** / 1981,53
245-275	**1401,00** / 1723,23	**1761,00** / 2166,03	**1711,00** / 2104,53
275-305	**1441,00** / 1772,43	**1801,00** / 2215,23	**1751,00** / 2153,73
305-335	**1471,00** / 1809,33	**1831,00** / 2252,13	**1781,00** / 2190,63
335-365	**1521,00** / 1870,83	**1881,00** / 2313,63	**1831,00** / 2252,13

CENY **netto** / brutto zł

Tabela cen - skrzydło z ościeżnicą stalową stałą Guard:

	MODEL 1
OŚĆ. STAŁA	**1004,00** / 1234,92

	MODEL 2-4
OŚĆ. STAŁA	**1364,00** / 1677,72

	MODEL 5
OŚĆ. STAŁA	**1314,00** / 1616,22

HPL

Biały RAL 9010 Szary RAL 7047 Grafit RAL 7024

Pozostałe dekory HPL (str. 146) dostępne pod indywidualne zapytanie: **inwestycje@classen.com.pl**
(Dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium.)

Dodatkowe informacje:
- możliwość wykonania nietypowych skrzydeł, ościeżnic oraz szyb pod indywidualne zapytanie: **inwestycje@classen.com.pl**



BORD

STANDARD WYKONANIA

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

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- izolacja akustyczna - 32 dB dla drzwi B 46 W2 i W46 W2
  - przy zastosowaniu ość. BORD MDF
  - przy zastosowaniu ość. stalowej stałej
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie: Classen Primo, 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL
- trzy srebrne zawiasy czopowe dwutrzpieniowe, regulowane
- jednoskrzydłowe 80'-100'
- grubość skrzydeł: B40 – 40 mm, B46 i W46 – 46 mm

UWAGI

- rozstaw otworów w zamku:
  - bolcowy dolny – 90 mm (B)
  - wielopunktowy – 72 mm (W)
- wkładki patentowe oraz klamki nie stanowią wyposażenia skrzydła
- rozmiar wkładki: B40 – 26/36, B46 i W46 – 26/41
- aprobata techniczna: AT – 15-8467/2016

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WYKOŃCZENIE

- laminaty Classen HPL: **150,00** / 184,50 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe i ościeżnice 100': + **20%**

AKCESORIA

- wizjer: **20,92** / 25,73 zł
- próg opadający: **150,00** / 184,50 zł
- panel stalowy z numerem pokoju - jednostronny: **229,00** / 281,67 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

KOLEKCJA DOSTĘPNA W KOMPLECIE Z OŚCIEŻNICAMI:

- BORD MDF - **str. 128**
- BORD stalowa Stała - **str. 127**
- BORD stalowa Narożna - **str. 126**
- HYBRYDA - **str. 122**

DODATKOWE INFORMACJE

- możlwość wykonania nietypowych drzwi i ościeżnic pod indywidualne zapytanie: **inwestycje@classen.com.pl**





m.1



panel stalowy z numerem pokoju (opcja)
więcej na **str. 135**



Zamek bolcowy dolny



Zamek bolcowy górny



Bolec antywyważeniowy



Próg opadający

BORD	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 **netto / brutto zł**

BORD	PR, 3D	CPL, IR
B40 W1	**359,00** / 441,57	**419,00** / 515,37
B46 W1	**439,00** / 539,97	**509,00** / 626,07
B46 W2	**659,00** / 810,57	**689,00** / 847,47
W46 W1	**699,00** / 859,77	**739,00** / 908,97
W46 W2	**899,00** / 1105,77	**949,00** / 1167,27

Primo



Akacja St | Buk | Dąb natural | Orzech | Biały

3D Look



Dąb Riviera | Orzech kolumbia jasny | Jesion biały | Dąb olejowany | Dąb palony



Dąb szary | Dąb sonoma | Dąb antracyt

Iridium



Jesion grafitowy | Jesion Śnieżny | Jesion brązowy | Wenge | Dąb marone

NOWOŚĆ

CPL



Orzech włoski | Akacja



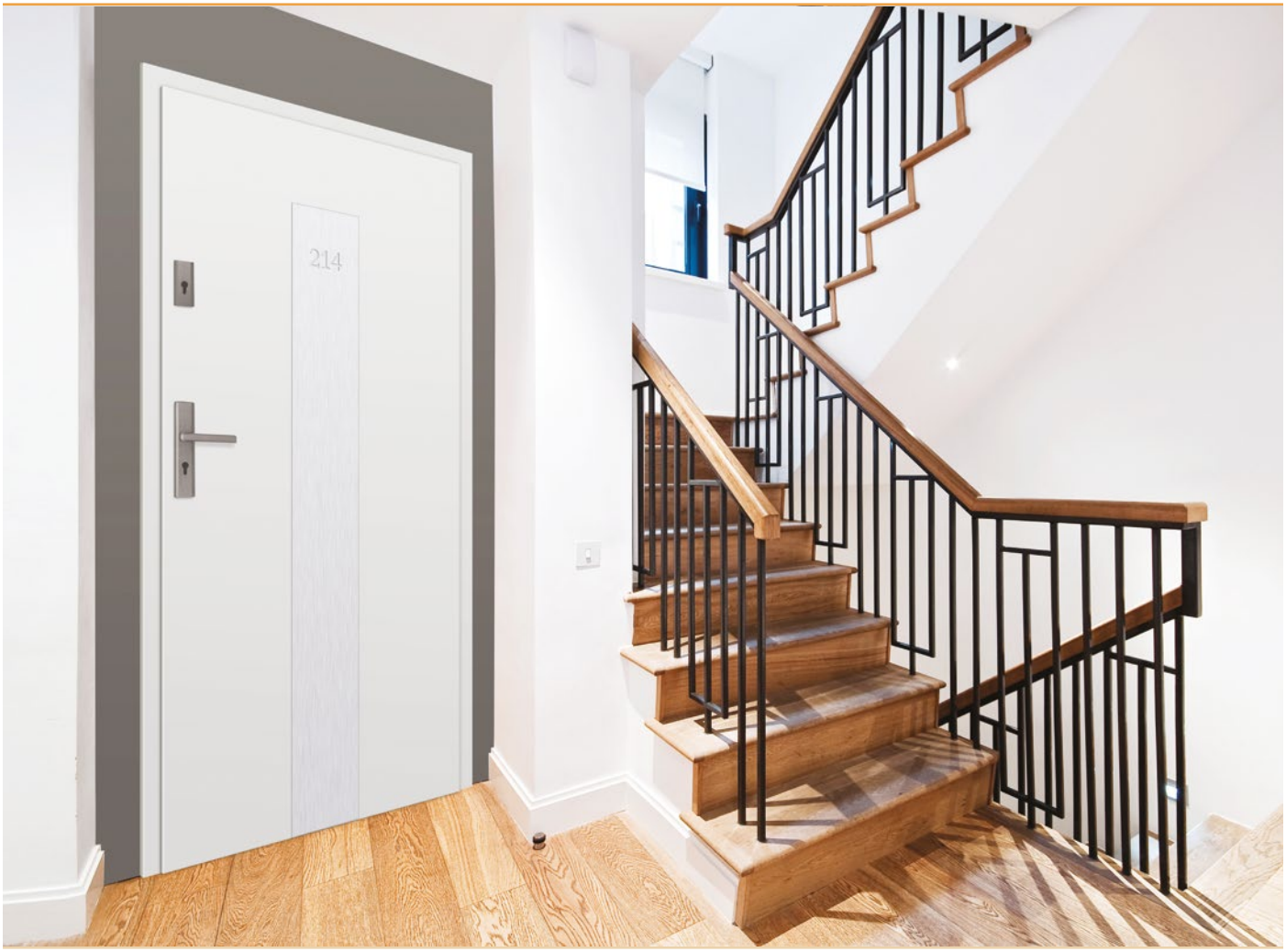
Akacja jasna | Jesion norweski | Dąb grigio | Dąb kendal | Biały RAL 9010 | Szary RAL 7047 | Grafit RAL 7024

HPL



Biały RAL 9010 | Szary RAL 7047 | Grafit RAL 7024

Pozostałe dekory HPL str. 146 dostępne pod indywidualne zapytanie: **inwestycje@classen.com.pl**
(Dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium.)



BORD W3

Drzwi wewnętrzne wejściowe BORD W3 spełniają wymagania II europejskiej klasy antywłamaniowej, pod warunkiem montażu drzwi ze dedykowaną ościeżnicą stalową, klamką z szyldem (**str. 125**) oraz kompletem wkładek patentowych spełniających II klasę ant ywłamaniową (**str. 122**).

KONSTRUKCJA

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.

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- wykończenie: Classen Primo, 3D Look, Classen Iridium, laminat Classen CPL i laminat Classen HPL
- profil krawędzi Hard Edge K
- trzy srebrne zawiasy antywłamaniowe, trójdzielne
- listwa antywyważaniowa Multistrong
- zamek listwowy pod wkładkę patentową (rozstaw otworów 72 mm)
- jednoskrzydłowe 80'-100'
- grubość skrzydeł: 46 mm
- skrzydło drzwiowe dostępne wyłącznie z ościeżnicą stalową Stałą BORD W3 - **str. 129**

OPCJE ZA DOPŁATĄ

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe i ościeżnice 100': + **20%**

AKCESORIA

- wizjer: **20,92** / 25,73 zł
- próg przejściowy: **88,00** / 108,24 zł
- próg opadający: **150,00** / 184,50 zł
- panel stalowy z numerem pokoju - jednostronny: **229,00** / 281,67 zł

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

KOLEKCJA DOSTĘPNA W KOMPLECIE Z OŚCIEŻNICAMI:

- BORD MDF - **str. 128**
- BORD stalowa Stała - **str. 127**
- BORD stalowa Narożna - **str. 126**
- HYBRYDA - **str. 122**



m.1



panel stalowy z numerem pokoju (opcja)
więcej na **str. 135**



Zawias trójdzielny



Listwa z bolcami antywyważeniowymi



Zamek listwowy

CENY **netto** / brutto zł

BORD W3	PR, 3D	CPL, IR	HPL
W46 W3	**1189,00** / 1462,47	**1298,00** / 1596, 54	**1399,00** / 1720,77

Primo



Akacja St | Buk | Dąb natural | Orzech | Biały

3D Look

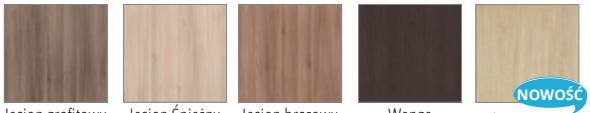


Dąb Riviera | Orzech kolumbia jasny | Jesion biały | Dąb olejowany | Dąb palony



Dąb szary | Dąb sonoma | Dąb antracyt

Iridium



Jesion grafitowy | Jesion Śnieżny | Jesion brązowy | Wenge | Dąb marone NOWOŚĆ

CPL



Orzech włsoki | Akacja

HPL



Akacja jasna | Jesion norweski | Dąb grigio | Dąb kendal | Biały RAL 9010 | Szary RAL 7047 | Grafit RAL 7024



Biały RAL 9010 | Szary RAL 7047 | Grafit RAL 7024

Pozostałe dekory HPL str. 146 dostępne pod indywidualne zapytanie: **inwestycje@classen.com.pl**
(Dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium.)



panele: Classen Neo 2.0 - S18 Mineral Slate 40813

PRZECIWPOŻAROWE EI30 / EI60

STANDARD WYKONANIA

- skrzydło drzwiowe okleinowane
- 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 80'-110' - izolacyjność akustyczna = 32 dB wersja W2
- dwuskrzydłowe 120'-200' - 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 72mm
- w skrzydłach EI 30 dostępna opcja dymoszczelności z ościeżnicą stalową

SKRZYDŁO WEWNĘTRZNE PRZECIWPOŻAROWE

Drzwi wewnętrzne wejściowe, przeciwpożarowe 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.

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- ościeżnica PPOŻ drewniana - **str. 131**
- ościeżnica PPOŻ stalowa stała - **str. 131**



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 1
- certyfikaty zgodności: ITB Nr 020-UWB-2697/W
- w celu spełnienia warunków KOT 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 10mm)
- możliwość wykonania nietypowej szerokości i wysokości drzwi 1 i 2 skrzydłowych, pod indywidualne zapytanie: **inwestycje@classen.com.pl**

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WYKOŃCZENIE

- laminat Classen HPL: **150,00** / 184,50 zł

KONSTRUKCJA

- skrzydło drzwiowe i ościeżnice 100': **+ 5%**
- skrzydło drzwiowe i ościeżnice 110': **+ 20%**

AKCESORIA

- próg stalowy: **88,00** / 108,24 zł
- próg opadający: **150,00** / 184,50 zł
- panel stalowy pełny, górny - jednostronny: **139,00** / 171,00 zł
- panel stalowy pełny, górny - dwustronny: **229,00** / 281,67 zł
- panel stalowy pełny, dolny - jednostronny: **139,00** / 171,00 zł
- panel stalowy pełny, dolny - dwustronny: **229,00** / 281,67 zł
- panel stalowy z numerem pokoju - jednostronny: **229,00** / 281,67



pełne - EI30 lub EI60



przeszklone - EI30 lub EI60



przeszklone EI30 m. 1



przeszklone EI60 m. 1



przeszklone z dolnym panelem stalowym (opcja) więcej na str. 134



panel stalowy z numerem pokoju (opcja) więcej na str. 134



próg opadający



samozamykacz DC135 z szyną ślizgową



samozamykacz DC140 nawierzchniowy z ramieniem standardowym

	EI30 z ośc. stalową	EI30 z ośc. drew.	EI60 z ość stalową	EI60 z ość drew.
pełne W1	**1405,00** / 1728,15	**1399,00** / 1720,77	**1752,00** / 2154,96	**1746,00** / 2147,58
pełne W2	**1900,00** / 2337,00	**1906,00** / 2344,38	-	**2192,00** / 2696,16
przeszklone, przeszklone m. 1 - W1	**2475,00** / 3044,25	**2469,00** / 3036,87	**3400,00** / 4182,00	**3394,00** / 4174,62
przeszklone, przeszklone m. 1 - W2	-	**3084,00** / 3793,32	-	**4078,00** / 5015,94

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

Iridium



Jesion grafitowy



Jesion Śnieżny



Jesion brązowy



Wenge



NOWOŚĆ

Dąb marone

CPL



Orzech włsoki



Akacja



Akacja jasna



Jesion norweski



Dąb grigio



Dąb kendal



Biały RAL 9010



Szary RAL 7047



Grafit RAL 7024

HPL*)



Biały RAL 9010



Szary RAL 7047



Grafit RAL 7024

Pozostałe dekory HPL (str. 146) dostępne pod indywidualne zapytanie: **inwestycje@classen.com.pl**
(Dekory spoza standardowej oferty występują w połączeniu z przylgą w kolorze szczotkowanego aluminium.)



VENOM

opcjonalne wzory frezowań dostępne dla kolekcji **Bord** oraz **PPOŻ**


m. 3


m. 4


m. 5


m. 6


m. 7


m. 8


m. 9

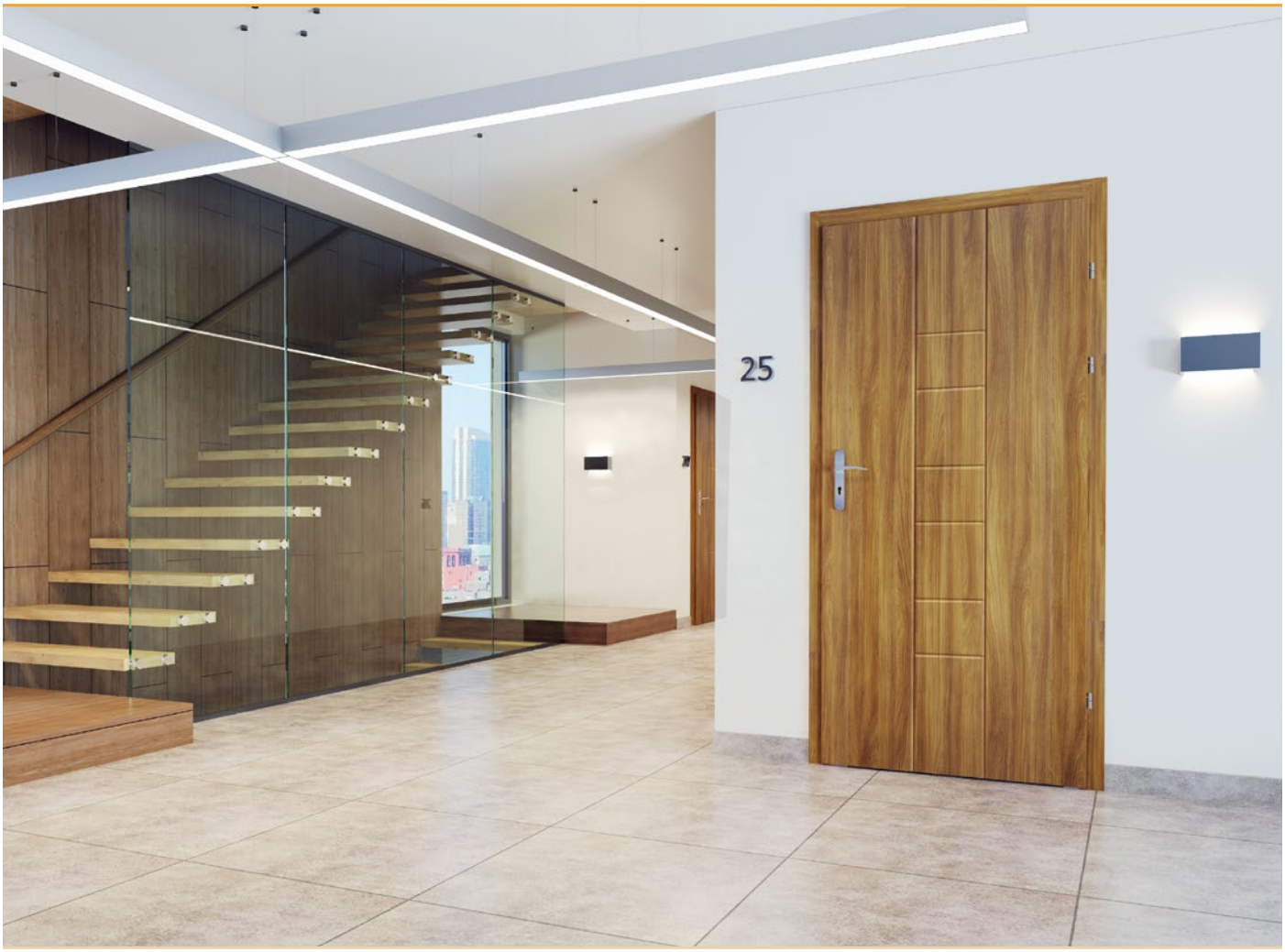

m. 10


m. 11


m. 13


m. 14





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

CENY **netto** / brutto zł

	BORD / PPOŻ
dopłata do modeli pełnych	**85,00** / 104,55

HPL

Biały RAL 9010 Szary RAL 7047

3D Look

Orzech columbia jasny Dąb olejowany Dąb palony Dąb sonoma

Iridium

Wenge



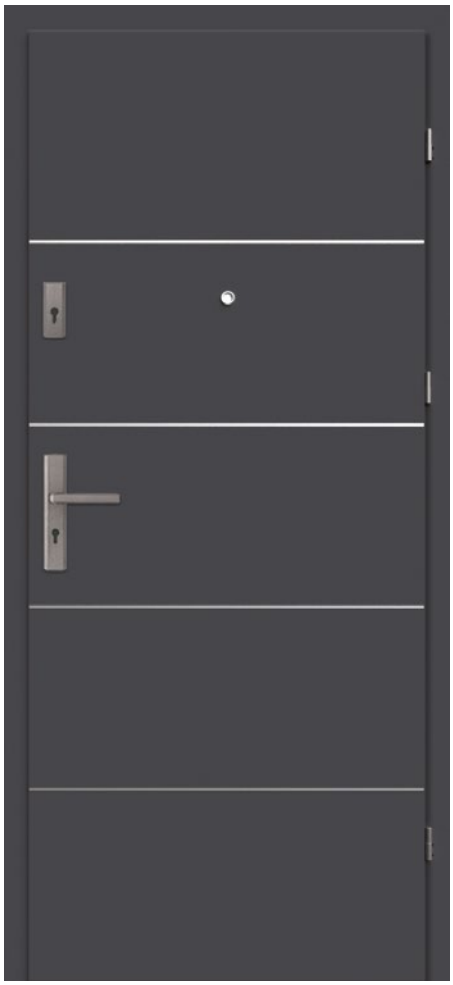
panele: Classen Visiogrande Concrete beige L3757

VENOM ALU

UWAGI

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

IR CPL HPL



m. 1



m. 2



m. 3



m. 4



m. 5



m. 6



m. 17*)



profil aluminiowy**)

CENY- dopłaty do cen detalicznych **netto / brutto zł**

	BORD / PPOŻ
model: 1-4, 6, 17	**205,00** / 252,15
model: 5	**215,00** / 264,45

*) Dostępny bez koloru CPL biały RAL 9010 i szary RAL 7047
**) profil aluminiowy o szerokości 8mm (w kolorze stali nierdzewnej / INOX) zlicowany z powierzchnią skrzydła drzwioweg

Iridium



Jesion grafitowy



Jesion Śnieżny



Jesion brązowy



Szary RAL 7047



Grafit RAL 7024

CPL



Orzech włsoki



Akacja



Akacja jasna



Jesion norweski



Dąb grigio



Dąb kendal



Biały RAL 9010

HPL



Biały RAL 9010



Szary RAL 7047



Grafit RAL 7024



DRZWI AKUSTYCZNE

DRZWI AKUSTYCZNE - pełne 27 dB - Rw (27-30)

- skrzydło drzwiowe okleinowane pełne
- konstrukcja: płyta wiórowo-otworowa, ramiak z drewna iglastego, obłożony płytą HDF
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie Classen: Primo, Iridium, 3D Look, CPL, HPL oraz lakierowane
- 3 srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- próg opadający
- jednoskrzydłowe 60'-90' (100' - dopłata 20%)

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

DRZWI AKUSTYCZNE - pełne 32 dB - Rw (32-34)

- skrzydło drzwiowe okleinowane pełne
- konstrukcja: specjalistyczna płyta, ramiak z drewna iglastego, obłożony płytą HDF
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie Classen: Primo, 3D Look, Iridium, CPL, HPL oraz lakierowane
- 3 srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- próg opadający
- jednoskrzydłowe 60'-90' (100' - dopłata 20%)

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

DRZWI AKUSTYCZNE - z szybą 32 dB - Rw (32-33)

- skrzydło drzwiowe okleinowane z szybą
- konstrukcja: specjalistyczna płyta, ramiak z drewna iglastego, obłożony płytą HDF
- szyba transparentna, bezpieczna
- profil krawędzi Hard Edge K
- wykończenie Classen: Primo, Iridium, 3D Look, CPL, HPL oraz lakierowane
- 3 srebrne zawiasy czopowe wkręcane
- zamek na klucz, łazienkowy, pod wkładkę patentową, oszczędnościowy
- próg opadający
- jednoskrzydłowe 60'-90' (100' - dopłata 20%)

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

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



pełne - 27 dB



m. 1 - 32 dB



m. 2 - 32 dB



m.3 - 32 dB

CENY **netto** / brutto zł

	PR / 3D	IR / CPL	HPL	Białe lakierowane
27 dB pełne	**397,00** / 488,31	**447,00** / 549,81	**674,00** / 829,02	**594,00** / 730,62
32 dB pełne m.1	**569,00** / 699,87	**599,00** / 736,77	**699,00** / 859,77	**649,00** / 798,27
32 dB szklone m.2	**719,00** / 884,37	**779,00** / 958,17	**949,00** / 1167,27	**819,00** / 1007,37
32 dB szklone m.3	**665,00** / 817,95	**699,00** / 859,77	**849,00** / 1044,27	**749,00** / 921,27



Drzwi akustyczne Classen dostępne są we wszystkich dekorach z grup: Primo, 3D Look, Iridium, CPL, HPL, lakierowane (szczegóły na stronie 144 - 145) oraz opcjonalnie w kolorach z palety RAL.



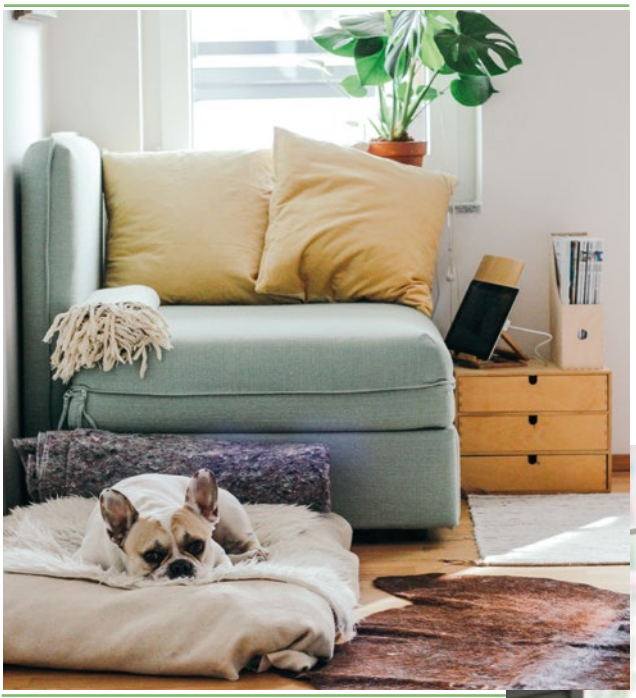
niekonwencjonalne, zaskakujące

ORYGINALNE ROZWIĄZANIA



DRZWI LICOWANE ZE ŚCIANĄ

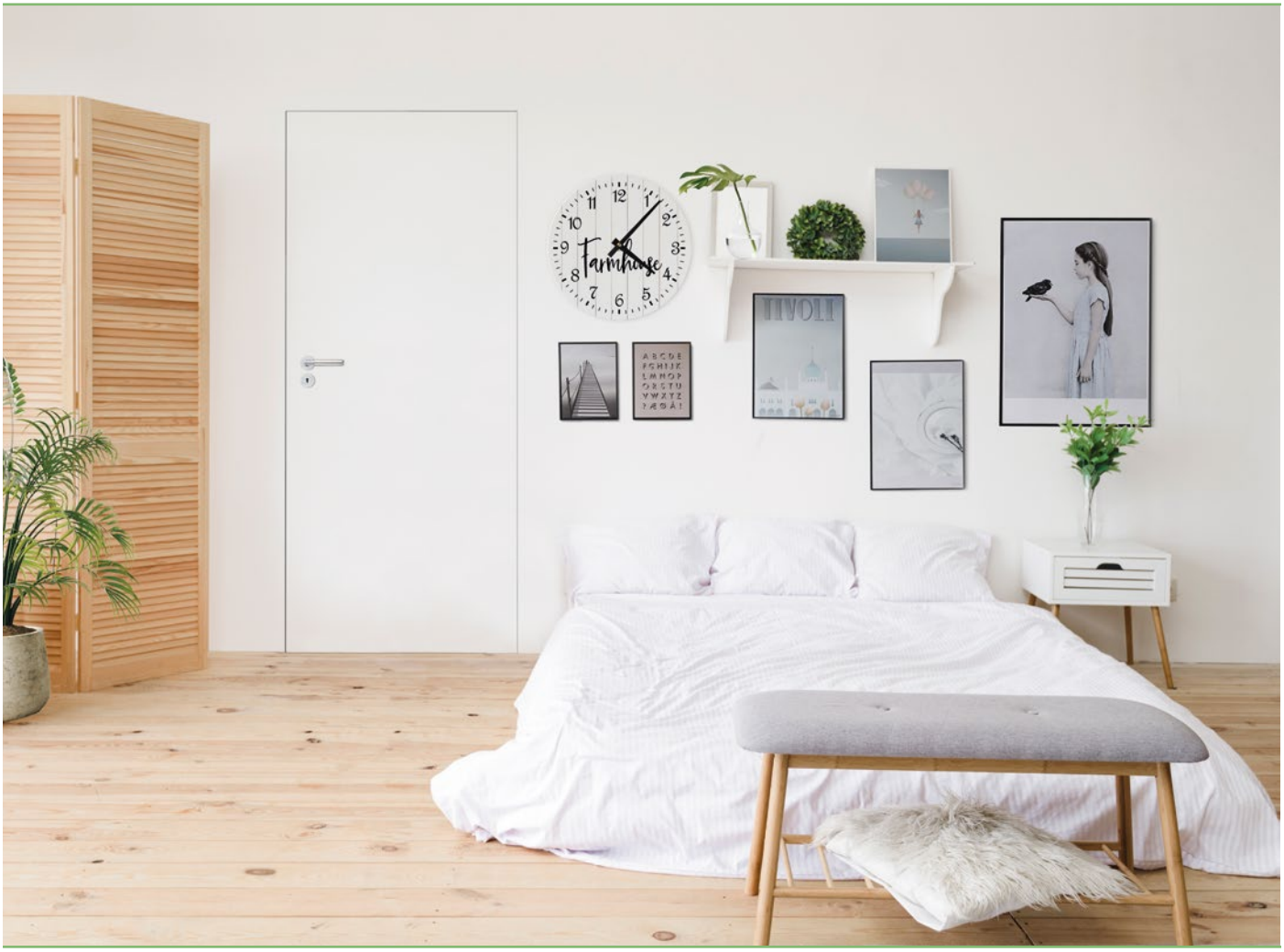
Kameleon wśród drzwi. Brak framug, ukryta ościeżnica i zawiasy oraz skrzydło, które idealnie scala się ze ścianą – razem otwierają nieskończone możliwości personalizacji. Majsterkowicze, artystyczne dusze i osoby poszukujące oryginalnych rozwiązań, nie mogą przejść obok nich obojętnie. Zagruntowana powierzchnia skrzydła jest jak czyste płótno, które zachęca do uruchomienia wyobraźni i udekorowania go zgodnie z własnym pomysłem i wizją. Decydując się na identyczne wykończenie ściany i drzwi można stworzyć swego rodzaju sekretne przejście. I tylko klamka zdradzi jego obecność we wnętrzu. Gotowi na eksperymentowanie?



ARTYSTYCZNA PRZESTRZEŃ. Sztuką jest zagospodarowanie czterech ścian tak, aby inspirowały i zachęcały do pozostania we wnętrzu na dłużej. Przepustką do osiągnięcia tego celu są drzwi Compact, wykończone zgodnie z Twoją wizją.



NIEKONWENCJONALNE ROZWIĄZANIA. Drzwi Compact pobudzają wyobraźnię i zachęcają do kreatywnego myślenia. Idealnie sprawdzą się w nowoczesnych wnętrzach, tych małych i dużych.



panele: Classen Villa 4V L3750

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.

SATNDARD WYKONANIA

- skrzydło płytowe, pełne, grubości 40 mm
- konstrukcja Classen Hard
- 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 *), okleiny 3D Look, Iridium, laminaty CPL, HPL
- jednoskrzydłowe 60'-100'
- 2 otwory pod zawiasy chowane, regulowane (3 zawiasy dla szerokości 100' i wysokości od 2222 do 2332 mm)
- zamek magnetyczny na klucz, oszczędnościowy, WC, patent

*) testy przeprowadzone na oryginalnych farbach naściennych dostępnych na rynku

OPCJE ZA DOPŁATĄ

WENTYLACJA

- podcięcie wentylacyjne: **20,00** / 24,60 zł
- podcięcie wentylacyjne 15mm (rekuperacja): **20,00** / 24,60 zł

KONSTRUKCJA

- płyta wiórowo-otworowa: 85,00 / **104,55 zł**
- szerokość 100': **+20%**
- wysokość 2132, 2122 mm**: +30%**
- wysokość 2232, 2222 mm: **+35%**
- wysokość 2332, 2322 mm: **+40%**

Dopłaty za szerokość i wysokość dotyczą skrzydła oraz ościeżnicy

AKCESORIA

- próg opadający: 150,00 / **184,50 zł**

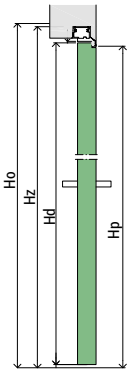
DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

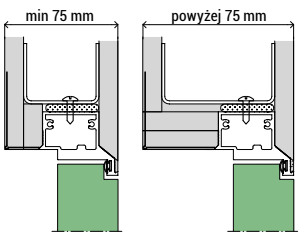
Ościeżnica aluminiowa, dostępna w wersji **zewnętrznej i wewnętrznej**, surowa, z możliwością samodzielnego malowania po wcześniejszej impregnacji.

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.

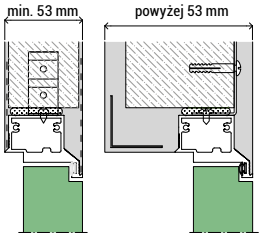
OŚCIEŻNICA WEWNĘTRZNA

Wys. skrzydła **Hd**	Wys. otworu montażowego **Ho**	Wys. zewnętrzna ościeżnicy **Hz**	Wys. światła przejścia **Hp**	Il. zawiasów
2032	2081	2074	2032	2
2132	2181	2174	2132	2
2232	2281	2274	2232	3
2332	2381	2374	2332	3
Szer. 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	

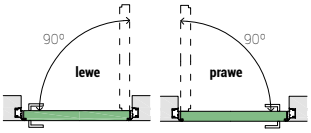




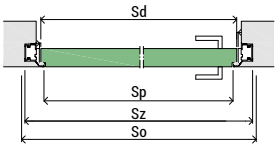
obudowa z użyciem płyt kartonowo-gipsowych



obudowa z użyciem zaprawy murarskiej

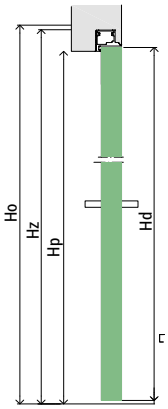


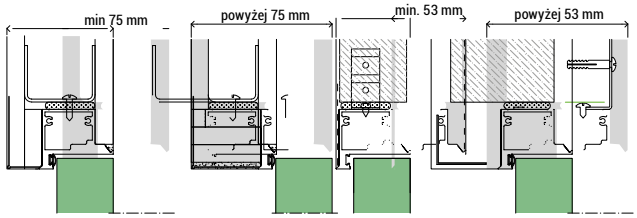
Uwaga! Pomniejszone światlo przejścia.



OŚCIEŻNICA ZEWNĘTRZNA

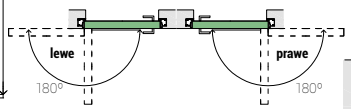
Wys. skrzydła **Hd**	Wys. otworu montażowego **Ho**	Wys. zewnętrzna ościeżnicy **Hz**	Wys. światła przejścia **Hp**	Il. zawiasów
2022	2071	2064	2022	zz2
2122	2171	2164	2122	2
2222	2271	2264	2222	3
2322	2371	2364	2322	3
Szer. skrzydła **Sd**	Szer. otworu montażowego **So**	Szer. zewnętrzna ościeżnicy **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	

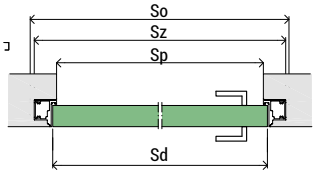




obudowa z użyciem płyt kartonowo-gipsowych

obudowa z użyciem zaprawy murarskiej





CENY **netto** / brutto zł

	GRUNTOWANE	3D	IR / CPL	HPL	LAKIEROWANE UV
skrzydło pełne 60'-90', wys. 2022, 2032mm	**330,00** / 405,90	**235,00** / 289,05	**335,00** / 412,05	**529,00** / 650,67	**439,00** / 539,97

TABELA CEN SYSTEMU COMPACT

ościeżnica aluminiowa	**749,00** / 921,27



Drzwi w systemie Compact dostępne są we wszystkich dekorach z grup: Primo, 3D Look, Iridium, CPL, HPL, lakierowane (szczegóły na str. 144-145)
Dekory **HPL** tylko oferta standardowa.


komfort i swoboda
DO KAŻDEGO POMIESZCZENIA

DRZWI 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 DWUSKRZYDŁOWY

SYSTEM PRZESUWNY JEDNOSKRZYDŁOWY

System przesuwny jednoskrzydłowy naścienny składa się z maskownicy (w kpl belka odbojowa), mechanizmu, skrzydła drzwiowego. Montowane opcjonalnie z ościeżnicą Regulowaną lub bezpośrednio na ścianie.

System przesuwny jednoskrzydłowy oferowany jest w wymiarach 60', 70', 80', 90', 100'.

SYSTEM PRZESUWNY DWUSKRZYDŁOWY

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. System ten montowany jest również na „tunelu" ościeżnicy regulowanej lub bezpośrednio na ścianie.

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').

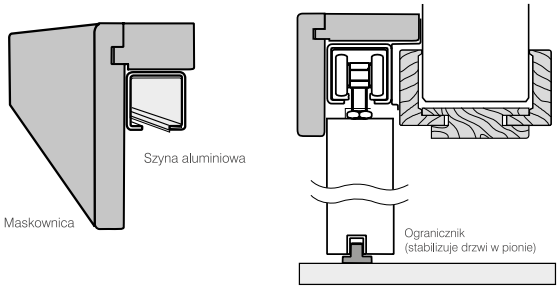
KOMPLETNY SYSTEM PRZESUWNY SKŁADA SIĘ Z:

System jednoskrzydłowy:
mechanizm przesuwny + maskownica (z belką odbojową)
+ 1x skrzydło

System dwuskrzydłowy:
synchroniczny mechanizm przesuwny + maskownica + 2x skrzydło

Dostępność:
System przesuwny dostępny jest we wszystkich dekorach i kolekcjach poza kolekcjami: Classic, Andromeda, Salvano.

Przekrój pionowy systemu przesuwnego





SYSTEM PRZESUWNY JEDNOSKRZYDŁOWY

Pochwyty montowane w drzwiach przesuwnych za dopłatą.
Kolor pochwytu przypisany do danego dekoru.

POCHWYTY PCV

dopłata do skrzydła **25,00** / 30,75 PLN **netto** / brutto zł



BEŻ

PRIMO: buk, dąb naturalny, dąb polski
3D LOOK: dąb olejowany, dąb sonoma, dąb riviera
IRIDIUM: jesion śnieżny, jesion brązowy dąb marone



BRĄZ

PRIMO: akacja ST, orzech
3D LOOK: dąb palony, dąb catania
CPL: akacja, orzech włoski



SREBRNY

PRIMO: szary mat
3D LOOK: orzech kolumbia jasny; dąb nordycki, dąb szary, dąb antracyt
IRIDIUM: jesion grafitowy, wenge
CPL: akacja jasna, szary CPL 7047, grafit dąb grigio, dąb kendal, jesion norweski

BIAŁY

PRIMO: biały
3D LOOK: jesion biały
IRIDIUM: biały mat
CPL: biały CPL
LAKIEROWANE

POCHWYTY STALOWE

dopłata do skrzydła **70,00** / 86,10 netto / brutto zł



NIKIEL

PRIMO
3D LOOK
IRIDIUM
CPL
LAKIEROWANE

CENY **netto** / brutto zł

Tabela cen maskownic okleinownych systemu przesuwnego:

maskownica okleinowana - kompl. (jednoskrzydłowa)	maskownica okleinowana - kompl. (jednoskrzydłowa)	maskownica okleinowana - kompl. (dwuskrzydłowa)
60' - 90'	100'	120' - 200'
121,00 / 148,83	**145,00** / 178,35	**176,00** / 216,48

Tabela cen maskownic lakierowanych systemu przesuwnego:

maskownica lakierowana - kompl. (jednoskrzydłowa)	maskownica lakierowana - kompl. (jednoskrzydłowa)	maskownica lakierowana - kompl. (dwuskrzydłowa)
60' - 90'	100'	120' - 200'
179,00 / 220,17	**214,00** / 263,22	**219,00** / 269,37

Tabela cen mechanizmów do systemu przesuwnego:

mechanizm przesuwny (jednoskrzydłowy)	mechanizm przesuwny synchroniczny (dwuskrzydłowy)
60' -100'	120' - 200'
223,00 / 274,29	**443,00** / 544,89



Drzwi przesuwne Classen dostępne są we wszystkich dekorach z poniższych grup (szczegóły na str. 144-145), oraz opcjonalnie w kolorach z palety RAL.



DIVA

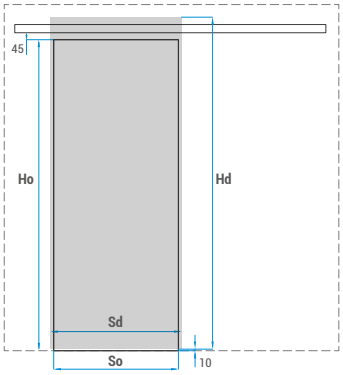
System Diva dzięki szerokiej, aluminiowej szynie, częściowo wpuszczonej w skrzydło, tworzy estetyczne i nowoczesne połączenie drzwi z systemem przesuwnym.
System składa się z mechanizmu oraz skrzydła drzwiowego i przeznaczony jest do montażu bezpośrednio na ścianę (brak możliwości montażu z tunelem).

Skrzydło drzwiowe: przesuwne, jednoskrzydłowe, pełne, konstrukcja HARD, wyposażone w standardzie w pochwyt stalowy INOX. Dedykowane wyłącznie do systemu Diva.

Wymiary skrzydła - 744, 844, 944 x 2135 mm.

Mechanizm: komplet stanowią szyna aluminiowa o długości 2m, okucia oraz instrukcja montażu.

Dostępne są dwa rodzaje mechanizmu - standardowy oraz z systemem samodomykającym. Po zamontowaniu systemu szczelina pomiędzy skrzydłem a ścianą wynosi 12 mm.





Skrzydło z szyną
sposób połączenia

Tabela wymiarów systemu Diva:

	Wys. skrzydła **Hd**	Wys. otworu w murze **Ho**	Szer. skrzydła **Sd**	Szer. otworu w murze **So**
70'	2135	2000	744	700
80'			844	800
90'			944	900



CENY **netto** / brutto zł

Tabela cen mechanizmu systemu Diva:

MECHANIZM STANDARDOWY	MECHANIZM Z DOMYKIEM
499,00 / 613,77	**639,00** / 785,97

Tabela cen skrzydeł drzwiowych systemu Diva:

CPL, IR	Lakier biały UV
399,00 / 490,77	**449,00** / 552,27

Iridium


Jesion grafitowy


Jesion Śnieżny


Jesion brązowy


Szary RAL 7047


Grafit RAL 7024

CPL


Orzech włsoki


Akacja


Akacja jasna


Jesion norweski


Dąb grigio


Dąb kendal


Biały RAL 9010

LAKIER


Biały UV


Biały UV Pure



SYSTEM PRZESUWNY DESIGN

SYSTEM PRZESUWNY DESIGNE

Drzwi przesuwne to swoboda ruchów i łatwość przemieszczania się. Atrakcyjne dekory, lśniąca stal nierdzewna i najwyższy komfort łączą się w imponujące drzwi, które pozwalają w szlachetny sposób zamykać i otwierać pomieszczenia.

System przesuwny naścienny Design
System wykonany jest w całości ze stali nierdzewnej, przeznaczony do zabudowy bezpośrednio na ścianę, dostępny tylko w wersji jednoskrzydłowej.

Skrzydła drzwiowe dla systemu przesuwnego Design wykonane jest w wersji bezprzylgowej (wymiary jak dla drzwi przylgowych). Dostępne w kolekcjach: Natura HR, Asteria, Discovery, Tetyda, Demeter oraz w kolekcjach drzwi ramowych.

Opakowanie
Zawiera kompletny system przesuwny z szyną o długości 2100 mm, na której możliwy jest montaż skrzydeł drzwiowych o szerokości 70', 80', 90'.

Pochwyty montowane w drzwiach przesuwnych za dopłatą. Kolor pochwytu przypisany do danego dekoru - str.109.

Pochwyty stalowe



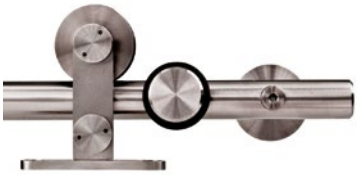
stalowy
srebrny
INOX

Reling dwustronny



stal nierdzewna
500mm

Stoper. System przesuwny ze stoperem.

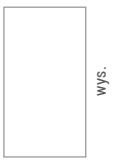


CENY **netto** / brutto zł

SYSTEM DESIGN	POCHWYT STALOWY	RELING STALOWY
719,00 / 884,37	**70,00** / 86,10	**209,00** / 257,07

Tabela wymiarów otworów w murze:

	szer.	wys.
70'	702	2010
80'	802	2010
90'	902	2010



Bazuje na drzwiach wewnątrzlokalowych, bezprzylgowych, jedno lub dwuskrzydłowych w dekorach firmy CLASSEN.
Konstrukcję systemu zbudowanego z metalowych kształtowników stanowi kaseta, w którą chowa się skrzydło podczas otwierania drzwi.





SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANIE

Pochwyty montowane w drzwiach przesuwnych za dopłatą.
Kolor pochwytu przypisany do danego dekoru - str. 109.

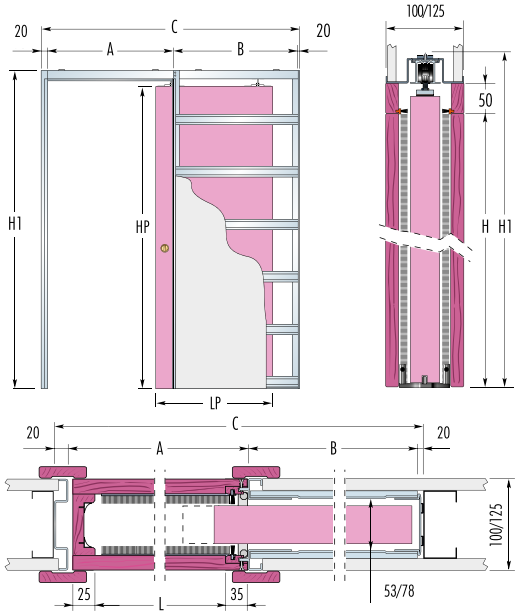


Tabela wymiarów kasety pojedynczej

KOD	Światło L x H	Wymiary zewnętrzne			Grubość kasety / ściany *)	Wymiary wewnętrzne	Wymiary skrzydła	
		C x H1	A	B			LP	HP
G60 plus	610 x 2025	1350 x 2110	670	640			644	
G70 plus	710 x 2025	1550 x 2110	770	740			744	
G80 plus	810 x 2025	1750 x 2110	870	840	100	53	844	2035
G90 plus	910 x 2025	1950 x 2110	970	940	125	78	944	
G100 plus	1010 x 2025	2150 x 2110	1070	1040			1044	

Kaseta o grubości 100 mm - możliwość montażu tylko skrzydeł pełnych, płytowych lub ramowych Classen .

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

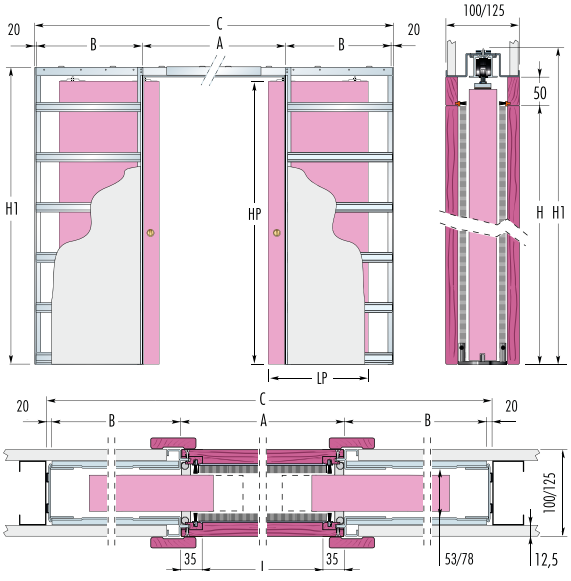


Tabela wymiarów kasety podwójnej

KOD	Światło L x H	Wymiary zewnętrzne			Grubość kasety / ściany *)	Wymiary wewnętrzne	Wymiary skrzydła	
		C x H1	A	B			LP	HP
GG60 plus	1210 x 2025	2600 x 2110	1280	640			644	
GG70 plus	1410 x 2025	3000 x 2110	1480	740			744	
GG80 plus	1610 x 2025	3400 x 2110	1680	840	100	54	844	2035
GG90 plus	1810 x 2025	3800 x 2110	1880	940	125	78	944	
GG100 plus	2010 x 2025	4200 x 2110	2080	1040			1044	

Kaseta o grubości 100 mm - możliwość montażu tylko skrzydeł pełnych, płytowych lub ramowych Classen .

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

Zastosowanie	Do drzwi wewnątrzlokalowych, bezprzylgowych jedno lub dwuskrzydłowych
Nr Aprobaty Technicznej	AT-15-7002/2015
Skład zestawu	Kaseta 100 lub 125 wraz z okuciami, elementy ościeżnicowe w dekorach Classen
	Skrzydło drzwiowe przesuwne Classen

CENY **netto** / brutto zł

Tabela cen systemu kasetowego Eclisse (dla grubości muru 100, 125 mm):

RODZAJ	kaseta 1-skrzydłowa	ościeżnica Eclisse pojedyncza	kaseta 2-skrzydłowa	ościeżnica Eclisse podwójna
cena	**830,00** / 1020,90	**519,00** / 638,37	**1630,00** / 2004,90	**619,00** / 761,31
szerokości	60'-100'		120'-200'	

SKRZYDŁO BIERNE



DOSTAWKA

SATNDARD WYKONANIA

- skrzydło bierne okleinowane w szerokości 40’ i 50’,
- konstrukcja: ramiak MDF oraz wypełnienie stabilizujące „plaster miodu”
- profil krawędzi Hard Edge K, Hard Edge R
- wykończenie: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL
- dwa lub trzy srebrne zawiasy
- blacha zaczepowa z regulacją oraz kantrygiel

* opcja dostępna tylko z wybranymi modelami ościeżnic – Standard 2-pack, Stała, Regulowana

CENY **netto** / brutto zł

MODEL	Pełne 444 mm, 544 mm	Pełne 444 mm, 544 mm	Pełne 444 mm, 544 mm
DEKORY	Primo, 3D	Iridium, CPL	lakierowane
CENA	**180,00** / 221,40	**220,00** / 270,60	**290,00** / 356,70

Opcje za dopłatą (**netto** / brutto zł):
- wzmocnienie płytą wiórowo-otworową: **85,00** / 104,55
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45



REGULOWANA (str 116)



REGULOWANA 80 (str 116)



REGULOWANA BEZPRZYLGOWA (str 117)



REGULOWANA BEZPRZYLGOWA 80 (str 117)



NEW ARCUS (str 118)



ARCUS (str 119) widok od strony wewnętrznej skrzydła. Strona zewnętrzna jak w oscieżnicy Standard 2 pack.



STANDAR 2 PACK (str 120)



CMOK (str 121)



HYBRYDA (str 122) od strony zewnętrznej ościeznica drewnopochodna w kolorze dekoru.

OŚCIEŻNICE DREWNOPOCHODNE



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

Dekory Classen Primo: akacja ST, biały, dąb natural pion, buk, dąb polski, orzech, szary mat

Dekory Classen 3D Look*): dąb palony, dąb olejowany, jesion biały, dąb sonoma, orzech kolumbia jasny, dąb riviera, dąb szary, dąb nordycki, dąb antracyt, dęb catania

Dekory Classen Iridium: biały mat*), jesion śnieżny*), jesion brązowy, jesion grafitowy*), wenge, dąb marone

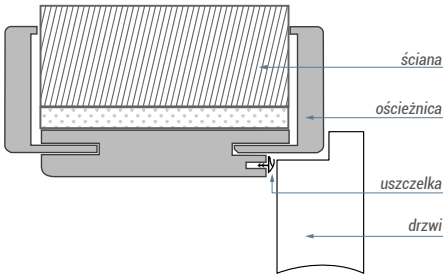
Dekory Classen CPL: akacja*), akacja jasna*), biały 9010*), szary 7047, grafit 7024, orzech włoski*), jesion norweski*), dąb kendal*), dąb grigio*).

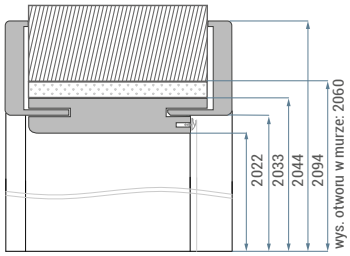
Lakierowana*): lakier biały UV lub PU.

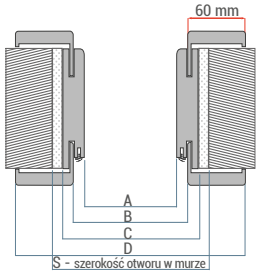
Ościeżnica Regulowana 80 dostępna w dekorach oznaczonych *). Nie występuje w modelach Natura HK CPL - PN22 i PN23

RAL, tabela dopłat na **str. 136.**
Czarny mat dopłata **+ 25%**

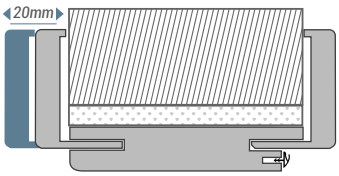
REGULOWANA / REGULOWANA 80

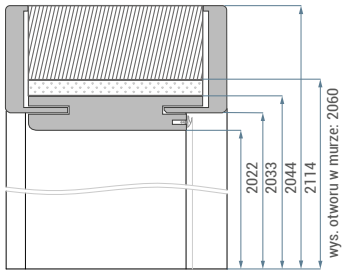


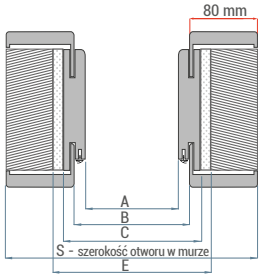




▲ *OŚCIEŻNICA REGULOWANA*
▼ *OŚCIEŻNICA REGULOWANA 80*







KORONY, LISTWY NAKŁADKOWE

Przeznaczona do montażu z ościeżnicą Regulowaną (1-skrzydłową).

więcej informacji na **str. 137**







Wymiary ościeżnicy regulowanej [mm]:

		A	B	C	D	E	S
1-SKRZYDŁOWE	60	603	625	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
2-SKRZYDŁOWE	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

CENY **netto** / brutto zł

ZAKRES	PRIMO, 3D	IR, CPL	LAK: biały
75-95	**245,00** / 301,35	**279,00** / 343,17	**395,00** / 485,85
95-115	**254,00** / 312,42	**289,00** / 355,47	**415,00** / 510,45
120-140	**254,00** / 312,42	**289,00** / 355,47	**415,00** / 510,45
140-160	**264,00** / 324,72	**299,00** / 367,77	**425,00** / 522,75
160-180	**274,00** / 337,02	**309,00** / 380,07	**440,00** / 541,20
180-200	**284,00** / 349,32	**319,00** / 392,37	**455,00** / 559,65
200-220	**294,00** / 361,62	**329,00** / 404,67	**475,00** / 584,25
220-240	**304,00** / 373,92	**339,00** / 416,97	**485,00** / 596,55
240-260	**324,00** / 398,52	**359,00** / 441,57	**502,00** / 617,47
260-280	**324,00** / 398,52	**359,00** / 441,57	**414,00** / 632,22
280-300	**334,00** / 410,82	**369,00** / 453,87	**534,00** / 656,82
300-320	**354,00** / 435,42	**389,00** / 478,47	**544,00** / 669,12
320-340	**354,00** / 435,42	**389,00** / 478,47	**544,00** / 669,12
340-360	**464,00** / 570,72	**499,00** / 613,77	**564,00** / 693,72

Opcje za dopłatą:
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45
- ościeżnica 100': + 20%
- ościeżnica 110': + 30%
- ościeżnica 120': + 35%
- wysokość ościeżnicy PN 22 + 35%
- wysokość ościeżnicy PN 23 + 40%
- opaska 80: **20,00** / 24,60
- ościeżnica do drzwi dwuskrzydł.: + 50%



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 „B".

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

Dekory Classen Primo: biały.

Dekory Classen Iridium: jesion śnieżny, jesion brązowy, jesion grafitowy*).

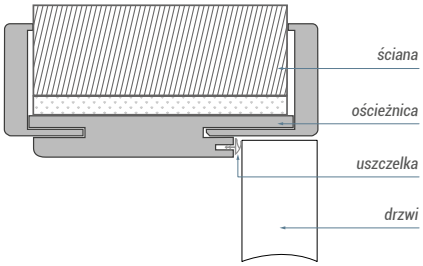
Dekory Classen CPL: akacja*), akacja jasna*), biały 9010*), szary 7047, orzech włoski*), grafit 7024, jesion norweski*), dąb kendal*), dąb grigio*).

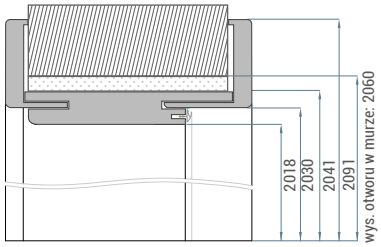
Lakierowana*): lakier biały UV lub PU.

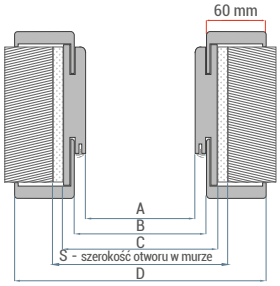
Ościeżnica Regulowana Bezprzylgowa 80
dostępna w dekorach oznaczonych *)
Nie występuje w modelach Natura HB CPL - PN22 i PN23

RAL: tabela dopłat na **str. 136.**
Czarny mat dopłata **+ 25%**

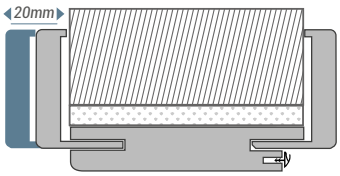
REGULOWANA BEZPRZYLGOWA / REGULOWANA BEZPRZYLGOWA 80

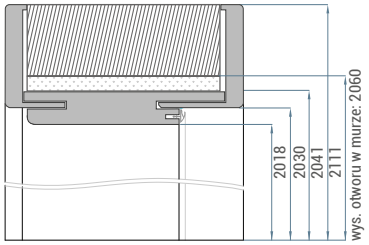


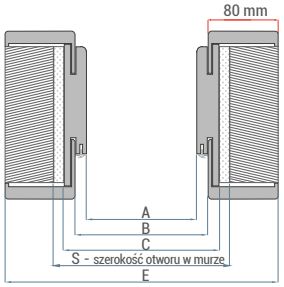




▲ *OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA*
▼ *OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA 80*







KORONY, LISTWY NAKŁADKOWE

Przeznaczona do montażu z ościeżnicą Regulowaną (1-skrzydłową).

więcej informacji na **str. 137**





Zawias



Blacha zaczepowa z regulacją

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

CENY netto / brutto zł

ZAKRES	PRIMO, 3D	IR, CPL	LAK: biały
90-110	**489,00** / 601,47	**549,00** / 675,27	**699,00** / 859,77
110-130	**489,00** / 601,47	**549,00** / 675,27	**699,00** / 859,77
135-155	**489,00** / 601,47	**549,00** / 675,27	**699,00** / 859,77
155-175	**509,00** / 626,07	**559,00** / 687,57	**719,00** / 884,37
175-195	**519,00** / 638,37	**579,00** / 712,17	**729,00** / 896,67
195-215	**529,00** / 650,67	**589,00** / 724,47	**749,00** / 921,27
215-235	**539,00** / 662,97	**599,00** / 736,77	**775,00** / 953,25
235-255	**539,00** / 662,97	**599,00** / 736,77	**775,00** / 953,25
255-275	**539,00** / 662,97	**599,00** / 736,77	**775,00** / 953,25
275-295	**549,00** / 675,27	**629,00** / 773,67	**805,00** / 990,15
295-315	**549,00** / 675,27	**639,00** / 785,97	**815,00** / 1002,45
315-335	**549,00** / 675,27	**639,00** / 785,97	**815,00** / 1002,45
335-355	**639,00** / 785,97	**749,00** / 921,27	**869,00** / 1068,87
355-375	**639,00** / 785,97	**749,00** / 921,27	**869,00** / 1068,87

Opcje za dopłatą:
- ościeżnica 100': + 20%
- opaska 80: **20,00** / 24,60

OŚCIEŻNICE DREWNOPOCHODNE



NEW ARCUS

STANDARD WYKONANIA

Ościeżnice New Arcus wykonane są z MDF okleinowanego Classen Primo, 3D Look, okleiną Classen Iridium oraz laminatem Classen 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.

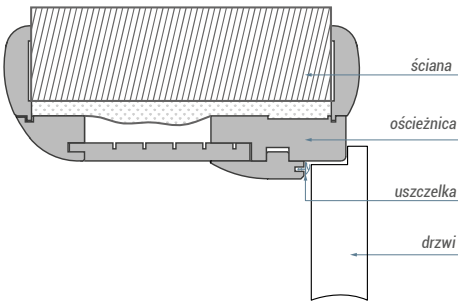
KOLORYSTYKA

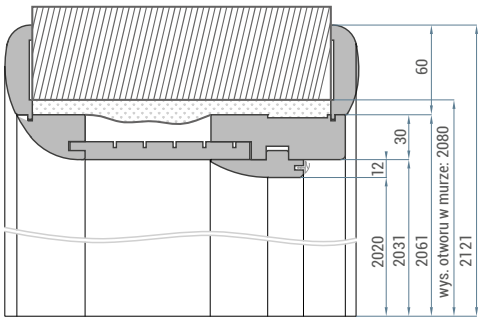
Classen Primo: akacja ST, orzech.

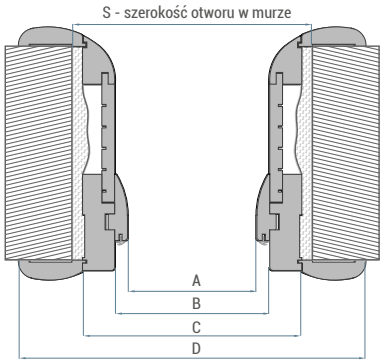
Classen 3D Look: dąb palony, jesion biały, orzech kolumbia jasny, dąb szary.

Classen Iridium: jesion brązowy, jesion grafitowy, wenge, dąb marone

Classen CPL: akacja, akacja jasna, orzech włoski, jesion norweski, dąb kendal, dąb grigio.







Wymiary ościeżnicy New Arcus [mm]:

		A	B	C	D	S
1-SKRZYDŁOWE	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
2-SKRZYDŁOWE	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

CENY **netto** / brutto zł

PR, 3D	IR, CPL
349,00 / 429,27	**379,00** / 466,17

Opcje za dopłatą:
- wstawka regulacyjna 200-320 mm: od **89,00** / 109,47
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45
- ościeżnica 100': +20%
- ościeżnica do drzwi dwuskrzydł.: + 50%



ARCUS

STANDARD WYKONANIA

Ościeżnice Arcus wykonane są z MDF okleinowanego Classen Primo, 3D Look, okleiną Classen Iridium oraz laminatem Classen 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.

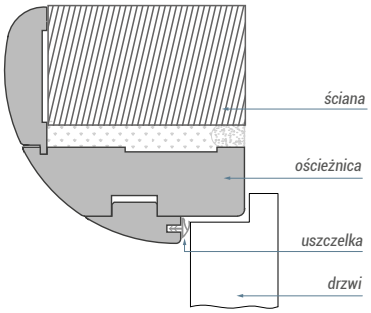
KOLORYSTYKA

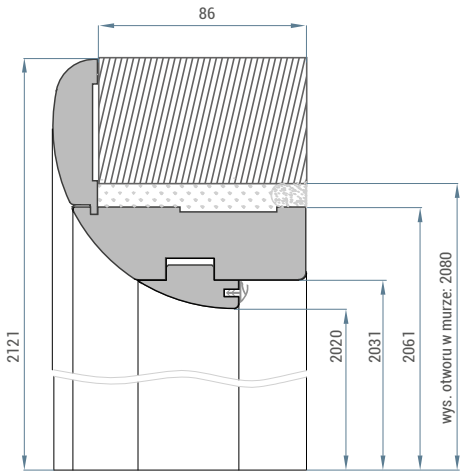
Classen Primo: akacja ST, biały, dąb natural pion, dąb polski, orzech.

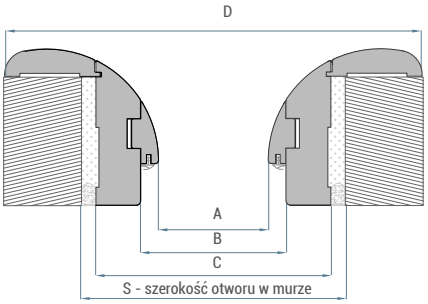
Classen 3D Look: dąb palony, jesion biały, orzech kolumbia jasny, dąb szary.

Classen Iridium: jesion brązowy, jesion grafitowy, wenge.

Classen CPL: akacja, akacja jasna, orzech włoski, jesion norweski.







Wymiary ościeżnicy Arcus [mm]:

	A	B	C	D	S
1-SKRZYDŁOWE 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
2-SKRZYDŁOWE 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

CENY **netto** / brutto zł

PR, 3D	IR, CPL
159,00 / 195,57	**183,00** / 225,09

Opcje za dopłatą:
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45
- oscieznica 100': +20%
- oscieznica do drzwi dwuskrzydł.: + 50%

OŚCIEŻNICE DREWNOPOCHODNE



STANDARD 2-PACK

STANDARD WYKONANIA

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

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

Classen Primo: akacja ST, biały, dąb natural pion, buk, dąb polski, orzech, szary mat.

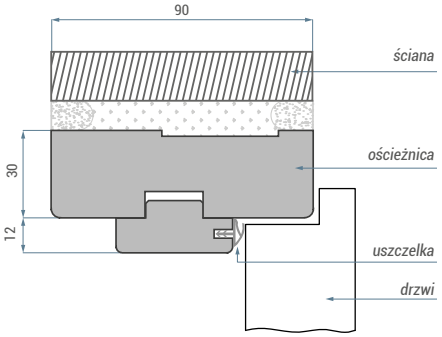
Classen 3D Look: dąb olejowany, dąb palony, jesion biały, dąb sonoma, orzech kolumbia jasny, dąb riviera, dąb szary, dąb nordycki, dąb antracyt, dąb catania

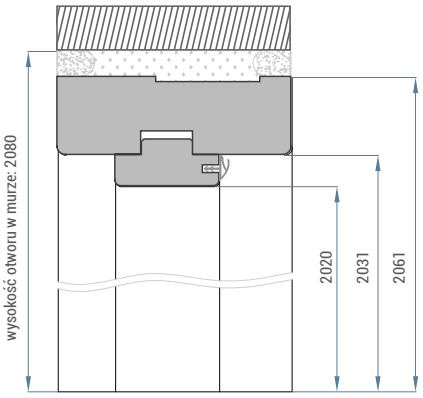
Classen Iridium: jesion śnieżny, jesion brązowy, jesion grafitowy, wenge, biały mat, dąb marone.

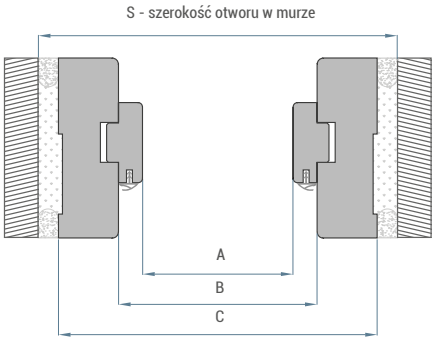
Classen CPL: akacja, akacja jasna, orzech włoski, biały 9010, szary 7047, grafit 7024, jesion norweski, dąb kendal, dąb grigio.

Lakierowana: lakier biały UV lub PU.

RAL: tabela dopłat na **stronie 136.**
Czarny mat dopłata **+ 25%**







Wymiary ościeżnicy Std 2-pack [mm]:

		A	B	C	S
1-SKRZYDŁOWE	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
2-SKRZYDŁOWE	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

CENY netto / brutto zł

PR, 3D	IR, CPL	LAK: biały
135,00 / 166,05	**160,00** / 196,80	**280,00** / 344,40

Opcje za dopłatą:
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45
- ościeżnica 100': +20%
- ościeżnica 110': +30%
- ościeżnica 120': +35%
- ościeżnica do drzwi dwuskrzydł.: + 50%



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 Classen 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.

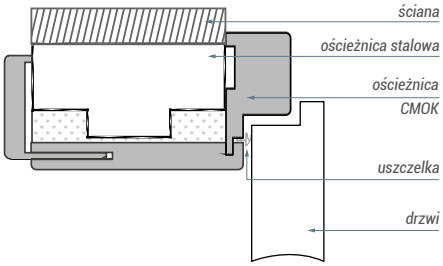
KOLORYSTYKA

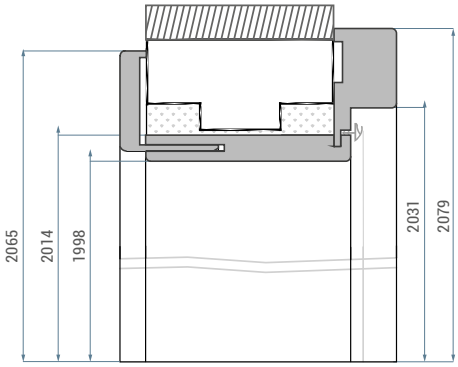
Classen Primo: akacja ST, dąb natural, buk, dąb polski, orzech, biały.

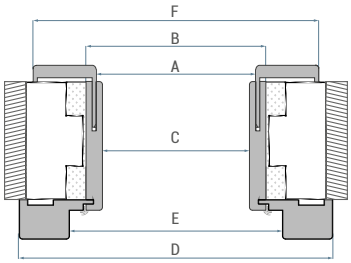
Classen 3D Look: dąb sonoma, jesion biały, dąb palony, dąb olejowany, orzech kolumbia jasny, dąb riviera, dąb szary, dąb nordycki, dąb antracyt, dąb catania,

Classen Iridium: jesion śnieżny, jesion brązowy, jesion grafitowy, wenge, dąb marone.

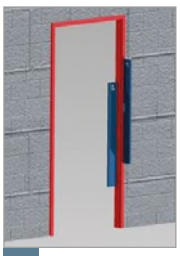
Classen CPL: orzech włoski, akacja, akacja jasna, jesion norweski, dąb kendal, dąb grigio.

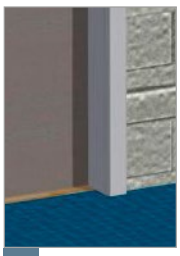


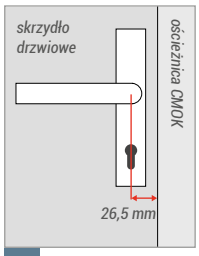




Uwagi dotyczące montażu:

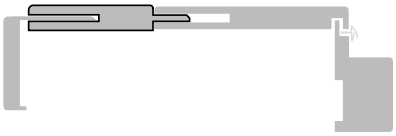

1


2



3

1. Krzywizny ścian, na których montowana będzie ościeżnica CMOK – **rys 1.**
2. Miejsce łączenia podłóg oraz przesunięcie skrzydła po zamontowaniu ościeżnicy CMOK – **rys 2.**
3. Wymiar klamki i rozety. Rączka klamki nie może wychodzić poza trzpień - **rys 3.**



Wstawka regulacyjna 75mm zwiększa zakresy regulacji:
- w ościeżnicy 70-110mm do 150-185mm
- w ościeżnicy 110-150mm do 185-220mm

Wymiary ościeżnicy CMOK [mm]:

	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 **netto** / brutto zł

Tabela cen ościeżnicy CMOK:

ZAKRES	3D, PRIMO	IR, CPL
70-110	**310,00** / 381,30	**344,00** / 423,12
110-150	**330,00** / 405,90	**360,00** / 442,80

Opcje za dopłatą:
- trzeci zawias: **15,00** / 18,45
- ościeżnica 100': +20%
- ościeżnica 110': +30%

Tabela cen wstawki regulacyjnej 75mm:

	3D, PRIMO	IR, CPL
cena	**60,00** / 73,80	**75,00** / 92,25
szerokości	60', 70', 80', 90'	

OŚCIEŻNICA DREWNOPOCHODNA I STALOWA



HYBRYDA

STANDARD WYKONANIA

Ościeżnica Hybryda przeznaczona jest do zastosowania w drzwiach wewnętrznych wejściowych BORD B, W, W3.

Kompletna ościeznica 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.

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

KOLORYSTYKA

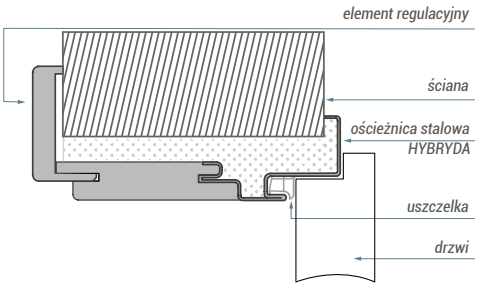
Element Regulacyjny dostępny jest w dekorach :

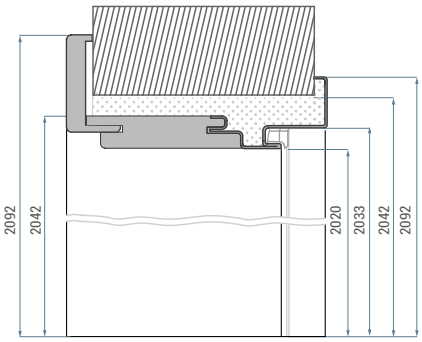
Classen Iridium: jesion śnieżny, jesion brązowy, jesion grafitowy, wenge.

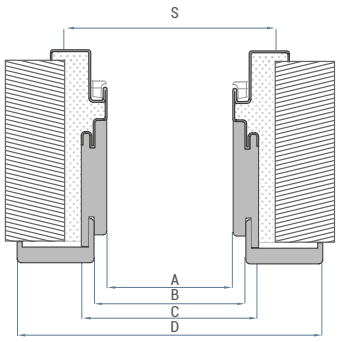
Classen CPL: akacja, akacja jasna, jesion norweski, orzech włoski, biały , szary RAL 7047, grafit 7024, dąb Grigio, dąb Kendal

Ościeżnica stalowa Hybryda:

Ościeżnica malowana proszkowo.
Kolory RAL: biały (9010), szary (7047), grafit (7024).







Wymiary ościeżnicy regulowanej stalowej [mm]:

	A	B	C	D
60	604	626	648	749
70	704	726	748	849
80	804	826	848	949
90	904	926	948	1049
100	1004	1026	1048	1149

CENY **netto** / brutto zł

OŚCIEŻNICA STALOWA HYBRYDA	szer. 80', 90'
BORD B W1/W2	**439,00** / 539,97
BORD W W1/W2	**449,00** / 552,27
BORD W3	**589,00** / 724,47

Opcje za dopłatą:
- kolory RAL 7024: +5%

ELEMENT REGULACYJNY	szer. 80', 90'
140-180	**180,00** / 221,40
180-220	**190,00** / 233,70
220-260	**200,00** / 246,00
260-300	**210,00** / 258,30



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.

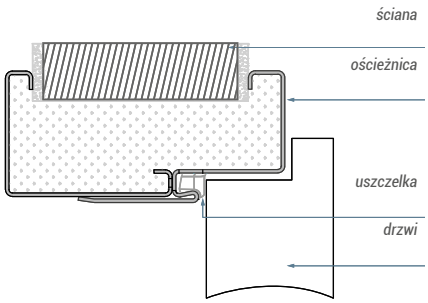
Konstrukcja:
- Wykonana z wysokiej jakości blachy stalowej o grubości 1,5 mm.
- Kompletna ościeżnica składa się elementu bazowego, części regulacyjnej, zawiasów, uszczelki oraz kompletu zaślepek.
- uszczelki dostępne w 3 kolorach – biały, szary, brąz.
- 2 zawiasy w standardzie; 3 zawias jako opcja bez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

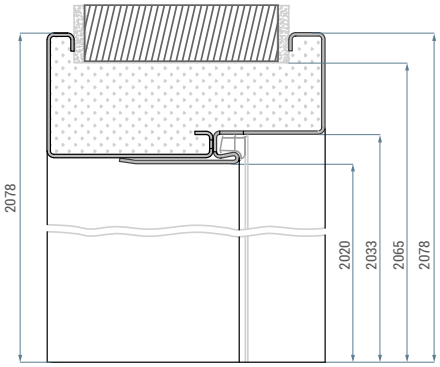
KOLORYSTYKA

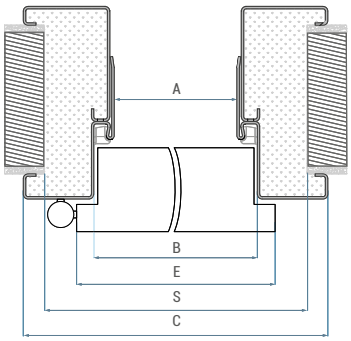
Wykończenie powierzchni:

- Ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: biały (9010), 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
1-SKRZYDŁOWE	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	1085
	120	1201	1227	1317	1244	1085
2-SKRZYDŁOWE	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

CENY **netto** / brutto zł

ZAKRES REGULACJI	szer. 60'-90'	szer. 100'-120'
95 - 125	**494,00** / 607,62	**564,00** / 693,72
125 - 155	**524,00** / 644,52	**594,00** / 730,62
155 - 185	**554,00** / 681,42	**624,00** / 767,52
185 - 215	**584,00** / 718,32	**654,00** / 804,42
215 - 245	**614,00** / 755,22	**684,00** / 841,32
245 - 275	**654,00** / 804,42	**724,00** / 890,52
275 - 305	**694,00** / 853,62	**764,00** / 939,72
305 - 335	**779,00** / 958,17	**824,00** / 1013,52
335 - 365	**809,00** / 995,07	**854,00** / 1050,42

Opcje za dopłatą:
- wzmocnienie pod samozamykacz - **15,00** / 18,45
- przygotowanie pod elektrozaczep - **45,00** / 55,35
- wykonanie z blachy ocynkowanej: +15%
- kolory RAL 7024: +5%
- próg przejściowy - **88,00** / 108,24
- ościeżnice dwuskrzydłowe: +50%



STANDARD WYKONANIA

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 chowane 3D w standardzie
- ościeżnica przeznaczona do montażu w pomieszczeniach z wykończonymi ścianami i posadzką
- dostępna wyłącznie w wersji jednoskrzydłowej

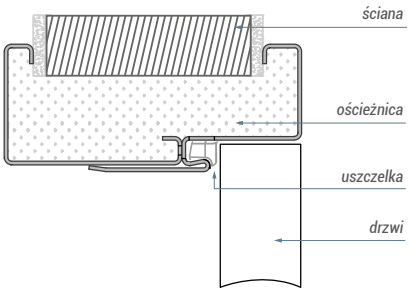
KOLORYSTYKA

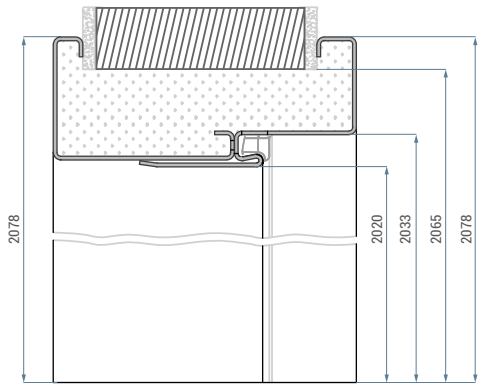
Wykończenie powierzchni:

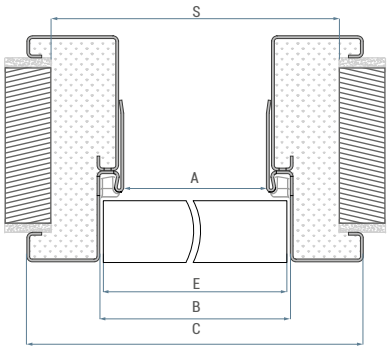
- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: biały (9010), szary (7047), grafit (7024).

- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: **inwestycje@classen.com.pl**

REGULOWANA STALOWA BEZPRZYLGOWA







Wymiary ościeżnicy regulowanej stalowej bezprzylgowej [mm]:

	A	B	C	E	S
60	601	627	717	644	695
70	701	727	817	744	795
80	801	827	917	844	895
90	901	927	1017	944	995
100	1001	1027	1117	1044	1095
110	1101	1127	1217	1144	1195
120	1201	1227	1317	1244	1295

CENY **netto** / brutto zł

ZAKRES REGULACJI	szer. 60'-90'	szer. 100'-120'
110 - 140	**740,00** / 910,20	**810,00** / 996,30
140 - 170	**770,00** / 947,10	**850,00** / 1045,50
170 - 200	**805,00** / 990,15	**890,00** / 1094,70
200 - 230	**830,00** / 1020,90	**930,00** / 1143,90
230 - 260	**870,00** / 1070,10	**970,00** / 1193,10
260 - 290	**900,00** / 1107,00	**1010,00** / 1242,30
290 - 320	**930,00** / 1143,90	**1050,00** / 1291,50
320 - 350	**960,00** / 1180,80	**1090,00** / 1340,70
350 - 380	**990,00** / 1217,70	**1130,00** / 1389,90

Opcje za dopłatą:
- wzmocnienie pod samozamykacz - **15,00** / 18,45
- przygotowanie pod elektrozaczep - **45,00** / 55,35
- wykonanie z blachy ocynkowanej: +15%
- kolory RAL 7024: +5%
- próg przejściowy: **88,00** / 108,24





STAŁA STALOWA BEZPRZYLGOWA

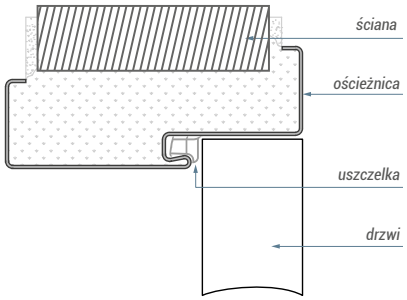
STAŁA STALOWA

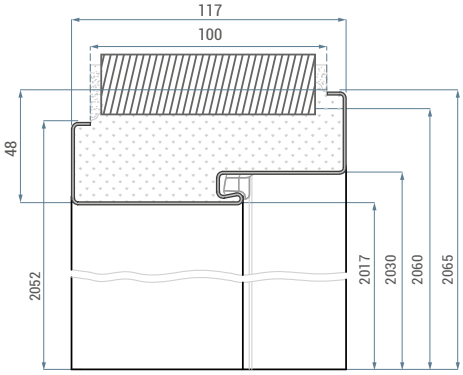
STANDARD WYKONANIA

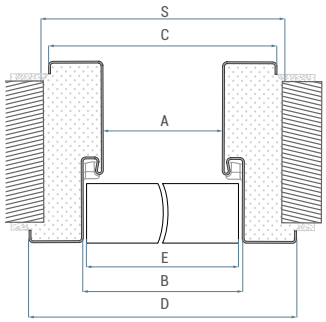
Konstrukcja:
- wykonana z wysokiej jakości blachy stalowej o grubości 1,2 mm.
- kompletna ościeżnica składa się z jednego elementu bazowego, zawiasów, uszczelki oraz kompletu zaślepek.
- uszczelki dostępne w 3 kolorach – biały, szary.
- 2 zawiasy chowane 3D w standardzie (wersja bezprzylgowa).
- 2 zawiasy w standardzie; 3 zawias jako opcja bez dopłaty (werjs przylgowa).
- ościeżnica przeznaczona do montażu w pomieszczeniach z wykończonymi ścianami i posadzką.
- ościeżnica bezprzylgowa dostępna jest wyłącznie w wersji jednoskrzydowej.

KOLORYSTYKA

Wykończenie powierzchni:
- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: biały (9010), szary (7047), grafit (7024).
- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: **inwestycje@classen.com.pl**

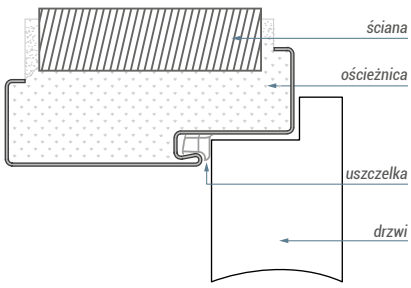


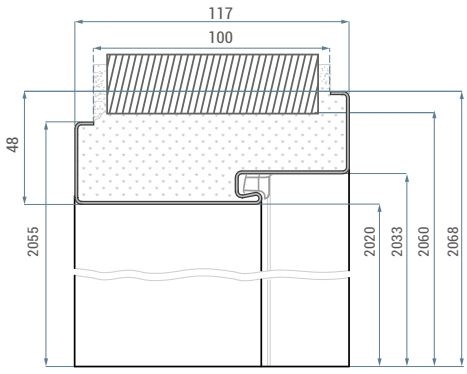


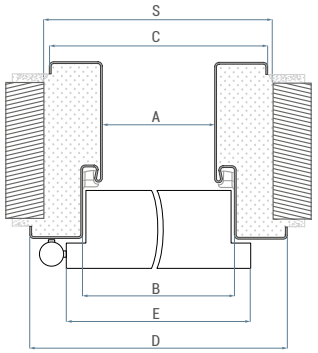


▲ *OŚCIEŻNICA STAŁA STALOWA BEZPRZYLGOWA*

▼ *OŚCIEŻNICA STAŁA STALOWA*







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

		A	B	C	D	E	S
1-SKRZYDŁOWE	60	601	627	671	697	644	685
	70	701	727	771	797	744	785
	80	801	827	871	897	844	885
	90	901	927	971	997	944	985
	100	1001	1027	1071	1097	1044	1085
	110	1101	1127	1171	1197	1144	1185
	120	1201	1227	1271	1297	1244	1285
2-SKRZYDŁOWE	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 **netto** / brutto zł

RODZAJ	szer. 60'-90'	szer. 100'	szer. 110'	szer. 120'
przylgowa	**297,00** / 365,31	**310,00** / 381,30	**323,00** / 397,29	**336,00** / 413,28
bezprzylgowa	**554,00** / 681,42	**570,00** / 701,10	**584,00** / 718,32	**599,00** / 736,77

Opcje za dopłatą:
- wzmocnienie pod samozamykacz - **15,00** / 18,45
- przygotowanie pod elektrozaczep - **45,00** / 55,35
- wykonanie z blachy ocynkowanej +15%
- próg przejściowy: **88,00** / 108,24
- ościeżnice dwuskrzydłowe: +50%
- kolory RAL 7024: +5%



STANDARD WYKONANIA

- gr. blachy 1,2 mm;
- otwory pod zamek bolcowy góra i dół (B)
- otwory pod bolce wyważeniowe tylko w Ościeznicach Stałych dla wersji skrzydeł W1
- wzmocnienie pod samozamykacz
- jednoskrzydłowe 80'-100'

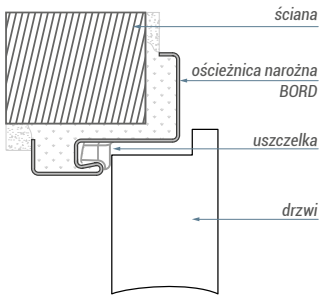
KOLORYSTYKA

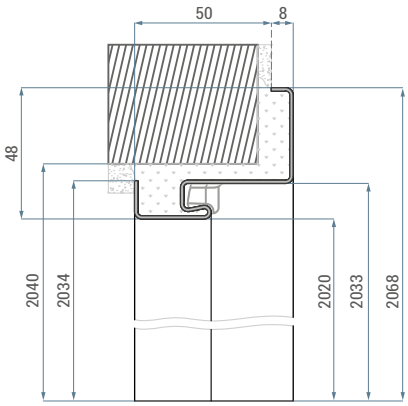
Wykończenie powierzchni:

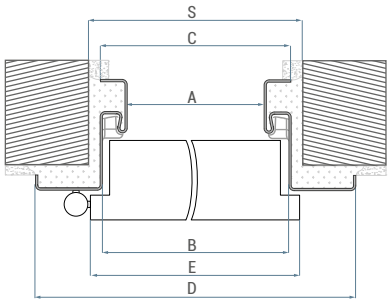
- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: biały (9016), biały (9010), szary (7047), brąz (8017), grafit (7024).

- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: **inwestycje@classen.com.pl**

BORD STALOWA NAROŻNA







Wymiary ościeżnicy narożnej BORD [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

CENY **netto** / brutto zł

RODZAJ	biały (9016), szary (7047), brąz (8017)
narożna B W1	**304,00** / 373,92

Opcje za dopłatą:
- rozmiar 100': +20%
- kolory RAL 7024: +5%
- próg przejściowy: **88,00** / 108,24



STANDARD WYKONANIA

- gr. blachy 1,2 mm;
- otwory pod zamek bolcowy góra i dół (B) lub otwory zamka wielopunktowego (W)
- otwory pod bolce wyważeniowe tylko w ościeżnicach Stałych dla wersji skrzydeł W1 i W2
- wzmocnienie pod samozamykacz
- jednoskrzydłowe 80'-100'

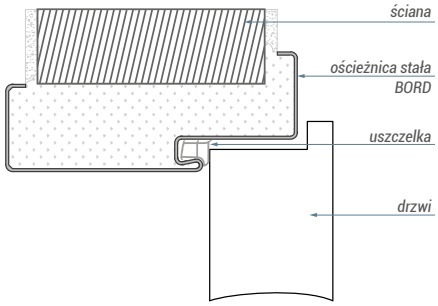
KOLORYSTYKA

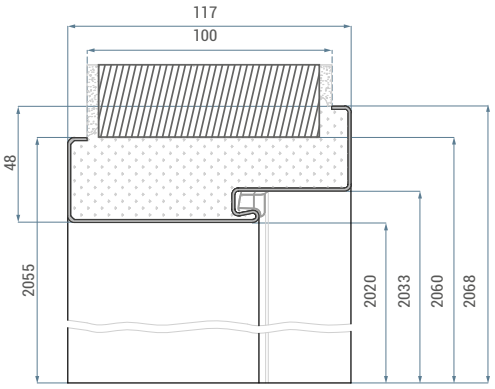
Wykończenie powierzchni:

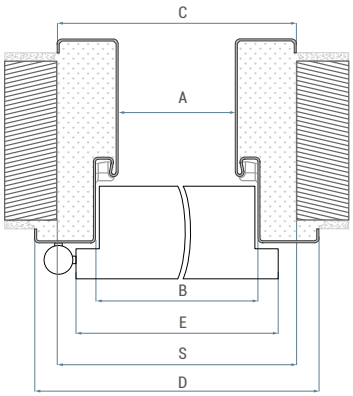
- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: biały (9016), szary (7047), brąz (8017), biały (9010), grafit (7024).

- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: **inwestycje@classen.com.pl**

BORD STALOWA STAŁA







Wymiary ościeżnicy stałej BORD [mm]:

	A	B	C	D	E	S
80	801	827	871	897	744	875
90	901	927	971	997	844	975
100	1001	1027	1071	1097	944	1075

CENY **netto** / brutto zł

RODZAJ	biały (9016), szary (7047), brąz (8017)
stała B (dla wersji W1 i W2)	**343,00** / 421,89
stała W (dla wersji W1 i W2)	**423,00** / 520,29

Opcje za dopłatą:
- rozmiar 100': +20%
- kolory RAL 7024: +5%
- próg przejściowy: **88,00** / 108,24

OŚCIEŻNICE dedykowane do kolekcji BORD



BORD MDF

STANDARD WYKONANIA

Ościeżnica przeznaczona jest do skrzydeł wewnetrznych, wejsciowych. Wykonana jest z płyty MDF okleinowanej dekorami Classen.

Konstrukcja, wykończenie:
- wykończenie powierzchni: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL
- zaczep zamka bolcowego góra i dół (B) lub zaczep zamka wielopunktowego (W)
- wersja W2 zawiera tuleje pod bolce antywyważeniowe
- jednoskrzydłowe 80'-100'

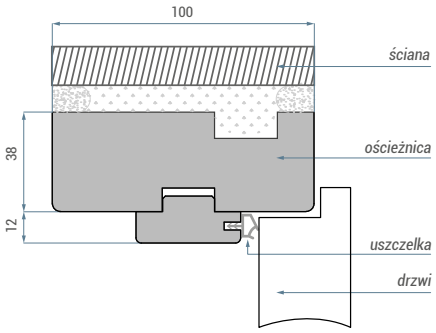
KOLORYSTYKA

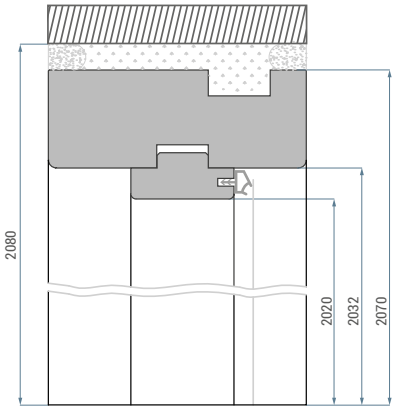
Classen Primo: akacja ST, biały, dąb natural pion, buk, dąb polski, orzech.

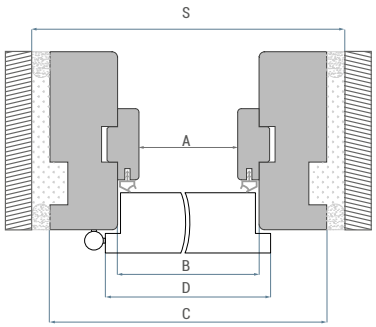
Classen 3D Look: dąb olejowany, dąb palony, jesion biały, orzech kolumbia jasny, dąb sonoma, dąb riviera, dąb szary, dąb nordycki, dąb antracyt.

Classen Iridium: jesion śnieżny, jesion brązowy, jesion grafitowy, wenge.

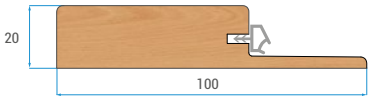
Classen CPL: orzech włoski, akacja, akacja jasna, biały CPL, szary CPL (7047), grafit (RAL 7024), jesion norweski, dąb kendal, dąb grigio.











Wymiary ościeżnicy BORD MDF [mm]:

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

Próg stały, drewniany
Z uszczelką, szerokość w ościeznicy 100' - do samodzielnego skrócenia. Drewno twarde, zabezpieczone lakierem bezbarwnym.

CENY **netto** / brutto zł

	PR, 3D	IR, CPL
B W1	**165,00** / 202,95	**189,00** / 232,47
B W2	**189,00** / 232,47	**209,00** / 257,07
W W1	**239,00** / 293,97	**259,00** / 318,57
W W2	**279,00** / 343,17	**299,00** / 367,77

Opcje za dopłatą:
- rozmiar 100': +20%
- próg stały, drewniany (16 x 79mm): **49,00** / 60,27
- próg stały, drewniany (20 x 100mm): **59,00** / 72,57



STANDARD WYKONANIA

- gr. 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'

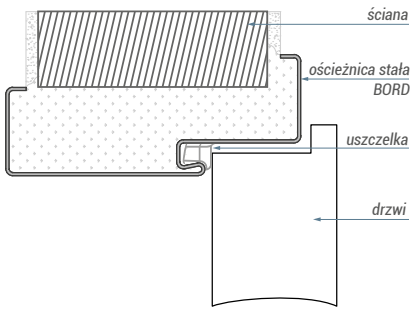
KOLORYSTYKA

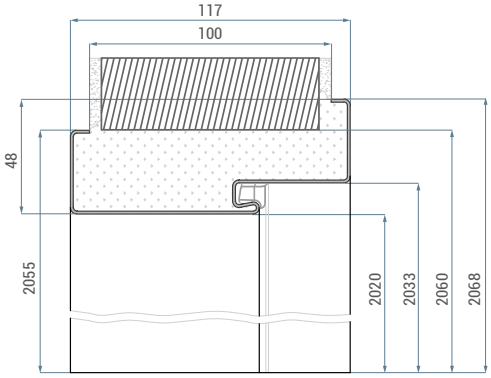
Wykończenie powierzchni:

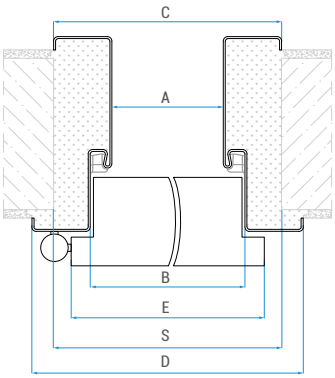
- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: biały (9016), szary (7047), braz (8017), biały (9010), grafit (7024).

- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: **inwestycje@classen.com.pl**

BORD STALOWA STAŁA W3







Wymiary ościeżnicy stalowej 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

OŚCIEŻNICE dedykowane do kolekcji GUARD



GUARD STALOWA STAŁA



GUARD STALOWA REGULOWANA

STANDARD WYKONANIA

Konstrukcja:
- 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)

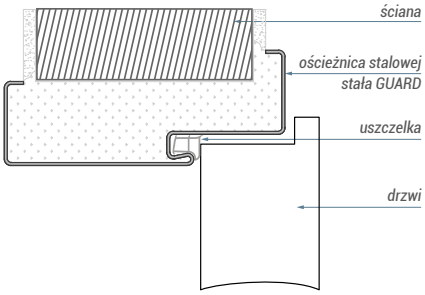
KOLORYSTYKA

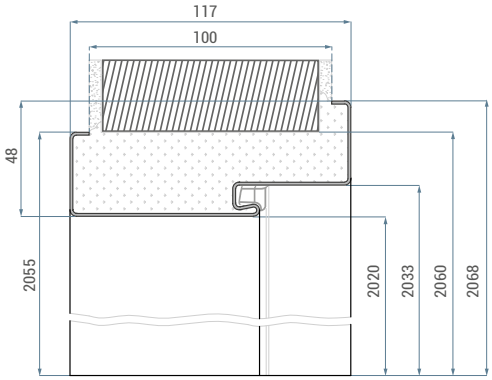
Wykończenie powierzchni:

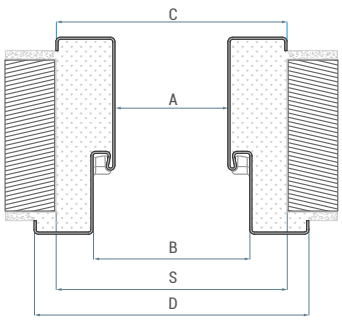
- ościeżnica malowana proszkowo. Kolory RAL: biały (9010), szary (7047), brąz (8017), grafit (7024).

- pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: **inwestycje@classen.com.pl**

- do kolorów RAL 7024: **dopłata 5%**

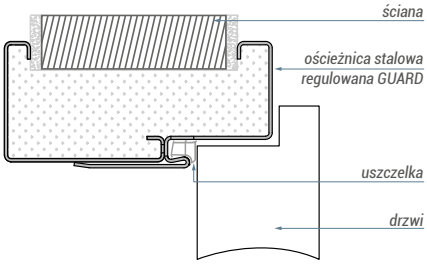


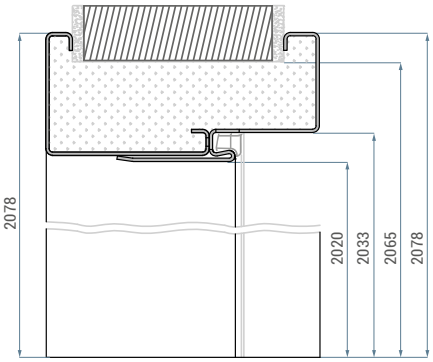


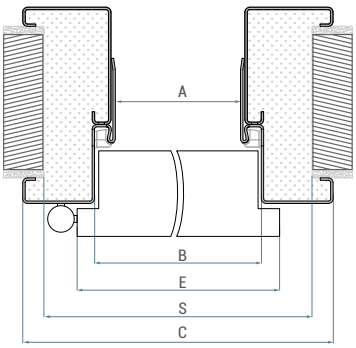


▲ *OŚCIEŻNICA GUARD STALOWA STAŁA*

▼ *OŚCIEŻNICA 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	D	S
70	701	727	817	797	785
80	801	827	917	897	885
90	901	927	1017	997	985
100	1001	1027	1117	1097	1085
110	1101	1127	1217	1197	1185



PPOŻ DREWNIANA

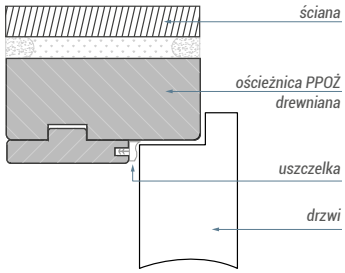


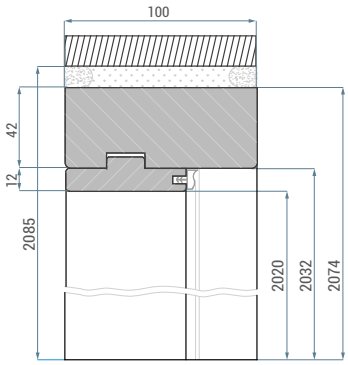
PPOŻ STALOWA STAŁA

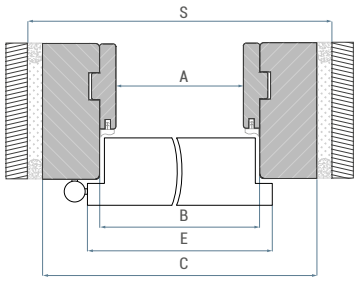
STANDARD WYKONANIA

STALOWA STAŁA PPOŻ
- ościeżnica stalowa Stała PPOZ wykonana jest z blachy o grubości 1,5mm, malowana proszkowo w kolorach RAL: biały (9016), szary (7047), brąz (8017), biały (9010), grafit (7024)
- kompletna ościeżnica zawiera – 4 zawiasy, uszczelkę ognioodporną
- uszczelki dostępne w 3 kolorach – biały, szary, brąz.
- wzmocnienie pod samozamykacz
- dostępne wymiary – 60', 70', 80', 90', 100', 110'.
- ościeżnice dwuskrzydłowe, pozostałe kolory z palety RAL oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: **inwestycje@classen.com.pl**
- do kolorów RAL 7024: **dopłata 5%**

DREWNIANA PPOŻ
- ościeżnica drewniana stała PPOZ 100mm wykonana jest z drewna, okleinowanego dekorami Classen Iridium, laminatami Classen CPL
- kompletna ościeżnica zawiera – 4 zawiasy, uszczelkę
- wersja W1 - uszczelka ognioodporna w listwie ościeżnicy
- wersja W2 - uszczelka dymoszczelna w przyldze ościeżnicy drewnianej i ognioodporna w listwie ościeżnicy
- dostępne wymiary – 60', 70', 80', 90', 100', 110'
- ościeżnice dwuskrzydłowe oraz inne nietypowości podlegają indywidualnej wycenie: **inwestycje@classen.com.pl**

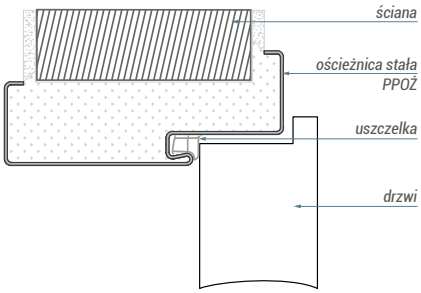


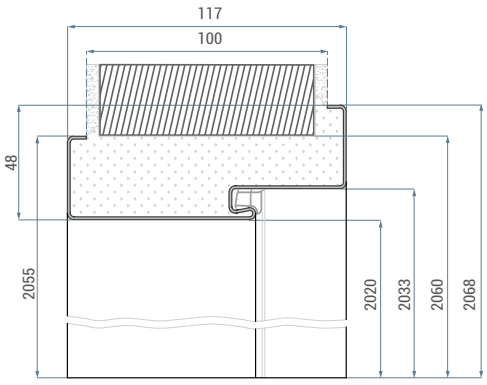


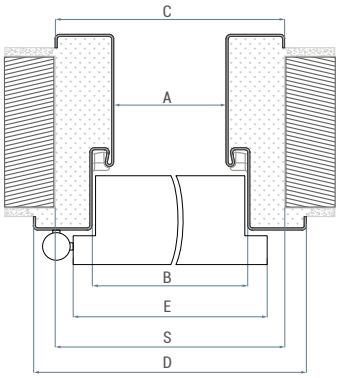


▲ *OŚCIEŻNICA PPOŻ DREWNIANA*

▼ *OŚCIEŻNICA PPOŻ STALOWA STAŁA*







Wymiary ościeżnicy stałej PPOŻ [mm]:

		A	B	C	D	E	S
1-SKRZYDŁOWE	80	800	826	870	896	844	870
	90	900	926	970	996	944	970
	100	1000	1026	1070	1096	1044	1070
	110	1100	1126	1170	1196	1144	1170
2-SKRZYDŁOWE	100	1035	1061	1105	1131	1079	1105
	110	1135	1161	1205	1231	1179	1205
	120	1235	1261	1305	1331	1279	1305
	130	1335	1361	1405	1431	1379	1405
	140	1435	1461	1505	1531	1479	1505
	150	1535	1561	1605	1631	1579	1605
	160	1635	1661	1705	1731	1679	1705
	170	1735	1761	1805	1831	1779	1805
	180	1835	1861	1905	1931	1879	1905
	190	1935	1961	2005	2031	1979	2005
	200	2035	2061	2105	2131	2079	2105

Wymiary ościeżnicy drewnianej PPOŻ [mm]:

		A	B	C	E	S
1-SKRZYDŁOWE	80	802	826	910	844	930
	90	902	926	1010	944	1030
	100	1002	1026	1110	1044	1130
	110	1102	1126	1210	1144	1230
2-SKRZYDŁOWE	100	1040	1064	1148	1079	1170
	110	1140	1164	1248	1179	1270
	120	1240	1264	1348	1279	1370
	130	1340	1364	1448	1379	1470
	140	1440	1464	1548	1479	1570
	150	1540	1564	1648	1579	1670
	160	1640	1664	1748	1679	1770
	170	1740	1764	1848	1779	1870
	180	1840	1864	1948	1879	1970
	190	1940	1964	2048	1979	2070
	200	2040	2064	2148	2079	2170

RDZEŃ



PLASTER MIODU
- wypełnienie



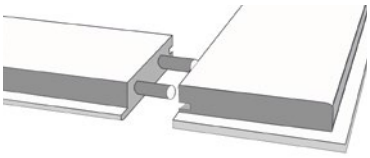
PŁYTA WIÓROWO - OTWOROWA
- wypełnienie



CLASSEN HARD
- wzmocniona konstrukcja



CLASSEN HARD EDGE PF
- konstrukcja dla przylgi PF



KONSTRUKCJA RAMOWA
- elementy konstrukcji łączone za pomocą kołków montażowych

PROFIL SKRZYDŁA DRZWI



PROFIL K



PROFIL R



PROFIL PF - POSTFORMING

WENTYLACJA



TULEJE WENTYLACYJNE PRZELOTOWE
z nadrukiem drewnopodobnym, dostępne w dekorach odpowiadającym okleinom



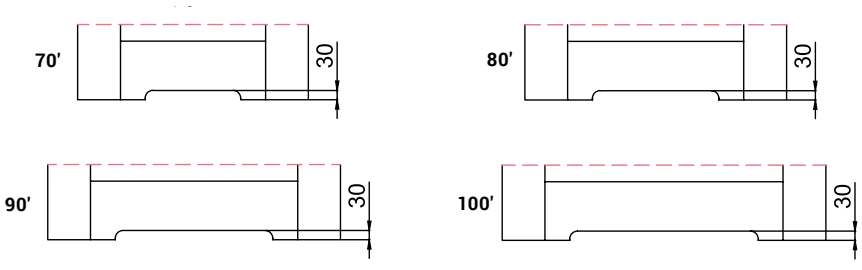
TULEJE WENTYLACYJNE METALOWE
chrom-satyna



KRATKA WENTYLACYJNA PRZELOTOWA
z tworzywa sztucznego



PODCIĘCIE WENTYLACYJNE W DRZWIACH PŁYTOWE
podcięcie 15 mm - do pomieszczeń z rekuperacją
podcięcie 26 mm WC dla drzwi 80'-100' *)
podcięcie 38 mm WC dla drzwi 60'-70' *)

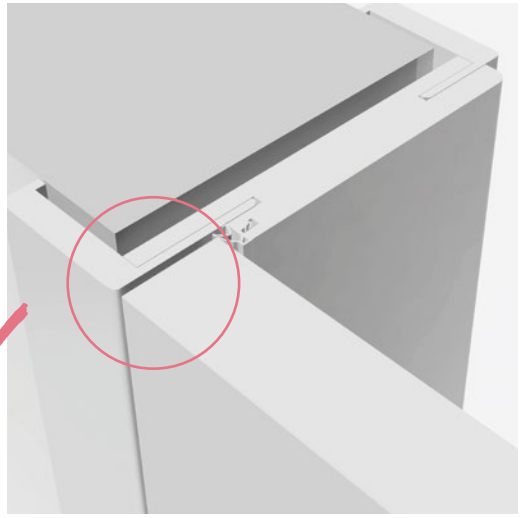


WIELKOŚĆ PODCIĘCIA WENTYLACYJNEGO W DRZWIACH RAMOWYCH **)

*) Zgodnie z obowiązującymi przepisami powierzchnia wentylacyjna w skrzydle drzwiowym nie może być mniejsza niż 0,022 m^2 dla dopływu powietrza. Wymogi te spełnia kratka wentylacyjna i podcięcie wentylacyjne. Niedotyczy kolekcji: Andromeda i Salvano dla rozmiarów 60' i 70'.

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

DRZWI BEZPRZYLGOWE



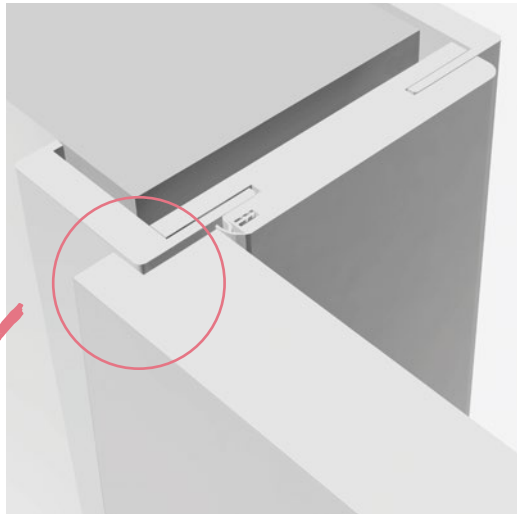


ZAWIAS 3D



BLACHA ZACZEPOWA

DRZWI PZYLGOWE



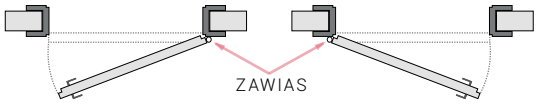


BLACHA ZACZEPOWA



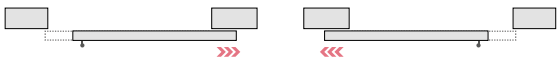
ZAWIAS

KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI



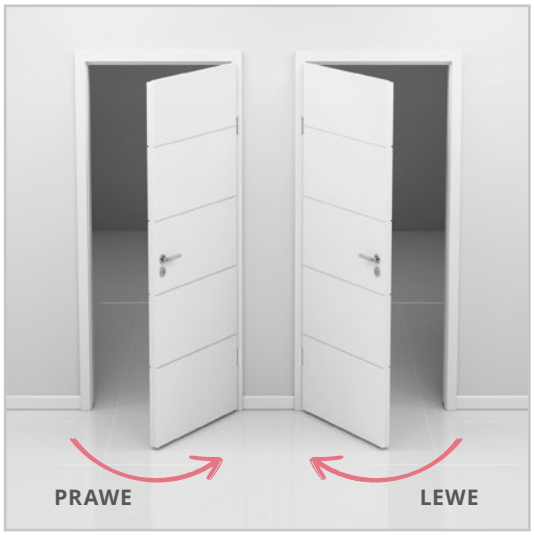
Drzwi jednoskrzydłowe, **prawe**

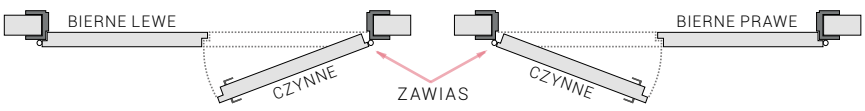
Drzwi jednoskrzydłowe, **lewe**



Drzwi przesuwne, **prawe**

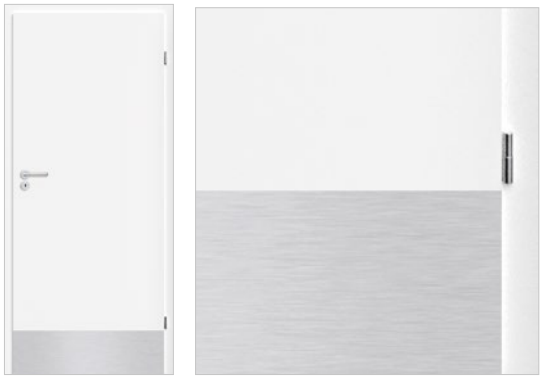
Drzwi przesuwne, **lewe**





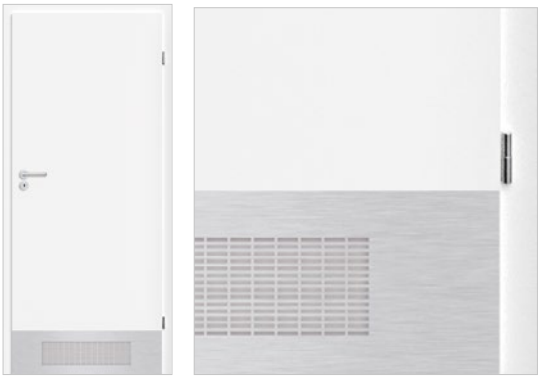
Drzwi dwuskrzydłowe, **prawe**

Drzwi dwuskrzydłowe, **lewe**



PANEL STALOWY DOLNY PEŁNY

jednostronny: **139,00** / 171,00 zł
dwustronny: **229,00** / 281,67 zł



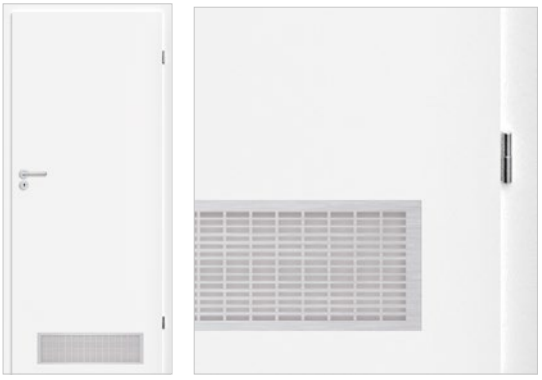
PANEL STALOWY DOLNY Z WENTYLACJĄ

dwustronny: **255,00** / 313,65 zł



PANEL STALOWY GÓRNY

jednostronny: **139,00** / 171,00 zł
dwustronny: **229,00** / 281,67 zł



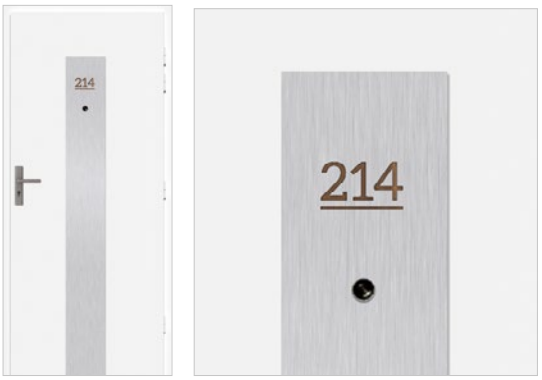
KRATKA WENTYLACYJNA ALUMINIOWA

dwustronny: **89,00** / 109,47 zł



BULAJ

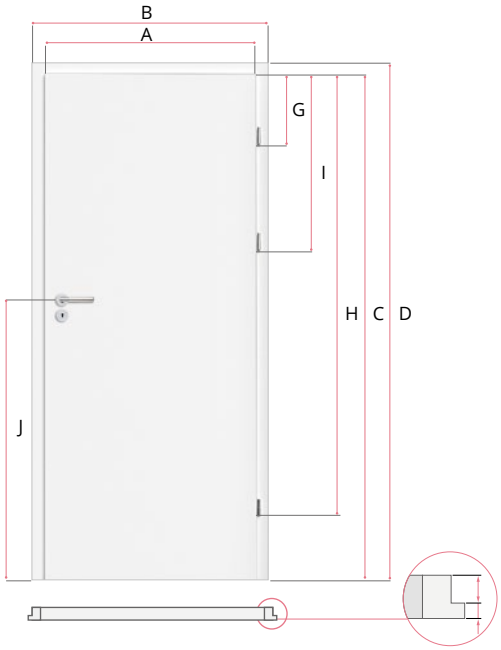
280,00 / 344,00 zł
średnica wew. - 240 mm, szkło mleczne lub transparentne



PANEL STALOWY PIONOWY

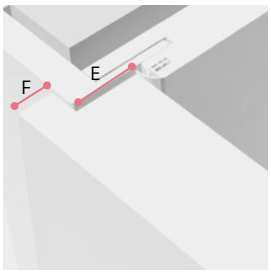
229,00 / 281,67 zł
z dowolnym numerem pokoju

WYMIARY SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH PRZYLGOWYCH

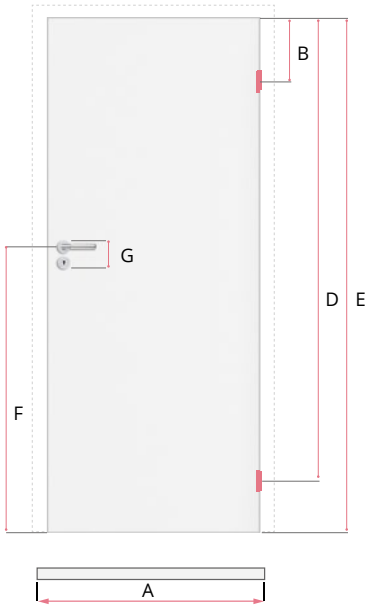


	wymiary [mm]	A	B
1-SKRZYDŁOWE	60	618	644
	70	718	744
	80	818	844
	90	918	944
	100	1018	1044
	110	1118	1144
	120	1218	1244
2-SKRZYDŁOWE	120	1253	1279
	130	1353	1379
	140	1453	1479
	150	1553	1579
	160	1653	1679
	170	1753	1779
	180	1853	1879
	190	1953	1979
	200	2053	2079

wymiary [mm]	60-200
C	2020
D	2035
E	26
F	13
G	239
H	1719
I	777
J	1112



WYMIARY SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

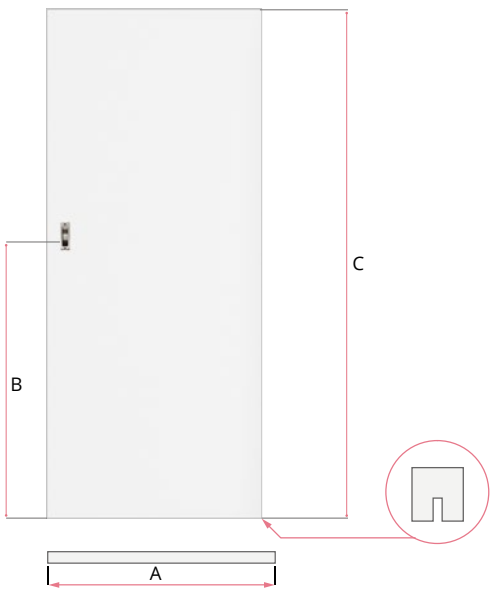


wymiary [mm]	A
60	618
70	718
80	818
90	918
100	1018

wymiary [mm]	70-100
60	275
70	1717
80	2022
90	1112
G	85 - patent 90 - wc 90 - klucz

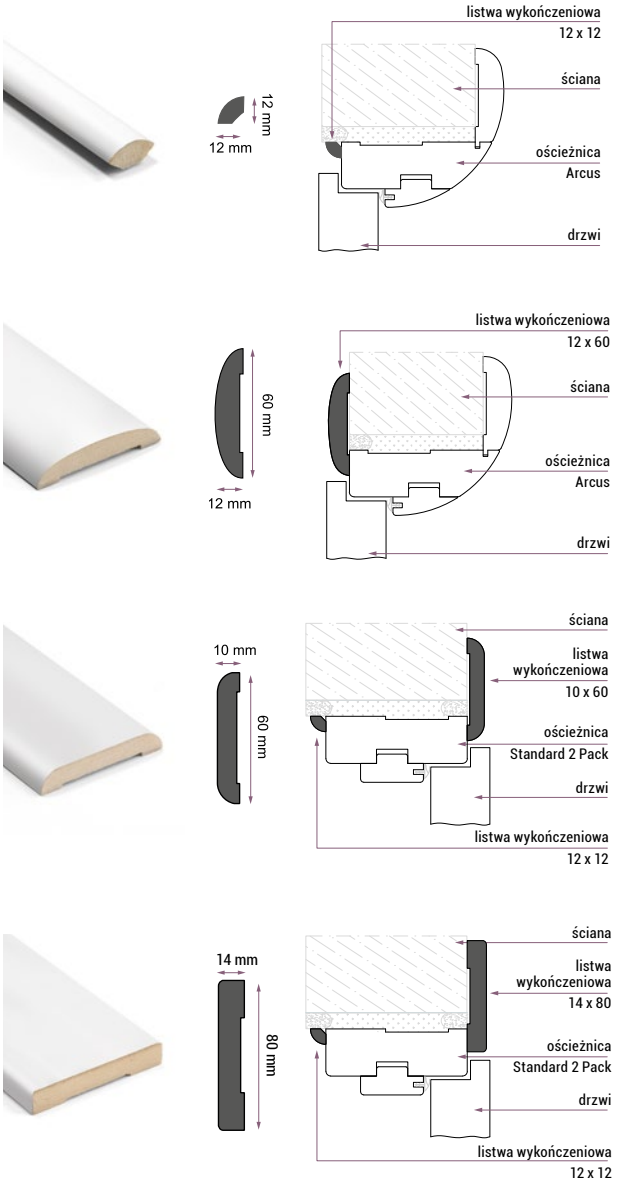


WYMIARY SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH PRZESUWNYCH



wymiary [mm]	60-100
A	644, 744, 844, 944, 1044
B	977
C	2035







Listwa 14x80 mm jako listwa wykończeniowa 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.

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 **netto** / brutto zł

	PR, 3D	CPL, IR	LAK: biały
10 x 60 mm	**25,00** / 30,75	**30,00** / 36,90	**60,00** / 73,80
12 x 12 mm	**18,00** / 22,14	**25,00** / 30,75	-
12 x 60 mm	**27,00** / 33,21	**35,00** / 43,05	-
14 x 80 mm	**49,00** / 60,27	**55,00** / 67,65	**75,00** / 92,25

OPASKA REGULACYJNA Z PIÓREM 60 mm



Zastosowanie:
Opaska jest opcjonalnym elementem przeznaczonym do ościeżnicy regulowanej.

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

DEKORY	PR, 3D	IR, CPL	LAK
opaska standard (CENA za kpl.)	**79,00** / 97,17	**89,00** / 109,47	**119,00** / 146,37
opaska 80*) (CENA za kpl.)	-	**105,00** / 129,15	**135,00** / 166,05

szerokość 100' – dopłata 20%

netto / brutto zł

*) dostępna w dekorach jak dla ościeżnicy regulowanej bezprzylgowej 80 (więcej na stronie 117)

DOPŁATY DO WYKOŃCZENIA W KOLORACH RAL

Grupa	Numer koloru	Dopłata: ościeżnice, korona, listwy	Dopłata do drzwi lakierowanych
I	1013 1014 1015 7004 7032 7035 7038 7040 7044 7047 9001 9002 9003 9010 9016	**+ 15%**	**190,00** / 233,70
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	**+ 20%**	**280,00** / 344,40
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 9005 9017	**+ 25%**	**350,00** / 430,50
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	**+ 35%**	**390,00** / 479,70

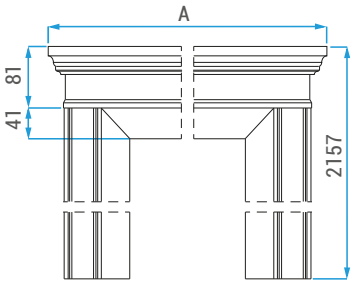
netto / brutto zł





KORONA I





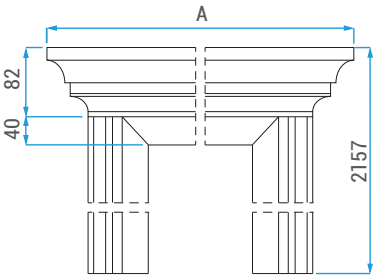
KORONA I LISTWY NAKŁADKOWE

Korony i Listwy Nakładkowe przeznaczone są do montażu z ościeżnicą Regulowaną i Regulowaną Bezprzylgową (1-skrzydłową). Wykończenie powierzchni: lakierowane PU.

Lakierowanie w kolorystyce z palety RAL za dopłatą (minimalne zamówienie 3 komplety skrzydło + ościeżnica + korona) Tabela dopłat - **strona 136**

KORONA





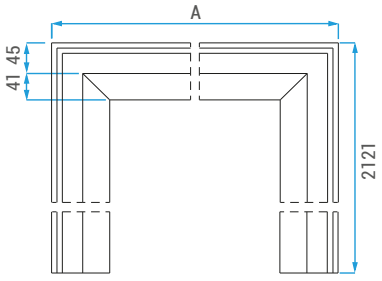
Ościeżnica regulowana	wymiar A (mm)			
	Korona	Korona I	Listwa Nakładkowa LN1	Listwa Nakładkowa LN2
60	900	843	800	
70	1000	943	900	
80	1100	1043	1000	
90	1200	1143	1100	
100	1300	1243	1200	

CENY **netto** / brutto zł

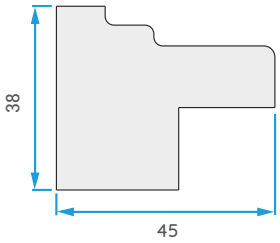
	lakierowane
cena	**189,00** / 232,47

LISTWA NAKŁADKOWA II - LN2





Profil listwy



Tuleja wentylacyjna PCV z nadrukiem drewnopodobnym:



Brąz
65000400
8,36 / 10,28 zł



Czarna
65000500
8,36 / 10,28 zł



Ciemny brąz
65000600
8,36 / 10,28 zł



Jasny brąz
65000620
8,36 / 10,28 zł



Szara
65000630
8,36 / 10,28 zł



Beż
65000610
8,36 / 10,28 zł



Jasny beż
65100290
8,36 / 10,28 zł



Czekolada
65000200
8,36 / 10,28 zł

Tuleja wentylacyjna PCV dopasowane do koloru okleiny skrzydeł drzwiowych:

Tuleja Metalowa:



Jasny beż
65100240
0,92 / 1,13 zł

Biały
65100020
0,92 / 1,13 zł



Ciemny beż
65100080
0,92 / 1,13 zł



Brąz
65100010
0,92 / 1,13 zł



Ciemny brąz
65100140
0,92 / 1,13 zł



Jasny szary
65900705
0,92 / 1,13 zł



Grafit
65100252
0,92 / 1,13 zł



chrom - satyna
DZ3EQ jsal11AS
19,69 / 24,22 zł

Kratki wentylacyjne z tworzywa sztucznego dopasowane do koloru okleiny skrzydeł drzwiowych:



Ciemny brąz
66000700
14,50 / 17,84 zł



Pomarańcz
66000400
14,50 / 17,84 zł



Jasny beż
66000600
14,50 / 17,84 zł



Biały
66000100
14,50 / 17,84 zł



Ciemny beż
66000200
14,50 / 17,84 zł



Szara
66000900
14,50 / 17,84 zł



Grafit
660111726
14,50 / 17,84 zł

wentylacja:



Kratka aluminium:
z aluminium
do drzwi technicznych
89,00 / 109,47 zł

zamki:



Zamek do drzwi przylgowych
wersja prawa i lewa
klucz / wkładka patentowa / WC (4x4)
10,90 / 13,31 zł



Zamek magnetyczny do drzwi bezprzylgowych
klucz / wkładka patentowa / WC (6x6)
45,00 / 55,35 zł



Zamek hakowy do drzwi przesuwnych
klucz / zamek WC
130,00 / 159,90 zł



Zamek bolcowy doln BORD
lewy / prawy
40,00 / 49,20 zł



Zamek bolcowy górny BORD
20,00 / 24,80 zł



Zamek PPOŻ
25,00 / 30,75 zł



Wkładka patentowa
Przeznaczona do zamków pod wkładkę patentową, 26/36 mm
20,16 / 24,80 zł



Komplet wkładek patentowych
Przeznaczona do zamków pod wkładkę patentową, 26x40 klasa II (BORD W3)
139,00 / 170,97 zł



Zawias 3D do drzwi bezprzylgowych

75,00 / 92,25 zł
cena za 1 szt.



Zawias ościeżnicy

5,38 / 6,62 zł
cena za 2 szt.



Zawias drzwi płytowych

2,75 / 3,38 zł
cena za 1 szt.



Zawias PPOŻ ościeżnica drewniana

25,00 / 30,75
cena za 1 kpl



Zawias PPOŻ / GUARD ościeżnica stalowa

25,00 / 30,75
cena za 1 kpl



Odbojnik ścienny
66995000 stożek nikiel
19,69 / 24,22 zł



Odbojnik ścienny
66994000 kwadrat nikiel
19,69 / 24,22 zł



Odbojnik podłogowy
66992000 kulisty nikiel
10,89 / 13,39 zł



Odbojnik podłogowy
6991000 kulisty brąz
10,89 / 13,39 zł



Wizjer do drzwi
nikiel
20,92 / 25,73 zł



Wizjer do drzwi
brąz grafiatto
20,92 / 25,73 zł

Pochwyt do drzwi przesuwnych okrągły PCV

biały okrągły

6,60 / 8,12 zł



srebrny okrągły

6,60 / 8,12 zł



beżowy okrągły

6,60 / 8,12 zł



brązowy okrągły

6,60 / 8,12 zł



złoty okrągły

6,60 / 8,12 zł



Pochwyt do drzwi przesuwnych - stalowy
brąz grafiatto

33,00 / 40,59 zł



Pochwyt do drzwi przesuwnych - stalowy
nikiel

33,00 / 40,59 zł



Reling
do systemu przesuwnego
Design stal nierdzewna
500/300 mm 1 szt.
209,00 / 257,07



Nakładki PCV na zawiasy (drzwi płytowe)
średnica 13,5 mm. Kolorystyka: chrom, chrom satyna
5,08 / 6,25 zł zł



samodomykacz DC140 nawierzchniowy z ramieniem standardowym do drzwi PPOŻ

180,00 / 221,40 zł



samozamykacz DC135 z szyną ślizgową do drzwi PPOŻ

240,00 / 295,20 zł



Samodomykacz
do systemu przesuwnego

55,00 / 67,65 zł zł

JARO
chrom/nikiel.





rozeta zwykła
63,80 / 78,47 zł



rozeta patentowa
63,80 / 78,47 zł



rozeta WC
70,40 / 86,59 zł

chrom / nikiel

ALMA ECO
brąz grafitatto,
nikiel.





rozeta zwykła
45,00 / 55,35 zł



rozeta patentowa
45,00 / 55,35 zł



rozeta WC
48,00 / 59,04 zł

brąz grafitatto

nikiel

JANE KK
brąz grafitatto,
chrom / nikiel.





rozeta do górnego zamka
69,00 / 85,98



długi szyld pod wkładkę patentową
32,90 / 40,47 zł

chrom / nikiel

brąz grafitatto

HAGA
brąz,
czarny,
inox.





rozeta do górnego zamka
45,00 / 55,35 zł



długi szyld pod wkładkę patentową
99,00 / 121,77

brąz

inox

czarny

NIAGARA
inox,
brąz.





rozeta do górnego zamka
45,00 / 55,35 zł



długi szyld pod wkładkę patentową
99,00 / 121,77

brąz

inox

ONTARIO klasa II
inox.





rozeta do górnego zamka
49,00 / 60,27 zł



długi szyld pod wkładkę patentową
119,00 / 146,37 złł

inox

IKKO
chrom, czarna aplikacja.





klamka
z rozetą zwykła
159,00/ 195,57 zł



klamka
z rozetą patentową
159,00/ 195,57 zł



klamka
z rozetąWC
170,00/ 209,10 zł



chrom

POLARIS
chrom, aplikacja biała.





klamka
z rozetą zwykła
159,00/ 195,57 zł



klamka
z rozetą patentową
159,00/ 195,57 zł



klamka
z rozetąWC
170,00/ 209,10 zł



chrom

SEDAR
nikiel.





klamka
z rozetą zwykła
159,00/ 195,57 zł



klamka
z rozetą patentową
159,00/ 195,57 zł



klamka
z rozetąWC
170,00/ 209,10 zł



nikiel

JEZZ
nikiel.





klamka
z rozetą zwykła
159,00/ 195,57 zł



klamka
z rozetą patentową
159,00/ 195,57 zł



klamka
z rozetąWC
170,00/ 209,10 zł



nikiel

KLAMKA ANTYZACZEPOWA
stal nierdzewna.



klamka na krótkim szyldzie
55,00 / 67,65 zł



rozeta zwykła
15,00 / 18,45 zł



rozeta patentowa
15,00 / 18,45 zł



rozeta WC
34,26 / 42,14 zł



stal nierdzewna

FOKUS QR
tytan.



klamka na krótkim szyldzie
42,00 / 51,66 zł



rozeta zwykła
23,80 / 28,29 zł



rozeta patentowa
23,80 / 28,29 zł



rozeta WC
40,90 / 50,31 zł



tytan

ROMANA
brąz grafitatto
chrom / nikiel.



klamka na krótkim szyldzie
35,20 / 43,30 zł



rozeta zwykła
13,09 / 16,10 zł



rozeta patentowa
13,09 / 16,10 zł



rozeta WC
23,10 / 28,41 zł



chrom / nikiel



brąz grafitatto

JARO
chrom / nikiel.



klamka na krótkim szyldzie
43,89 / 53,98



rozeta zwykła
13,09 / 16,10 zł



rozeta patentowa
13,09 / 16,10 zł



rozeta WC
23,10 / 28,41 zł



chrom / nikiel

MINIMAL RT
nikiel.



klamka na krótkim szyldzie
65,00 / 79,95 zł



rozeta zwykła
17,00 / 20,91 zł



rozeta patentowa
17,00 / 20,91 zł



rozeta WC
25,00 / 30,75 zł



nikiel

PALERMO QR
nikiel.



klamka na krótkim szyldzie
65,89 / 81,04 zł



rozeta zwykła
23,80 / 28,29 zł



rozeta patentowa
23,80 / 28,29 zł



rozeta WC
40,90 / 50,31 zł



nikiel

QUBIK QR
nikiel,
tytan.



klamka na krótkim szyldzie
43,90 / 54,00 zł



rozeta zwykła
23,80 / 28,29 zł



rozeta patentowa
23,80 / 28,29 zł



rozeta WC
40,90 / 50,31 zł



nikiel



tytan

JANE QR
nikiel.



klamka na krótkim szyldzie
55,00 / 67,65 zł



rozeta zwykła
23,80 / 28,29 zł



rozeta patentowa
23,80 / 28,29 zł



rozeta WC
40,90 / 50,31 zł



nikiel

SIGMA QR
stal nierdzewna,
satynowa.



klamka na krótkim szyldzie
54,89 / 67,51 zł



rozeta zwykła
19,80 / 24,35 zł



rozeta patentowa
19,80 / 24,35 zł



rozeta WC
31,90 / 39,24 zł

satyna

stal nierdzewna

PRADO
stal nierdzewna,
satynowa.



klamka na krótkim szyldzie
59,37 / 73,03 zł



rozeta zwykła
15,00 / 18,45 zł



rozeta patentowa
15,00 / 18,45 zł



rozeta WC
34,26 / 42,14 zł

satyna

stal nierdzewna

DIANA QR
chrom satyna



klamka na krótkim szyldzie
115,00 / 141,45 zł



rozeta zwykła
23,80 / 28,29 zł



rozeta patentowa
23,80 / 28,29 zł



rozeta WC
40,90 / 50,3 zł

chrom satyna

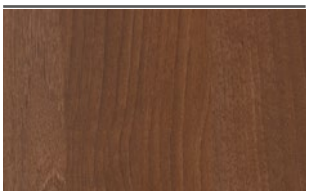




PRIMO

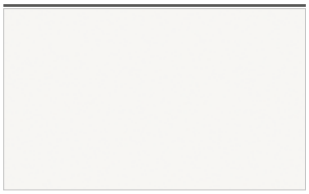

Akacja ST


Buk


Orzech


Dąb polski

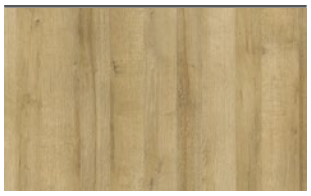

Dąb naturalny


Biały

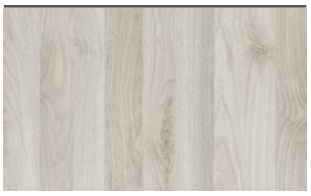


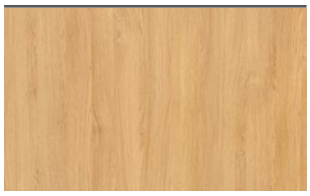
Szary mat

3D LOOK


Dąb riviera


Dąb antracyt

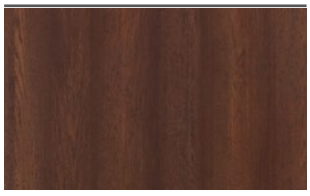

Orzech kolumbia jasny


Dąb olejowany

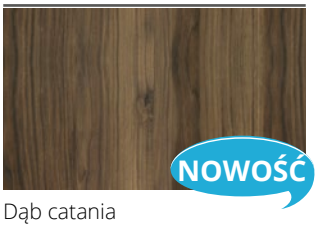
Jesion biały


Dąb sonoma


Dąb szary


Dąb palony


Dąb nordycki



Dąb catania

HDF


Biały - lakierowany
zbliżony do RAL 9003


Biały - lakierowany
z strukturą

IRIDIUM

Biały mat


Jesion śnieżny


Jesion brązowy


Jesion grafitowy


Wenge



Dąb marone

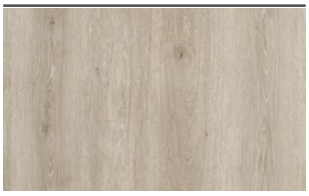
CPL

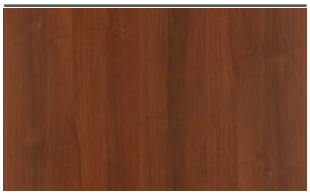

Akacja


Akacja jasna

Jesion norweski


Dąb grigio


Dąb kendal


Orzech włoski


Grafit RAL 7024

Szary RAL 7047


Biały RAL 9010

HPL


Grafit RAL 7024

Szary RAL 7047


Biały RAL 9010

DEKORY HPL OFERTA NIESTANDARDOWA

Dostępne pod indywidualne zapytania projektowe. 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

Oberżyna
U330 - NCS S7010-R30B

Niebieski Horyzont
U522 - NCS S1030-R80B

Niebieski fajansowy
U525 - NCS S3060-R90B

Niebieski indigo
U599 - NCS S8505-R80B

Zieleń kiwi
U626 - NCS S3050-G40Y

Zieleń limetki
U630 - NCS S1060-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
W911 - NCS S0502-G50Y

Biały platynowy
W980 - NCS S0300-N

Biały premium ST22
W1000 - NCS S0500-N

Biały premium solid
W1001 - NCS S0500-N

Biały alpejski
W1100 - NCS S0502-R50B

DEKORY HPL OFERTA NIESTANDARDOWA

Dostępne pod indywidualne zapytania projektowe. Szczegóły w dziale Obsługi klienta

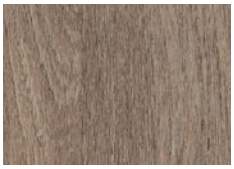

Beton Chicago ciemnoszary
F187


Beton jasny
F274


Inox metallic
F500

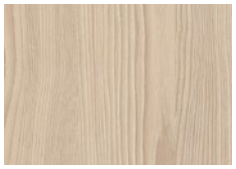

Aluminium
F509


Łupek metaliczny czarnozłoty F629

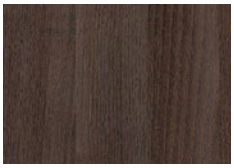

Bamenda szaro - beżowa
H1115


Dąb Bardolino naturalny
H1145


Dąb Arizona szary
H1150


Jesion Navarra
H1250


Robinia Branson naturalna
H1251


Robinia Branson truflowa
H1253


Akacja Lakeland jasna
H1277

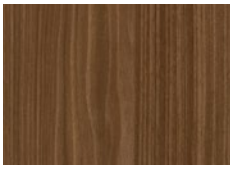

Dąb dziki naturalny
H1318

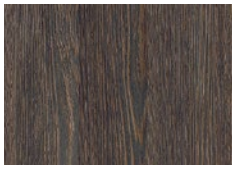

Dąb Sorano jasny
H1334


Dąb Denver grafitowy
H1387


Buk Ellmau
H1582


Wiśnia Verona
H1615


Orzech Lincoln
H1714


Wenge Mali
H3058


Shorewood
H3090

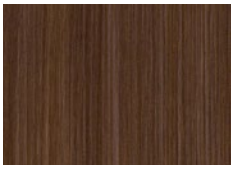

Dąb Corbridge szary
H3156


Dąb Vicenza
H3157


Dąb Vicenza szary
H3158


Dąb Kendal naturalny
H3170


Fineline Metallic antracytowy H3190


Fineline Metallic brązowy
H3192


Dąb Hamilton naturalny
H3303


Dąb Nebraska szary
H3332


Dąb Cordbridge naturalny
H3395


Sosna Aland biała
H3430

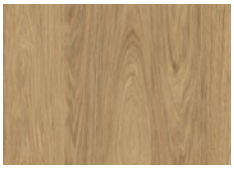
Sosna Aland polarna
H3433


Fleetwood biały
H3450


Fleetwood szampański
H3451

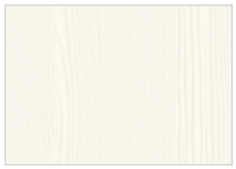

Fleetwood szara lawa
H3453


Orzech Paciific naturalny
H3700


Hikora naturalna
H3730


Orzech Dijon naturalny
H3734


Klon Mandal naturalny
H3840


Biały premium ST19
W1000_ST19

Art. nr 60010460
5 907689 704531

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

Twój sprzedawca:

e-mail: biuro@classen.com.pl
www.classen.pl

CLASSEN

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

CLASS. 01.2020/PL