ERKADO

drzwi to nasz świat

DRZWI WEWNĘTRZNE
KATALOG 2023

Edycja I/2023/D

ALTAMURA 1 CZARNY ST CPL, LUX 418, klamka BELLA SLIM mosiądz satyna

ERKADO

drzwi to nasz świat

Drzwi wewnętrzne stanowią wyposażenie każdego domu. Dlatego spojrzenie na drzwi przez pryzmat cech użytkowych i funkcjonalnych od dawna jest niewystarczające. Dziś to ważny element architektury wnętrza, podkreślający zalety doskonale urządzonego domu, dlatego tworzymy nowoczesne rozwiązania, wprowadzamy atrakcyjne wzornictwo, dbamy o jakość wykonania pozwalając cieszyć się z wyboru drzwi Erkado.

Zależy nam na rozwoju wszystkich istotnych obszarów działalności, które stworzą produkt spełniający Państwa oczekiwania. Cel osiągamy poprzez inwestycje w zaawansowane technologicznie linie produkcyjne, szkolenia pracowników oraz systematyczne analizy potrzeb konsumentów. Dynamiczny rozwój byłby niemożliwy bez aktywności uczestników sieci sprzedaży. Dziękujemy za inspirujące sugestie oraz wyrazy sympatii.

finalista konkursu DOBRY WZÓR 2019

ZŁOTY MEDAL 2019

Polska Firma Międzynarodowy Czempion 2018

FSC www.fsc.org FSC® C120315 The mark of responsible forestry Look for FSC® certified products

SPIS TREŚCI

DRZWI RAMIAKOWE STILE 6

AMARYLIS NOWOŚĆ 6
PEONIA NOWOŚĆ 8
MISKANT 10
LAURENCJA 12
NEMEZJA 14
BUDLEJA 16
LUKRECJA NOWOŚĆ 18
EPIMEDIUM NOWOŚĆ 20
MAGNOLIA 22
ARALIA, NOLINA, EWODIA 24
POWOJNIK 26
JUKA HIT CENOWY! 28
FORSYCJA HIT CENOWY! 30
LAWENDA HIT CENOWY! 32
IRYS 34
DAGLEZJA 36
FREZJA NOWOŚĆ 38
DEBECJA 40
SURMIA 42
BERBERYS 44
FLOKS 46
KROKUS 48
KAMELIA 50
PETUNIA 52
AZALIA 54
HIACYNT 56
FRAGI 58

DRZWI SZKLANE GRAF NOWOŚĆ 60

LAMELE DEKORACYJNE 62

DRZWI LAKIEROWANE 64

AMARYLIS NOWOŚĆ 64
PEONIA NOWOŚĆ 66
MISKANT 68
NEMEZJA 70
LAURENCJA 72
BALDUR 74
ANUBIS 76
UNO PREMIUM 78
TURAN NOWOŚĆ 80
MILDA 82
SYLENA 84

INTARSJE NOWOŚĆ 86

DRZWI PŁYTOWE 92

BALDUR 92
UNO PREMIUM 96
ALTAMURA 98
ANSEDONIA 100
LORIENT 102
MENTON 104
SORANO 106

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE 108

FORTECA RC2 108
FORTECA RC3 108
OŚCIEŻNICA STAŁA DO FORTECA 112
OŚCIEŻNICE STALOWE DO FORTECA 113
HERSE SET 114
HERSE MAX SET 118
OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA DO SERII HERSE SET 120
OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII HERSE SET 122
OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED DO SERII HERSE SET 123

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPOŻAROWE 124

LEDA EI30 124
LEDA EI60 124
OŚCIEŻNICA DREWNIANA DO SERII LEDA 126
OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII LEDA 126
DWUSKRZYDŁOWE LEDA EI30 i EI60 127
HYPERION EI30 RC2 128

OKUCIA – KLAMKI NOWOŚĆ 130

INFORMACJE TECHNICZNE 141

KORONY i PILASTRY NOWOŚĆ 147

PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ NOWOŚĆ 148

SYSTEMY PRZESUWNE NAŚCIENNE 150

SYSTEMY PRZESUWNE CHOWANE W ŚCIANĘ 156

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE 159

DRZWI SKŁADANE 162

SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT 163

NAŚWIETLA 166

OŚCIEŻNICE 168

OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL 171
OŚCIEŻNICA STALOWA 172
OŚCIEŻNICA STALOWA BEZPRZYLGOWA NOWOŚĆ 173
OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ 174
OŚCIEŻNICA REWERSYJNA 175
OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWEGO 176
OŚCIEŻNICA STAŁA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO 177
OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO 178

DEKORY

KOLORY DOSTĘPNE W DRZWIACH WEWNĘTRZNYCH

GREKO

ZŁOTY DĄB GREKO

BIAŁY GREKO
(zbliżony do: RAL 9010,
NCS S 0502-Y50R)

WIĄZ GREKO

DĄB SZARY GREKO

SANREMO GREKO

JASNA AKACJA GREKO

ORZECH GREKO

DĄB GREKO

DĄB ŚREDNI GREKO

SONOMA GREKO

ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO
(zbliżony do: RAL 9016,
NCS S 0300-N)

PREMIUM

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM

DĄB PREMIUM

KORA BIAŁA PREMIUM

BIAŁY PREMIUM
(zbliżony do: RAL 9003,
NCS S 0500-N)

BETON PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM

DĄB NATUR PREMIUM

DĄB NATUR POPRZECZNY
PREMIUM [1)]

CPL

DĄB ST CPL

DĄB SZARY ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL

BIAŁY ST CPL [*)]
(zbliżony do: RAL 9003,
NCS S 0500-N)

CAPPUCCINO ST CPL [*)]
(zbliżony do: RAL D2 080 80 05
NCS S3005-Y50R)

JASNOSZARY ST CPL [*)]
(zbliżony do: RAL 7037,
NCS S 5500-N)

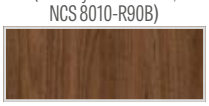
NOWOŚĆ

GRANATOWY ST CPL [*)]
(zbliżony do: RAL 5011,
NCS 8010-R90B)

CIEMNOZIELONY ST CPL [*)]
(zbliżony do: RAL 6007,
NCS S 8010-G30Y)

POPIELATY ST CPL [*)]
(zbliżony do: RAL 7047,
NCS S 2500-N)

WENGE DARK ST CPL


ORZECH CLASSIC CPL 0,2 i 0,7

DĄB RETRO CPL 0,2 i 0,7

DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7

BIAŁY CPL 0,2 i 0,7
(zbliżony do: RAL 9003,
NCS S 0300-N)

POPIELATY CPL 0,2 i 0,7
(zbliżony do: RAL 7047,
NCS S 2500-N)

ANTRACYT CPL 0,2 i 0,7
(zbliżony do: RAL D2 000 35 00
NCS S 7000-N)

CZARNY ST CPL [*)]
(zbliżony do: RAL 9011,
NCS S 9000-N)

LAKIEROWANE UV

BIAŁY TYTANOWY UV
(zbliżony do: RAL 9003,
NCS S 0500-N)

Więcej o dekorach przeczytasz na str. 142

* Specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[1)] Stosowany tylko w wybranych skrzydłach płytowych.
W kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

DRZWI RAMIAKOWE STILE

PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

Stabilna poprzeczka
grubości 35 mm lub 22 mm

Efektowna okleina GREKO, odporna okleina PREMIUM lub łącząca obie te cechy okleina CPL

Trwałe połączenie kołkowe

Trzy praktyczne zawiasy
2. czopowe z regulacją, osadzone w masywnym pionowym ramiaku grubości 40 mm
(opcjonalnie nasadki)

Estetyczne bezramkowe szklenie
na wpust

Klamka RUMBA
z powłoką antybakteryjną zawierającą aktywne jony srebra (opcjonalnie)

Nieodpłatne fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) jeśli są zamówione w kpl. ze skrzydłem

Nowoczesne szkło hartowane mleczne lub opcjonalnie: przeźroczyste oraz innowacyjne szkło klejone VSG matowe
lub czarne

Uszczelka opadająca
(opcjonalnie)

Ramiaki MDF

Ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [1)]

Odbojnik magnetyczny ukryty
(opcjonalnie)

[1)] Dostępne za dopłatą modelach przylgowych, bezprzylgowych i bezfelcowych do systemów przesuwnych w normie PL i CZ dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

AMARYLIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

AMARYLIS 1 szkło przeźroczyste, dekor CZARNY ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszczący

AMARYLIS 1

AMARYLIS 2

AMARYLIS 3

AMARYLIS 4

AMARYLIS 5

AMARYLIS 6

AMARYLIS 7

AMARYLIS 8

AMARYLIS 9

NOWOŚĆ

Szpros dwustronny naklejany szer. 25 mm
w kolorze skrzydła lub czarny

AMARYLIS 3, dekor DĄB NATUR PREMIUM klamka BELLA SLIM okrągła czarny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF[4)]
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25mm oraz wysokości odpowiednio: pionowy 12 mm i poziomy 8 mm
- opcjonalnie możliwość zmiany dekoru szprosu na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła NOWOŚĆ
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

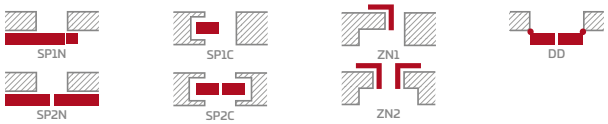
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N[5)] | 80 | 90 | 100

GREKO

975,00 zł* / 1199,25 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO | SANREMO GREKO
BIAŁY GREKO [1)] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1)]

PREMIUM

1050,00 zł* / 1291,50 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4)] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4)]
DĄB NATUR PREMIUM [4)] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1)4)]

CPL

1050,00 zł* / 1291,50 zł**

BIAŁY ST CPL [1)3)] | DĄB ST CPL [4)] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3)] | JASNOSZARY ST CPL [3)] | CZARNY ST CPL [3)]
CIEMNOZIELONY ST CPL [3)] | GRANATOWY ST CPL [3)] | POPIELATY ST CPL [3)] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4)]

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka mleczna czarna	 373,00 zł*/ 458,79 zł** 509,00 zł*/ 626,07 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4)]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

[1)] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3)] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4)] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
[5)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

PEONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

PEONIA 3 szkło mleczne, dekor CIEMNOZIELONY ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszczący, korona dekoracyjna[6)]

PEONIA 1

PEONIA 2

PEONIA 3

PEONIA 4

PEONIA 5

PEONIA 6

NOWOŚĆ

Szpros dwustronny naklejany szer. 25 mm
w kolorze skrzydła lub czarny

PEONIA 3, dekor POPIELATY ST CPL z klamką CUBE PREMIUM czarny mat, korona dekoracyjna [6]

GREKO

975,00 zł* / 1199,25 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO | SANREMO GREKO

BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

1050,00 zł* / 1291,50 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

1050,00 zł* / 1291,50 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

[6] korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 147

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy, korony i pilastrów

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm fazowane i pokryte okleiną w wybranych dekorach GREKO, CPL lub PREMIUM
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25 mm oraz wysokości odpowiednio: pionowy 12 mm i poziomy 8 mm
- opcjonalnie możliwość zmiany dekoru szprosu na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła NOWOŚĆ
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

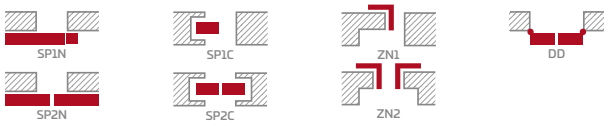
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
PEONIA 1, 2 mleczna	254,00 zł* / 312,42 zł**
PEONIA 1, 2 czarna	347,00 zł* / 426,81 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 mleczna	224,00 zł* / 275,52 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 czarna	306,00 zł* / 376,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł* / 123,00 zł**

MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

MISKANT 2, dekor CZARNY ST CPL, klamka BELLA SLIM czarny mat

MISKANT 1

MISKANT 2

MISKANT 3

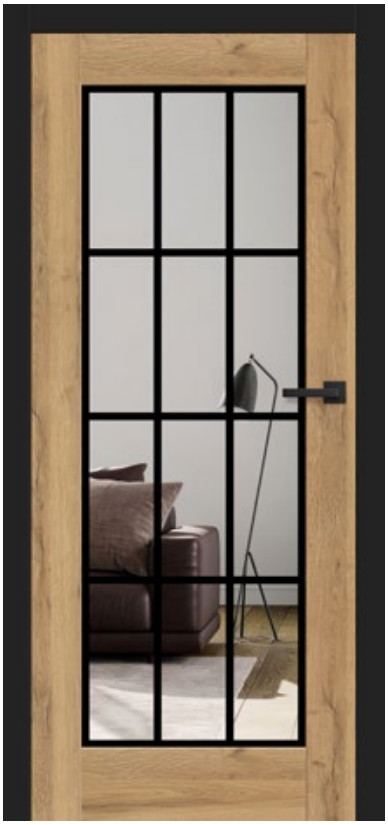
NOWOŚĆ

Czarne linie szer. 18 mm malowane w technologii sitodruku

MISKANT 4

MISKANT 5

MISKANT 6



MISKANT 3, dekor DĄB NATUR PREMIUM, ościeżnica CZARNY ST CPL, klamka CUBE czarny mat

GREKO

764,00 zł* / 939,72 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO | SANREMO GREKO

BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

851,00 zł* / 1046,73 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

851,00 zł* / 1046,73 zł**

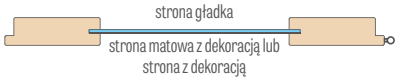
BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

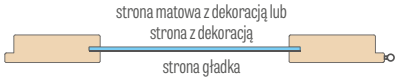
CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS"



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS"



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

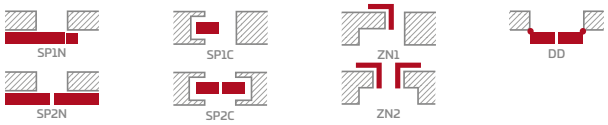
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- szyba hartowana mleczna (MISKANT 2, 4, 6) lub przeźroczysta (MISKANT 1, 3, 5) grubości 4 mm lub za dopłatą szkło klejone VSG z wewnętrzną aplikacją
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- czarne linie o szerokości (grubości) 18 mm malowane w technologii sitodruku na jednej stronie szyby

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
szkła klejone VSG z wewnetrzną aplikacją w kolorze czarnym lub białym	900,00 zł* / 1107,00 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

LAURENCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

LAURENCJA 1, dekor JASNOSZARY ST CPL, szkło VSG czarne, klamka QUANTA FIT czarny mat

LAURENCJA 1

LAURENCJA 2

LAURENCJA 3

LAURENCJA 4

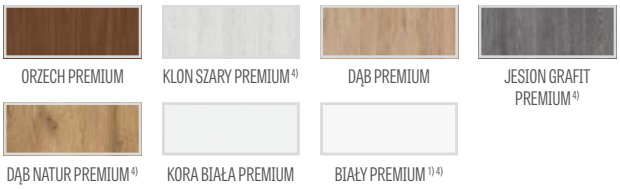
LAURENCJA 5

LAURENCJA 6

LAURENCJA 1 w okleinie BIAŁY PREMIUM z klamką CUBE PREMIUM czarny mat oraz szkłem klejonym VSG 221 czarnym

PREMIUM

727,00 zł* / 894,21 zł**



ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

727,00 zł* / 894,21 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

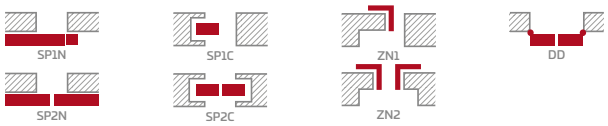
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 12,00 zł* / 14,76 zł** 15,00 zł*/ 18,45 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

NEMEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

NEMEZJA 6, dekor CZARNY ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszczący

NEMEZJA 1

NEMEZJA 4

NEMEZJA 6

NEMEZJA 7

NEMEZJA 8

NEMEZJA 9

NEMEZJA 10

NEMEZJA 11

NEMEZJA 12

NEMEZJA 13

NEMEZJA 14 w okleinie CZARNY ST CPL z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszczący

GREKO

678,00 zł* / 833,94 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

764,00 zł* / 939,72 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

764,00 zł* / 939,72 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | **NOWOŚĆ**

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm fazowane i pokryte okleiną w wybranych dekorach GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

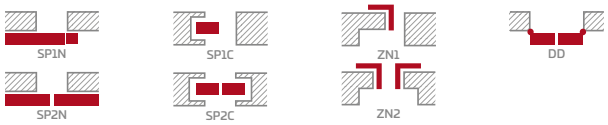
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka NEMEZJA 1 ..... mleczna 329,00 zł*/ 404,67 zł**; czarna 449,00 zł*/ 552,27 zł** NEMEZJA 7 ..... mleczna 254,00 zł*/ 312,42 zł** ; czarna 347,00 zł*/ 426,81 zł** NEMEZJA 4 i 11..... mleczna 224,00 zł*/ 275,52 zł** ; czarna 306,00 zł*/ 376,38 zł** NEMEZJA 9..... mleczna 244,00 zł*/ 300,12 zł** ; czarna 417,00 zł*/ 512,91 zł** NEMEZJA 10 ..... mleczna 61,00 zł*/ 75,03 zł** ; czarna 83,00 zł*/ 102,09 zł** NEMEZJA 13 ..... mleczna 300,00 zł*/ 369,00 zł** ; czarna 500,00 zł*/ 615,00 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

BUDLEJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

BUDLEJA 6, dekor DĄB ST CPL, klamka CUBE PREMIUM czarny mat

BUDLEJA 1

BUDLEJA 2

BUDLEJA 3

BUDLEJA 4

BUDLEJA 5

BUDLEJA 6

BUDLEJA 7

BUDLEJA 8

BUDLEJA 1 w okleinie DĄB ST CPL z klamką TOPAZ inox

PREMIUM

727,00 zł* / 894,21 zł**

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM [4]

DĄB PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4]

KORA BIAŁA PREMIUM

BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

727,00 zł* / 894,21 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3]

DĄB ST CPL [4]

DĄB SZARY ST CPL

WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL

CAPPUCCINO ST CPL [3]

JASNOSZARY ST CPL [3]

CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3]

GRANATOWY ST CPL [3]

POPIELATY ST CPL [3]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

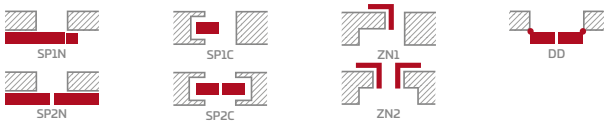
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka BUDLEJA 1 ..... mleczna 268,00 zł*/ 329,64 zł** ; czarna 366,00 zł*/ 450,18 zł** BUDLEJA 2, 4, 6, 8 ..... mleczna 25,00 zł*/ 30,75 zł** ; czarna 35,00 zł*/ 43,05 zł** BUDLEJA 3, 7 ..... mleczna 90,00 zł*/ 110,70 zł** ; czarna 123,00 zł*/ 151,29 zł** BUDLEJA 5 ..... mleczna 179,00 zł*/ 220,17 zł** ; czarna 245,00 zł*/ 301,35 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

LUKRECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

LUKRECJA 1 szkło przeźroczyste, dekor DĄB NATUR PREMIUM, klamka BELLA SLIM chrom błyszczący

LUKRECJA 1

LUKRECJA 2

LUKRECJA 3

LUKRECJA 4

LUKRECJA 5

LUKRECJA 6

LUKRECJA 7

LUKRECJA 8

LUKRECJA 9

Szpros dwustronny naklejany szer. 25 mm
w kolorze skrzydła lub czarny

LUKRECJA 1, dekor DĄB ST CPL klamka BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszczący

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF[4)]
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25mm oraz wysokości 12 mm
- opcjonalnie możliwość zmiany dekoru szprosu na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła NOWOŚĆ
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

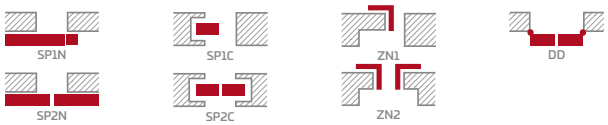
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)

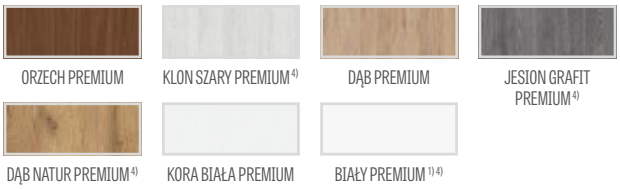


DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N[5)] | 80 | 90 | 100

PREMIUM

1050,00 zł* / 1291,5 zł**



CPL

1050,00 zł* / 1291,5 zł**

Ramiaki z klejonego drewna 4)

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka mleczna czarna	 373,00 zł*/ 458,79 zł** 509,00 zł*/ 626,07 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca 2)	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna 4)	100,00 zł*/ 123,00 zł**

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
3) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
4) ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

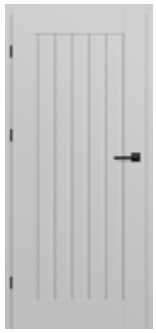
EPIMEDIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

EPIMEDIUM 6, dekor POPIELATY ST CPL, szkło VSG czarne, klamka QUANTA FIT czarny mat

SZEROKOŚĆ 80

EPIMEDIUM 1 *)



EPIMEDIUM 2 *)

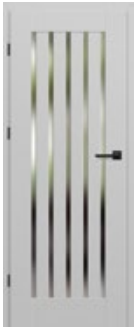
EPIMEDIUM 3 *)

EPIMEDIUM 4 *)

NOWOŚĆ

EPIMEDIUM 6 *)

SZEROKOŚĆ 70



EPIMEDIUM 1 *)

EPIMEDIUM 2 *)

EPIMEDIUM 3 *)

EPIMEDIUM 4 *)

NOWOŚĆ

EPIMEDIUM 6 *)

*) Przedstawione zdjęcia drzwi EPIMEDIUM dotyczą wyłącznie szerokości skrzydła „80" i „70".
W pozostałych szerokościach także pojawiają się zdecydowane różnice w proporcjach szkła w stosunku do pionowych poprzeczek, które mogą zaważyć o wyborze produktu przez klienta.
Grafiki przedstawiające poszczególne szerokości znajdują się na stronie www.erkado.pl

NOWOŚĆ

EPIMEDIUM 6 w okleinie POPIELATY ST CPL z klamką QUANTA FIT czarny mat, szkło VSG czarne

GREKO

629,00 zł* / 773,67 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO

SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

703,00 zł* / 864,69 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

703,00 zł* / 864,69 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wąska podłużna poprzeczka gr. 22 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

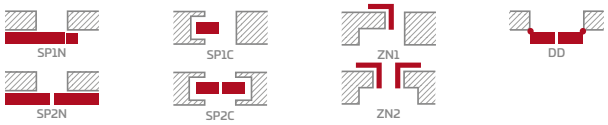
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- zmienna szerokość szyb, zależna od szerokości skrzydła. Patrz www.erkado.pl

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 41,00 zł* / 50,43 zł** 54,00 zł* / 66,42 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

*/** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy i dopłaty za szkło czarne

MAGNOLIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

MAGNOLIA 1, dekor DĄB PREMIUM, klamka TOPAZ inox

MAGNOLIA 1

MAGNOLIA 2

MAGNOLIA 3

MAGNOLIA 4

MAGNOLIA 5

MAGNOLIA 6

MAGNOLIA 7

MAGNOLIA 8

MAGNOLIA 1 w okleinie DĄB PREMIUM z klamką TOPAZ inox

GREKO

609,00 zł*/ 749,07 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO

SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

698,00 zł*/ 858,54 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

698,00 zł*/ 858,54 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

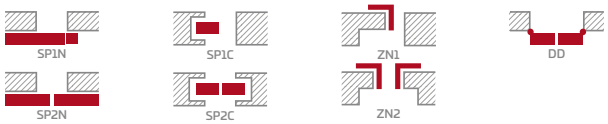
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 29,00 zł* / 35,67 zł** 39,00 zł* / 47,97 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

ARALIA NOLINA EWODIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

ARALIA 1, dekor KORA BIAŁA PREMIUM, klamka RUMBA antybakteryjna czarny mat

ARALIA 1 [2)]

NOLINA 1

EWODIA 1 [2)]

EWODIA 2 [2)]

EWODIA 4 [2)]

NOLINA 1 w okleinie KORA BIAŁA PREMIUM z klamką TOPAZ inox

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF[2)]
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pokryte okleiną PREMIUM (usłojenie pionowe)
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

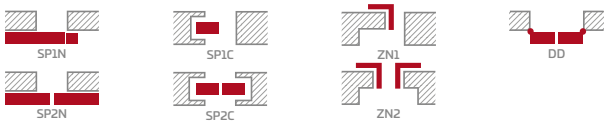
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- szyba decormat mleczna 4 mm lub za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N[3)] | 80 | 90 | 100

PREMIUM

794,00 zł*/ 976,62 zł**

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM[2)]

DĄB PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM[2)]

DĄB NATUR PREMIUM[2)]

KORA BIAŁA PREMIUM

Ramiaki z klejonego drewna [2)]

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za kpl. do skrzydła mleczna czarna	 163,00 zł*/ 200,49 zł** 204,00 zł*/ 250,92 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [1)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [2)]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

[1)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2)] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą w modelach ARALIA 1, EWODIA 1, 2, 4 dla dekorów DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM

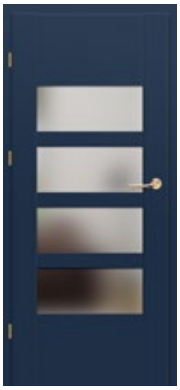
[3)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

POWOJNIK

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

POWOJNIK 1, dekor GRANATOWY ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszczący



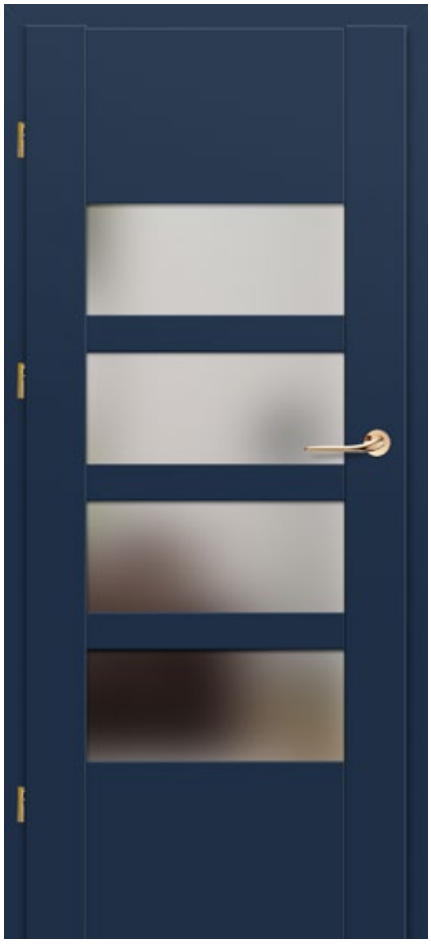
POWOJNIK 1

POWOJNIK 2

POWOJNIK 3

POWOJNIK 4

POWOJNIK 5



POWÓJNIK 1 w okleinie GRANATOWY ST CPL z klamką MOON R SLIM

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF[4)]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- środkowe poprzeczki gr. 22 mm i bardzo szeroka poprzeczka górna i dolna gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

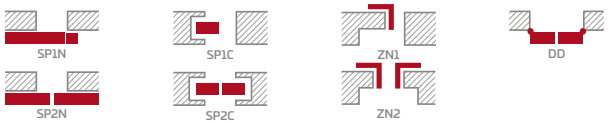
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N[5)] | 80 | 90 | 100

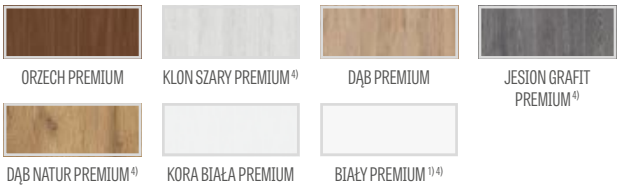
DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 64,00 zł* / 78,72 zł** 87,00 zł* / 107,01 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4)]	100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

PREMIUM

667,00 zł* / 820,41 zł**



CPL

667,00 zł* / 820,41 zł**

Ramiaki z klejonego drewna [4)]

[1)] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3)] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4)] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

JUKA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

JUKA 4, dekor CIEMNOZIELONY ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszczący

JUKA 1

JUKA 2

JUKA 3

JUKA 4

JUKA 5

JUKA 6

JUKA 7

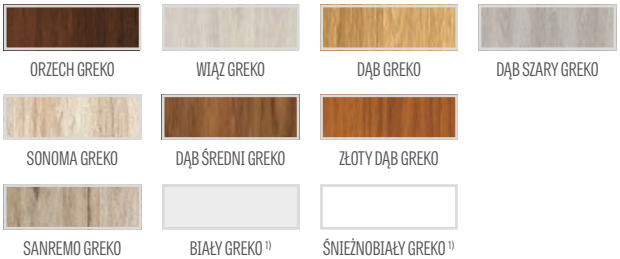
JUKA 8

HIT CENOWY!

JUKA 1 w okleinie CIEMNOZIELONY ST CPL z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszczący

GREKO

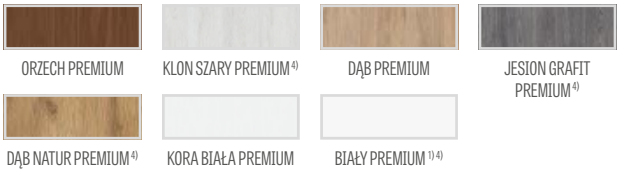
529,00 zł* / 650,67 zł**



ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

640,00 zł* / 787,20 zł**



ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]
DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

640,00 zł* / 787,20 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]
CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

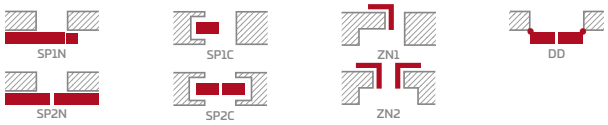
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka JUKA 1 ..... mleczna 299,00 zł*/ 367,77 zł**; czarna 408,00 zł*/ 501,84 zł** JUKA 2 ..... mleczna 161,00 zł*/ 198,03 zł**; czarna 219,00 zł*/ 269,37 zł** JUKA 3 ..... mleczna 22,00 zł*/ 27,06 zł**; czarna 30,00 zł*/ 36,90 zł** JUKA 4 ..... mleczna 299,00 zł*/ 367,77 zł**; czarna 408,00 zł*/ 501,84 zł** JUKA 5 ..... mleczna 224,00 zł*/ 275,52 zł**; czarna 306,00 zł*/ 376,38 zł** JUKA 6 ..... mleczna 150,00 zł*/ 184,50 zł**; czarna 204,00 zł*/ 250,92 zł** JUKA 7 ..... mleczna 75,00 zł*/ 92,25 zł**; czarna 102,00 zł*/ 125,46 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

FORSYCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

FORSYCJA 1, skrzydło dekor BIAŁY GREKO, ościeżnica dekor DĄB PREMIUM, klamka BELLA SLIM czarny mat

FORSYCJA 1

FORSYCJA 2

FORSYCJA 3

FORSYCJA 4

FORSYCJA 5

FORSYCJA 6

FORSYCJA 7

FORSYCJA 8

HIT CENOWY!

FORSYCJA 4 w okleinie BIAŁY GREKO z klamką CUBE czarny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF[4)]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

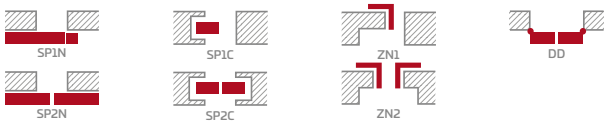
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N[5)] | 80 | 90 | 100

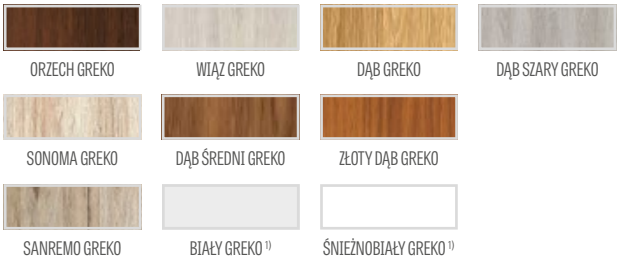
DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka FORSYCJA 1 i 4..... mleczna 314,00 zł*/ 386,22 zł**; czarna 428,00 zł*/ 526,44 zł** FORSYCJA 2 .....mleczna 165,00 zł*/ 202,95 zł**; czarna 225,00 zł*/ 276,75 zł** FORSYCJA 5 i 7.....mleczna 209,00 zł*/ 257,07 zł**; czarna 285,00 zł*/ 350,55 zł** FORSYCJA 6 .....mleczna 105,00 zł*/ 129,15 zł**; czarna 143,00 zł*/ 175,89 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca[2)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny[2)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna[4)]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

GREKO

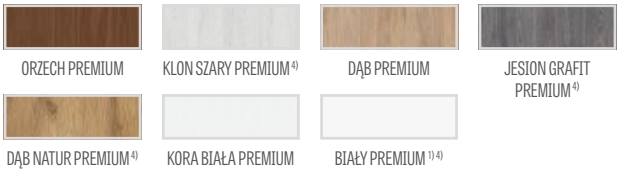
529,00 zł*/ 650,67 zł**



ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO[1)] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO[1)]

PREMIUM

640,00 zł* / 787,20 zł**



ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM[4)] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM[4)]
DĄB NATUR PREMIUM[4)] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM[1)4)]

CPL

640,00 zł* / 787,20 zł**

BIAŁY ST CPL[1)3)] | DĄB ST CPL[4)] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL[3)] | JASNOSZARY ST CPL[3)] | CZARNY ST CPL[3)]
CIEMNOZIELONY ST CPL[3)] | GRANATOWY ST CPL[3)] | POPIELATY ST CPL[3)]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna[4)]

[1)] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3)] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4)] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
[5)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

LAWENDA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

LAWENDA 7, dekor DĄB GREKO, klamka DECO

LAWENDA 1

LAWENDA 2

LAWENDA 3

LAWENDA 4

LAWENDA 5

LAWENDA 6

LAWENDA 7

LAWENDA 8

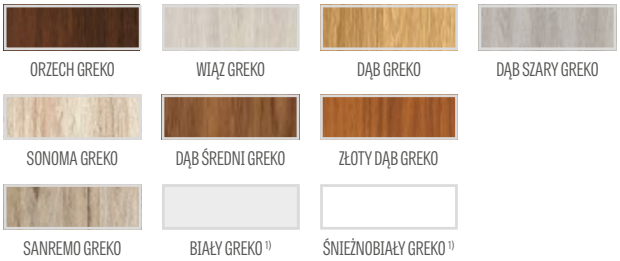
LAWENDA 9

HIT CENOWY!

LAWENDA 1 w okleinie DĄB GREKO z klamką DECO

GREKO

529,00 zł* / 650,67 zł**



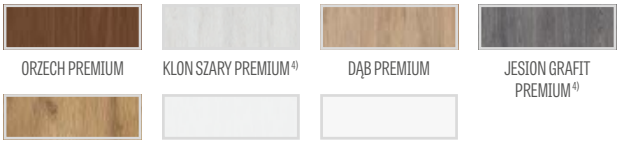
ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO

SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

640,00 zł* / 787,20 zł**



ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

640,00 zł* / 787,20 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

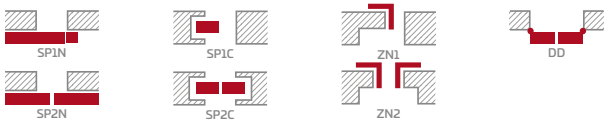
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka LAWENDA 1 i 7 ..... mleczna 292,00 zł* / 359,16 zł**; czarna 398,00 zł* / 489,54 zł** LAWENDA 2 i 5 ..... mleczna 98,00 zł* / 120,54 zł**; czarna 134,00 zł* / 164,82 zł** LAWENDA 4 i 6 ..... mleczna 195,00 zł* / 239,85 zł**; czarna 266,00 zł* / 327,18 zł** LAWENDA 8 ..... mleczna 143,00 zł* / 175,89 zł**; czarna 195,00 zł* / 239,85 zł** LAWENDA 9 ..... mleczna 13,00 zł* / 15,99 zł**; czarna 18,00 zł* / 22,14 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

IRYS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

IRYS 1, dekor BIAŁY ST CPL, klamka CUBE czarny mat

IRYS 1

IRYS 2

IRYS 3

IRYS 4

IRYS 5

IRYS 6

IRYS 7

IRYS 8

IRYS 1 w okleinie POPIELATY ST CPL z klamką QUANTA FIT czarny mat

GREKO

592,00 zł* / 728,16 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO

SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

667,00 zł* / 820,41 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

667,00 zł* / 820,41 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

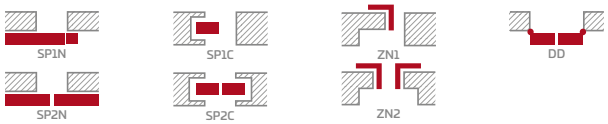
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 45,00 zł* / 55,35 zł** 62,00 zł* / 76,26 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

DAGLEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

DAGLEZJA 1, dekor SOSNA SZARA ST CPL, klamka QUANTA FIT czarny mat

DAGLEZJA 1

DAGLEZJA 2

DAGLEZJA 3

DAGLEZJA 4

DAGLEZJA 5

DAGLEZJA 6

DAGLEZJA 7

DAGLEZJA 8

DAGLEZJA 6 w okleinie SOSNA SZARA ST CPL z klamką QUANTA FIT czarny mat

GREKO

651,00 zł*/ 800,73 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

700,00 zł*/ 861,00 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

700,00 zł*/ 861,00 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

NOWOŚĆ

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3]

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

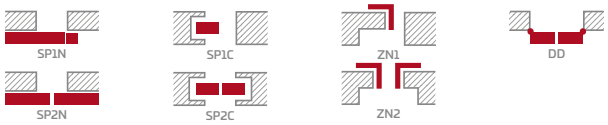
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 12,00 zł* / 14,76 zł** 15,00 zł* / 18,45 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

FREZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

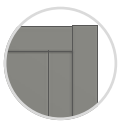
FREZJA 9, dekor POPIELATY ST CPL, klamka BELLA SLIM chrom błyszczący

FREZJA 1

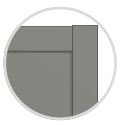
FREZJA 2

FREZJA 3

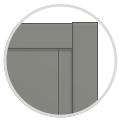
FREZJA 4



FREZJA 2



FREZJA 4



FREZJA 6

FREZJA 9
krawędź panelu o gr. 3 mm zawsze w kolorze czarnym

FREZJA 5

FREZJA 6

FREZJA 7 [3]

FREZJA 8 [2]

FREZJA 8
podcięcie wentylacyjne

[2] FREZJA 8 – szyba o grubości 8 mm

[3] FREZJA 7 – model tylko z lustrem; druga strona – płyta oklejona w danym dekorze.
Awers – lustro od strony zawiasów (tak jak na zdjęciu)

NOWOŚĆ

FREZJA 9 [8] w okleinie JASNOSZARY ST CPL z klamką QUANTA FIT czarny mat

GREKO

592,00 zł* / 728,16 zł** [8]

ORZECH GREKO

WIĄZ GREKO

DĄB GREKO

DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO

DĄB ŚREDNI GREKO

BIAŁY GREKO [1]

ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

od 667,00 zł* / 820,41 zł** [8]

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM [6]

DĄB PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM [6]

DĄB NATUR PREMIUM [6]

KORA BIAŁA PREMIUM

BIAŁY PREMIUM [1] [6]

CPL

od 667,00 zł* / 820,41 zł** [8]

BIAŁY ST CPL [1] [5]

DĄB ST CPL [6]

DĄB SZARY ST CPL

WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL

CAPPUCCINO ST CPL [5]

JASNOSZARY ST CPL [5]

CZARNY ST CPL [5]

CIEMNOZIELONY ST CPL [5]

GRANATOWY ST CPL [5]

POPIELATY ST CPL [5]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [6]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] niedostępne w FREZJA 8
[3] FREZJA 8 nie występuje w systemach przesuwnych
[4] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[5] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[6] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
[7] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych
[8] **model FREZJA 9 w cenie 1050,00 zł* / 1291,5 zł** i dostępny tylko w dekorach DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, JASNOSZARY ST CPL, CZARNY ST CPL , CIEMNOZIELONY ST CPL, GRANATOWY ST CPL, POPIELATY ST CPL**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [6]
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm (w modelu FREZJA 2 i 6 także płycina 4 mm) pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM, FREZJA 7 dostępna tylko z lustrem
- w modelu FREZJA 9 panel z płyty HDF wilgocioodpornej gr. 3 mm naklejany obustronnie na szkło. **Krawędź panelu wykonana zawsze w kolorze czarnym**.
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145
- **model FREZJA9** NOWOŚĆ **w cenie 1050,00 zł* / 1291,5 zł**** [8]

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna, przeźroczysta 4 mm lub jednostronnie lustro (tylko Frezja 7) oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka (nie dotyczy Frezja 7, 8)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- stała szerokość szklenia; FREZJA 1 - 140 mm, FREZJA 5 - 70 mm, FREZJA 9 - 50 mm

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA [3] (str. 150-161)

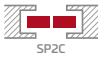
SP1N

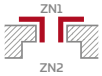
SP1C

ZN1

DD

SP2N


SP2C


ZN2

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [7] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) [2]	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe [2] (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna [2] (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka FREZJA 1 ..... mleczna 90,00 zł*/ 110,70 zł**; czarna 123,00 zł*/ 151,29 zł** FREZJA 3 i 9 ..... mleczna 373,00 zł*/ 458,79 zł**; czarna 509,00 zł*/ 626,07 zł** FREZJA 5 ..... mleczna 45,00 zł*/ 55,35 zł**; czarna 62,00 zł*/ 76,26 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [4] (nie występuje FREZJA 8)	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [4] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [6]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

DEBECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

DEBECJA 1, dekor CAPPUCCINO ST CPL, klamka BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszczący

DEBECJA 1

DEBECJA 2

DEBECJA 3

DEBECJA 4

DEBECJA 5

DEBECJA 6

DEBECJA 7

DEBECJA 7 w okleinie CAPPUCCINO ST CPL, z klamką BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszczący

GREKO

592,00 zł* / 728,16 zł**

ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

667,00 zł* / 820,41 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

667,00 zł* / 820,41 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

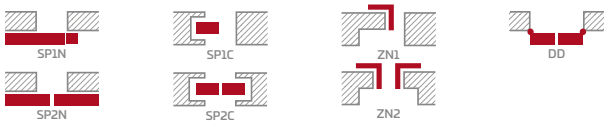
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 54,00 zł* / 66,42 zł** 74,00 zł* / 91,02 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

SURMIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

SURMIA 1, dekor WENGE DARK ST CPL, klamka CUBE chrom szczotkowany mat

SURMIA 1

SURMIA 2

SURMIA 3

SURMIA 4

KIERUNKI USŁOJENIA *)

*) nie dotyczy BIAŁY PREMIUM i BIAŁY ST CPL

SURMIA 4 w okleinie WENGE DARK ST CPL z klamką CUBE chrom szczotkowany mat

PREMIUM

734,00 zł*/ 902,82 zł**

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM [4]

DĄB PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4]

KORA BIAŁA PREMIUM

BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

734,00 zł*/ 902,82 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3]

DĄB ST CPL [4]

DĄB SZARY ST CPL

WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL

CAPPUCCINO ST CPL [3]

JASNOSZARY ST CPL [3]

CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3]

GRANATOWY ST CPL [3]

POPIELATY ST CPL [3]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 22 mm i 4 mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka grubości 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

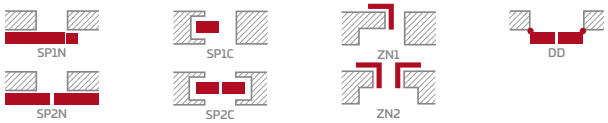
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	29,00 zł*/ 35,67 zł** 39,00 zł*/ 47,97 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

BERBERYS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

BERBERYS 1, dekor ORZECH PREMIUM, klamka CUBE chrom szczotkowany mat

BERBERYS 1

BERBERYS 2

BERBERYS 3

BERBERYS 4

BERBERYS 5

BERBERYS 6

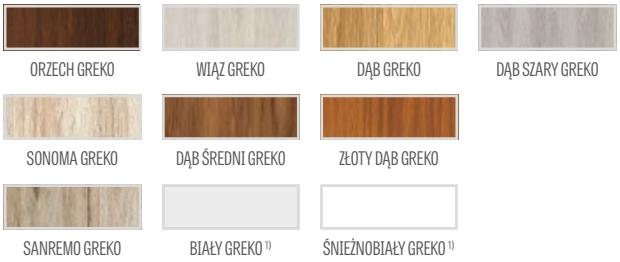
BERBERYS 7

BERBERYS 8

BERBERYS 1 w okleinie ORZECH PREMIUM z klamką CUBE chrom szczotkowany mat

GREKO

690,00 zł* / 848,70 zł**



ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO

SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

764,00 zł* / 939,72 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

764,00 zł* / 939,72 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

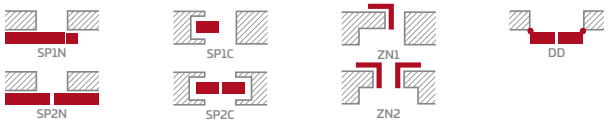
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 29,00 zł* / 35,67 zł** 39,00 zł* / 47,97 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

FLOKS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

FLOKS 8, dekor DĄB ST CPL, klamka CUBE chrom szczotkowany mat

FLOKS 1

FLOKS 2

FLOKS 3

FLOKS 4

FLOKS 5

FLOKS 6

FLOKS 7

FLOKS 8

FLOKS1 w okleinie DĄB ST CPL z klamką CUBE chrom szczotkowany mat

GREKO

715,00 zł* / 879,45 zł**

ORZECH GREKO

WIĄZ GREKO

DĄB GREKO

DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO

DĄB ŚREDNI GREKO

ZŁOTY DĄB GREKO

SANREMO GREKO

BIAŁY GREKO [1]

ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

789,00 zł* / 970,47 zł**

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM [4]

DĄB PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4]

KORA BIAŁA PREMIUM

BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

789,00 zł* / 970,47 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3]

DĄB ST CPL [4]

DĄB SZARY ST CPL

WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL

CAPPUCCINO ST CPL [3]

JASNOSZARY ST CPL [3]

CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3]

GRANATOWY ST CPL [3]

POPIELATY ST CPL [3]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

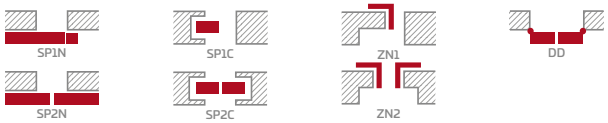
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 36,00 zł* / 44,28 zł** 50,00 zł* / 61,50 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

KROKUS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

KROKUS 1, dekor CZARNY ST CPL, klamka CUBE PREMIUM chrom szczotkowany mat

KROKUS 1

KROKUS 2

KROKUS 3

KROKUS 4

KROKUS 5

KROKUS 6

KROKUS 4 w okleinie CZARNY ST CPL z klamką CUBE PREMIUM chrom szczotkowany mat

GRECO

622,00 zł* / 765,06 zł**

ORZECH GRECO

WIĄZ GRECO

DĄB GRECO

DĄB SZARY GRECO

SONOMA GRECO

DĄB ŚREDNI GRECO

ZŁOTY DĄB GRECO

SANREMO GRECO

BIAŁY GRECO [1]

ŚNIEŻNOBIAŁY GRECO [1]

PREMIUM

667,00 zł* / 820,41 zł**

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM [4]

DĄB PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4]

KORA BIAŁA PREMIUM

BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

667,00 zł* / 820,41 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3]

DĄB ST CPL [4]

DĄB SZARY ST CPL

WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL

CAPPUCCINO ST CPL [3]

JASNOSZARY ST CPL [3]

CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3]

GRANATOWY ST CPL [3]

POPIELATY ST CPL [3]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

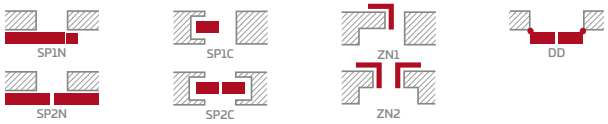
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 90,00 zł* / 110,70 zł** 123,00 zł* / 151,29 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

KAMELIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

KAMELIA 1, dekor JESION GRAFIT PREMIUM, klamka CUBE chrom szczotkowany mat

KAMELIA 1

KAMELIA 2

KAMELIA 3

KAMELIA 4

KAMELIA 5

KAMELIA 6

KAMELIA 7

KAMELIA 8

KAMELIA 1 w okleinie JESION GRAFIT PREMIUM z klamką CUBE chrom szczotkowany mat

GREKO

651,00 zł*/ 800,73 zł**

ORZECH GREKO

WIĄZ GREKO

DĄB GREKO

DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO

DĄB ŚREDNI GREKO

ZŁOTY DĄB GREKO

SANREMO GREKO

BIAŁY GREKO [1]

ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

700,00 zł*/ 861,00 zł**

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM [4]

DĄB PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4]

KORA BIAŁA PREMIUM

BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

700,00 zł*/ 861,00 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3]

DĄB ST CPL [4]

DĄB SZARY ST CPL

WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL

CAPPUCCINO ST CPL [3]

JASNOSZARY ST CPL [3]

CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3]

GRANATOWY ST CPL [3]

POPIELATY ST CPL [3]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

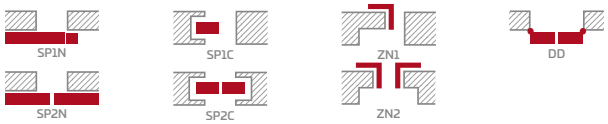
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 12,00 zł* / 14,76 zł** 15,00 zł*/ 18,45 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

PETUNIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

PETUNIA 1, dekor DĄB PREMIUM, klamka TOPAZ inox

PETUNIA 1

PETUNIA 2

PETUNIA 3

PETUNIA 4

PETUNIA 5

PETUNIA 6

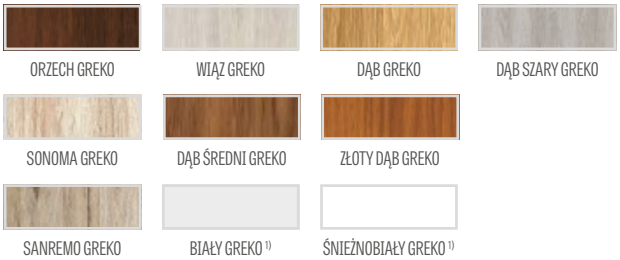
PETUNIA 7

PETUNIA 8

PETUNIA 1 w okleinie DĄB PREMIUM z klamką TOPAZ inox

GREKO

622,00 zł*/ 765,06 zł**



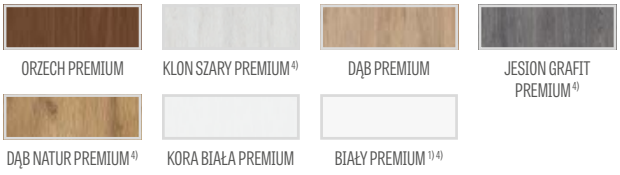
ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO

SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO

SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

700,00 zł*/ 861,00 zł**



ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]

DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

700,00 zł*/ 861,00 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL

SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]

CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3]

NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

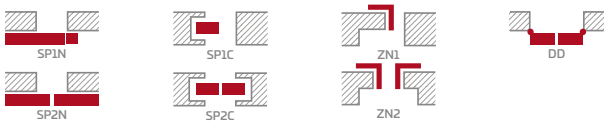
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 22,00 zł*/ 27,06 zł** 27,00 zł*/ 33,21 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

AZALIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

AZALIA 1, dekor DĄB SZARY GREKO, klamka CUBE czarny mat

AZALIA 1

AZALIA 2

AZALIA 3

AZALIA 4

AZALIA 5

AZALIA 6

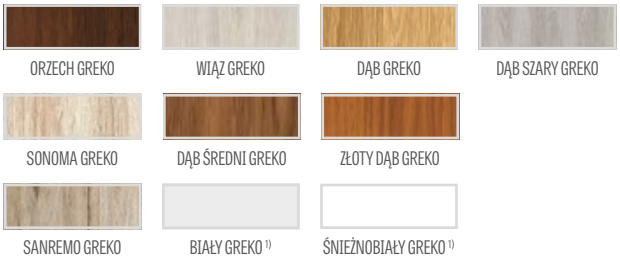
AZALIA 7

AZALIA 8

AZALIA 6 w okleinie DĄB SZARY GREKO z klamką CUBE czarny mat

GREKO

570,00 zł*/ 701,10 zł**



ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

660,00 zł*/ 811,80 zł**

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]
DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

660,00 zł*/ 811,80 zł**

BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]
CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

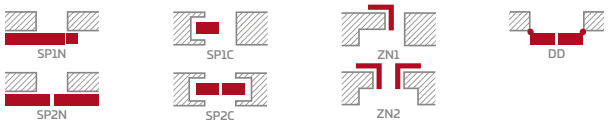
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 64,00 zł* / 78,72 zł** 87,00 zł* / 107,01 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

HIACYNT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

HIACYNT 6, dekor GRANATOWY ST CPL, klamka QUANTA FIT czarny mat

HIACYNT 1

HIACYNT 2

HIACYNT 3

HIACYNT 4

HIACYNT 5

HIACYNT 6

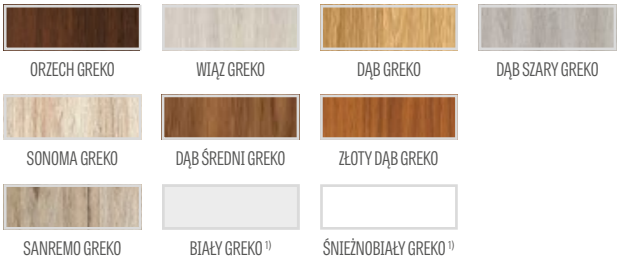
HIACYNT 7

HIACYNT 8

HIACYNT 1 w okleinie GRANATOWY ST CPL z klamką QUANTA FIT czarny mat

GREKO

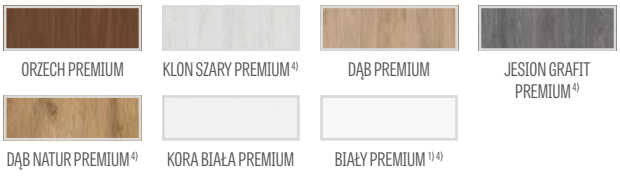
592,00 zł* / 728,16 zł**



ORZECH GREKO | WIĄZ GREKO | DĄB GREKO | DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO | DĄB ŚREDNI GREKO | ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO | BIAŁY GREKO [1] | ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]

PREMIUM

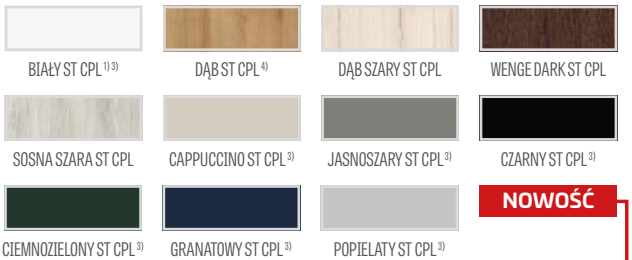
667,00 zł* / 820,41 zł**



ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM [4] | DĄB PREMIUM | JESION GRAFIT PREMIUM [4]
DĄB NATUR PREMIUM [4] | KORA BIAŁA PREMIUM | BIAŁY PREMIUM [1] [4]

CPL

667,00 zł* / 820,41 zł**



BIAŁY ST CPL [1] [3] | DĄB ST CPL [4] | DĄB SZARY ST CPL | WENGE DARK ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL | CAPPUCCINO ST CPL [3] | JASNOSZARY ST CPL [3] | CZARNY ST CPL [3]
CIEMNOZIELONY ST CPL [3] | GRANATOWY ST CPL [3] | POPIELATY ST CPL [3] | NOWOŚĆ

Ramiaki z klejonego drewna [4]

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4] ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL
[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF [4]
- płyciny z płyty HDF o grubości 22 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

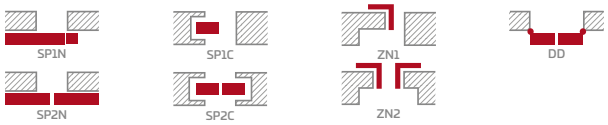
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka HIACYNT 1 ..... mleczna 239,00 zł*/ 293,97 zł**; czarna 326,00 zł*/ 400,98 zł** HIACYNT 2 ..... mleczna 165,00 zł*/ 202,95 zł**; czarna 225,00 zł*/ 276,75 zł** HIACYNT 3 ..... mleczna 209,00 zł*/ 257,07 zł**; czarna 285,00 zł*/ 350,55 zł** HIACYNT 4 ..... mleczna 86,00 zł*/ 105,78 zł**; czarna 117,00 zł*/ 143,91 zł** HIACYNT 5 ..... mleczna 165,00 zł*/ 202,95 zł**; czarna 225,00 zł*/ 276,75 zł** HIACYNT 6 ..... mleczna 277,00 zł*/ 340,71 zł**; czarna 378,00 zł*/ 464,94 zł** HIACYNT 7 ..... mleczna 86,00 zł*/ 105,78 zł**; czarna 117,00 zł*/ 143,91 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym; (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna [4]	100,00 zł*/ 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

FRAGI

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE

FRAGI 5, dekor CZARNY ST CPL, klamka CUBE PREMIUM chrom szczotkowany mat

FRAGI 1

FRAGI 4
DECORMAT

FRAGI 5
PRZEZROCZYSTE

FRAGI 7
DECORMAT GRAFIT

FRAGI 9

FRAGI 10

FRAGI 15
VSG/ESG mleczne

FRAGI 16
VSG/ESG czarne

FRAGI 1, 7, 9, 10

GREKO	814,00 zł*/ 1001,22 zł**
PREMIUM	977,00 zł*/ 1201,71 zł**
CPL	977,00 zł*/ 1201,71 zł**

FRAGI 4

GREKO	773,00 zł*/ 950,79 zł**
PREMIUM	932,00 zł*/ 1146,36 zł**
CPL	932,00 zł*/ 1146,36 zł**

FRAGI 5

GREKO	746,00 zł*/ 917,58 zł**
PREMIUM	902,00 zł*/ 1109,46 zł**
CPL	902,00 zł*/ 1109,46 zł**

FRAGI 15, 16

GREKO	1342,00 zł*/ 1650,66 zł**
PREMIUM	1553,00 zł*/ 1910,19 zł**
CPL	1553,00 zł*/ 1910,19 zł**

FRAGI 4 w okleinie CZARNY ST CPL z klamką CUBE PREMIUM chrom szczotkowany mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF[3)]
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- zamek zapadkowo-zasuwkowy na klucz, na wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

SZKLENIE

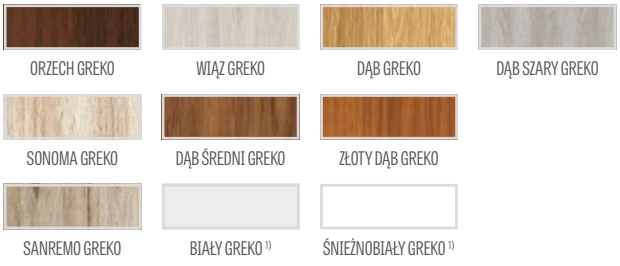
- szkło hartowane 8 mm lub szkło hartowane i klejone VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka (modele Fragi 15 i Fragi 16)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 159-161)

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

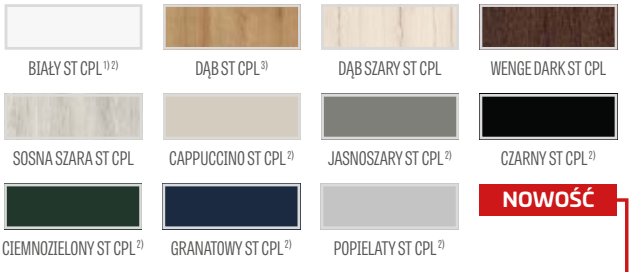
60 | 70 | 80 | 90

GREKO



PREMIUM

CPL



Ramiaki z klejonego drewna 3)

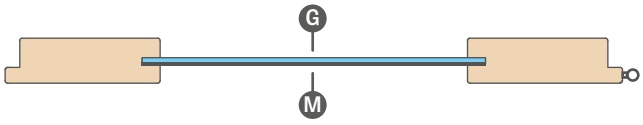
1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
3) ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

DOPŁATY

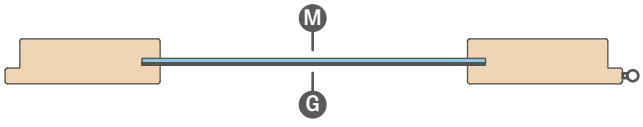
fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna 3)	100,00 zł* / 123,00 zł**

Uwaga:
Przedstawiona grafika drzwi dotyczy wyłącznie szerokości skrzydła 80. W pozostałych szerokościach w modelu FRAGI 1 pojawiają się nieznaczne różnice w proporcjach grafiki. Szczegółowe informacje i zdjęcia znajdują się na naszej stronie internetowej www.erkado.pl

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS"



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS"



G strona gładka; M strona matowa z dekoracją

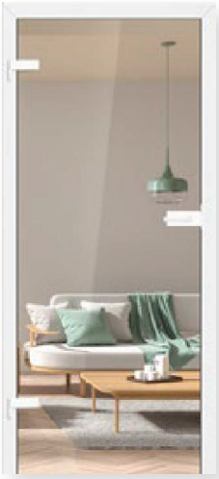
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE

GRAF 8 DECORMAT

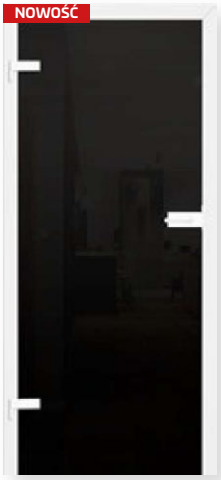
881,00 zł*/ 1083,63 zł**



GRAF 9 PRZEZROCZYSTE

814,00 zł*/ 1001,22 zł**

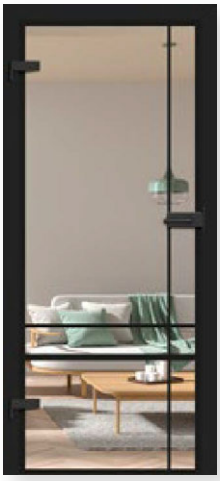
GRAF 11 DECORMAT GRAFIT



GRAF 65 VSG/ESG czarny nieprzezierny

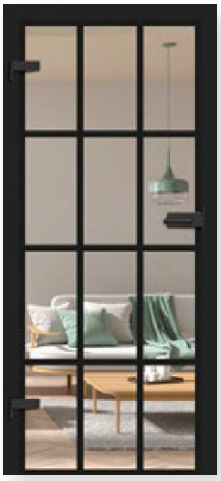
1700,00 zł*/ 2091,00 zł**

GRAF 32



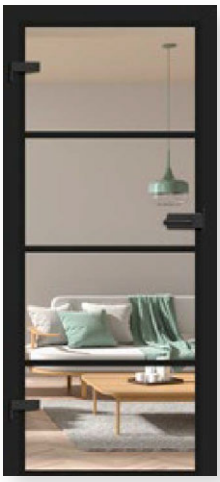
GRAF 33

GRAF 35

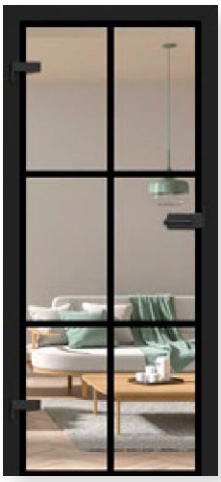


GRAF 36

GRAF 38



GRAF 39



GRAF 61

GRAF 62

ILUSTRACJA PRZEZIERNOŚCI SZKLENIA na str. 146

GRAF 36 szkło hartowane 8 mm z aplikacją czarną, ościeżnica w okleinie CZARNY ST CPL

967,00 zł*/ 1189,41 zł**

KONSTRUKCJA

- szkło hartowane 8 mm z aplikacjami zewnętrznymi lub bez, szkło 8 mm barwione w masie (GRAF 26), szkło klejone i hartowane VSG/ESG (GRAF 65, 66) lub za dopłatą szkło klejone i hartowane VSG/ESG z aplikacją wewnętrzną w kolorze czarnym dla GRAF 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- zależnie od wzoru modelu szkło mleczne lub bezbarwne z wzorami malowanymi na czarno lub biało
- szerokość (grubość) linii w modelu GRAF 35, 36, 38, 39, 61, 62 wynosi 30 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- dostępny model GRAF 66 szkło VSG/ESG mleczne **NOWOŚĆ** w cenie 1700,00 zł*/ 2091,00 zł**

OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

- ceny ościeżnic regulowanych i stałych do skrzydeł przylgowych str. 176-179
- brak możliwości zastosowania elektrozaczepu
- w ościeżnicach do tafli szklanych stosowany jest zawias z trzpieniem 10 mm
- w ościeżnicy regulowanej i stałej możliwość zmiany blachy zaczepowej (za dopłatą) na kolor czarny lub biały malowany proszkowo
- **DO SKRZYDEŁ SZKLANYCH GRAF DOSTĘPNE SĄ TYLKO OŚCIEŻNICE PRZYLGOWE WE WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH DEKORACH, OŚCIEŻNICE STALOWE ORAZ OŚCIEŻNICA MALOWANA BIAŁY TYTANOWY UV**

UWAGA: Powiększona kolekcja drzwi szklanych oraz zróżnicowanie istniejących modeli znajduje się na naszej stronie internetowej www.erkado.pl. Dostępne tam modele są również możliwe do zamówienia poprzez panel B2B.

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80 | 90, 100, 110 (za dopłatą)

Zobacz więcej na stronie www.erkado.pl

DOPŁATY

szkło VSG/ESG z wewnetrzną aplikacją w kolorze czarnym [3] (GRAF 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62)	700,00 zł* / 861,00 zł**
skrzydło „90"	109,00 zł* / 134,07 zł**
skrzydło „100" i „110" [2] **NOWOŚĆ** (stosowane w standardzie trzy zawiasy)	327,00 zł* / 402,21 zł**
podcięcie wentylacyjne	68,00 zł* / 83,64 zł**
blacha zaczepowa czarna lub biała	22,00 zł* / 27,06 zł**

OKUCIA METAL-BUD stal nierdzewna, czarny, biały (dostępne kształty: owal lub prostokąt)

Metal-Bud

2A OWAL

3A OWAL

1A OWAL

4AZ OWAL ZEWNĘTRZNY [1]
4AW OWAL WEWNĘTRZNY

ZAWIAS owal

2B PROSTOKĄT

3B PROSTOKĄT

1B PROSTOKĄT

4BZ PROSTOKĄT ZEWNĘTRZNY [1]
4BW PROSTOKĄT WEWNĘTRZNY

ZAWIAS prostokąt

2B PROSTOKĄT

3B PROSTOKĄT

1B PROSTOKĄT

4BZ PROSTOKĄT ZEWNĘTRZNY [1]
4BW PROSTOKĄT WEWNĘTRZNY

ZAWIAS prostokąt

Typ okuć	DWA ZAWIASY		TRZY ZAWIASY	
	stal nierdzewna	kolor czarny / biały	stal nierdzewna	kolor czarny / biały
ZESTAW 1A OWAL (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	540,00 zł*	700,00 zł*	680,00 zł*	870,00 zł*
ZESTAW 2A OWAL (klamka z zamkiem na klucz+ zawiasy na trzpień 10 mm)	540,00 zł*	700,00 zł*	680,00 zł*	870,00 zł*
ZESTAW 3A OWAL (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	540,00 zł*	700,00 zł*	680,00 zł*	870,00 zł*
ZESTAW 4AZ OWAL ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) [1]	620,00 zł*	780,00 zł*	760,00 zł*	950,00 zł*
ZESTAW 4AW OWAL WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) [1]	620,00 zł*	780,00 zł*	760,00 zł*	950,00 zł*
ZESTAW 1B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	540,00 zł*	700,00 zł*	690,00 zł*	880,00 zł*
ZESTAW 2B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem na klucz+ zawiasy na trzpień 10 mm)	540,00 zł*	700,00 zł*	690,00 zł*	880,00 zł*
ZESTAW 3B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	540,00 zł*	700,00 zł*	690,00 zł*	880,00 zł*
ZESTAW 4BZ PROSTOKĄT ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) [1]	620,00 zł*	780,00 zł*	770,00 zł*	960,00 zł*
ZESTAW 4BW PROSTOKĄT WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) [1]	620,00 zł*	780,00 zł*	770,00 zł*	960,00 zł*
wkładka patentowa 31/17	90,00 zł*	110,00 zł*	90,00 zł*	110,00 zł*
wkładka patentowa z gałką 31G/17 lub 27/21G	100,00 zł*	120,00 zł*	100,00 zł*	120,00 zł*

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO * Uwaga: powyższe ceny okuć są cenami netto do których należy doliczyć podatek VAT 23%

[1] szczegółowy opis doboru okuć łazienkowych (zamek z blokadą) str. 144; [2] dostępne dla modeli GRAF 8, 9, 11, 65, 66; [3] przy szkle VSG/ESG widoczne są od strony krawędzi dwie sklejone tafle szklane

LAMELE

MONTOWANE NA ŚCIANĘ

Lamele ścienne: listwa dekoracyjna DĄB ST CPL, adapter CZARNY ST CPL, listwa przypodłogowa DĄB ST CPL, drzwi BALDUR 1 DĄB ST CPL, czarna szyba VSG

Lamele dekoracyjne montuje się na ścianie jako element ozdobny i jednocześnie poprawiający akustykę w pomieszczeniu.

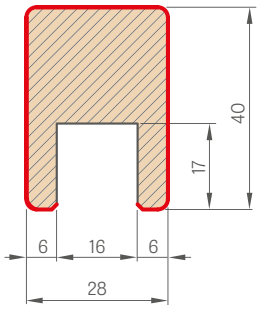
Montaż możliwy jest na kilka sposobów – listwa dekoracyjna może być montowana do ściany za pośrednictwem jedynie listwy montażowej lub przy wykorzystaniu adapterów stanowiacych podstawę do paneli.

Lamele dekoracyjne dostępne są w okleinach PREMIUM oraz ST CPL, które można zestawiać w wybranych kombinacjach.

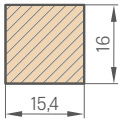
kompozycja lameli dekoracyjnych z listwą przypodłogową DĄB ST CPL

elementy składowe lameli ściennych

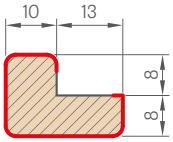
LISTWA DEKORACYJNA



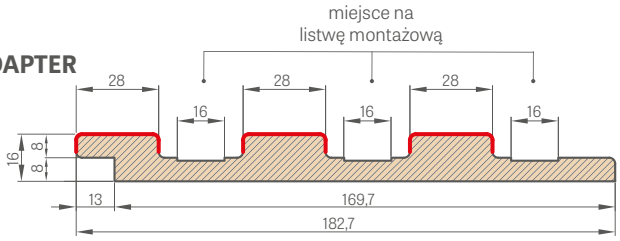
LISTWA MONTAŻOWA



LISTWA KOŃCOWA



ADAPTER



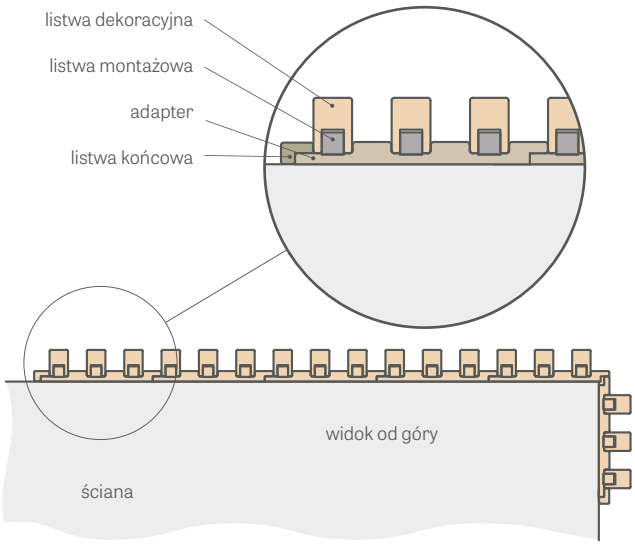
OKLEINA

	ST CPL i PREMIUM (cena za szt.)
adapter, dł. 2750 mm	87,00 zł*/ 107,01 zł**
listwa dekoracyjna (zawierająca listwę montażową) dł. 2750 mm	54,00 zł*/ 66,42 zł**
listwa końcowa, dł. 2750 mm	21,00 zł*/ 25,83 zł**
zaślepka samoprzylepna maskująca cięcie listwy dekoracyjnej	1,50 zł* / 1,84 zł**

Poszczególne elementy systemu lameli dekoracyjnych są w handlowej długości 2750 mm jednakże każdy produkt ma długośc produkcyjną 2800 mm i w takiej długości jest dostarczany, gdzie 25 mm na stronę to margines w celu swobodnego samodzielnego przycięcia przed montażem, a także rezerwa w razie uszkodzenia transportowego.
Lamele ścienne można montować także bez adaptera bezpośrednio do ściany przy pomocy samej listwy montażowej na którą montujemy listwę dekoracyjną.
Listwę dekoracyjną (zawierającą listwę montażową) można zakupić tylko w ilościach po trzy sztuki np. 3 szt., 6 szt., 9 szt. itd.
Zaślepki są dostępne we wszystkich dekorach i służą do zamaskowania cięcia listwy dekoracyjnej. Zaślepki posiadają z jednej strony powierzchnię samoprzylepną.

adapter – ilość w opakowaniu 1 sztuka
listwa końcowa – ilość w opakowaniu 1 sztuka
listwa dekoracyjna + listwa montażowa – ilość w opakowaniu 3 szt. + 3 szt.

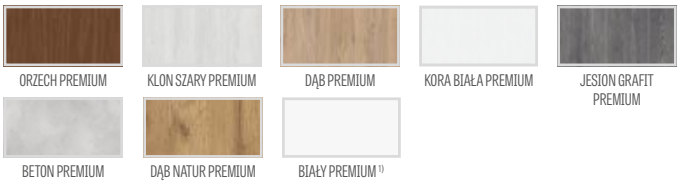
LAMEL DEKORACYJNY



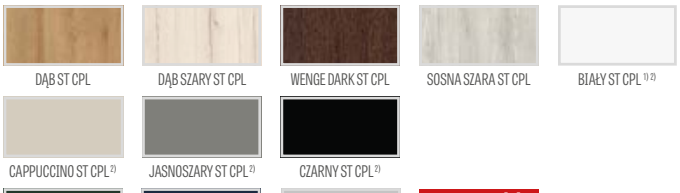
film montażowy wariant z adapterem: https://youtu.be/p317u3cWMmg

film montażowy wariant bez adaptera: https://youtu.be/jFa5afWWFOM

PREMIUM



CPL



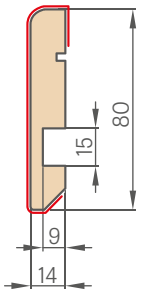
NOWOŚĆ

LISTWY PRZYPODŁOGOWE

LISTWA PRZYPODŁOGOWA

- długość 2,40 mb
- okleinowana cena za szt. 42,00 zł*/ 51,66 zł**
- lakierowana cena za szt. 85,00 zł*/ 104,55 zł**

- Listwa przypodłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier BIAŁY TYTANOWY UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany



[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

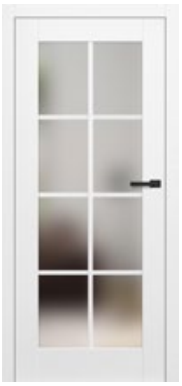
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

AMARYLIS

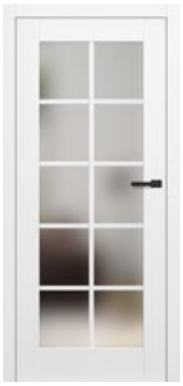
SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE

AMARYLIS 1 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

AMARYLIS 1



AMARYLIS 2



AMARYLIS 3

AMARYLIS 4

AMARYLIS 5

AMARYLIS 6

AMARYLIS 7

AMARYLIS 8

AMARYLIS 9

Szpros dwustronny naklejany
szer. 25 mm

NOWOŚĆ

AMARYLIS 6 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25 mm oraz wysokości odpowiednio: pionowy 12 mm i poziomy 8 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

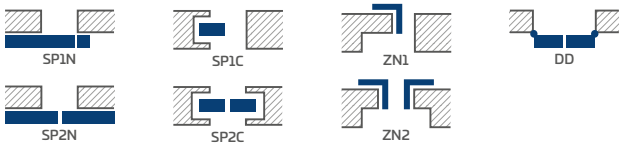
- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

LAKIEROWANE

1400,00 zł* / 1722,00 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [2)] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka mleczna czarna	 373,00 zł*/ 458,79 zł** 509,00 zł*/ 626,07 zł**
uszczelka opadająca [1)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

[1)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

PEONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE

PEONIA 1 z klamką BELLA SLLIM mosiądz błyszczący, korona dekoracyjna[3)]

PEONIA 1

PEONIA 2

PEONIA 3

NOWOŚĆ

Szpros dwustronny naklejany
szer. 25 mm

PEONIA 4

PEONIA 5

PEONIA 6

NOWOŚĆ

PEONIA 2 z klamką CUBE czarny mat, korona dekoracyjna[3]

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pomalowane odpornym lakierem UV
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25 mm oraz wysokości odpowiednio: pionowy 12 mm i poziomy 8 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

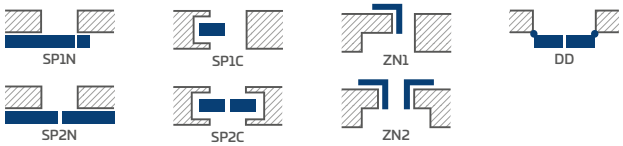
- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna mleczna lub czarna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

LAKIEROWANE

1469,00 zł*/ 1806,87 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N[2] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
PEONIA 1, 2 mleczna	254,00 zł*/ 312,42 zł**
PEONIA 1, 2 czarna	347,00 zł*/ 426,81 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 mleczna	224,00 zł*/ 275,52 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 czarna	306,00 zł*/ 376,38 zł**
uszczelka opadająca [1]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki, ościeżnicy oraz korony i pilastrów

[1] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

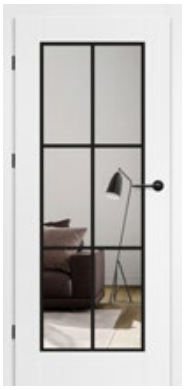
[2] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

[3] korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 147

MISKANT

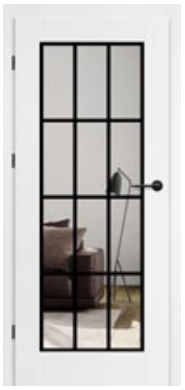
SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE

MISKANT 2, klamka BELLA SLIM czarny mat



MISKANT 1

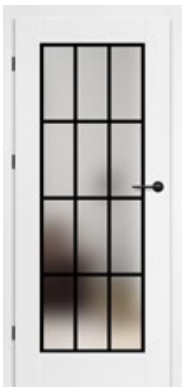
MISKANT 2



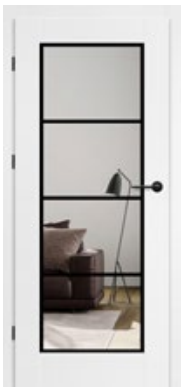
MISKANT 3

NOWOŚĆ

Czarne linie szer. 18 mm malowane w technologii sitodruku



MISKANT 4



MISKANT 5

MISKANT 6

MISKANT 4 z klamką BELLA SLIM czarny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania

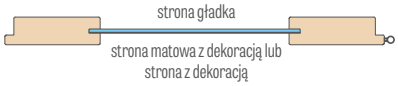
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

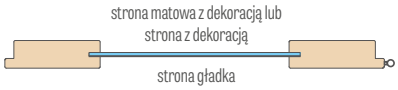
SZKLENIE

- szyba hartowana mleczna (MISKANT 2, 4, 6) lub przeźroczysta (MISKANT 1, 3, 5) grubości 4 mm lub za dopłatą szkło klejone VSG z wewnętrzną aplikacją
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- czarne linie malowane w technologii sitodruku na jednej stronie szyby o szerokości (grubości) 18 mm

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS"



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS"

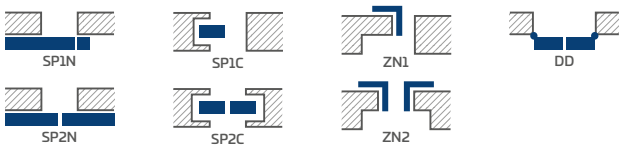


LAKIEROWANE

1208,00 zł* / 1485,84 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N[2] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
szkła klejone VSG z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym lub białym	900,00 zł* / 1107,00 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca[1]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny[1] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

[1] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

NEMEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE

NEMEZJA 8, klamka BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszczący

NEMEZJA 1

NEMEZJA 4

NEMEZJA 7

NEMEZJA 8

NEMEZJA 9

NEMEZJA 10

NEMEZJA 11

NEMEZJA 12

NEMEZJA 13

NEMEZJA 14

NEMEZJA 6 z klamką BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszczący

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

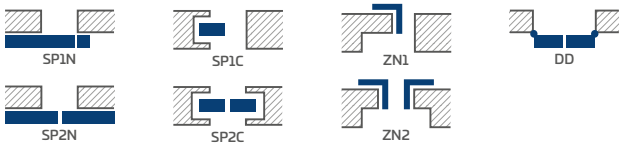
- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna mleczna lub czarna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

LAKIEROWANE

1183,00 zł* / 1455,09 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [2)] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka NEMEZJA 1 ..... mleczna 329,00 zł*/ 404,67 zł**; czarna 449,00 zł*/ 552,27 zł** NEMEZJA 7 ..... mleczna 254,00 zł*/ 312,42 zł**; czarna 347,00 zł*/ 426,81 zł** NEMEZJA 4 i 11..... mleczna 224,00 zł*/ 275,52 zł**; czarna 306,00 zł*/ 376,38 zł** NEMEZJA 9..... mleczna 244,00 zł*/ 300,12 zł**; czarna 417,00 zł*/ 512,91 zł** NEMEZJA 10 ..... mleczna 61,00 zł*/ 75,03 zł**; czarna 83,00 zł*/ 102,09 zł** NEMEZJA 13 ..... mleczna 300,00 zł*/ 369,00 zł**; czarna 500,00 zł*/ 615,00 zł**	
uszczelka opadająca [1)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**

[1)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

LAURENCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE

LAURENCJA 1, szkło VSG czarne, klamka BELLA SLIM okrągła czarny mat

LAURENCJA 1

LAURENCJA 2

LAURENCJA 3

LAURENCJA 4

LAURENCJA 5

LAURENCJA 6

LAURENCJA 1 z klamką BELLA SLIM okrągła czarny mat oraz szkłem klejonym VSG 221 czarnym

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- płyciny z płyty HDF o grubości 4 mm pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

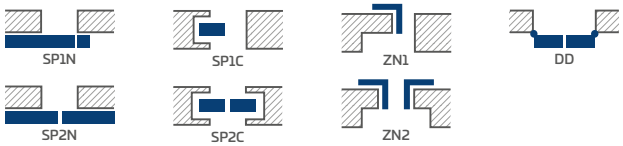
- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna mleczna lub czarna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

LAKIEROWANE

1183,00 zł* / 1455,09 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [2] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna czarna	 12,00 zł* / 14,76 zł** 15,00 zł*/ 18,45 zł**
uszczelka opadająca [1]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

[1] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

BALDUR 1 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat oraz szkłem klejonym VSG 441 czarnym

BALDUR 1
1342,00 zł* / 1650,66 zł**

BALDUR 2
787,00 zł* / 968,01 zł**

BALDUR 3
1423,00 zł* / 1750,29 zł**

BALDUR 4
787,00 zł* / 968,01 zł**

BALDUR 5
1423,00 zł* / 1750,29 zł**

BALDUR 6
787,00 zł* / 968,01 zł**

BALDUR 7
787,00 zł* / 968,01 zł**

BALDUR 8
787,00 zł* / 968,01 zł**

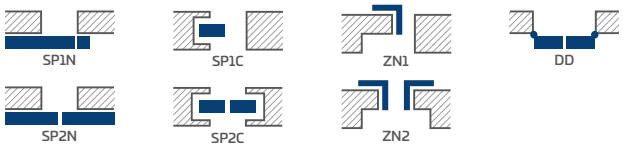
BALDUR 7 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

LAKIEROWANE

CENA OD 787,00 zł* / 968,01 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

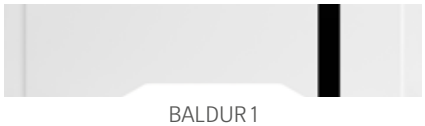
DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA[1) 3)] (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60N[5)] | 60 | 70N[5)] | 70 | 80N[4)] | 80 | 90N[5)] | 90 | 100

PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



BALDUR 1

BALDUR 3

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145 (nie dotyczy BALDUR 1, 3, 5)

WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania
- krawędź skrzydła wykonana w technologi standard lub bezprzylgowej
- w systemach przesuwnych BALDUR 1 posiada w dolnej części szyby widoczny profil (o wysokości 17 mm) w kolorze aluminiowym lub czarnym

OKUCIA

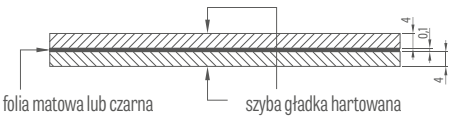
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- **BALDUR 1, 3, 5 standardowo szkło klejone i hartowane VSG/ESG 441 szyba bezpieczna, mleczna lub czarna obustronnie gładka**
- stała szerokość szklenia; BALDUR 1 - 50 mm, BALDUR 3, 5 - 210 mm

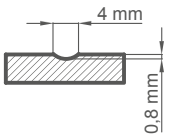
DOPŁATY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
dodatkowa belka dolna umożliwiająca skrócenie skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm (nie dotyczy modelu Baldur 1, 3, 5)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [2)] (nie dotyczy modelu BALDUR 1, 3, 5)	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**



Standardowe szkło VSG/ESG klejone i hartowane mleczne lub czarne

FREZOWANIE



[1)] modele BALDUR 3, 5 niedostępne w systemach przesuwnych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych
[2)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3)] model BALDUR 1 niedostępny w systemach chowanych w ścianę
[4)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych
[5)] tylko BALDUR 1 bezprzylgowy i rewersyjny

ANUBIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

ANUBIS 2, klamka BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszczący

ANUBIS 1

ANUBIS 2

ANUBIS 3

ANUBIS 4

ANUBIS 5

ANUBIS 3 z klamką BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszczący

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

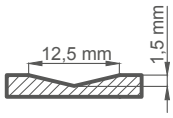
WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania
- krawędź skrzydła wykonana w technologi standard lub bezprzylgowej

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

FREZOWANIE

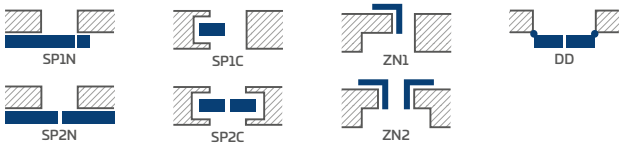


LAKIEROWANE

787,00 zł* / 968,01 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [2] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [1]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

[1] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

UNO PREMIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

UNO PREMIUM, klamka LUNA chrom błyszczący

Drzwi bezprzylgowe, opaska 8 cm, łączenie ościeżnicy 90°, widok od strony ościeżnicy

Drzwi przylgowe, opaska 8 cm, łączenie ościeżnicy 45°, widok od strony ościeżnicy

Drzwi przylgowe, opaska 6 cm, łączenie ościeżnicy 45°, widok od strony zawiasów

UNO PREMIUM z klamką CUBE czarny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania
- krawędź skrzydła wykonana w technologii standard

OKUCIA

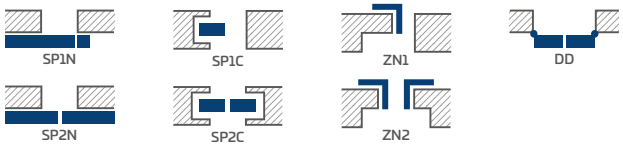
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

LAKIEROWANE

705,00 zł* / 867,15 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60N [2)] | 60 | 70N [2)] | 70 | 80N [2)] | 80 | 90N [2)] | 90 | 100

DOPŁATY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110"	206,00 zł* / 253,38 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [1)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom" lub szczotkowana „satyna" oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	546,00 zł*/ 671,58 zł** 858,00 zł*/ 1055,34 zł** (czarny mat)
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

[1)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

TURAN

finalista konkursu

DOBRY WZÓR 2019

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE

TURAN 2, klamka CUBE czarny mat

TURAN 1

TURAN 2

TURAN 3

TURAN 4

TURAN 5

TURAN 6

TURAN 7*)

NOWOŚĆ

TURAN 8

*) na zdjęciu pokazana wersja REWERS

NOWOŚĆ

TURAN 8 [3] z klamką BELLA SLIM okrągła czarny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- w modelu TURAN 8 panel z płyty HDF wilgocioodpornej gr. 3 mm naklejany obustronnie na szkło. Krawędź panelu zawsze w kolorze BIAŁY TYTANOWY UV. [3]
- płyciny z płyty MDF o grubości 16 mm frezowane i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145
- **model TURAN 8** NOWOŚĆ **w cenie 1425,00 zł* / 1752,75 zł****

WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania

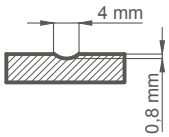
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy) w skrzydle bezprzylgowym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- model TURAN 1 i TURAN 8 szkło hartowane 4 mm lub za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna mleczna lub czarna, obustronnie gładka
- model TURAN 7 dostępny jednostronnie z lustrem. Druga strona – płyta lakierowana BIAŁY TYTANOWY UV. Awers – lustro od strony zawiasów.
- model TURAN 8 stała szerokość szklenia - 50 mm

FREZOWANIE

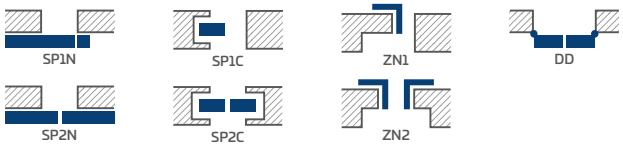


LAKIEROWANE

od 1125,00 zł* / 1383,75 zł** [3]

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [2] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka (dotyczy TURAN 1 i TURAN 8)	
mleczna	373,00 zł* / 458,79 zł**
czarna	509,00 zł* / 626,07 zł**
uszczelka opadająca [1]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

[1] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

[3] **model TURAN 8 w cenie 1425,00 zł* / 1752,75 zł****

MILDA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

produkt rekomendowany do konkursu DOBRY WZÓR 2019

MILDA 4, klamka CUBE PREMIUM czarny mat

MILDA 1

MILDA 2

MILDA 3

MILDA 4

MILDA 5

MILDA 2 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

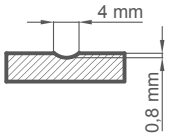
WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania
- krawędź skrzydła wykonana w technologi standard lub bezprzylgowej

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) w skrzydle rewersyjnym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

FREZOWANIE

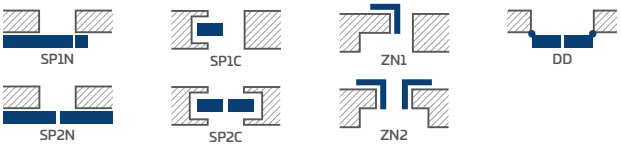


LAKIEROWANE

854,00 zł* / 1050,42 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [2] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [1]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

[1] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

SYLENA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

SYLENA 5, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszczący

SYLENA 1
746,00 zł* / 917,58 zł**

SYLENA 2
746,00 zł* / 917,58 zł**

SYLENA 3
746,00 zł* / 917,58 zł**

SYLENA 4
746,00 zł* / 917,58 zł**

SYLENA 5
746,00 zł* / 917,58 zł**

SYLENA 6
787,00 zł* / 968,01 zł**

SYLENA 7
787,00 zł* / 968,01 zł**

SYLENA 8
787,00 zł* / 968,01 zł**

SYLENA 3 z klamką CUBE czarny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

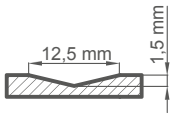
WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzanym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania
- krawędź skrzydła wykonana w technologi standard lub bezprzylgowej

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) w skrzydle rewersyjnym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

FREZOWANIE

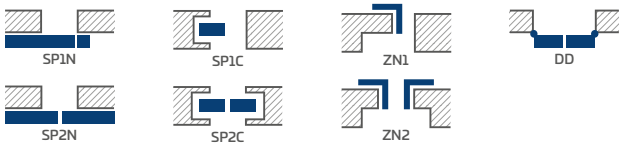


LAKIEROWANE

CENA OD 746,00 zł* / 917,58 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [2] | 80 | 90 | 100

DOPŁATY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	103,00 zł* / 126,69 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca [1]	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [1] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

[1] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[2] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINY

ALTAMURA 1, dekor CZARNY ST CPL, intarsja LUX 421, klamka CUBE PREMIUM

NOWOŚĆ

INTARSJA LUX **CZARNA**

intarsja **LUX 217**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 218**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 219**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 220**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

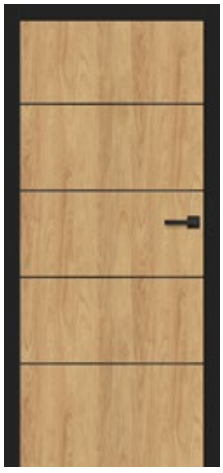
intarsja **LUX 221**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 203**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 204**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 212**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 213**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**



intarsja **LUX 207**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 214**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 216**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

Ościeżnica CZARNY ST CPL skrzydło DĄB CLASSIC CPL

INTARSJE umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.
Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:
stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane,
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7), miedź szczotkowana.

Prezentowane INTARSJE można zastosować opcjonalnie za dopłatą w poniższych modelach dostępnych w normie PL i PL2112 (jeśli są dostępne):

- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTECA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60
- HYPERION EI30 RC2

Na zdjęciach przedstawiono drzwi bezprzylgowe z zamkiem oszczędnościowym, w pozostałych typach drzwi pozycje zamków mogą się różnić.

INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINY

NOWOŚĆ

INTARSJA LUX **DĄB**

intarsja **LUX 317**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 318**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 319**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 320**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 321**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 303**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 304**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 312**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 313**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 307**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 314**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 316**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

Ościeżnica DĄB CLASSIC CPL 0,2 skrzydło BIAŁY ST CPL

INTARSJE umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.
Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:
stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane,
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7), miedź szczotkowana.

Prezentowane INTARSJE można zastosować opcjonalnie za dopłatą w poniższych modelach dostępnych w normie PL i PL2112 (jeśli są dostępne):

- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTECA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60
- HYPERION EI30 RC2

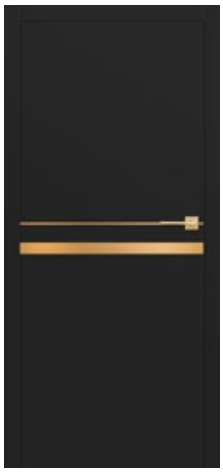
Na zdjęciach przedstawiono drzwi bezprzylgowe z zamkiem oszczędnościowym, w pozostałych typach drzwi pozycje zamków mogą się różnić.

NOWOŚĆ

INTARSJA LUX **ZŁOTO SZCZOTKOWANE**

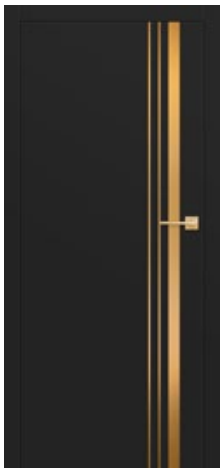
intarsja **LUX 417**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 418**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

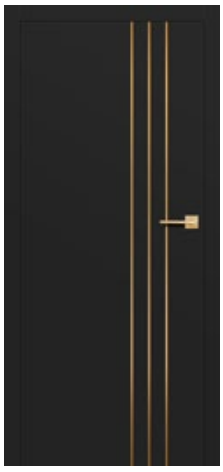


intarsja **LUX 419**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

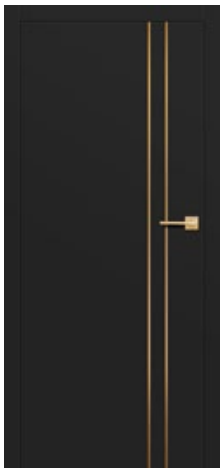
intarsja **LUX 420**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**



intarsja **LUX 421**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**



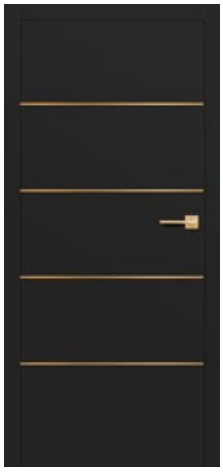
intarsja **LUX 403**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**



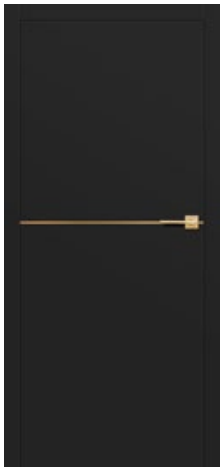
intarsja **LUX 404**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 412**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 413**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**



intarsja **LUX 407**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**



intarsja **LUX 414**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 416**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

Ościeżnica i skrzydło CZARNY ST CPL

INTARSJE umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.
Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:
stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane,
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7), miedź szczotkowana.

Prezentowane INTARSJE można zastosować opcjonalnie za dopłatą w poniższych modelach dostępnych w normie PL i PL2112 (jeśli są dostępne):

- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTECA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60
- HYPERION EI30 RC2

Na zdjęciach przedstawiono drzwi bezprzylgowe z zamkiem oszczędnościowym, w pozostałych typach drzwi pozycje zamków mogą się różnić.

INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINY

NOWOŚĆ

INTARSJA LUX **STAL SZCZOTKOWANA**

intarsja **LUX 117**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 118**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 119**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 120**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 121**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 103**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 104**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 112**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 113**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 107**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 114**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 116**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

Ościeżnica i skrzydło JASNOSZARY ST CPL

INTARSJE umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.
Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:
stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane,
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7), miedź szczotkowana.

Prezentowane INTARSJE można zastosować opcjonalnie za dopłatą w poniższych modelach dostępnych w normie PL i PL2112 (jeśli są dostępne):

- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTECA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60
- HYPERION EI30 RC2

Na zdjęciach przedstawiono drzwi bezprzylgowe z zamkiem oszczędnościowym, w pozostałych typach drzwi pozycje zamków mogą się różnić.

NOWOŚĆ

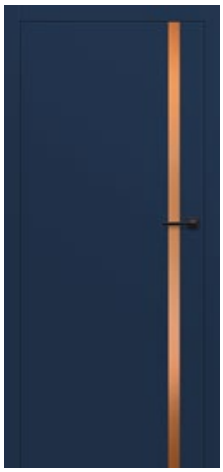
INTARSJA LUX **MIEDŹ SZCZOTKOWANA**

NOWOŚĆ

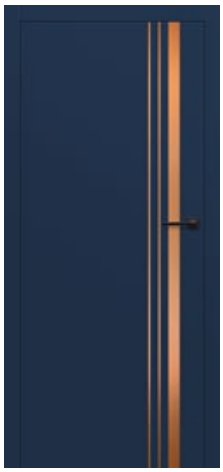
intarsja **LUX 517**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 518**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 519**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**



intarsja **LUX 520**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**



intarsja **LUX 521**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 503**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 504**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 512**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 513**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 507**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 514**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

intarsja **LUX 516**
dopłata 247,00 zł* / 303,81 zł**

Ościeżnica i skrzydło GRANATOWY ST CPL

INTARSJE umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.
Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:
stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane,
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7), miedź szczotkowana.

Prezentowane INTARSJE można zastosować opcjonalnie za dopłatą w poniższych modelach dostępnych w normie PL i PL2112 (jeśli są dostępne):

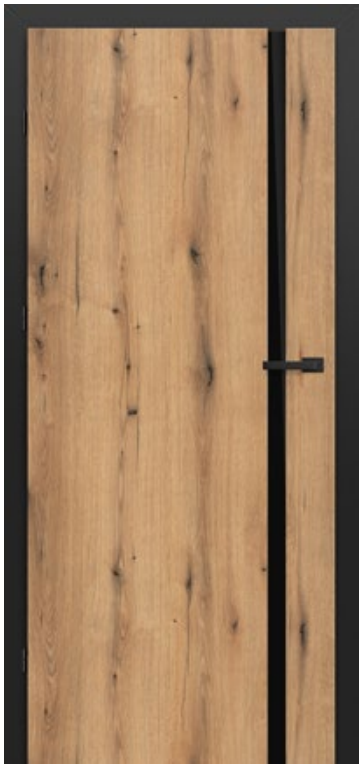
- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTECA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60
- HYPERION EI30 RC2

Na zdjęciach przedstawiono drzwi bezprzylgowe z zamkiem oszczędnościowym, w pozostałych typach drzwi pozycje zamków mogą się różnić.

BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

BALDUR 1, skrzydło dekor DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM, ościeżnica dekor CZARNY ST CPL, klamka QUBIK czarny mat



BALDUR 1 w okleinie DĄB RETRO CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

BALDUR 1

BALDUR 3 w okleinie DĄB RETRO CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

BALDUR 3

BALDUR 1 w okleinie DĄB CLASSIC CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

BALDUR 1

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną PREMIUM lub CPL
- krawędź skrzydła wykonana w technologii przylgowej standard lub bezprzylgowej w laminatach CPL 0,2 oklejona obrzeżem ABS i tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach PREMIUM i ST CPL
- krawędź skrzydła oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną). Krawedź w kolorach czarnych oklejona w części obwodowo (dwie pionowe i górna) oraz przy szybie.
- skrzydło BALDUR 1 przylgowe i bezprzylgowe tylko dla dekoru BIAŁY ST CPL wykonane opcjonalnie w technologii soft (brak widocznych podłużnych krawędziowych łączeń okleiny) wymagającej zastosowania za dopłatą płyty pełnej. Technologia soft nie wystepuje w normie PL2112.
- w systemach przesuwnych BALDUR 1 posiada w dolnej części widoczny profil o wysokości 17 mm w kolorze aluminiowym lub czarnym

OKUCIA

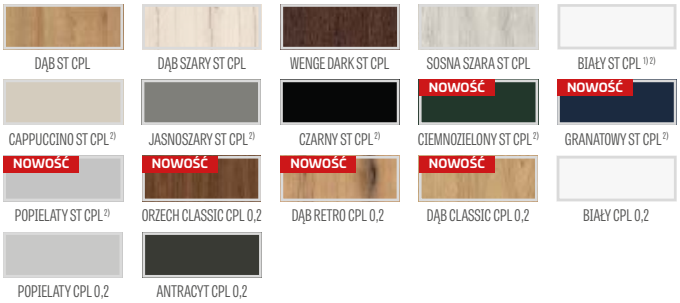
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) w skrzydle rewersyjnym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

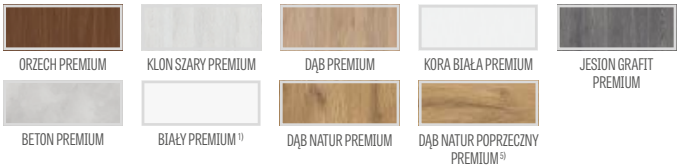
- BALDUR 1, 3 szkło hartowane mleczne 8 mm lub za dopłatą szkło klejone i hartowane VSG/ESG 441 szyba bezpieczna, mleczna lub czarna obustronnie gładka

PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
936,00 zł* / 1151,28 zł**	1003,00 zł* / 1233,69 zł**

CPL



PREMIUM



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

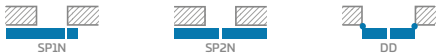
DOPŁATY

skrzydło rewersyjne (niedostępne w CPL 0,2 oraz dla BALDUR 1 w krawędzi SOFT)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145) lub podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna BALDUR 1 .....mleczna 95,00 zł* / 116,85 zł**; czarna 95,00 zł* / 116,85 zł** BALDUR 3 .....mleczna 217,00 zł* / 266,91 zł**; czarna 217,00 zł* / 266,91 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+ 15% do ceny skrzydła przed dopłatami

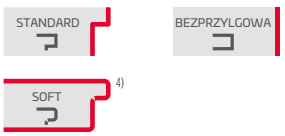
DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60N 7) | 60 | 70N 7) | 70 | 80N 6) | 80 | 90N 7) | 90 | 100

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA 3) (str. 150-161)



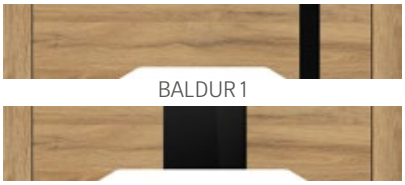
RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

PODCIĘCIE WENTYLACYJNE

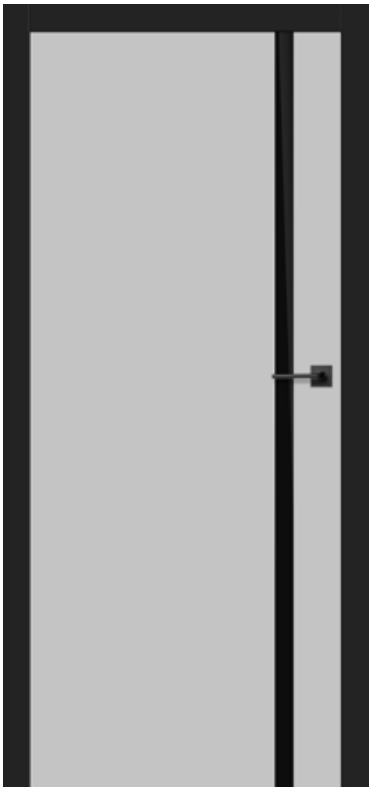


1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
3) model BALDUR 3 niedostępny w systemach przesuwnych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych
4) tylko wersja soft dla BALDUR 1 przylgowy i bezprzylgowy w dekorze BIAŁY ST CPL oraz dostępna tylko za dopłatą z wypełnieniem płyta pełna (opcja soft niedostępna w normie PL2112)
5) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM
6) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych
7) tylko BALDUR 1 beprzylgowy i rewersyjny, niedostępny w krawędzi soft

BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

BALDUR 3, dekor CAPPUCCINO ST CPL, klamka CUBE czarny mat



BALDUR 1 w okleinie POPIELATY ST CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką QUANTA FIT czarny mat

BALDUR 3 w okleinie ORZECH CLASSIC CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką QUANTA FIT czarny mat

BALDUR 1 w okleinie SOSNA SZARA ST CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką QUANTA FIT czarny mat

PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
936,00 zł* / 1151,28 zł**	1003,00 zł* / 1233,69 zł**

BALDUR 1, dekor JASNOSZARY ST CPL, klamka TOPAZ INOX

BALDUR 1 w okleinie CZARNY ST CPL, ościeżnica DĄB NATUR PREMIUM, z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszczący

BALDUR 3 w okleinie GRANATOWY ST CPL z klamką CUBE czarny mat

BALDUR 1 w okleinie CIEMNOZIELONY ST CPL z klamką CUBE czarny mat

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

UNO PREMIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

UNO PREMIUM i, skrzydło dekor DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM, ościeżnica CZARNY ST CPL, klamka CUBE czarny mat

UNO PREMIUM w okleinie DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM z klamką CUBE czarny mat

UNO PREMIUM w okleinie JESION GRAFIT PREMIUM z klamką CUBE czarny mat

UNO PREMIUM w okleinie ORZECH PREMIUM z klamką CUBE czarny mat

UNO PREMIUM w okleinie BIAŁY PREMIUM z klamką BELLA SLIM carny mat

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu"
- za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną premium
- krawędź skrzydła wykonana w technologii przylgowej standard lub bezprzylgowej
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane oraz DĄB CLASSIC CPL o szerokości 8 mm lub 50 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła, str. 86-91

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) w skrzydle rewersyjnym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

PREMIUM

379,00 zł* / 466,17 zł**

ORZECH PREMIUM

KLON SZARY PREMIUM

DĄB PREMIUM

DĄB NATUR PREMIUM

DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM[3)]

BETON PREMIUM

KORA BIAŁA PREMIUM

BIAŁY PREMIUM[1)]

JESION GRAFIT PREMIUM

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60N[4)] | 60 | 70N[4)] | 70 | 80N[4)] | 80 | 90N[4)] | 90 | 100 | 110

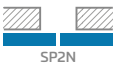
DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)

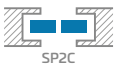
SP1N

SP1C

ZN1

DD


SP2N


SP2C

ZN2

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

BEZPRZYLGOWA

STANDARD

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE (za dopłatą)

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE (za dopłatą)

DOPŁATY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145), podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110"	109,00 zł* / 134,07 zł**
uszczelka opadająca[2)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom" lub szczotkowana „satyna" oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	546,00 zł*/ 671,58 zł** 858,00 zł*/ 1055,34 zł** (czarny mat)
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny[2)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

[1)] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

[2)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

[3)] w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

[4)] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

ALTAMURA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

ALTAMURA 1, dekor DĄB CLASSIC CPL, klamka TOPAZ czarny mat, bulaj czarny mat

ALTAMURA 1

ALTAMURA 2

ALTAMURA 3

ALTAMURA 4

panel środkowy

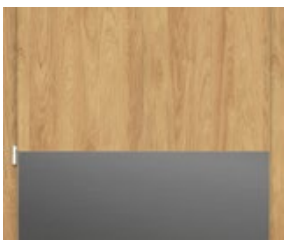
panel kratka

ALTAMURA 5

ALTAMURA 6

ALTAMURA 7

ALTAMURA 8



panel dolny

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD
- laminaty CPL 0,2 i 0,7 dostępne wyłącznie w krawędzi STANDARD która jest oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- dla ALTAMURA 1 dostępne za dopłatą dwustronne wstawki (intarsja) wskazane na str. 86-91

OKUCIA

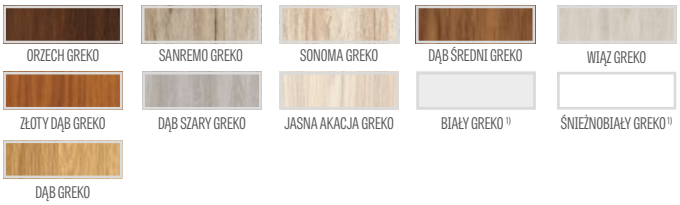
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- **w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna**, przeźroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

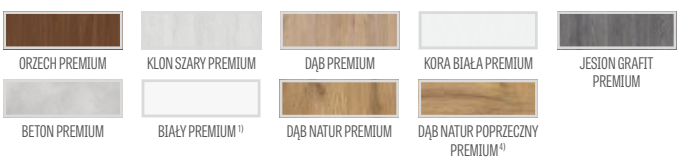
MODEL	GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
1	321,00 zł* / 394,83 zł**	379,00 zł* / 466,17 zł**	474,00 zł* / 583,02 zł**	596,00 zł* / 733,08 zł**
2	530,00 zł* / 651,90 zł**	583,00 zł* / 717,09 zł**	665,00 zł* / 817,95 zł**	787,00 zł* / 968,01 zł**
3, 5, 7	482,00 zł* / 592,86 zł**	541,00 zł* / 665,43 zł**	623,00 zł* / 766,29 zł**	745,00 zł* / 916,35 zł**
4, 6, 8	437,00 zł* / 537,51 zł**	502,00 zł* / 617,46 zł**	583,00 zł* / 717,09 zł**	705,00 zł* / 867,15 zł**

GREKO



CPL

PREMIUM



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

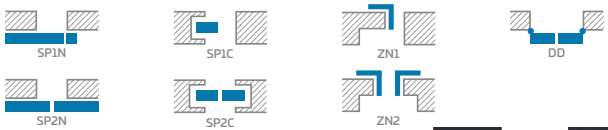
DOPŁATY

skrzydło rewersyjne (niedostepne w CPL 0,2 i 0,7)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145), podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110"	109,00 zł* / 134,07 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
ALTAMURA 2	277,00 zł* / 340,71 zł**
ALTAMURA 3	195,00 zł* / 239,85 zł**
ALTAMURA 4	75,00 zł* / 92,25 zł**
ALTAMURA 5, 7	90,00 zł* / 110,70 zł**
ALTAMURA 6, 8	45,00 zł* / 55,35 zł**
uszczelka opadająca 2)	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
w modelu ALTAMURA 1 dostępny bulaj stal nierdzewna: polerowana chrom lub szczotkowana satyna oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	546,00 zł* / 671,58 zł** 858,00 zł* / 1055,34 zł** (czarny mat)
panel stal nierdzewna (obustronnie montowany tylko skrzydła przylgowe STANDARD) wys. 300mm	
– dolny Altamura 1, 3, 4, 6, 8	312,00 zł* / 383,76 zł**
– środkowy Altamura 1, 4	312,00 zł* / 383,76 zł**
– dolny z wentylacją Altamura 1, 3, 4, 6, 8	339,00 zł* / 416,97 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
w modelu ALTAMURA 1 intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

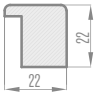
60N 6) | 60 | 70N 6) | 70 | 80N 5) | 80 | 90N 6) | 90 | 100 | 110

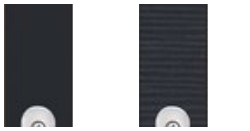
DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

RAMKA PRZYSZYBOWA





WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
3) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
4) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM
5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych
6) tylko ALTAMURA 1 bezprzylgowa i rewersyjna

ANSEDONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

ANSEDONIA 4, dekor DĄB SZARY ST CPL, klamka TOPAZ INOX

ANSEDONIA 1

ANSEDONIA 2

ANSEDONIA 3

ANSEDONIA 4

ANSEDONIA 5

ANSEDONIA 6

ANSEDONIA 7

ANSEDONIA 8

ANSEDONIA 9

ANSEDONIA 10

ANSEDONIA 11

ANSEDONIA 12

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD.
- laminaty CPL 0,2 i 0,7 dostępne wyłącznie w krawędzi STANDARD która jest oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

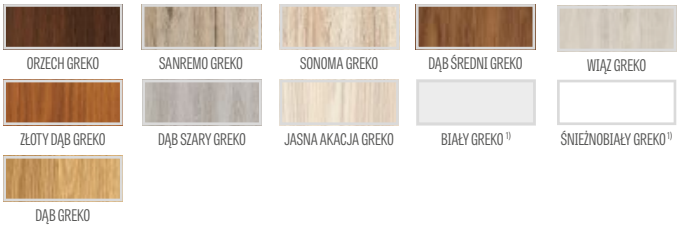
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- **w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna**, przeźroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

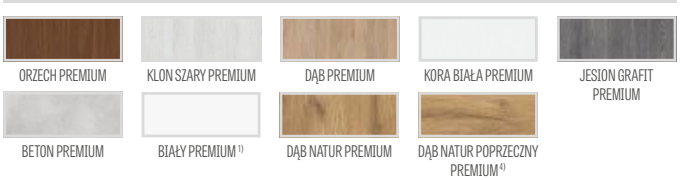
GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
451,00 zł*/ 554,73 zł**	514,00 zł* / 632,22 zł**	704,00 zł* / 865,92 zł**	880,00 zł* / 1082,40 zł**

GREKO



CPL

PREMIUM



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

DOPŁATY

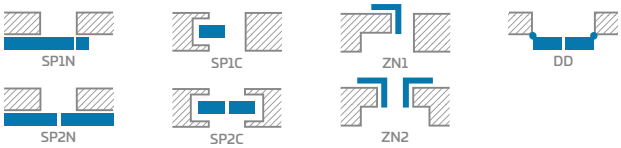
skrzydło rewersyjne (niedostepne w CPL 0,2 i 0,7)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145), podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka cena za 1 szt. szyby	31,00 zł*/ 38,13 zł**
uszczelka opadająca 2)	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N 5) | 80 | 90 | 100

RAMKA PRZYSZYBOWA

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
3) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
4) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM
5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

LORIENT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

LORIENT 1, dekor KLON SZARY PREMIUM, klamka TOPAZ INOX

LORIENT 1

LORIENT 2

LORIENT 3

LORIENT 4

LORIENT 5

LORIENT 6

LORIENT 7

LORIENT 8

LORIENT 9

LORIENT 10

LORIENT 11

LORIENT 12

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD.
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

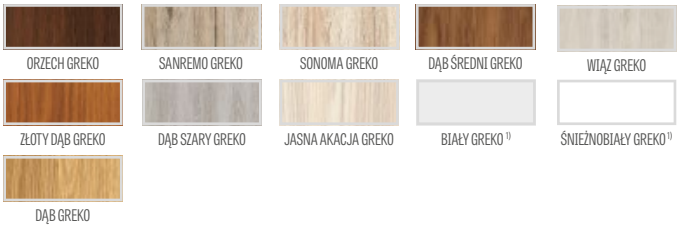
- **w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna**, przeźroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

GREKO	PREMIUM i ST CPL
467,00 zł*/ 574,41 zł**	528,00 zł* / 649,44 zł**

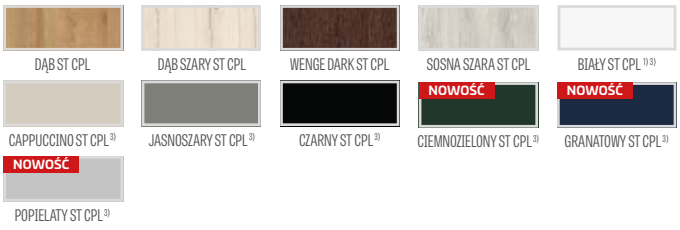
DOPŁATY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145), podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka LORIENT 1, 4, 7, 10 LORIENT 2, 5, 8, 11	 90,00 zł* / 110,70 zł** 45,00 zł* / 55,35 zł**
uszczelka opadająca [2]	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

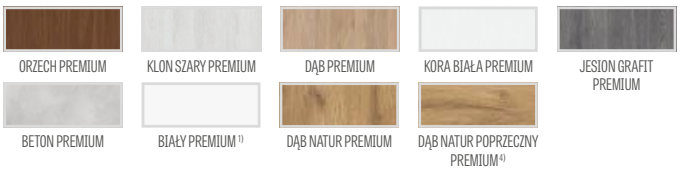
GREKO



CPL



PREMIUM



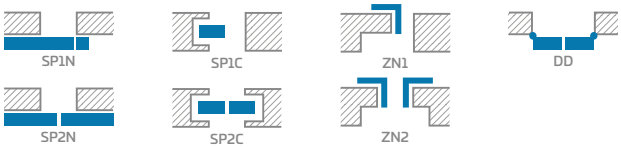
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N [5] | 80 | 90 | 100

RAMKA PRZYSZYBOWA

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4] w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM
[5] tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

MENTON

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

MENTON 1, dekor ORZECH CLASSIC CPL, TOPAZ inox

MENTON 1

MENTON 2

MENTON 3

MENTON 4

MENTON 5

MENTON 6

MENTON 7

MENTON 8

MENTON 9

MENTON 10

MENTON 11

MENTON 12

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD.
- laminaty CPL 0,2 i 0,7 dostępne wyłącznie w krawędzi STANDARD która jest oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

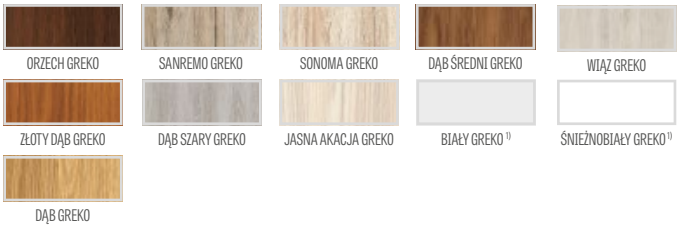
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- **w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna**, przeźroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

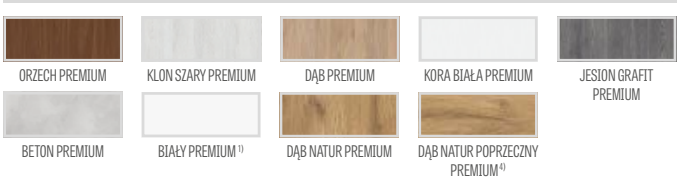
GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
498,00 zł*/ 612,54 zł**	555,00 zł* / 682,65 zł**	745,00 zł* / 916,35 zł**	921,00 zł* / 1132,83 zł**

GREKO



CPL

PREMIUM



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

DOPŁATY

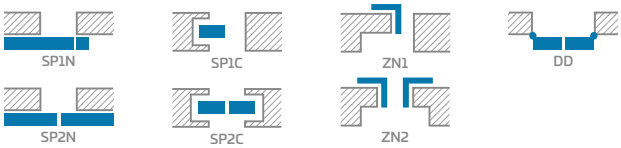
skrzydło rewersyjne (niedostepne w CPL 0,2 i 0,7)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145), podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna MENTON 1, 2, 3 cena za 1 szt. szyby MENTON 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby MENTON 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	 61,00 zł*/ 75,03 zł** 31,00 zł*/ 38,13 zł** 23,00 zł*/ 28,29 zł**
uszczelka opadająca 2)	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N 5) | 80 | 90 | 100

RAMKA PRZYSZYBOWA

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
3) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
4) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM
5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

SORANO

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

SORANO 1, dekor WENGE DARK ST CPL, klamka TOPAZ inox

SORANO 1

SORANO 2

SORANO 3

SORANO 4

SORANO 5

SORANO 6

SORANO 7

SORANO 8

SORANO 9

SORANO 10

SORANO 11

SORANO 12

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 147-149
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 145

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD.
- laminaty CPL 0,2 i 0,7 dostępne wyłącznie w krawędzi STANDARD która jest oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

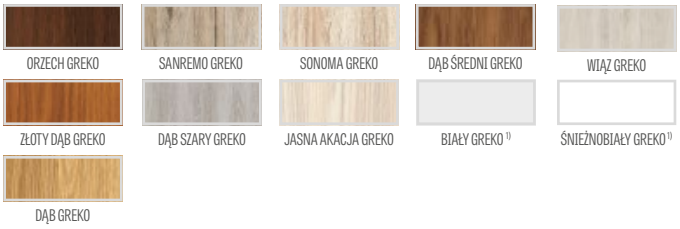
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą
- zamek zapadkowo-zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym (opcjonalnie zapadkowo-zasuwkowy): na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym lub złotym

SZKLENIE

- **w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna**, przeźroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

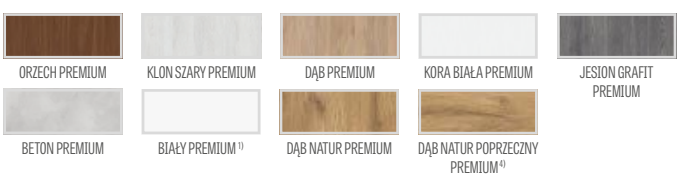
GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
559,00 zł*/ 687,57 zł**	608,00 zł* / 747,84 zł**	798,00 zł* / 981,54 zł**	974,00 zł* / 1198,02 zł**

GREKO



CPL

PREMIUM



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, */** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

DOPŁATY

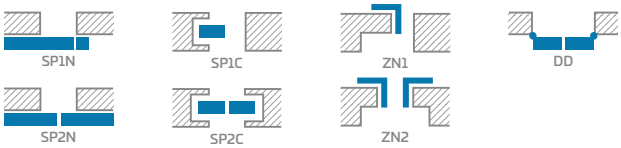
skrzydło rewersyjne (niedostepne w CPL 0,2 i 0,7)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145), podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna SORANO 1, 2 cena za 1 sztukę szyby SORANO 4, 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby SORANO 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	 31,00 zł*/ 38,13 zł** 68,00 zł*/ 83,64 zł** 45,00 zł*/ 55,35 zł**
uszczelka opadająca 2)	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70 | 80N 5) | 80 | 90 | 100

RAMKA PRZYSZYBOWA

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
3) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
4) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM
5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

FORTECA RC2 i RC3

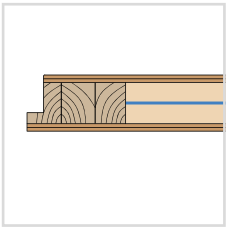
DRZWI ANTYWŁAMANIOWE PRZYLGOWE W KLASIE RC2 i RC3 OTWIERANE DO WEWNĄTRZ LUB NA ZEWNĄTRZ

FORTECA RC3, dekor JESION GRAFIT PREMIUM

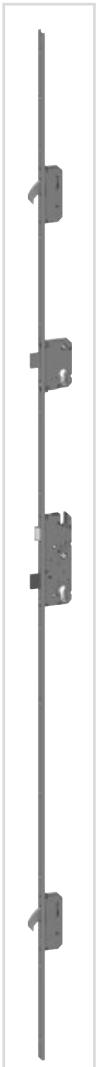
2 RYGLE HAKOWE

ZAMEK GÓRNY I DOLNY
ANTYWŁAMANIOWY

CZTERY BLACHY ZACZEPOWE
z regulacją



SKRZYDŁO 46 mm
wzmocnione blachą stalową



ZAMEK LISTWOWY

4 ZAWIASY 2-CZOPOWE ∅16 Z REGULACJĄ 3D

4 BOLCE ANTYWYWAŻNIOWE

OŚCIEŻNICA STAŁA
drewniana w RC2 lub wzmocniona w RC3

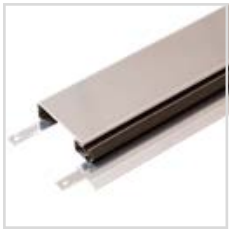
PRÓG Z TWARDEGO DREWNA (lakier bezbarwny)

FORTECA RC2

FORTECA RC3

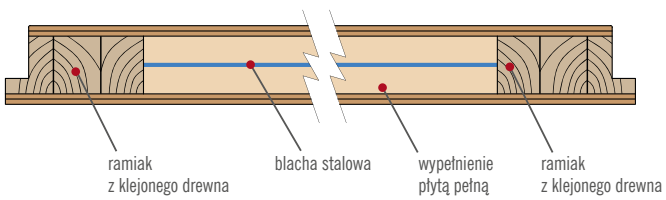
ODBOJNIK MAGNETYCZNY
srebrny

WIZJER

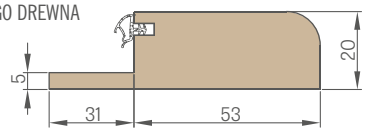


PRÓG STAL NIERDZEWNA

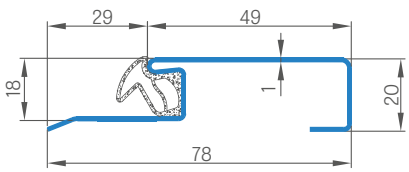
PRZEKRÓJ SKRZYDŁA FORTECA



PRÓG Z TWARDEGO DREWNA



PRÓG Z BLACHY NIERDZEWNEJ



FORTECA RC2 i RC3

DRZWI ANTYWŁAMANIOWE PRZYLGOWE W KLASIE RC2 i RC3 OTWIERANE DO WEWNĄTRZ LUB NA ZEWNĄTRZ

FORTECA RC2 i RC3 w okleinie DĄB ST CPL

FORTECA RC2, dekor DĄB NATUR PREMIUM, klamka antywłamaniowa RC2 czarny mat

FORTECA RC 2		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO[1)]
GREKO		
2261,00 zł*/ 2781,03 zł**	2026,00 zł*/ 2491,98 zł**	1403,00 zł*/ 1725,69 zł**
PREMIUM / ST CPL		
2416,00 zł*/ 2971,68 zł**	2183,00 zł*/ 2685,09 zł**	1481,00 zł*/ 1821,63 zł**
CPL 0,2		
2445,00 zł*/ 3007,35 zł**	2222,00 zł*/ 2733,06 zł**	1551,00 zł*/ 1907,73 zł**
CPL 0,7		
2580,00 zł*/ 3173,40 zł**	2356,00 zł*/ 2897,88 zł**	1685,00 zł*/ 2072,55 zł**

FORTECA RC 3		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO[1)]
GREKO		
2573,00 zł*/ 3164,79 zł**	2261,00 zł*/ 2781,03 zł**	1403,00 zł*/ 1725,69 zł**
PREMIUM / ST CPL		
2728,00 zł*/ 3355,44 zł**	2416,00 zł*/ 2971,68 zł**	1481,00 zł*/ 1821,63 zł**
CPL 0,2		
2743,00 zł*/ 3373,89 zł**	2445,00 zł*/ 3007,35 zł**	1551,00 zł*/ 1907,73 zł**
CPL 0,7		
2878,00 zł*/ 3539,94 zł**	2580,00 zł*/ 3173,40 zł**	1685,00 zł*/ 2072,55 zł**

RC2 – ważna informacja:
W celu zachowania klasy RC2 odporności na włamanie wg PN-EN 1627:2012 zastosowane okucia powinny spełniać wymagania:
- co najmniej klasy 2 wg PN-EN 1906:2012 – w przypadku klamek i rozet drzwiowych,
- co najmniej klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015 – w przypadku wkładek bębenkowych.

RC3 - ważna informacja:
W celu zachowania klasy RC3 odporności na włamanie wg PN-EN 1627:2012 zastosowane okucia powinny spełniać wymagania:
- co najmniej klasy 3 wg PN-EN 1906:2012 – w przypadku klamek i rozet drzwiowych,
- co najmniej klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015 – w przypadku wkładek bębenkowych.

[1)] Stosowane tylko w kompletacji do ościeżnicy stalowej str. 113

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

INFORMACJE OGÓLNE

- Drzwi antywłamaniowe otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz FORTECA posiadają izolacyjność akustyczną na poziomie Rw=38 dB, klasę antywłamaniowości RC2 lub RC3 wg. PN EN 1627:2012 oraz 5 klasę trwałości mechanicznej.
- Drzwi dostępne w pakiecie GOLD i SILVER z ewentualną zabudową oraz z ościeżnicą stalową.
- Drzwi stosujemy jako wejściowe wewnątrzlokalowe.

KONSTRUKCJA

- ramiak drewniany pokryty klejonymi płytami HDF
- wypełnienie specjalistyczną płytą pełną
- wzmocnienie całego skrzydła płytą stalową
- grubość skrzydła 46 mm

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD (w laminatach CPL 0,2 i 0,7 oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym)
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane oraz DĄB CLASSIC CPL o szerokości 8 mm lub 50 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła, str. 86-91
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim
  (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- płyta HDF pokryta okleiną GREKO, PREMIUM, CPL
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z zabudową muru i kątownikiem na klips 8 cm) – str. 148 oraz zintegrowane panele z ościeżnicą str. 149

OKUCIA

- cztery srebrne zawiasy 2-czopowe ∅16 z regulacją 3D (2D ościeżnicą stalową)
- czteropunktowy zamek antywłamaniowy listwowy hakowy w standardzie na dwie wkładki
- cztery bolce antywyważeniowe po stronie zawiasów
- możliwość zastosowania samozamykacza ramieniowego
- rozstaw zamka dolnego 92 mm

OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA

- ościeżnica stała drewniana obłożona płytami MDF.
  W FORTECA RC3 wewnętrznie wzmocniona od strony blach zaczepowych kątownikiem stalowym.
- możliwość zabudowy w zakresie 90-450 mm co 40 mm
- regulowany zaczep główny w ościeznicy oraz regulowane dwa zaczepy haków i zamka dodatkowego

PAKIET GOLD / GOLD black

- Drzwi FORTECA w PAKIECIE GOLD są złożone w całość z zamontowanym progiem stalowym lub drewnianym, z zamkiem listwowym oraz mają otworowanie do montażu antywłamaniowej klamki i szyldu górnego. Wyposażone są w wizjer (otworowanie we własnym zakresie) oraz atestowane antywłamaniowe klamki i wkładki w kolorze srebrnym lub za dopłatą czarne w pakiecie GOLD z wykończeniem black.

PAKIET SILVER

- Drzwi FORTECA w PAKIECIE SILVER są złożone w całość z zamontowanym progiem stalowym lub drewnianym oraz z zamkiem listwowym. Wizjer oraz okucia atestowane zalecamy zamówić z oferty ERKADO lub od firmy zewnętrznej we własnym zakresie mając na uwadze ważną informację dotyczącą zachowania warunków antywłamaniowości (str. 110).

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80N | 80 | 90E | 100

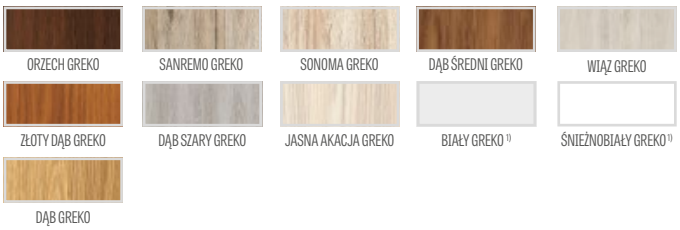
- **PAKIET GOLD / GOLD black**
  skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna i okuciami w kolorze srebrnym lub za dopłatą czarne w pakiecie GOLD z wykończeniem black
- **PAKIET SILVER**
  skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna, bez okuć

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

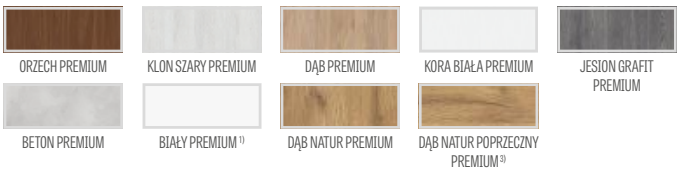
DOPŁATA

dopłata za pakiet GOLD w wykończeniu black – RC 2 – RC 3	 180,00 zł* / 221,40 zł** 250,00 zł* / 307,50 zł**
drzwi „100"	82,00 zł* / 100,86 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
klamka rozstaw 92 mm z rozetą górną do drzwi RC 2 kolor srebrny F9 lub czarny (klasy 2 wg PN-EN 1906:2012)	204,00 zł* / 250,92 zł**
klamka rozstaw 92 mm z zabezpieczeniem wkładki i rozetą górną do drzwi RC3 kolor srebrny F9 lub czarny (klasy 3 wg PN-EN 1906:2012)	339,00 zł* / 416,97 zł**
zestaw dwóch wkładek (jedna z gałką) w systemie jednego klucza do drzwi RC2 i RC3 (klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015)	srebrne: 136,00 zł* / 167,28 zł** czarne: 200,00 zł* / 246,00 zł**
wizjer – nikiel – czarny	 18,00 zł* / 22,14 zł** 25,00 zł* / 30,75 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm	136,00 zł* / 167,28 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**

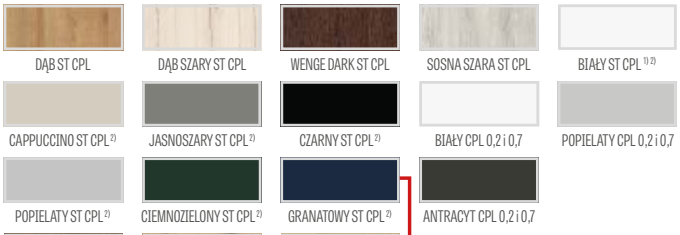
GREKO



PREMIUM



CPL



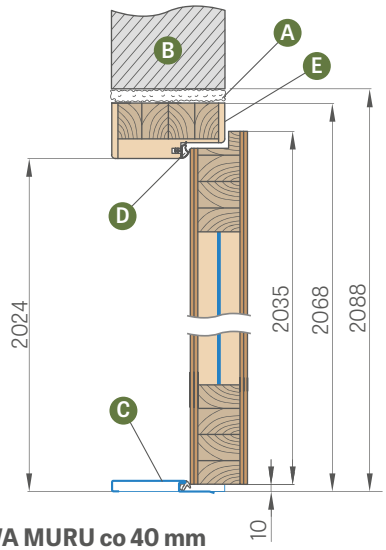
NOWOŚĆ

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
3) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

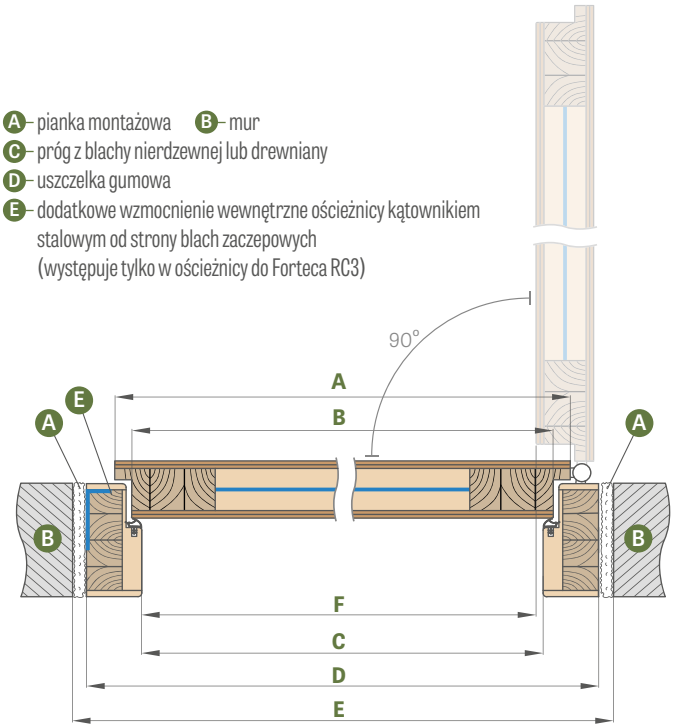
OŚCIEŻNICA STAŁA

FORTECA

SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ FORTECA RC3

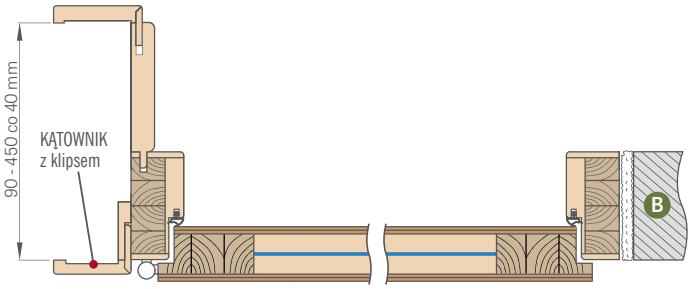


A – pianka montażowa B – mur
C – próg z blachy nierdzewnej lub drewniany
D – uszczelka gumowa
E – dodatkowe wzmocnienie wewnętrzne ościeżnicy kątownikiem stalowym od strony blach zaczepowych (występuje tylko w ościeżnicy do Forteca RC3)



ZABUDOWA MURU co 40 mm

(nie zawiera kątownika z klipsami który jest za dopłatą)



Zakres (mm)	GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
90-130 130-170	435,00 zł*/ 535,05 zł**	435,00 zł*/ 535,05 zł**	508,00 zł*/ 624,84 zł**
170-210 210-250	581,00 zł*/ 714,63 zł**	581,00 zł*/ 714,63 zł**	653,00 zł*/ 803,19 zł**
250-290 290-330 330-370 370-410 410-450	725,00 zł*/ 891,75 zł**	725,00 zł*/ 891,75 zł**	798,00 zł*/ 981,54 zł**

Zabudowa muru występuje z wewnętrznym kątownikiem 6 cm lub 8 cm oraz do wyboru za dopłatą z kątownikiem zewnętrznym 6 cm lub 8 cm na klips z opaską lub ćwierćwałkiem. Zabudowę stosujemy tylko do pakietów GOLD i SILVER.

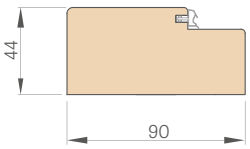
DOPŁATY

łączenie pod kątem 90 stopni	109,00 zł* / 134,07 zł**
kątownik z klipsami 60mm lub 80 mm (kątownik z trzema z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 – 218,00 zł* / 268,14 zł**)
skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm	136,00 zł* / 167,28 zł**
dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany oraz zintegrowane panele z ościeżnicą (tylko przy ościeżnicy z zabudową i kątownikiem 8 cm)	dopłata str. 148, 149
opaska i ćwierćwałek	dopłata str. 177

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80N"	804	778	764	852	892	759
„80"	848	822	808	896	936	803
„90E"	948	922	908	996	1036	903
„100"	1048	1022	1008	1096	1136	1003

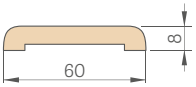
„90E" – szerokość inwestycyjna

OŚCIEŻNICA STAŁA



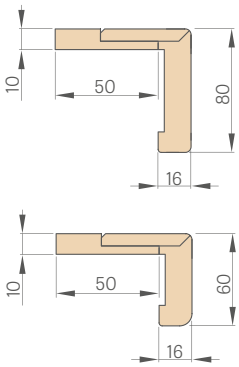
OPASKA MASKUJĄCA

(cena str. 177)



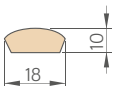
KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm

z klipsami



ĆWIERĆWAŁEK

(cena str. 177)



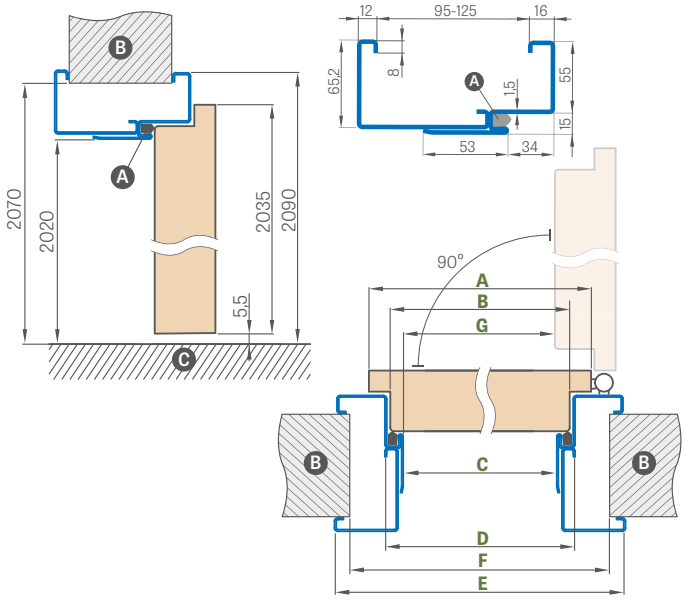
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICE STALOWE

FORTECA

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA)

spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N"	804	778	761	791	901	865	754,5
„80"	848	822	805	835	945	910	798,5
„90ES"	960	934	917	947	1057	1022	910
„100" [1)]	1048	1022	1005	1035	1145	1110	998,5

„90ES" – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC2		
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N", „80", „90ES"	CENA „100"
95-125	933,00 zł*/ 1147,59 zł**	1072,00 zł*/ 1318,56 zł**
125-155	997,00 zł*/ 1226,31 zł**	1135,00 zł*/ 1396,05 zł**
155-185	1088,00 zł*/ 1338,24 zł**	1228,00 zł*/ 1510,44 zł**
185-215	1180,00 zł*/ 1451,40 zł**	1318,00 zł*/ 1621,14 zł**
215-245	1272,00 zł*/ 1564,56 zł**	1411,00 zł*/ 1735,53 zł**
245-275	1365,00 zł*/ 1678,95 zł**	1503,00 zł*/ 1848,69 zł**
275-305	1488,00 zł*/ 1830,24 zł**	1628,00 zł*/ 2002,44 zł**
305-335	1614,00 zł*/ 1985,22 zł**	1752,00 zł*/ 2154,96 zł**
335-365	1735,00 zł*/ 2134,05 zł**	1873,00 zł*/ 2303,79 zł**

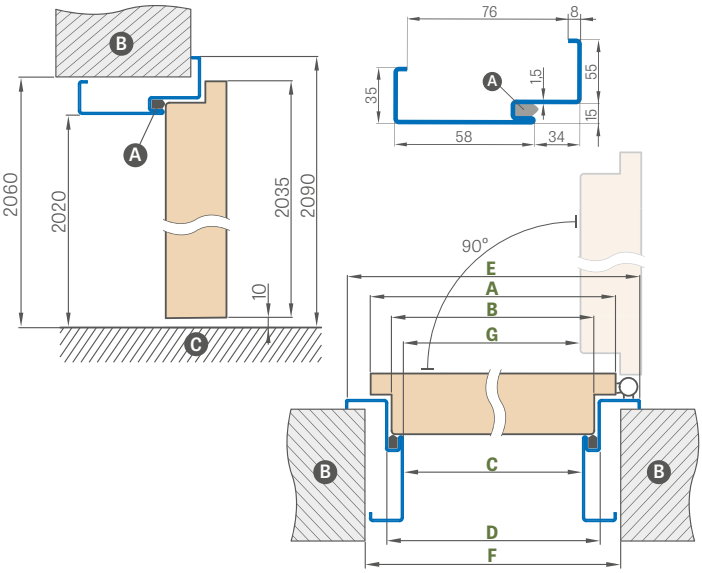
OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC3		
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N", „80", „90ES"	CENA „100"
95-125	977,00 zł*/ 1201,71 zł**	1123,00 zł*/ 1381,29 zł**
125-155	1045,00 zł*/ 1285,35 zł**	1189,00 zł*/ 1462,47 zł**
155-185	1141,00 zł*/ 1403,43 zł**	1289,00 zł*/ 1585,47 zł**
185-215	1239,00 zł*/ 1523,97 zł**	1383,00 zł*/ 1701,09 zł**
215-245	1334,00 zł*/ 1640,82 zł**	1479,00 zł*/ 1819,17 zł**
245-275	1430,00 zł*/ 1758,90 zł**	1576,00 zł*/ 1938,48 zł**
275-305	1562,00 zł*/ 1921,26 zł**	1705,00 zł*/ 2097,15 zł**
305-335	1691,00 zł*/ 2079,93 zł**	1838,00 zł*/ 2260,74 zł**
335-365	1817,00 zł*/ 2234,91 zł**	1964,00 zł*/ 2415,72 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA

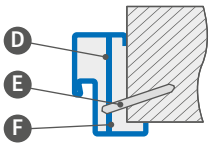
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001

cena: RC2 **725,00 zł*/ 891,75 zł****
RC3 **818,00 zł*/ 1006,14 zł****



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N"	804	778	761	791	901	840	754,5
„80"	848	822	805	835	945	885	798,5
„90ES"	960	934	917	947	1057	997	910
„100" [1)]	1048	1022	1005	1035	1145	1085	998,5

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



A – uszczelka B – mur C – podłoga
D – kotwa montażowa
E – kołek rozporowy
F – wypełnić

DOPŁATY

ościeżnica kątowa duża „100"	136,00 zł* / 167,28 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	41,00 zł* / 50,43 zł**
próg stal nierdzewna	109,00 zł* / 134,07 zł**
skrócenie drzwi z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	136,00 zł* / 167,28 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

RAL

RAL 9003 RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022 RAL 9005 RAL 7047 RAL 1001

HERSE SET EKO 30dB

HERSE SET AKUSTIC 39 dB HERSE SET 32 dB

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM

HERSE SET LUX 104 z zintegrowaną zabudową panelową w okleinie ORZECH CLASSIC CPL z klamką ESSEN

ZAMEK GÓRNY ANTYWŁAMANIOWY

ZAMEK DOLNY ANTYWŁAMANIOWY

ZACZEP GŁÓWNY Z REGULACJĄ
W OŚCIEŻNICY

KLAMKA ESSEN

3 ZAWIASY 2-CZOPOWE ∅16 Z REGULACJĄ 3D

3 BOLCE ANTYWYWAŻNIOWE

OŚCIEŻNICA STAŁA drewniana dla Rw=32 dB
i Rw=39 dB lub z MDF dla Rw=30 dB

PRÓG Z TWARDEGO DREWNA (lakier bezbarwny)

SKRZYDŁO HERSE SET AKUSTIC 39 dB
gr. 46 mm, wzmocnione ceownkiem
i blachą stalową

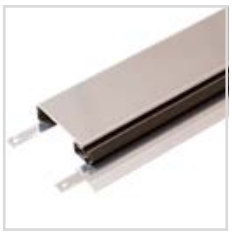
SKRZYDŁO HERSE SET 32 dB, gr. 46 mm
wzmocnione ceownikiem stalowym

SKRZYDŁO HERSE SET EKO 30 dB, gr. 46 mm
wzmocnione ceownikiem stalowym

WIZJER

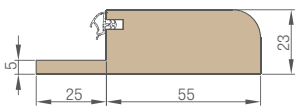
ODBOJNIK MAGNETYCZNY
srebrny

USZCZELKA OPADAJĄCA
z regulacją docisku

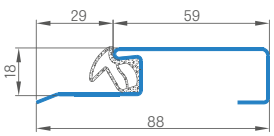


PRÓG STAL NIERDZEWNA

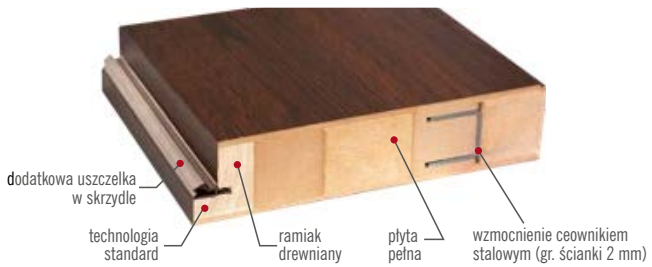
PRÓG Z TWARDEGO DREWNA



PRÓG Z BLACHY NIERDZEWNEJ



PRZEKRÓJ SKRZYDŁA HERSE SET 32dB



HERSE SET EKO 30dB

HERSE SET 32 dB HERSE SET AKUSTIC 39 dB

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM

HERSE SET w okleinie ORZECH CLASSIC CPL z klamką ESSEN

HERSE SET EKO 30dB		
PAKIET GOLD	**PAKIET SILVER**	**SKRZYDŁO**
GREKO		
1250,00 zł*/ 1537,50 zł**	1080,00 zł*/ 1328,40 zł**	710,00 zł*/ 873,30 zł**
PREMIUM / ST CPL		
1386,00 zł*/ 1704,78 zł**	1216,00 zł*/ 1495,68 zł**	846,00 zł*/ 1040,58 zł**
CPL 0,2		
1432,00 zł*/ 1761,36 zł**	1262,00 zł*/ 1552,26 zł**	892,00 zł*/ 1097,16 zł**
CPL 0,7		
1579,00 zł*/ 1942,17 zł**	1409,00 zł*/ 1733,07 zł**	1039,00 zł*/ 1277,97 zł**

DOPŁATA ZA DRZWI

HERSE SET 32 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	225,00 zł* / 276,75 zł**
HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	680,00 zł* / 836,40 zł**

PAKIET GOLD Skrzydło z ościeżnicą stałą, progiem stal nierdzewna i okuciami [5) 6)]
PAKIET SILVER Skrzydło z ościeżnicą stałą, progiem stal nierdzewna, bez okuć [5) 6)]

INFORMACJE OGÓLNE

- Drzwi HERSE SET przeznaczone są do budownictwa użyteczności publicznej i mieszkaniowej jako drzwi wewnętrzne wejściowe (nie dotyczy szerokości „80N").
- Skrzydło HERSE SET z ościeżnicą stałą i regulowaną oraz z każdym dostępnym progiem posiada izolacyjność akustyczną na poziomie Rw = 30dB lub za dopłatą Rw = 32dB i Rw = 39dB.
- Drzwi HERSE SET w PAKIETACH GOLD i SILVER są złożone w całość z zamontowanym progiem oraz w pakiecie GOLD mają otworowanie do montażu klamki i szyldu górnego.

KONSTRUKCJA

- ramiak drewniany dla Rw = 32dB i Rw = 39dB lub MDF dla Rw = 30dB pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie specjalistyczną płytą pełną
- wzmocnienie masywnym ceownikiem stalowym RW = 30dB i Rw = 32dB i dodatkowo płytą stalową dla Rw = 39dB
- grubość skrzydła 46 mm
- dodatkowa uszczelka w skrzydle tylko dla Rw = 32dB i Rw = 39dB

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD
- laminaty CPL 0,2 i 0,7 dostępne w krawędzi STANDARD, która jest oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarna, złoto szczotkowane, miedź szczotkowana oraz DĄB CLASSIC CPL o szerokości 8 mm lub 50 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła, str. 86-91
- krawędź STANDARD oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- za dopłatą możliwość fabrycznego skrótu do 8 cm
- możliwość zamówienia tylko z dolnym zamkiem
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej z kątownikiem 8 cm) – str. 148 oraz zintegrowane panele z ościeżnicą str. 149

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe ∅16 z regulacją 3D (2D z ościeżnicą stalową)
- dwa zamki trzy bolcowe antywłamaniowe w klasie 2 na wkładkę patentową (w cenie opcjonalny wybór tylko zamka dolnego)
- trzy bolce antywyważeniowe po stronie zawiasów
- możliwość zastosowania samozamykacza ramieniowego
- rozstaw zamka dolnego 72 mm
- opcjonalnie za dopłatą dostępny zamek listwowy bolcowy na dwie wkładki

OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

- ościeżnica stała drewniana dla Rw = 32dB i Rw = 39dB lub z MDF dla Rw = 30dB
- możliwość zastosowania w ościeżnicach elektrozaczepu tylko do zamka dolnego co wyklucza zastosowanie zamka górnego w skrzydle.
- zaczep główny z regulacją w ościeżnicach
- szerokość **80N** dostępna tylko na ościeżnicy stałej
- w pakietach GOLD i SILVER dla dekorów PREMIUM i CPL możliwość zmiany koloru ościeżnicy na CZARNY ST CPL

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80N | 80 | 90E | 100

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

STANDARD

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

DOPŁATY

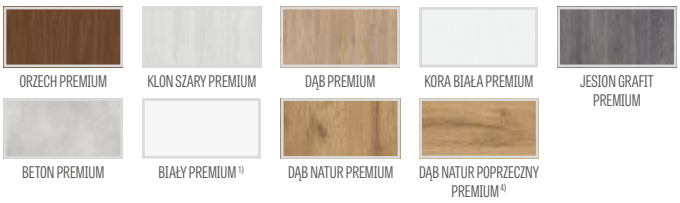
pakiet GOLD w wykończeniu czarnym	130,00 zł*/ 159,90 zł**
wizjer srebrny wizjer czarny	18,00 zł* / 22,14 zł** 25,00 zł* / 30,75 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	110,00 zł*/ 135,30 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabelka str. 121
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
uszczelka opadająca [2)]	122,00 zł* / 150,06 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	136,00 zł* / 167,28 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
skrzydło lub pakiet „100"	82,00 zł* / 100,86 zł**
wkładka 30/45 – srebrna – czarna	 41,00 zł* / 50,43 zł** 100,00 zł* / 123,00 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G srebrna wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G czarna	62,00 zł* / 76,26 zł** 131,00 zł* / 161,13 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza – srebrna – czarna	 116,00 zł* / 142,68 zł** 231,00 zł* / 284,13 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) [6)]	90,00 zł* / 110,70 zł**
szyld górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) [6)]	33,00 zł* / 40,59 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
dopłata za drzwi HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	680,00 zł* / 836,40 zł**
dopłata za drzwi HERSE SET 32 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	225,00 zł* / 276,75 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 – 218,00 zł* / 268,14 zł**)
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [2)] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami [7)]	308,00 zł* / 378,84 zł**

[1)] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[3)] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[4)] w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM
[5)] skład okuć: klamka ESSEN Nikiel satyna, szyld górny, wkładki w systemie 1 klucza (górna z gałką), wizjer (bez nawierconego otworu) w kolorze srebrnym lub za dopłatą w kolorze czarnym
[6)] klamki i rozety ESSEN nie można stosować do zamka listwowego
[7)] stosując zamek listwowy wielopunktowy ryglowy nie ma możliwości montażu klamki ESSEN

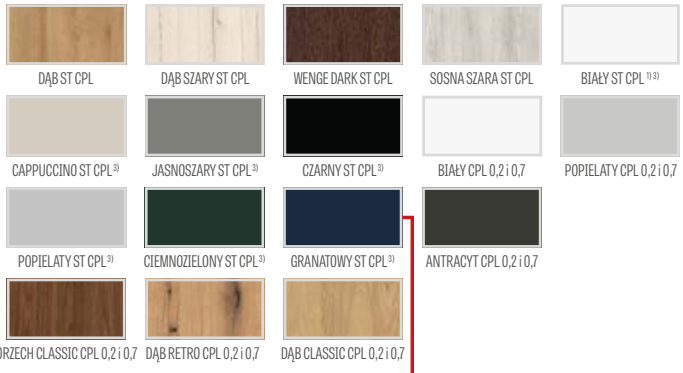
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

GREKO

PREMIUM



CPL



NOWOŚĆ

HERSE SET, dekor DĄB NATUR PREMIUM, klamka ESSEN czarna

HERSE MAX SET EKO 30dB

HERSE MAX SET 32 dB HERSE MAX SET AKUSTIC 39 dB

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM

HERSE MAX SET 23 w okleinie ORZECH PREMIUM z klamką ESSEN

HERSE MAX SET EKO 30dB		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
PREMIUM		
1590,00 zł*/ 1955,70 zł**	1420,00 zł*/ 1746,60 zł**	1050,00 zł*/ 1291,50 zł**

PREMIUM

ORZECH PREMIUM | KLON SZARY PREMIUM | DĄB PREMIUM | KORA BIAŁA PREMIUM

JESION GRAFIT PREMIUM | BETON PREMIUM | DĄB NATUR PREMIUM | DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM[2)]

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80N | 80 | 90E | 100

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

STANDARD

PAKIET GOLD Skrzydło z ościeżnicą stałą, progiem stal nierdzewna i okuciami [1) 3)]

PAKIET SILVER Skrzydło z ościeznicą stałą, progiem stal nierdzewna, bez okuć [1) 3)]

INFORMACJE OGÓLNE

- Drzwi HERSE MAX SET przeznaczone są do budownictwa użyteczności publicznej i mieszkaniowej jako drzwi wewnętrzne wejściowe (nie dotyczy szerokości „80N").
- Skrzydło HERSE MAX SET z ościeżnicą stałą i regulowaną oraz z każdym dostępnym progiem posiada izolacyjność akustyczną na poziomie Rw = 30dB lub za dopłatą Rw = 32dB i Rw = 39dB.
- Drzwi HERSE MAX SET w PAKIETACH GOLD i SILVER są złożone w całość z zamontowanym progiem oraz w pakiecie GOLD mają otworowanie do montażu klamki i szyldu górnego.

KONSTRUKCJA

- ramiak drewniany dla Rw=32dB i Rw=39dB lub MDF dla Rw = 30dB i pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie specjalistyczną płytą pełną
- wzmocnienie masywnym ceownikiem stalowym RW = 30dB i Rw = 32dB i dodatkowo płytą stalową dla Rw = 39dB
- grubość skrzydła 46 mm
- dodatkowa uszczelka w skrzydle tylko dla Rw = 32dB i Rw = 39dB

WYKOŃCZENIE

- krawędź STANDARD oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub
- opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- frezowana płyta HDF pokryta okleiną PREMIUM
- za dopłatą możliwość fabrycznego skrótu do 8 cm
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej z kątownikiem 8 cm) - str. 148 oraz zintegrowane panele z ościeżnicą str. 149

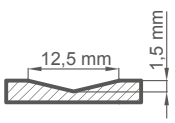
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe ∅16 z regulacją 3D
- dwa zamki trzy bolcowe antywłamaniowe w klasie 2 na wkładkę patentową (w cenie opcjonalny wybór tylko zamka dolnego)
- trzy bolce antywyważeniowe po stronie zawiasów
- możliwość zastosowania samozamykacza ramieniowego
- rozstaw zamka dolnego 72 mm
- opcjonalnie za dopłatą dostępny zamek listwowy bolcowy na dwie wkładki

OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

- ościeżnica stała drewniana dla Rw = 32dB i Rw = 39dB lub z MDF dla Rw = 30dB
- możliwość zastosowania w ościeżnicach elektrozaczepu tylko do zamka dolnego co wyklucza zastosowanie zamka górnego w skrzydle.
- zaczep główny z regulacją w ościeżnicach
- szerokość **80N** dostępna tylko na ościeżnicy stałej
- w pakietach GOLD i SILVER dla dekorów PREMIUM i CPL możliwość zmiany koloru ościeżnicy na CZARNY ST CPL

FREZOWANIE



[1)] skład okuć: klamka ESSEN Nikiel satyna, szyld górny, wkładki w systemie 1 klucza (górna z gałką), wizjer (bez nawierconego otworu) w kolorze srebrnym lub za dopłatą w kolorze czarnym

[2)] w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

[3)] klamki i rozety ESSEN nie można stosować do zamka listwowego

[4)] stosując zamek listwowy wielopunktowy ryglowy nie ma możliwości montażu klamki ESSEN

[5)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

DOPŁATY

pakiet GOLD w wykończeniu czarnym	130,00 zł* / 159,90 zł**
wizjer srebrny wizjer czarny	18,00 zł* / 22,14 zł** 25,00 zł* / 30,75 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	110,00 zł* / 135,30 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabelka str. 121
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
uszczelka opadająca [1]	122,00 zł* / 150,06 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	136,00 zł* / 167,28 zł**
skrzydło lub pakiet „100"	82,00 zł* / 100,86 zł**
wkładka 30/45 – srebrna – czarna	 41,00 zł* / 50,43 zł** 100,00 zł* / 123,00 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G srebrna wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G czarna	62,00 zł* / 76,26 zł** 131,00 zł* / 161,13 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza – srebrna – czarna	 116,00 zł* / 142,68 zł** 231,00 zł* / 284,13 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) [3]	90,00 zł* / 110,70 zł**
szyld górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) [3]	33,00 zł* / 40,59 zł**
dopłata za drzwi HERSE MAX SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	680,00 zł* / 836,40 zł**
dopłata za drzwi HERSE MAX SET 32 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	225,00 zł* / 276,75 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 – 218,00 zł* / 268,14 zł**)
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [5] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami [4]	308,00 zł* / 378,84 zł**

HERSE MAX SET 24

HERSE MAX SET 25

HERSE MAX SET 26

HERSE MAX SET 27

HERSE MAX SET 28

HERSE MAX SET 29

HERSE MAX SET 30

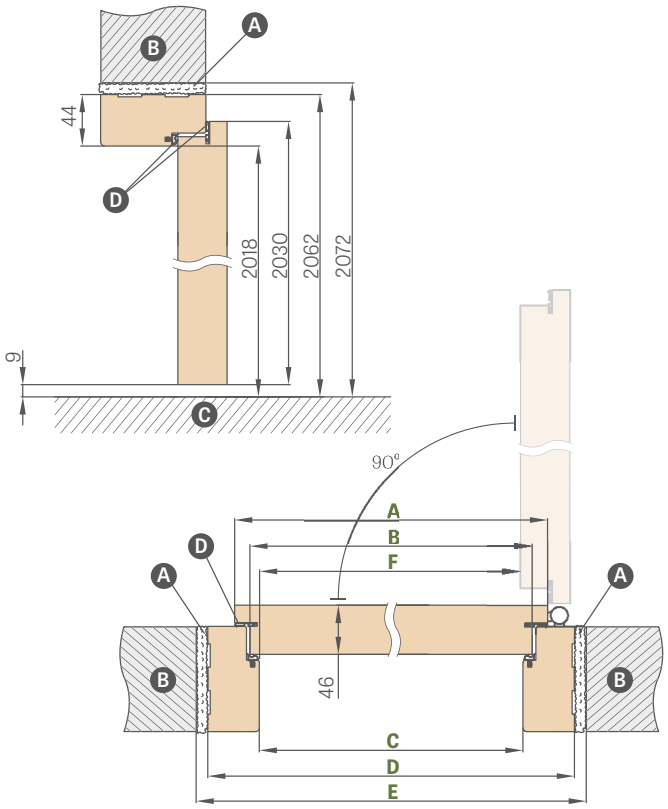
HERSE MAX SET 31

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

HERSE SET, HERSE MAX SET

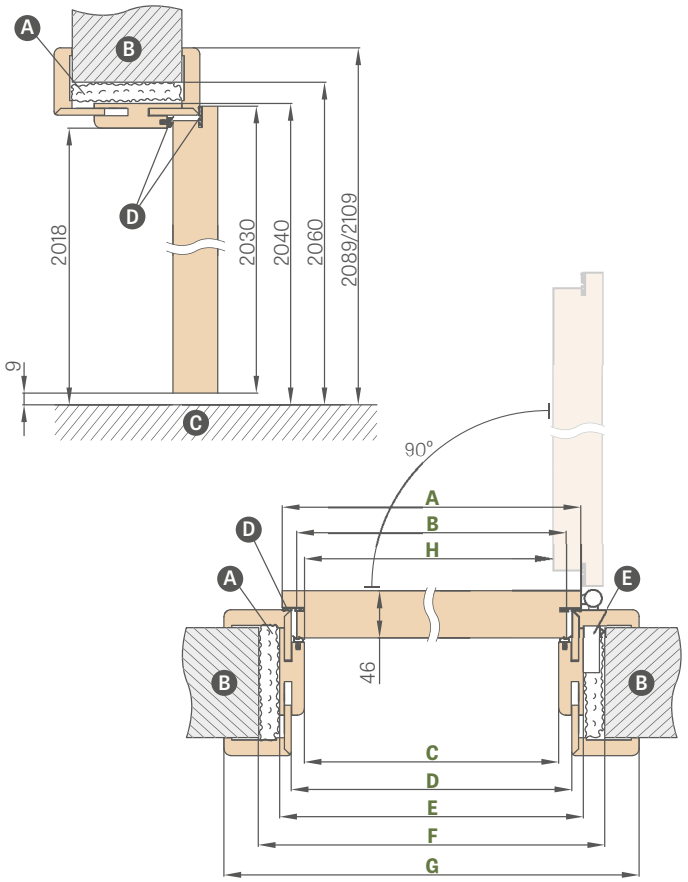
SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ HERSE SET



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80N"	804	777	764	852	872	756
„80"	844	817	804	892	912	796
„90E"	948	921	908	996	1016	900
„100"	1044	1017	1004	1092	1112	996

„90E" - szerokość inwestycyjna

SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ HERSE SET



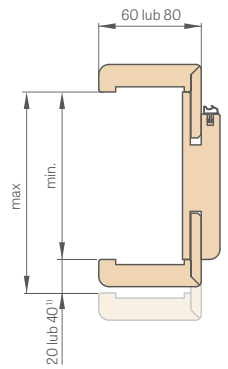
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G	H
„80"	844	817	804	826	848	888	946*/986**	796
„90E"	948	921	908	930	952	992	1050*/1090**	900
„100"	1044	1017	1004	1026	1048	1088	1146*/1186**	996

* opaska 6 cm / ** opaska 8 cm

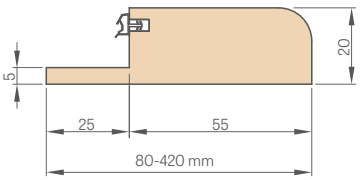
A – pianka montażowa B – mur C – podłoga E – gniazdo zaczepowe
D – uszczelka (dla Rw = 30dB tylko w ościeżnicy, dla Rw = 32dB i Rw = 39dB w ościeżnicy i skrzydle)

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

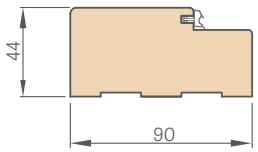
opaska 6 cm / opaska 8 cm



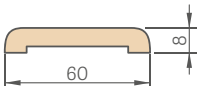
PRÓG DREWNIANY REGULOWANY



OŚCIEŻNICA STAŁA

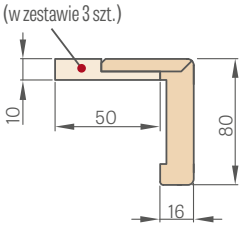


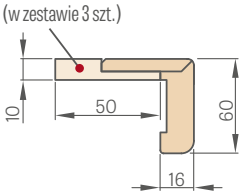
OPASKA MASKUJĄCA



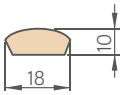
KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm

z klipsami





ĆWIERĆWAŁEK



[1] 40 mm dla zakresu 280-320 mm

CENY OŚCIEŻNIC STAŁYCH I REGULOWANYCH

	Zakres regulacji min.-max (mm)	HERSE SET, HERSE LUX SET i HERSE MAX SET opaska 6 i 8 cm			
		GREKO wszystkie dekory GREKO	**PREMIUM i ST CPL,** wszystkie dekory PREMIUM i ST CPL	**CPL 0,2**	**PROGI DO OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH Z TWARDEGO DREWNA** (lakier bezbarwny)
1 element	80-100	454,00 zł*/ 558,42 zł**	505,00 zł*/ 621,15 zł**	578,00 zł*/ 710,94 zł**	120,00 zł*/ 147,60 zł**
	100-120	463,00 zł*/ 569,49 zł**	515,00 zł*/ 633,45 zł**	587,00 zł*/ 722,01 zł**	147,00 zł*/ 180,81 zł**
	120-140	483,00 zł*/ 594,09 zł**	533,00 zł*/ 655,59 zł**	606,00 zł*/ 745,38 zł**	172,00 zł*/ 211,56 zł**
	140-160	502,00 zł*/ 617,46 zł**	551,00 zł*/ 677,73 zł**	624,00 zł*/ 767,52 zł**	200,00 zł*/ 246,00 zł**
	160-180	530,00 zł*/ 651,90 zł**	579,00 zł*/ 712,17 zł**	652,00 zł*/ 801,96 zł**	227,00 zł*/ 279,21 zł**
	180-200	537,00 zł*/ 660,51 zł**	590,00 zł*/ 725,70 zł**	662,00 zł*/ 814,26 zł**	255,00 zł*/ 313,65 zł**
	200-220	556,00 zł*/ 683,88 zł**	607,00 zł*/ 746,61 zł**	679,00 zł*/ 835,17 zł**	278,00 zł*/ 341,94 zł**
	220-240	576,00 zł*/ 708,48 zł**	625,00 zł*/ 768,75 zł**	698,00 zł*/ 858,54 zł**	301,00 zł*/ 370,23 zł**
	240-260	594,00 zł*/ 730,62 zł**	645,00 zł*/ 793,35 zł**	718,00 zł*/ 883,14 zł**	326,00 zł*/ 400,98 zł**
	260-280	617,00 zł*/ 758,91 zł**	669,00 zł*/ 822,87 zł**	742,00 zł*/ 912,66 zł**	350,00 zł*/ 430,50 zł**
	280-300	653,00 zł*/ 803,19 zł**	707,00 zł*/ 869,61 zł**	780,00 zł*/ 959,40 zł**	402,00 zł*/ 494,46 zł**
	300-340	673,00 zł*/ 827,79 zł**	725,00 zł*/ 891,75 zł**	798,00 zł*/ 981,54 zł**	428,00 zł*/ 526,44 zł**
2 elementy	340-360	740,00 zł*/ 910,20 zł**	794,00 zł*/ 976,62 zł**	867,00 zł*/ 1066,41 zł**	455,00 zł*/ 559,65 zł**
	360-380	760,00 zł*/ 934,80 zł**	812,00 zł*/ 998,76 zł**	885,00 zł*/ 1088,55 zł**	481,00 zł*/ 591,63 zł**
	380-400	797,00 zł*/ 980,31 zł**	850,00 zł*/ 1045,50 zł**	922,00 zł*/ 1134,06 zł**	510,00 zł*/ 627,30 zł**
	400-420	816,00 zł*/ 1003,68 zł**	868,00 zł*/ 1067,64 zł**	941,00 zł*/ 1157,43 zł**	532,00 zł*/ 654,36 zł**

OŚCIEŻNICA STAŁA HERSE SET, HERSE LUX SET,HERSE MAX SET			
	GREKO wszystkie dekory GREKO	**PREMIUM i ST CPL,** wszystkie dekory PREMIUM i ST CPL	**CPL 0,2**
OŚCIEŻNICA STAŁA	327,00 zł*/ 402,21 zł**	394,00 zł*/ 484,62 zł**	488,00 zł*/ 600,24 zł**
OPASKA	48,00 zł*/ 59,04 zł**	55,00 zł*/ 67,65 zł**	83,00 zł*/ 102,09 zł**
ĆWIERĆWAŁEK	22,00 zł*/ 27,06 zł**	26,00 zł*/ 31,98 zł**	

PRÓG Z TWARDEGO DREWNA LAKIER BEZBARWNY STAŁY 55mm 110,00 zł*/ 135,30 zł**

- Ościeżnice w CPL 0,2 są stosowane także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Łączenie ościeżnicy regulowanej pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeznicy z opaską 8 cm. Dopłata za łączenie pod kątem 90 stopni – 109,00 zł* / 134,07 zł**
- Elektrozaczep – 272,00 zł* / 334,56 zł**
- Wzmocnienie pod samozamykacz do ościeżnicy regulowanej – 41,00 zł* / 50,43 zł**
- Kątownik z trzema klipsami (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm) – 146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 – 218,00 zł* / 268,14 zł**)
- Opaska i ćwierćwałek – cena str. 177
- Dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej i opasce 8 cm) – cena str. 148
- Skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ – 136,00 zł* / 167,28 zł**
- Istnieje możliwość wykonania ościeżnicy i progu z drewna twardego do zakresu 500-520 mm – dopłata za każde 2 cm wynosi 41,00 zł* / 50,43 zł**, bazując od zakresu 400-420 mm

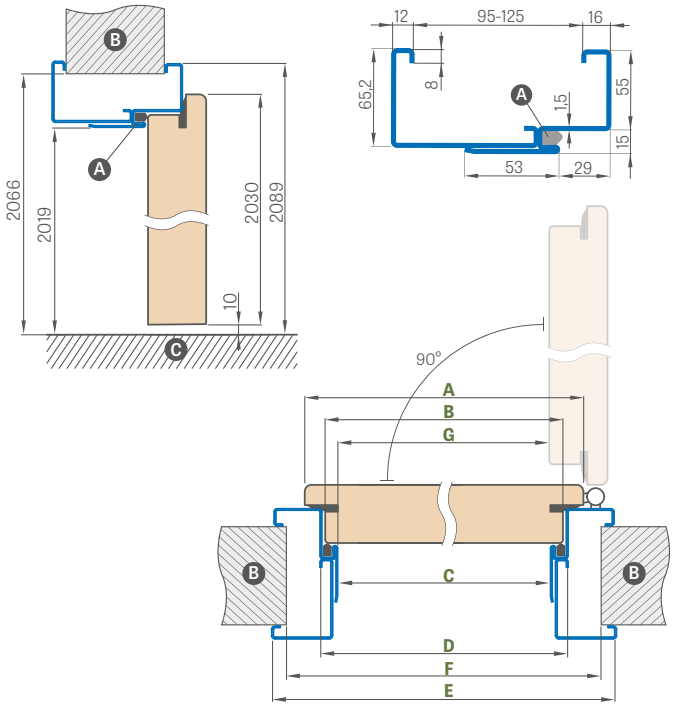
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICE STALOWE

HERSE SET, HERSE MAX SET

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) HERSE SET

spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N"	804	777	761	791	901	855	756
„80"	844	817	801	831	941	895	796
„90ES"	948	921	905	935	1045	999	900
„100"	1044	1017	1001	1031	1141	1095	996

„90ES" – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N", „80", „90ES"	CENA „100" [1)]
95-125	844,00 zł*/ 1038,12 zł**	977,00 zł*/ 1201,71 zł**
125-155	908,00 zł*/ 1116,84 zł**	1038,00 zł*/ 1276,74 zł**
155-185	999,00 zł*/ 1228,77 zł**	1128,00 zł*/ 1387,44 zł**
185-215	1093,00 zł*/ 1344,39 zł**	1219,00 zł*/ 1499,37 zł**
215-245	1186,00 zł*/ 1458,78 zł**	1308,00 zł*/ 1608,84 zł**
245-275	1279,00 zł*/ 1573,17 zł**	1400,00 zł*/ 1722,00 zł**
275-305	1404,00 zł*/ 1726,92 zł**	1520,00 zł*/ 1869,60 zł**

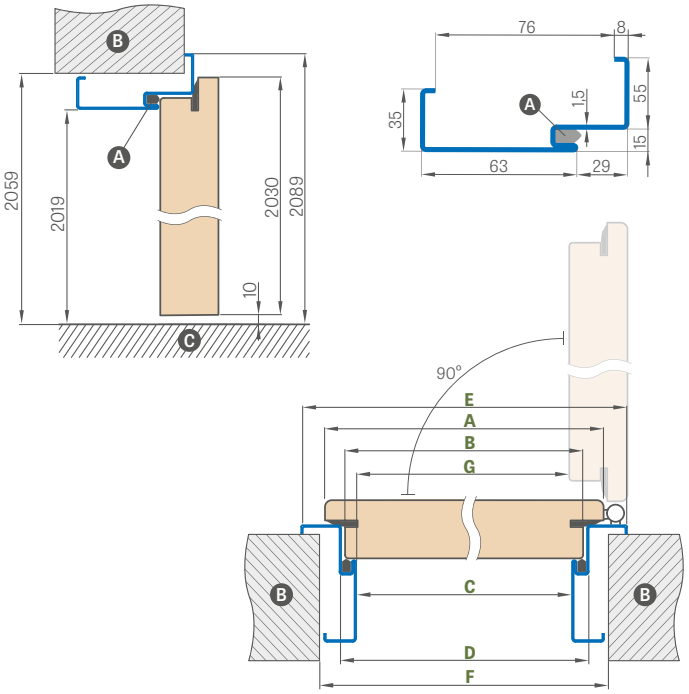
RAL

RAL 9003 RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022 RAL 9005 RAL 7047 RAL 1001

OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA HERSE SET

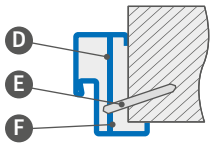
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001

cena: **603,00 zł*/ 741,69 zł****



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N"	804	777	761	791	901	841	756
„80"	844	817	801	831	941	881	796
„90ES"	948	921	905	935	1045	985	900
„100"	1044	1017	1001	1031	1141	1081	996

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



A – uszczelka
B – mur
C – podłoga
D – kotwa montażowa
E – kołek rozporowy
F – wypełnić

DOPŁATY

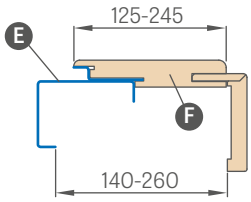
ościeżnica kątowa duża „100"	136,00 zł* / 167,28 zł**
elektrozaczep	407,00 zł* / 500,61 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	41,00 zł* / 50,43 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	136,00 zł* / 167,28 zł**
próg stal nierdzewna	109,00 zł* / 134,07 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

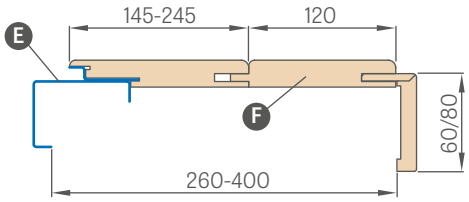
OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED

HERSE SET, HERSE MAX SET

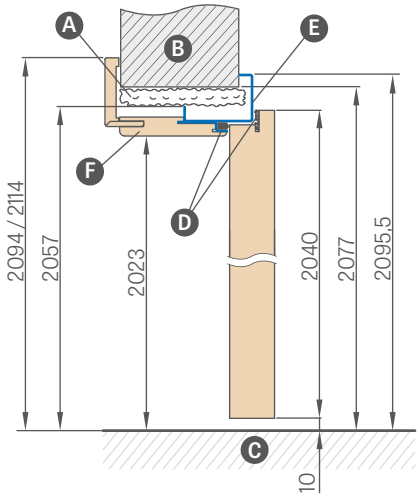
SCHEMAT OŚCIEŻNICY STALOWEJ UNITED

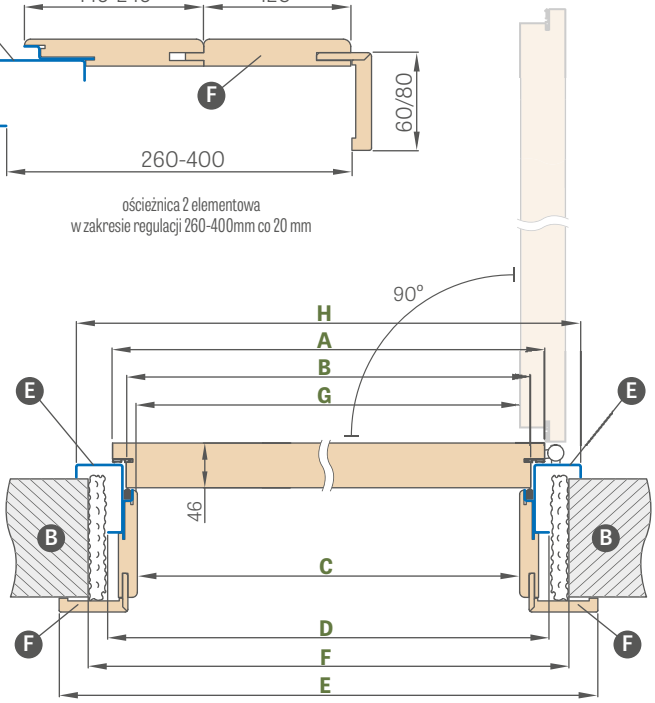


ościeżnica 1 elementowa
w zakresie regulacji 140-260mm co 20 mm



ościeżnica 2 elementowa
w zakresie regulacji 260-400mm co 20 mm





Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G	H
„80U"	844	817	791,5	859	933,5 / 973,5	899	790	935
„90EU"	960	933	907,5	975	1049,5 / 1089,5	1015	906	1051
„100U"	1044	1017	991,5	1059	1133,5 / 1173,5	1099	990	1135

„90EU" – szerokość inwestycyjna na ościeżnicy stalowej UNITED

A – pianka montażowa B – mur C – podłoga D – uszczelka gumowa
E – część stalowa malowana na kolor RAL F – część MDF oklejana

	Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED (część stalowa malowana na RAL)		
		GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2
1 element	140-160	1085,00 zł* / 1334,55 zł**	1125,00 zł* / 1383,75 zł**	1168,00 zł* / 1436,64 zł**
	160-180	1107,00 zł* / 1361,61 zł**	1149,00 zł* / 1413,27 zł**	1192,00 zł* / 1466,16 zł**
	180-200	1117,00 zł* / 1373,91 zł**	1157,00 zł* / 1423,11 zł**	1201,00 zł* / 1477,23 zł**
	200-220	1132,00 zł* / 1392,36 zł**	1173,00 zł* / 1442,79 zł**	1216,00 zł* / 1495,68 zł**
	220-240	1147,00 zł* / 1410,81 zł**	1189,00 zł* / 1462,47 zł**	1232,00 zł* / 1515,36 zł**
	240-260	1163,00 zł* / 1430,49 zł**	1204,00 zł* / 1480,92 zł**	1248,00 zł* / 1535,04 zł**
	260-280	1178,00 zł* / 1448,94 zł**	1219,00 zł* / 1499,37 zł**	1263,00 zł* / 1553,49 zł**
2 elementy	280-300	1193,00 zł* / 1467,39 zł**	1235,00 zł* / 1519,05 zł**	1278,00 zł* / 1571,94 zł**
	300-320	1209,00 zł* / 1487,07 zł**	1250,00 zł* / 1537,50 zł**	1294,00 zł* / 1591,62 zł**
	320-340	1224,00 zł* / 1505,52 zł**	1265,00 zł* / 1555,95 zł**	1309,00 zł* / 1610,07 zł**
	340-360	1282,00 zł* / 1576,86 zł**	1323,00 zł* / 1627,29 zł**	1366,00 zł* / 1680,18 zł**
	360-380	1298,00 zł* / 1596,54 zł**	1339,00 zł* / 1646,97 zł**	1382,00 zł* / 1699,86 zł**
	380-400	1328,00 zł* / 1633,44 zł**	1369,00 zł* / 1683,87 zł**	1412,00 zł* / 1736,76 zł**

DOPŁATY

elektrozaczep	407,00 zł* / 500,61 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	41,00 zł* / 50,43 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową UNITED do 6 cm co 1 cm	136,00 zł* / 167,28 zł**
próg stal nierdzewna wys. 20 mm	109,00 zł* / 134,07 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10% (do cen z tabeli)
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10% (do cen z tabeli)

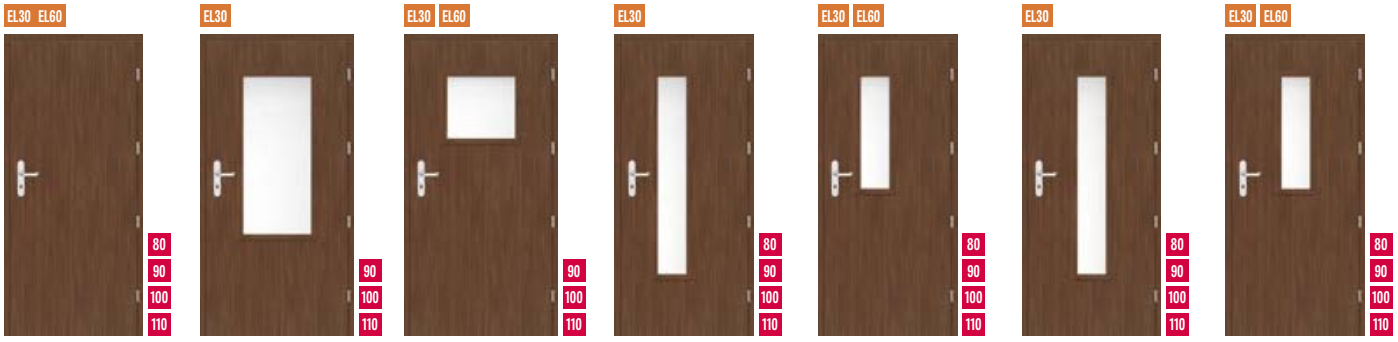
RAL

RAL 9003 RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022 RAL 9005 RAL 7047 RAL 1001

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

LEDA EI30, EI60

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPOŻAROWE WYKONANE W TECHNOLOGII HALSPAN



SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ REGULOWANĄ (OBEJMUJĄCĄ)

	skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa regulowana			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa regulowana		
Zakres regulacji min.-max (mm)	„80"	„90ES"	„100"	„80"	„90ES"	„100"
95-125	2363,00 zł*/ 2906,49 zł**	2363,00 zł*/ 2906,49 zł**	2906,00 zł*/ 3574,38 zł**	2715,00 zł*/ 3339,45 zł**	2715,00 zł*/ 3339,45 zł**	3257,00 zł*/ 4006,11 zł**
125-155	2452,00 zł*/ 3015,96 zł**	2452,00 zł*/ 3015,96 zł**	2995,00 zł*/ 3683,85 zł**	2804,00 zł*/ 3448,92 zł**	2804,00 zł*/ 3448,92 zł**	3346,00 zł*/ 4115,58 zł**
155-185	2541,00 zł*/ 3125,43 zł**	2541,00 zł*/ 3125,43 zł**	3084,00 zł*/ 3793,32 zł**	2893,00 zł*/ 3558,39 zł**	2893,00 zł*/ 3558,39 zł**	3435,00 zł*/ 4225,05 zł**
185-215	2630,00 zł*/ 3234,90 zł**	2630,00 zł*/ 3234,90 zł**	3173,00 zł*/ 3902,79 zł**	2982,00 zł*/ 3667,86 zł**	2982,00 zł*/ 3667,86 zł**	3524,00 zł*/ 4334,52 zł**
215-245	2719,00 zł*/ 3344,37 zł**	2719,00 zł*/ 3344,37 zł**	3262,00 zł*/ 4012,26 zł**	3071,00 zł*/ 3777,33 zł**	3071,00 zł*/ 3777,33 zł**	3613,00 zł*/ 4443,99 zł**
245-275	2808,00 zł*/ 3453,84 zł**	2808,00 zł*/ 3453,84 zł**	3351,00 zł*/ 4121,73 zł**	3160,00 zł*/ 3886,80 zł**	3160,00 zł*/ 3886,80 zł**	3702,00 zł*/ 4553,46 zł**
275-305	2897,00 zł*/ 3563,31 zł**	2897,00 zł*/ 3563,31 zł**	3440,00 zł*/ 4231,20 zł**	3249,00 zł*/ 3996,27 zł**	3249,00 zł*/ 3996,27 zł**	3791,00 zł*/ 4662,93 zł**

„90ES" – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ KĄTOWĄ DUŻĄ

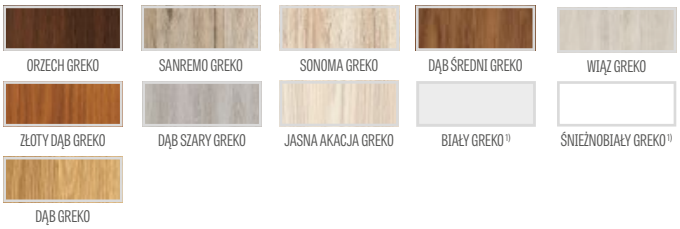
skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa kątowa duża			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa kątowa duża		
„80"	„90ES"	„100"	„80"	„90ES"	„100"
2140,00 zł*/ 2632,20 zł**	2140,00 zł*/ 2632,20 zł**	2601,00 zł*/ 3199,23 zł**	2492,00 zł*/ 3065,16 zł**	2492,00 zł*/ 3065,16 zł**	2952,00 zł*/ 3630,96 zł**

„90ES" – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

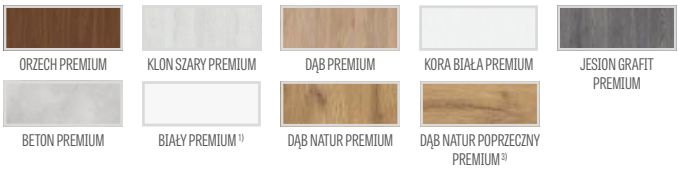
SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło LEDA EI30 + stała ościeżnica drewniana			skrzydło LEDA EI60 + stała ościeżnica drewniana		
„80"	„90E"	„100"	„80"	„90E"	„100"
1966,00 zł*/ 2418,18 zł**	1966,00 zł*/ 2418,18 zł**	2373,00 zł*/ 2918,79 zł**	2386,00 zł*/ 2934,78 zł**	2386,00 zł*/ 2934,78 zł**	2792,00 zł*/ 3434,16 zł**

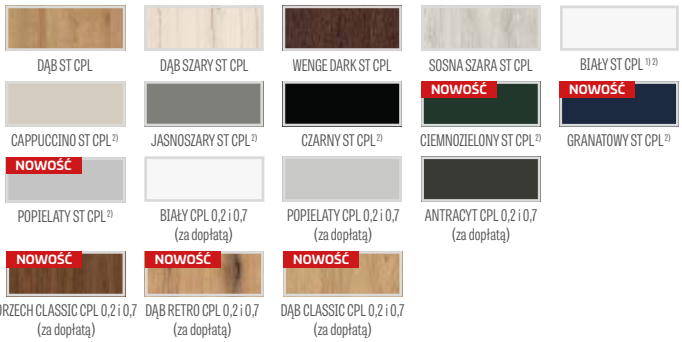
GREKO



PREMIUM



CPL



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
3) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

INFORMACJE OGÓLNE

Funkcje przeciwpożarowe, dymoszczelne i akustyczne zapewnia wyłącznie montaż kompletnego zestawu, który zawiera: skrzydło drzwiowe przeciwpożarowe (fabrycznie wyposażone w uszczelki, zamek, zawiasy, uszczelkę opadającą), ościeżnicę, samozamykacz oraz wkładkę i klamkę spełniające wymagania Polskiej Normy.
Izolacyjność akustyczna drzwi systemu HALSPAN z uszczelką opadającą wg PN-B-02151-03:1999 wynosi Rw=32 dB
Skrzydła sprzedajemy wyłącznie w kpl. z ościeżnicą drewnianą lub stalową.

KONSTRUKCJA

- wypełnienie specjalistyczną płytą HALSPAN o grubości 44 mm dla typu EI30 oraz 54 mm dla EI60
- całkowita grubość skrzydła 50 mm w EI30 oraz 60 mm w EI60
- rama z drewna iglastego
- uszczelka ogniowa i pęczniejąco-dymoszczelna
- uszczelka opadająca
- szkło przezroczyste ognioodporne, szerokość szkła jest stała (niezależna) od szerokosci skrzydła.

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD (w laminatach CPL 0,2 i 0,7) oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła) lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarna, złoto szczotkowane oraz DĄB CLASSIC CPL o szerokości 8 mm lub 50 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła. Dotyczy tylko LEDA pełne. Rodzaje intarsji pokazane na str. 86-91
- intarsja dwustronnie występuje tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim
  (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm) – str. 148

OKUCIA

- cztery zawiasy ∅16 regulowane w trzech płaszczyznach (2D ościeżnica stalowa)
- zamek na wkładkę patentową
- samozamykacz za dopłatą

OŚCIEŻNICE

- drewniana przeciwpożarowa ościeżnica stała
- uszczelka ogniowa
- blacha zaczepowa z regulacją
- stalowa regulowana, kątowa duża lub stała spawana w RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001
- ościeżnica stalowa wykonana z blachy czarnej gr. 1,5 mm pomalowana proszkowo na kolor RAL spawana w narożach posiadająca wzmocnienie pod samozamykacz w standardzie.

DOPŁATY

samozamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	272,00 zł* / 334,56 zł**
samozamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudową z kątownikiem na klips) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	407,00 zł* / 500,61 zł**
kratka wentylacyjna p.poż.	1220,00 zł* / 1500,60 zł**
klamka JOWISZ INOX długi szyld wkładka str. 140	94,00 zł* / 115,62 zł**
wkładka 30/40 (EI30) lub 30/50 (EI60) (srebrna)	41,00 zł* / 50,43 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	82,00 zł* / 100,86 zł**
osłonki metalowe zawiasu (chrom matowy, czarne); cena za kpl. na jeden zawias	20,00 zł* / 24,60 zł**
zamek p.poż zapadkowo-zasuwkowy górny	204,00 zł* / 250,92 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 oraz zabudowa dla EI60 od 120 do 480 co 40 mm zabudowa drzwi dwuskrzydłowych	678,00 zł* / 833,94 zł** (CPL 0,2 949,00 zł* / 1167,27 zł**) + 30%
elektrozaczep p.poż. awersyjny (standardowy) 12/24V (nie dotyczy ościeżnicy stalowej)	1695,00 zł* / 2084,85 zł**
nietypowy RAL w ościeżnicy stalowej (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+ 10 % (do cen z tabeli str. 124)
wykonanie ościeżnicy stalowej z blachy ocynkowanej	+ 10 % (do cen z tabeli str. 124)
EI30 Dopłata typ szklenia 3 Dopłata typ szklenia 4 Dopłata typ szklenia 5, 7 Dopłata typ szklenia 6, 8	 976,00 zł* / 1200,48 zł** 461,00 zł* / 567,03 zł** 651,00 zł* / 800,73 zł** 461,00 zł* / 567,03 zł**
EI60 Dopłata typ szklenia 4 Dopłata typ szklenia 6, 8	 787,00 zł* / 968,01 zł** 759,00 zł* / 933,57 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91 (dwustronnie tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym)	247,00 zł* / 303,81 zł**
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	339,00 zł* / 416,97 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	543,00 zł* / 667,89 zł**
kątownik z klipsami [1] (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 – 218,00 zł* / 268,14 zł**)
dopłata do skrzydła „110"	493,00 zł* / 606,39 zł**
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm)	str. 148

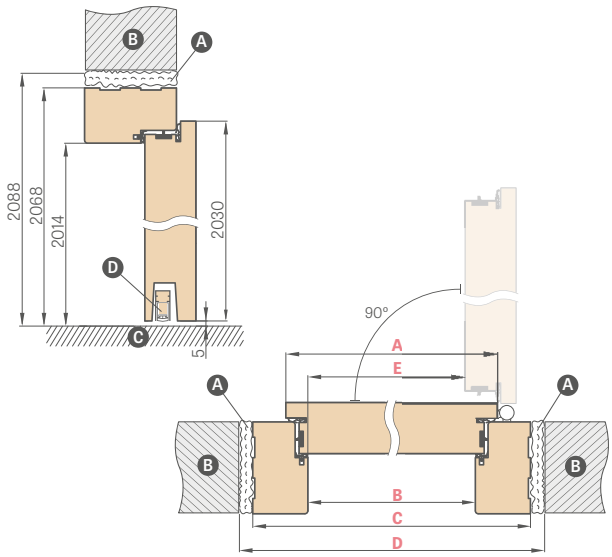
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

[1] W zabudowie kątownik z klipsem jest zawarty w cenie

LEDA EI30, EI60

JEDNOSKRZYDŁOWE

OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„80"	860	817	925	955	805
„90E"	960	917	1025	1055	905
„100"	1060	1017	1125	1155	1005
„110"	1160	1117	1225	1255	1105

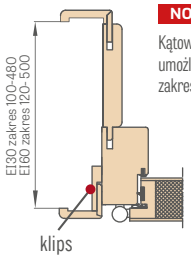
- A ognioodporna pianka montażowa
- B mur
- C podłoga
- D uszczelka opadająca

„90E" – szerokość inwestycyjna

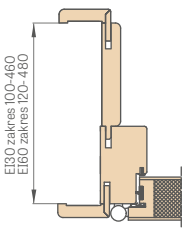
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z ZABUDOWĄ MURU I KĄTOWNIKIEM Z KLIPSEM

NOWOŚĆ

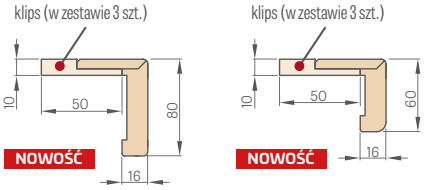
Kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm.



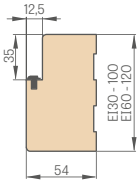
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z PODSTAWOWĄ ZABUDOWĄ MURU



KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ P.POŻ.



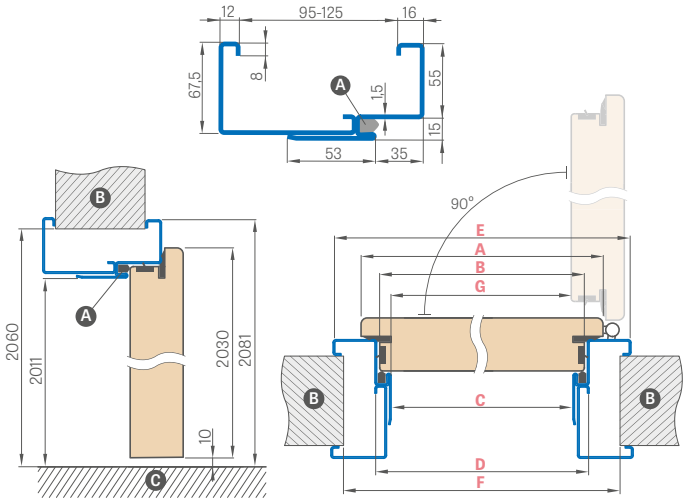
SAMOZAMYKACZ SZYNOWY [1]

SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY

[1] Samozamykacz szynowy stosować tylko do ościeznicy stałej lub do zabudowy z zastosowanym kątownikiem z klipsem

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) P.POŻ.

spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001

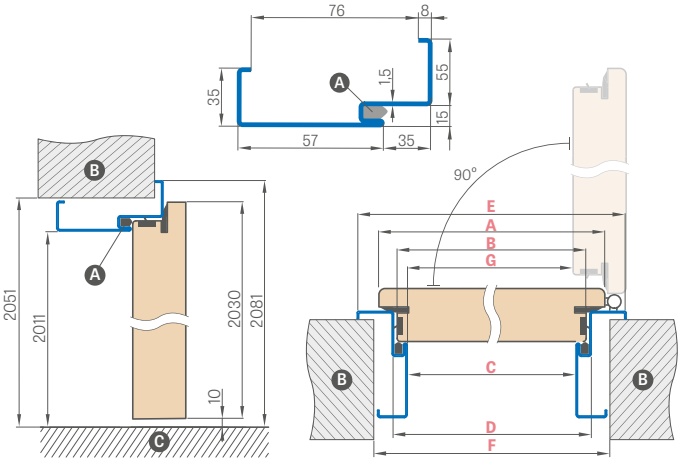


Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80"	860	834	813	843	953	910	802
„90ES"	960	934	913	943	1053	1010	902
„100"	1060	1034	1013	1043	1153	1110	1002
„110"	1160	1134	1113	1143	1253	1210	1102

„90ES" – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80"	860	834	813	843	953	890	802
„90ES"	960	934	913	943	1053	990	902
„100"	1060	1034	1013	1043	1153	1090	1002
„110"	1160	1134	1113	1143	1253	1190	1102

RAL

RAL 9003 [2] | RAL 9010 | RAL 9016 | RAL 8003 | RAL 8017 | RAL 7016 | RAL 7022 [2] | RAL 7047 | RAL 1001

[2] za dopłatą +10%

LEDA EI30, EI60

DWUSKRZYDŁOWE

LEDA 3 „90E"
+ skrzydło bierne „60"

LEDA 6 „90E"
+ skrzydło bierne „80"

LEDA 4 „90E"
+ dostawka „40"

DOSTEPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ CZYNNYCH ZALEŻNIE OD TYPU DRZWI P.POŻ

LEDA
EL30 EL60 80 90E 100

LEDA typ szklenia 3
EL30 90E 100

LEDA typ szklenia 4
EL30 EL60 90E 100

LEDA typ szklenia 5
EL30 80 90E 100

LEDA typ szklenia 6
EL30 EL60 80 90E 100

LEDA typ szklenia 7
EL30 80 90E 100

LEDA typ szklenia 8
EL30 EL60 80 90E 100

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ BIERNYCH ZALEŻNIE OD TYPU DRZWI P.POŻ.

LEDA
EL30 EL60 60 70 80

LEDA typ szklenia 5
EL30 70 80

LEDA typ szklenia 6
EL30 EL60 70 80

LEDA typ szklenia 7
EL30 70 80

LEDA typ szklenia 8
EL30 EL60 70 80

LEDA EI30 i EI 60 DWUSKRZYDŁOWE

- Drzwi dwuskrzydłowe wykonane są na bazie modeli LEDA EI30 oraz EI60 w odpowiadających im cechach: kolor, wykończenie (STANDARD);
- Skrzydło bierne wystepuje w wersjach:
  - pełne w szerokościach „60", „70" , „80"
  - przeszklone w typie 5, 6, 7, 8 dla EI30 oraz przeszklone w typie 6 i 8 dla EI 60
- Dostawka występuje w szerokościach „30", „40" oraz „50" i w każdym wariancie występuje jako skrzydło pełne gładkie;
- Skrzydło bierne oraz dostawka wyposażone jest w kantrygle drzwiowe oraz zaczepy, nie posiadają listew przymykowych.

CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

Suma składająca się z :

- część czynna = cena drzwi jednoskrzydłowych pełnych plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych
- część bierna = cena 2033,00 zł* / 2500,59 zł** za wersję pełną (także dostawka) plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych

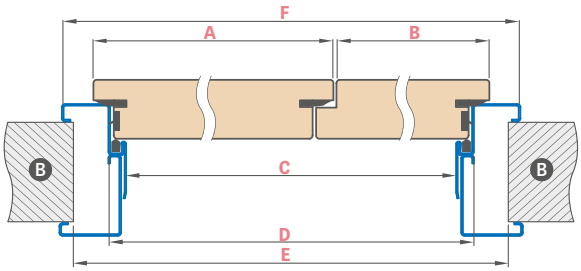
DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

skrzydło czynne 80 90E 100 + skrzydło bierne 60 70 80
skrzydło czynne 80 90E 100 + dostawka pełna gładka 30 40 50

	DRZWI P.POŻ DWUSKRZYDŁOWE OŚCIEŻNICA DREWNIANA							
	„110"	„120"	„130"	„140"	„150"	„160"	„170"	„180"
A Szerokość skrzydła czynnego	860	860 | 960	860 | 960 | 1060	860 | 960 | 1060	860 | 960 | 1060	860 | 960 | 1060	960 | 1060	1060
B Szerokość skrz. biernego lub dostawki	347	447 | 347	547 | 447 | 347	647 | 547 | 447	747 | 647 | 547	847 | 747 | 647	847 | 747	847
C Szerokość w świetle ościeżnicy	1170	1270	1370	1470	1570	1670	1770	1870
F Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	1278	1378	1478	1578	1678	1778	1878	1978
E Szerokość otworu w murze	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) P.POŻ.

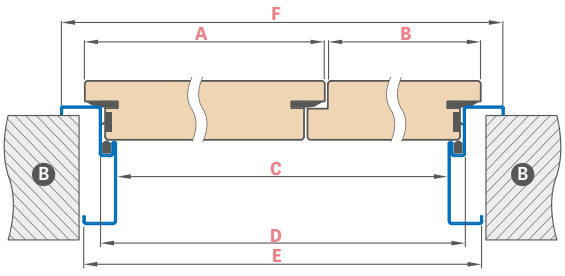
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„110"	860	347	1166	1196	1270	1306
„120"	860 | 960	447 | 347	1266	1296	1370	1406
„130"	860 | 960 | 1060	547 | 447 | 347	1366	1396	1470	1506
„140"	860 | 960 | 1060	647 | 547 | 447	1466	1496	1570	1606
„150"	860 | 960 | 1060	747 | 647 | 547	1566	1596	1670	1706
„160"	860 | 960 | 1060	847 | 747 | 647	1666	1696	1770	1806
„170"	960 | 1060	847 | 747	1766	1796	1870	1906
„180"	1060	847	1866	1896	1970	2006

OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„110"	860	347	1166	1196	1236	1306
„120"	860 | 960	447 | 347	1266	1296	1336	1406
„130"	860 | 960 | 1060	547 | 447 | 347	1366	1396	1436	1506
„140"	860 | 960 | 1060	647 | 547 | 447	1466	1496	1536	1606
„150"	860 | 960 | 1060	747 | 647 | 547	1566	1596	1636	1706
„160"	860 | 960 | 1060	847 | 747 | 647	1666	1696	1736	1806
„170"	960 | 1060	847 | 747	1766	1796	1836	1906
„180"	1060	847	1866	1896	1936	2006

HYPERION EI30 RC2 39dB

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPOŻAROWE I ANTYWŁAMANIOWE WYKONANE W TECHNOLOGII ERKADO

HYPERION w okleinie DĄB CLASSIC CPL z klamką BONN czarny mat, instarsja LUX 213

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80 | 90E | 100

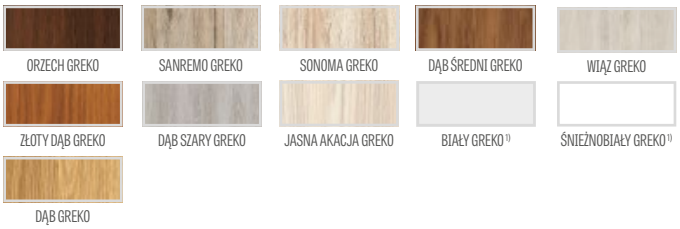
SKRZYDŁO BEZ INTARSJI Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło HYPERION EI30 + stała ościeżnica drewniana		
„80"	„90E"	„100"
3081,00 zł* / 3789,63 zł**	3081,00 zł* / 3789,63 zł**	3389,00 zł* / 4168,47 zł**

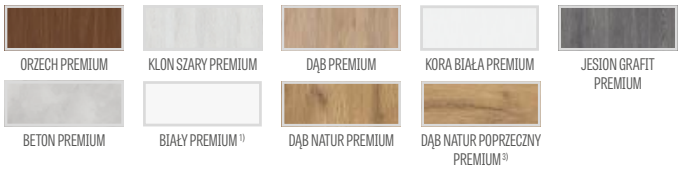
„90E" – szerokość inwestycyjna

RC2 – ważna informacja:
W celu zachowania klasy RC2 odporności na włamanie wg PN-EN 1627:2012 zastosowane okucia powinny spełniać wymagania:
- co najmniej klasy 2 wg PN-EN 1906:2012 – w przypadku klamek i rozet drzwiowych,
- co najmniej klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015 – w przypadku wkładek bębenkowych.

GREKO



PREMIUM



CPL

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
2) specjalna powłoka **AntiFinger** NOWOŚĆ ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
3) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

INFORMACJE OGÓLNE

Funkcje przeciwpożarowe, dymoszczelne i akustyczne zapewnia wyłącznie montaż kompletnego zestawu, który zawiera: skrzydło drzwiowe przeciwpożarowe (fabrycznie wyposażone w uszczelki, zamek, zawiasy, uszczelkę opadającą), ościeżnicę, samozamykacz oraz wkładkę i klamkę spełniające wymagania Polskiej Normy.
Izolacyjność akustyczna drzwi z uszczelką opadającą wg PN-B-02151-03:1999 wynosi Rw=39 dB
Skrzydła sprzedajemy wyłącznie w kpl. z ościeżnicą drewnianą.
Drzwi posiadają certyfikat antywłamaniowy RC2 dla drzwi otwieranych do wewnątrz pomieszczenia.

KONSTRUKCJA

- specjalistyczne wypełnienie o grubości 44 mm
- całkowita grubość skrzydła 50 mm
- rama z drewna iglastego
- uszczelka ogniowa i pęczniejąco-dymoszczelna
- uszczelka opadająca

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD (w laminatach CPL 0,2 i 0,7) oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła) lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarna, złoto szczotkowane oraz DĄB CLASSIC CPL o szerokości 8 mm lub 50 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła, str. 86-91
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm) – str. 148

OKUCIA

- cztery zawiasy ∅16 regulowane w trzech płaszczyznach
- zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami
- samozamykacz za dopłatą

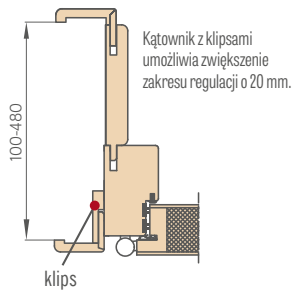
OŚCIEŻNICE

- drewniana przeciwpożarowa ościeżnica stała opcjonalnie z zabudową
- uszczelka ogniowa
- blacha zaczepowa z regulacją

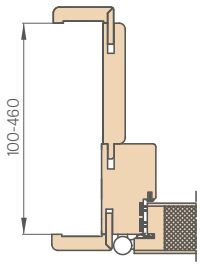
DOPŁATY

samozamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	272,00 zł* / 334,56 zł**
samozamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudową z kątownikiem na klips) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	407,00 zł* / 500,61 zł**
klamka BONN długi szyld wkładka str. 140	od 129,00 zł* / 158,67 zł**
rozeta BONN str. 140	od 59,00 zł* / 72,57 zł**
osłonki metalowe zawiasu (chrom matowy, czarne); cena za kpl. na jeden zawias	20,00 zł* / 24,60 zł**
zestaw dwóch srebrnych wkładek (jedna z gałką) w systemie jednego klucza do drzwi RC2 (klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015) – srebrne – czarne	 136,00 zł* / 167,28 zł** 200,00 zł* / 246,00 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	82,00 zł* / 100,86 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 mm	678,00 zł* / 833,94 zł** (CPL 0,2 949,00 zł* / 1167,27 zł**)
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	339,00 zł* / 416,97 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	543,00 zł* / 667,89 zł**
kątownik z klipsami [1] (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 – 218,00 zł* / 268,14 zł**)
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm)	str. 148

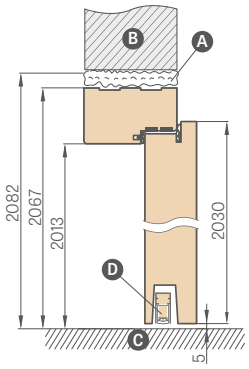
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z ZABUDOWĄ MURU I KĄTOWNIKIEM Z KLIPSEM

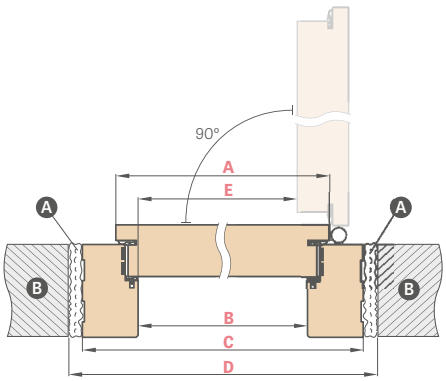


PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z PODSTAWOWĄ ZABUDOWĄ MURU



OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA





Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„80"	860	817	925	955	805
„90E"	960	917	1025	1055	905
„100"	1060	1017	1125	1155	1005

„90E" – szerokość inwestycyjna

A ognioodporna pianka montażowa B mur C podłoga D uszczelka opadająca

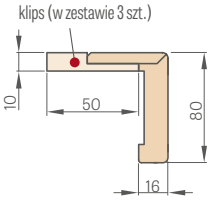
SAMOZAMYKACZ SZYNOWY [2]

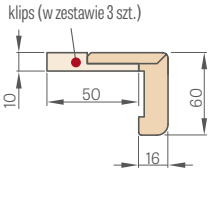
(srebrny, czarny, biały, brązowy)

SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY

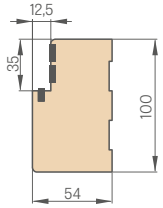
(srebrny, czarny, biały, brązowy)

KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami





PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ P.POŻ.



[1] W zabudowie kątownik z klipsem jest zawarty w cenie

[2] Samozamykacz szynowy stosować tylko do ościeznicy stałej lub do zabudowy z zastosowanym kątownikiem z klipsem

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OKUCIA

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

klamka NOVA CLICK

inox, czarny mat

inox
190,00 zł* / 233,70 zł**

czarny mat
190,00 zł* / 233,70 zł**

Klamka NOVA CLICK występuje w wersjach LEWA i PRAWA

Klamka NOVA CLICK w wersji LEWA stosujemy do:
– drzwi prawe otwierane na zewnątrz
– drzwi lewe otwierane do wewnątrz

Klamka NOVA CLICK w wersji PRAWA stosujemy do:
– drzwi prawe otwierane do wewnątrz
– drzwi lewe otwierane na zewnątrz

Kierunki otwierania drzwi pokazane są na str. 141

NOWOŚĆ

klamka CORONA TIME SLIM R

CORONA PREMIUM DOOR HANDLES

mosiądz mat, gunmetal, czarny mat

mosiądz mat
375,00 zł* / 461,25 zł**

gunmetal
375,00 zł* / 461,25 zł**

czarny mat
320,00 zł* / 393,60 zł**

KLAMKA KLASY PREMIUM

szyld na klucz **75,00 zł* / 92,25 zł****
szyld na wkładkę **75,00 zł* / 92,25 zł****
szyld do wc **107,00 zł* / 131,61 zł****

szyld na klucz **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld na wkładkę **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld do wc **97,00 zł* / 119,31 zł****

NOWOŚĆ

klamka CORONA IMPERA RT

CORONA PREMIUM DOOR HANDLES

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, miedź błyszcząca, nikiel szczotkowany mat, czarny mat, biały mat

chrom błyszczący
396,00 zł* / 487,08 zł**

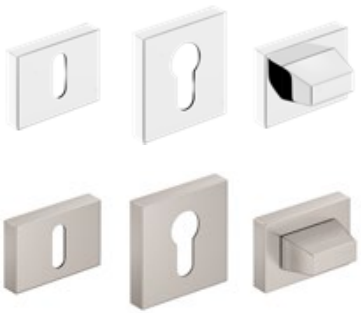
chrom szczotkowany mat
396,00 zł* / 487,08 zł**

miedź błyszcząca
428,00 zł* / 526,44 zł**

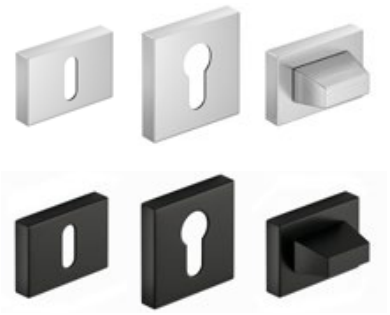
nikiel szczotkowany mat
396,00 zł* / 487,08 zł**

czarny mat
396,00 zł* / 487,08 zł**

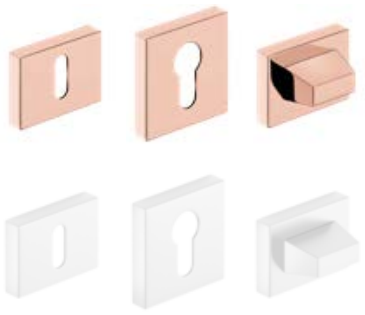
biały mat
428,00 zł* / 526,44 zł**



KLAMKA KLASY PREMIUM



szyld na klucz **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld na wkładkę **53,00 zł* / 65,19 zł****
szyld do wc **107,00 zł* / 131,61 zł****



szyld na klucz **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld na wkładkę **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld do wc **128,00 zł* / 157,44 zł****

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

klamka CORONA ARROW R

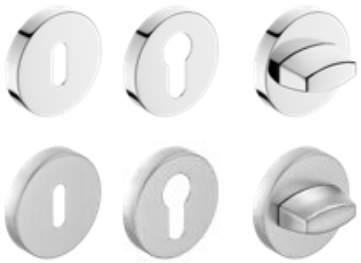
chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, biały mat, czarny mat

chrom błyszczący
170,00 zł* / 209,10 zł**

chrom szczotkowany mat
170,00 zł* / 209,10 zł**

czarny mat
170,00 zł* / 209,10 zł**

biały mat
202,00 zł*/ 248,46 zł**



szyld na klucz **48,00 zł* / 59,04 zł****
szyld na wkładkę **48,00 zł* / 59,04 zł****
szyld do wc **85,00 zł* / 104,55 zł****

szyld na klucz **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld na wkładkę **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld do wc **107,00 zł* / 131,61 zł****

NOWOŚĆ

klamka CORONA ARROW Q

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, biały mat, czarny mat

chrom błyszczący
181,00 zł* / 222,00 zł**

chrom szczotkowany mat
181,00 zł* / 222,00 zł**

czarny mat
181,00 zł* / 222,00 zł**

biały mat
213,00 zł* / 261,99 zł**

szyld na klucz **53,00 zł* / 65,19 zł****
szyld na wkładkę **53,00 zł* / 65,19 zł****
szyld do wc **91,00 zł* / 111,93 zł****

szyld na klucz **64,00 zł*/ 78,72 zł****
szyld na wkładkę **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld do wc **107,00 zł* / 131,61 zł****

NOWOŚĆ

klamka CORONA MOON R SLIM

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący, mosiądz mat

chrom błyszczący
245,00 zł* / 301,35 zł**

czarny mat
245,00 zł* / 301,35 zł**

mosiądz błyszczący
288,00 zł* / 354,24 zł**

mosiądz mat
288,00 zł* / 354,24 zł**

szyld na klucz i na wkładkę **65,00 zł* / 79,95 zł****
szyld do wc **97,00 zł* / 119,31 zł****

szyld na klucz i na wkładkę **75,00 zł* / 92,25 zł****
szyld do wc **107,00 zł* / 131,61 zł****

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD QUANTA FIT (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

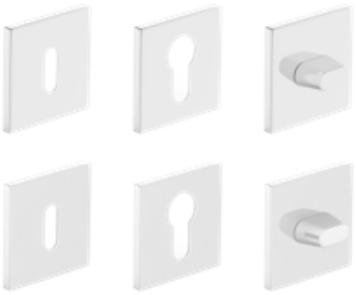
chrom błyszczący, nikiel szczotkowany, mosiądz szczotkowany, czarny mat

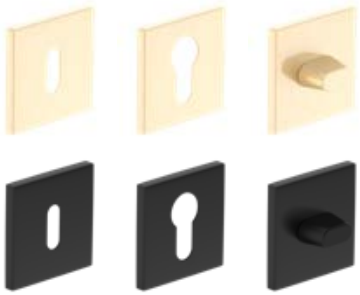
chrom błyszczący
65,00 zł* / 79,95 zł**

nikiel szczotkowany
65,00 zł* / 79,95 zł**

mosiądz szczotkowany
65,00 zł* / 79,95 zł**

czarny mat
65,00 zł* / 79,95 zł**





szyld na klucz **37,00 zł* / 45,51 zł****
szyld na wkładkę **37,00 zł* / 45,51 zł****
szyld do wc **49,00 zł* / 60,27 zł****

klamka METAL-BUD BELLA SLIM KWADRAT (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat

chrom błyszczący
129,00 zł* / 158,67 zł**

chrom szczotkowany mat
129,00 zł* / 158,67 zł**

mosiądz błyszczący
129,00 zł* / 158,67 zł**

mosiądz satyna
129,00 zł* / 158,67 zł**

czarny mat
129,00 zł* / 158,67 zł**

KLAMKA KLASY PREMIUM

szyld na klucz **47,00 zł* / 57,81 zł****
szyld na wkładkę **47,00 zł* / 57,81 zł****
szyld do wc **77,00 zł* / 94,71 zł****

klamka METAL-BUD BELLA SLIM OKRĄGŁA (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat

chrom błyszczący
129,00 zł* / 158,67 zł**

chrom szczotkowany mat
129,00 zł* / 158,67 zł**

mosiądz błyszczący
129,00 zł* / 158,67 zł**

mosiądz satyna
129,00 zł* / 158,67 zł**

czarny mat
129,00 zł* / 158,67 zł**

KLAMKA KLASY PREMIUM

szyld na klucz **47,00 zł* / 57,81 zł****
szyld na wkładkę **47,00 zł* / 57,81 zł****
szyld do wc **77,00 zł* / 94,71 zł****

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamka METAL-BUD CUBE SLIM (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat

chrom błyszczący	chrom szczotkowany mat	mosiądz błyszczący	mosiądz satyna	czarny mat
140,00 zł* / 172,20 zł**	140,00 zł* / 172,20 zł**	140,00 zł* / 172,20 zł**	140,00 zł* / 172,20 zł**	140,00 zł* / 172,20 zł**

KLAMKA KLASY PREMIUM

szyld na klucz	47,00 zł* / 57,81 zł**
szyld na wkładkę	47,00 zł* / 57,81 zł**
szyld do wc	77,00 zł* / 94,71 zł**

klamka METAL-BUD CUBE

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, nikiel szczotkowany mat, czarny mat

chrom błyszczący	chrom szczotkowany mat	nikiel szczotkowany mat	czarny mat
117,00 zł* / 143,91 zł**	117,00 zł* / 143,91 zł**	117,00 zł* / 143,91 zł**	117,00 zł* / 143,91 zł**

KLAMKA KLASY PREMIUM

szyld na klucz	40,00 zł* / 49,20 zł**
szyld na wkładkę	40,00 zł* / 49,20 zł**
szyld do wc	70,00 zł* / 86,10 zł**

klamka METAL-BUD CUBE PREMIUM

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, nikiel szczotkowany mat , czarny mat

chrom błyszczący	chrom szczotkowany mat	nikiel szczotkowany mat	czarny mat
152,00 zł* / 186,96 zł**	152,00 zł* / 186,96 zł**	152,00 zł* / 186,96 zł**	152,00 zł* / 186,96 zł**

KLAMKA KLASY PREMIUM

szyld na klucz	45,00 zł* / 55,35 zł**
szyld na wkładkę	45,00 zł* / 55,35 zł**
szyld do wc	77,00 zł* / 94,71 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD OLIWIA R szyld classic

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący

chrom błyszczący
175,00 zł* / 215,25 zł**

czarny mat
175,00 zł* / 215,25 zł**

mosiądz błyszczący
195,00 zł* / 239,85 zł**

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD LAURA R szyld classic

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący

chrom błyszczący
105,00 zł* / 129,15 zł**

czarny mat
105,00 zł* / 129,15 zł**

mosiądz błyszczący
125,00 zł* / 153,75 zł**

SZYLD chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący do modeli OLIWIA R, LAURA R szyld classic

szyld na klucz **40,00 zł* / 49,20 zł****
szyld na wkładkę **40,00 zł* / 49,20 zł****
szyld do wc **55,00 zł* / 67,65 zł****

szyld na klucz **50,00 zł* / 61,50 zł****
szyld na wkładkę **50,00 zł* / 61,50 zł****
szyld do wc **65,00 zł* / 79,95 zł****

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD JULIA R

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący

chrom błyszczący
130,00 zł*/ 159,90 zł**

czarny mat
130,00 zł*/ 159,90 zł**

mosiądz błyszczący
160,00 zł*/ 196,80 zł**

SZYLD chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący do modeli JULIA R

szyld na klucz **40,00 zł* / 49,20 zł****
szyld na wkładkę **40,00 zł* / 49,20 zł****
szyld do wc **70,00 zł* / 86,10 zł****

klamka RUMBA z powłoką antybakteryjną zawierającą aktywne jony srebra

czarny mat

czarny mat
94,00 zł* / 115,62 zł**

szyld na klucz **35,00 zł* / 43,05 zł****
szyld na wkładkę **35,00 zł* / 43,05 zł****
szyld do wc pokrętło antybakteryjne **53,00 zł* / 65,19 zł****

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki CAMILA i ARTEMIDA

chrom satyna, patyna, czarny mat

NOWOŚĆ

klamka CAMILA chrom satyna
40,00 zł* / 49,20 zł**

NOWOŚĆ

klamka CAMILA czarny mat
55,00 zł* / 67,65 zł**

klamka ARTEMIDA patyna
65,00 zł* / 79,95 zł**

klamka ARTEMIDA czarny mat
65,00 zł* / 79,95 zł**

szyld na klucz i na wkładkę czarny mat **30,00 zł* / 36,90 zł****
szyld na klucz i na wkładkę patyna i chrom satyna **18,00 zł* / 22,14 zł****

szyld do wc czarny mat **45,00 zł* / 55,35 zł****
szyld do wc patyna i chrom satyna **30,00 zł* / 36,90 zł** zł****

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD LUNA SLIM PREMIUM KWADRAT

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat

chrom błyszczący
117,00 zł* / 143,91 zł**

chrom szczotkowany mat
117,00 zł* / 143,91 zł**

mosiądz błyszczący
117,00 zł* / 143,91 zł**

czarny mat
117,00 zł* / 143,91 zł**

KLAMKA KLASY PREMIUM

szyld na klucz **47,00 zł* / 57,81 zł****
szyld na wkładkę **47,00 zł* / 57,81 zł****
szyld do wc **77,00 zł* / 94,71 zł****

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD LUNA SLIM PREMIUM OKRĄGŁA

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat

chrom błyszczący
105,00 zł* / 129,15 zł**

chrom szczotkowany mat
105,00 zł* / 129,15 zł**

mosiądz błyszczący
105,00 zł* / 129,15 zł**

czarny mat
105,00 zł* / 129,15 zł**

KLAMKA KLASY PREMIUM

szyld na klucz **47,00 zł* / 57,81 zł****
szyld na wkładkę **47,00 zł* / 57,81 zł****
szyld do wc **77,00 zł* / 94,71 zł****

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamka strukturalna METAL-BUD DECO

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, nikiel satyna

dekor DĄB ŚREDNI GREKO

dekor CZARNY

dekor BIAŁY GREKO

dekor SONOMA GREKO

dekor ORZECH GREKO

dekor DĄB GREKO

dekor SANREMO GREKO

klamka strukturalna DECO 105,00 zł* / 129,15 zł**

klamka METAL-BUD IBIZA

chrom błyszczący, nikiel satyna, grafit/chrom, biały mat, czarny mat

chrom błyszczący

grafit / chrom

nikiel satyna

biały mat

czarny mat

65,00 zł* / 79,95 zł**

klamka METAL-BUD LINEA

chrom błyszczący, grafit/chrom, nikiel satyna

chrom błyszczący

65,00 zł* / 79,95 zł**

grafit / chrom

nikiel satyna

klamka METAL-BUD TREND

nikiel satyna, grafit/chrom, chrom błyszczący

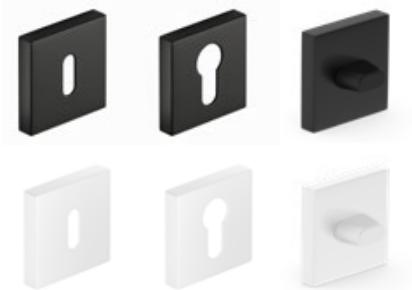
nikiel satyna

65,00 zł* / 79,95 zł**

grafit / chrom

chrom błyszczący

SZYLD chrom błyszczący, nikiel satyna, grafit/chrom, biały mat, czarny mat do modeli **DECO, IBIZA, LINEA, TREND**



szyld na klucz **35,00 zł*/ 43,05 zł****
szyld na wkładkę **35,00 zł*/ 43,05 zł****
szyld do wc **47,00 zł*/ 57,81 zł****

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

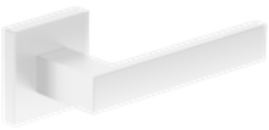
klamka METAL-BUD QUBIK

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat

klamka QUBIK nikiel velvet
65,00 zł* / 79,95 zł**

klamka QUBIK chrom błyszczący
65,00 zł* / 79,95 zł**



klamka QUBIK biały mat
65,00 zł* / 79,95 zł**

klamka QUBIK czarny mat
65,00 zł* / 79,95 zł**

klamka QUBIK mosiądz błyszczący
75,00 zł* / 92,25 zł**

klamka METAL-BUD BARCELONA

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

nikiel velvet, chrom błyszczący, czarny mat, nikiel szczotkowany

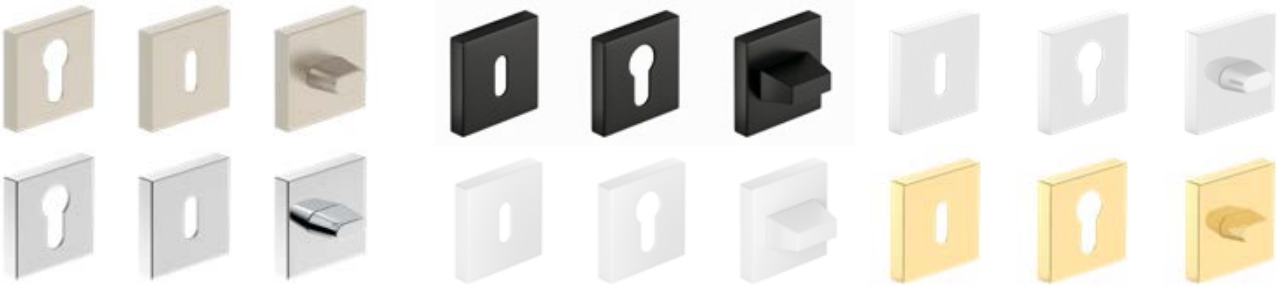
klamka BARCELONA nikiel velvet
65,00 zł* / 79,95 zł**

klamka BARCELONA chrom błyszczący
65,00 zł* / 79,95 zł**

klamka BARCELONA czarny mat
65,00 zł* / 79,95 zł**

klamka BARCELONA nikiel szczotkowany
65,00 zł* / 79,95 zł**

SZYLD nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat, mosiądz błyszczący, nikiel szczotkowany do modeli **QUBIK, BARCELONA**



szyld na klucz **35,00 zł* / 43,05 zł****
szyld na wkładkę **35,00 zł* / 43,05 zł****
szyld do wc **47,00 zł* / 57,81 zł****

klamki GAMET

chrom błyszczący, nikiel szczotkowany, mosiądz antyczny

klamka MISTICO
chrom błyszczący
77,00 zł*/ 94,71 zł**

klamka MISTICO
nikiel szczotkowany
77,00 zł*/ 94,71 zł**

szyld na klucz i na wkładkę
24,00 zł*/ 29,52 zł**
szyld do wc
35,00 zł*/ 43,05 zł**

klamka ERBA
nikiel szczotkowany
65,00 zł*/ 79,95 zł**

klamka ERBA
mosiądz antyczny
65,00 zł*/ 79,95 zł**

szyld na klucz i na wkładkę
26,00 zł*/ 31,98 zł**
szyld do wc
39,00 zł*/ 47,97 zł**

klamka CASCADA
nikiel szczotkowany
65,00 zł*/ 79,95 zł**

klamka CASCADA
mosiądz antyczny
65,00 zł*/ 79,95 zł**

szyld na klucz i na wkładkę
26,00 zł*/ 31,98 zł**
szyld do wc
39,00 zł*/ 47,97 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD MONDO

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

nikiel satyna

klamka MONDO nikiel satyna
50,00 zł* / 61,50 zł**

szyld na wkładkę
30,00 zł* / 36,90 zł**

szyld na klucz
30,00 zł* / 36,90 zł**

szyld do wc
42,00 zł* / 51,66 zł**

klamka METAL-BUD ERKADO

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

czarny mat

klamka TOPAZ czarny mat
100,00 zł* / 123,00 zł**

szyld na wkładkę
35,00 zł* / 43,05 zł**

szyld na klucz
35,00 zł* / 43,05 zł**

szyld do wc
70,00 zł* / 86,10 zł**

klamki METAL-BUD ERKADO

inox

klamka SUPRA kwadrat inox
60,00 zł* / 73,80 zł**

klamka SUPRA okrągła inox
60,00 zł* / 73,80 zł**

klamka PROXIMA okrągła inox
53,00 zł* / 65,19 zł**

klamka SAPPHIRE inox
53,00 zł* / 65,19 zł**

klamka METRO inox
59,00 zł* / 72,57 zł**

klamka PROXIMA kwadrat inox
53,00 zł* / 65,19 zł**

klamka TOPAZ inox
47,00 zł* / 57,81 zł**

klamka ONYX inox
59,00 zł* / 72,57 zł**

klamka NOVA kwadrat inox
47,00 zł* / 57,81 zł**

klamka NOVA okrągła inox
35,00 zł* / 43,05 zł**

klamka JOWISZ inox
35,00 zł* / 43,05 zł**

klamka ROMA inox
65,00 zł* / 79,95 zł**

szyld na wkładkę inox
20,00 zł* / 24,60 zł**

szyld na klucz inox
20,00 zł* / 24,60 zł**

szyld do wc inox
35,00 zł* / 43,05 zł**

szyld na wkładkę inox
12,00 zł* / 14,76 zł**

szyld na klucz inox
12,00 zł* / 14,76 zł**

szyld do wc inox
30,00 zł* / 36,90 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

Klamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 145)

NOWOŚĆ

klamki JULIA, LUNA długi szyld

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

mosiądz błyszczący

klamka JULIA mosiądz błyszczący
szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy
165,00 zł* / 202,95 zł**

klamka JULIA mosiądz błyszczący
szyld do WC
195,00 zł* / 239,85 zł**

klamka LUNA mosiądz błyszczący
szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy
155,00 zł* / 190,65 zł**

klamka LUNA mosiądz błyszczący
szyld do WC
185,00 zł* / 227,55 zł**

klamki BLANKA, CAMILA i ARTEMIDA długi szyld

chrom satyna, patyna, czarny mat

klamka BLANKA chrom satyna
szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy
35,00 zł* / 43,05 zł**

klamka BLANKA chrom satyna
szyld do WC
42,00 zł* / 51,66 zł**

NOWOŚĆ

klamka CAMILA chrom satyna
szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy
35,00 zł* / 43,05 zł**

klamka CAMILA chrom satyna
szyld do WC
42,00 zł* / 51,66 zł**

klamka ARTEMIDA patyna
szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy
65,00 zł* /79,95 zł**

klamka ARTEMIDA patyna
szyld do WC
80,00 zł* /98,40 zł**

klamka ARTEMIDA czarny mat
szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy
65,00 zł* /79,95 zł**

klamka ARTEMIDA czarny mat
szyld do WC
80,00 zł* /98,40 zł**

klamki METAL-BUD ASTRA, SYDNEY i QUBIK długi szyld, rozstaw 72 mm

– klamkę SYDNEY i QUBIK długi szyld zalecamy stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, str. 174

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

nikiel, patyna, czarny mat

klamka ASTRA
nikiel, patyna
szyld na klucz

klamka SYDNEY
nikiel, patyna
szyld na klucz

klamka QUBIK długi szyld
czarny mat
szyld na klucz

klamka ASTRA i SYDNEY nikiel, patyna
szyld do wc
42,00 zł* / 51,66 zł**

klamka ASTRA nikiel, patyna
szyld na wkładkę
35,00 zł* / 43,05 zł**

klamka ASTRA nikiel, patyna
szyld, zamek oszczędnościowy
35,00 zł* / 43,05 zł**

klamka QUBIK czarny mat
szyld na wkładkę, klucz
47,00 zł* / 57,81 zł**

klamka QUBIK czarny mat
szyld do wc
53,00 zł* / 65,19 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

Klamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 145)

klamki METAL-BUD JOWISZ INOX długi szyld (szyld grubości 10 mm), rozstaw 72 mm

KLAMKA DOPUSZCZONA DO ZASTOSOWANIA W DRZWIACH P.POŻ LEDA EI30 I EI 60 ORAZ WEJŚCIOWYCH

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

stal nierdzewna inwestycyjna

klamka JOWISZ INOX
szyld na klucz
94,00 zł* / 115,62 zł**

klamka JOWISZ INOX
szyld do wc
140,00 zł* / 172,20 zł**

klamka JOWISZ INOX
szyld na wkładkę
94,00 zł* / 115,62 zł**

klamka JOWISZ INOX
szyld, zamek oszczędnościowy
94,00 zł* / 115,62 zł**

klamka METAL-BUD TOPAZ INOX długi szyld (szyld grubości 10 mm), rozstaw 72 mm

Metal-Bud
PRODUCENT KLAMEK

stal nierdzewna

klamka TOPAZ INOX
szyld na klucz
62,00 zł* / 76,26 zł**

klamka TOPAZ INOX
szyld do wc
77,00 zł* / 94,71 zł**

klamka TOPAZ INOX
szyld na wkładkę
62,00 zł* / 76,26 zł**

klamka TOPAZ INOX
szyld, zamek oszczędnościowy
62,00 zł* / 76,26 zł**

KLAMKI DO SKRZYDEŁ HERSE SET, HERSE LUX SET, HERSE MAX SET

klamka METAL-BUD ERKADO BONN i ESSEN[1)] (szyld grubości ESSEN – 10 mm, BONN – 8 mm), rozstaw 72 mm

inox plus

patyna

czarny mat

nikiel satyna

patyna

czarny mat

klamka BONN: **129,00 zł* / 158,67 zł****
rozeta BONN: **59,00 zł* / 72,57 zł****

klamka BONN czarny mat: **140,00 zł* / 172,20 zł****
rozeta BONN czarny mat: **64,00 zł* / 78,72 zł****

klamka ESSEN[1)]: **90,00 zł* / 110,70 zł****
rozeta ESSEN[1)]: **33,00 zł* / 36,30 zł****

WKŁADKI

wkładka
kolor nikiel satyna

wkładka z gałką
kolor nikiel satyna

Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30G/45 drzwi otwierane na zewnątrz – srebrne – czarne	116,00 zł* / 142,68 zł** 231,00 zł* / 284,13 zł**
Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30/45G drzwi otwierane do wewnątrz – srebrne – czarne	116,00 zł* / 142,68 zł** 231,00 zł* / 284,13 zł**

WKŁADKA		WKŁADKA Z GAŁKĄ	
rozmiar	cena	rozmiar	cena
26/36	srebrna 35,00 zł* / 43,05 zł** czarna 80,00 zł* / 98,40 zł**	G30/40	srebrna 55,00 zł* / 67,65 zł** czarna 131,00 zł* / 161,13 zł**
30/30	srebrna 35,00 zł* / 43,05 zł** czarna 80,00 zł* / 98,40 zł**	G40/30	srebrna 55,00 zł* / 67,65 zł** czarna 131,00 zł* / 161,13 zł**
30/40	srebrna 41,00 zł* / 50,43 zł** czarna 100,00 zł* / 123,00 zł**	G30/50	62,00 zł* / 76,26 zł**
30/45	srebrna 41,00 zł* / 50,43 zł** czarna 100,00 zł* / 123,00 zł**	G50/30	62,00 zł* / 76,26 zł**
30/50	srebrna 41,00 zł* / 50,43 zł**	30/45G	srebrna 62,00 zł* / 76,26 zł** czarna 131,00 zł* / 161,13 zł**
		30G/45	srebrna 62,00 zł* / 76,26 zł** czarna 131,00 zł* / 161,13 zł**

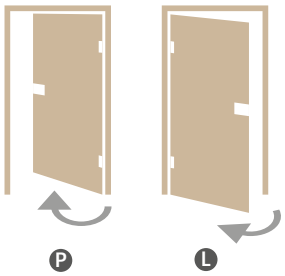
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

[1)] klamki i rozety ESSEN nie można stosować do zamka listwowego

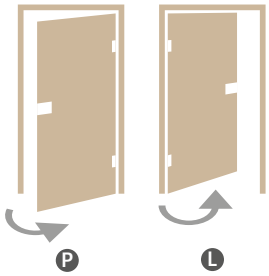
INFORMACJE TECHNICZNE

KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI

DRZWI POJEDYNCZE **SKRZYDŁO LEWE**



DRZWI POJEDYNCZE **SKRZYDŁO PRAWE**



KLAMKA NOVA CLICK

WERSJA **LEWA** L

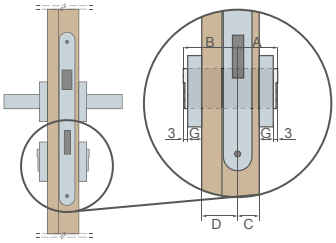
WERSJA **PRAWA** P

DRZWI PODWÓJNE

SKRZYDŁO BIERNE

SKRZYDŁO CZYNNE

JAK DOBRAĆ WKŁADKĘ



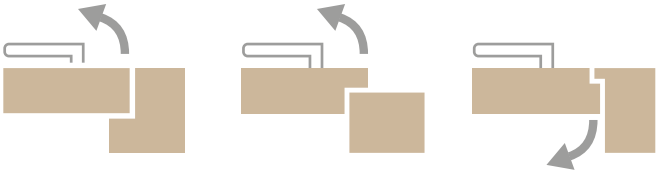
Przykładowe obliczenie rozmiaru wkładki dla drzwi płytowych i ramiakowych (40mm) przy grubości szyldu G = 7 mm
A/B = (C+G+3) / (D+G+3)
A/B = (15+7+3) / (25+7+3)
A/B = 25/35

Rodzaj drzwi	Grubość skrzydła	Proporcja ustawienia zamka w drzwiach (C/D)	Zalecany wymiar wkładki (A/B)*
płytowe, ramiakowe (przylgowe)	40 mm	15/25	26/36
płytowe, ramiakowe (bezprzylgowe)	40 mm	20/20	30/30
rewersyjne	40 mm	15/25	26/36
HERSE	46 mm	15/31	30/45
LEDA EI 30	50 mm	19/31	30/40
LEDA EI 60	60 mm	19/41	30/50
FORTECA RC2 i RC3	46 mm	20/26	30/40
HYPERION EI30 RC2	50 mm	19/31	30/40

* Zalecany wymiar wkładki dla szyldu grubości 7 mm i luzie od 2 mm do 4 mm

DRZWI PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE, REWERSYJNE

KIERUNEK OTWIERANIA



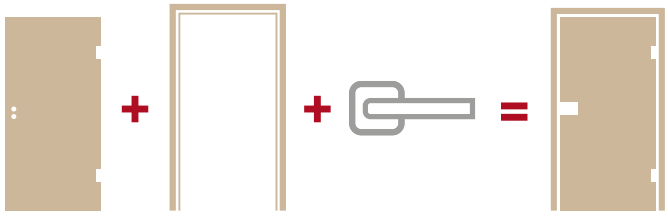
BEZPRZYLGOWE | PRZYLGOWE | REWERSYJNE

ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

45°

90°

JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 150-161)

- systemy przesuwne naścienne jednoskrzydłowe — SP1N
- systemy przesuwne naścienne dwuskrzydłowe — SP2N
- systemy przesuwne chowane w ścianę jednoskrzydłowe — SP1C
- systemy przesuwne chowane w ścianę dwuskrzydłowe — SP2C
- System uzupełniający ZN1 — ZN1
- System uzupełniający ZN2 — ZN2
- drzwi dwuskrzydłowe — DD

RODZAJE WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI DRZWI

GREKO

Okleina greko to także folia preimpregnowana, a więc drukowana a następnie zabezpieczona lakierem o pożądanych właściwościach. Zastosowanie uszlachetniających warstw wykończeniowych wpływa na odporność powierzchni i elastyczność produktu. Zawartość silikonu w lakierze sprawia, że folia charakteryzuje się zwiększoną odpornością.
Okleina greko jest wyprodukowana na bazie japońskiego podkładu o wysokiej gęstości, który jest nieżywicowany. Dzięki temu folia jest ekologiczna, bezpieczna dla zdrowia, ludzi i środowiska zarówno w procesie produkcji i użytkowania jak i przy utylizacji. Nie zawiera: formaldehydu oraz innych szkodliwych substancji.
To, co wyróżnia folię greko od innych to unikatowe wzornictwo. Występuje tutaj wysoka jakość powierzchni z efektem naturalnego drewna (efekt-3D). Dekory do złudzenia przypominają drewno

PREMIUM

Okleina Premium to produkt na bazie PoliPropylenu (PP) czyli materiału o bardzo wysokiej odporności na ścieranie i zarysowania a jednocześnie o wysokich walorach wizualnych. Nadaje skrzydłom drzwiowym szlachetnego wyglądu i indywidualnego profilu oraz wiernie odwzorowuje naturalne drewno.
Okleina premium przekonuje nie tylko swoim wyglądem ale i funkcjonalnością, jest bowiem wyjątkowo odporna na zarysowania, trudnopalna i zabezpieczona przed ścieraniem.
Powyższe cechy powodują że produkty z linii PREMIUM dzięki swoim właściwościom gwarantują długoletnie bezproblemowe użytkowanie nawet w trudnych warunkach eksploatacyjnych.

ST CPL, CPL 0,2 i CPL 0,7

Okleina CPL składa się z warstwy dekoracyjnej zaimpregnowanej w żywicach oraz warstwy spodniej nadającej elastyczność. Po procesie laminowania, warstwa wierzchnia (żywiczna) zostaje utwardzona i przez to uzyskuje wysoką odporność na zarysowania oraz przetarcia. Cechuje go wysoka odporność na uderzenia, ścieranie, zadrapania oraz wysokie temperatury i promieniowanie UV.
Zastosowanie tego typu materiału pozwala na użytkowanie drzwi w pomieszczeniach tzw. „trudnych" [narażonych na wyższe temperatury, wilgoć lub ponadprzeciętną eksploatację].
Grubość laminatu około : ST CPL - 0,15 mm , CPL 0,2 - 0,2 mm i CPL 0,7 - 0,7 mm. Laminat CPL 0,7 ze względu na wyjątkową twardość stosowany jest tylko na płaszczyznę skrzydła. Skrzydła pokryte laminatami CPL 0,2 i CPL 0,7 mają wykonaną krawędź skrzydła tzw. ABSem bardzo mocnym materiałem PCV.
Okleina ST CPL w dekorach biały, jasnoszary, cappuccino, czarny została uszlachetniona w powłokę AntiFinger ograniczającą zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców. **NOWOŚĆ**

LAKIER UV

Powierzchnia drzwi w kolorze BIAŁY TYTANOWY UV jest malowana kilkukrotnie nowoczesnym lakierem w technologi utwardzania UV.
Powierzchnie płaskie w pierwszej fazie są zabezpieczone specjalistyczną membraną podkładową a potem dwukrotnie malowane światowej jakości farbą i utwardzane promieniami UV.
Powierzchnie frezowane ze względów technologicznych nie mogą być zabezpieczone mebraną wiec są aż trzykrotnie malowane i utwardzane promieniami UV.
Automatyczne malowanie (bez udziału człowieka) po uprzednim skanowaniu powoduje idealną jakość powierzchni natomiast utwardzanie lakieru najnowocześniejszą metodą utrwalania promieniowaniem ultrafioletowym (UV) powoduje bardzo dużą odporność mechaniczną.

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

KRAWĘDŹ **SOFT**

SOFT [1] **NOWOŚĆ**

Skrzydło SOFT nie posiada ostrych krawędzi, co stanowi o jego estetycznym i nowoczesnym wyglądzie. Skrzydło wykończone jest okleiną o zwiększonej odporności na zarysowania, co zdecydowanie poprawia ich odporność na użytkowanie.

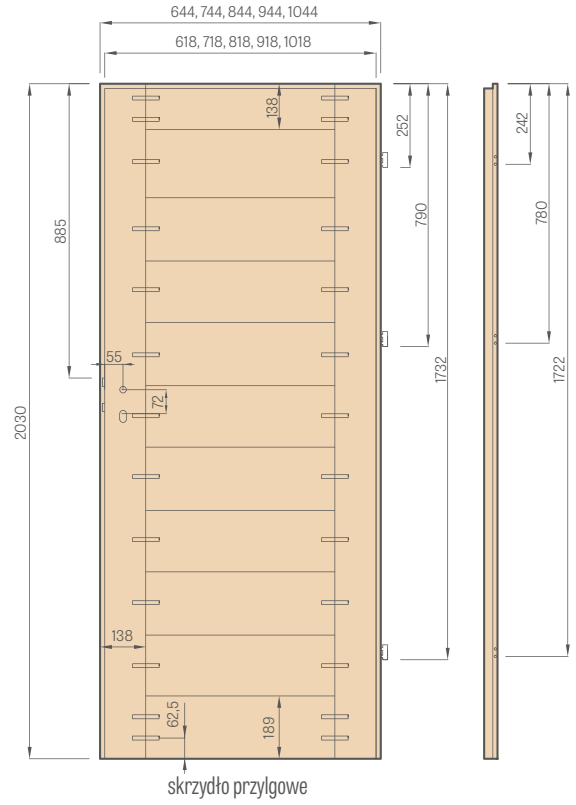
KRAWĘDŹ **STANDARD**

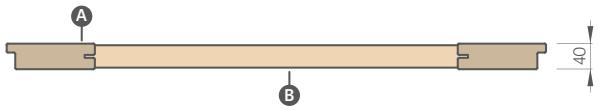
STANDARD

Polega na oklejaniu powierzchni płaskiej okleiną ST CPL grubości 0,15 mm, CPL 0,2 , CPL 0,7, okleiną polipropylenową PREMIUM lub okleiną GREKO.
Skrzydło w technologii STANDARD posiada krawędzie ostre, na których jest połączona płyta wierzchnia z okleiną krawędziową, co pokazuje szkic. W laminatach CPL 0,2 i CPL 0,7 jest to bardzo mocna okleina PCV tzw. ABS. Jednocześnie sposób łączenia okleiny jest identyczny w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwnych oraz bezprzylgowych.

[1] dotyczy tylko BALDUR 1 w okleinie BIAŁY ST CPL z wypełnieniem płytą pełną

SKRZYDŁO RAMIAKOWE STILE





Ⓐ ramiaki MDF
Ⓑ poprzeczki MDF

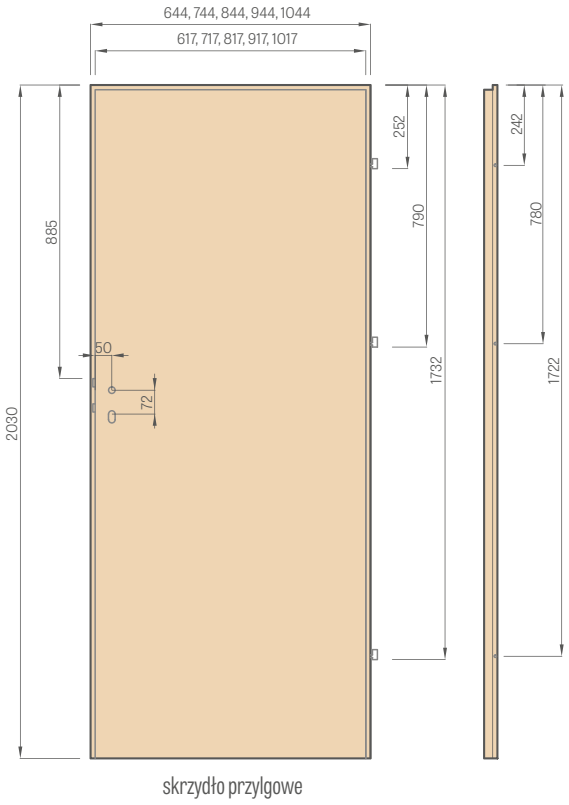
Stabilna poprzeczka grubości 35 mm lub 22 mm

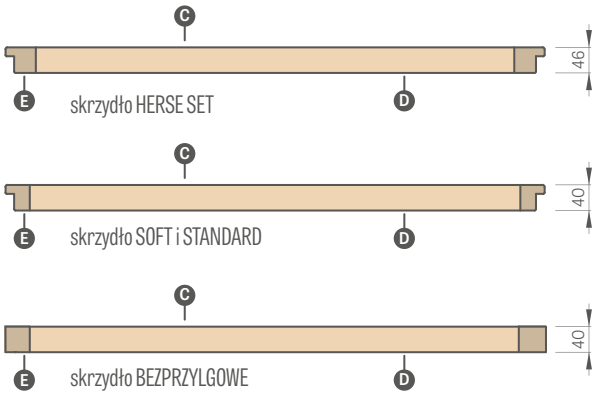
Estetyczne bezramkowe szklenie na wpust

Ramiak MDF dla oklein GREKO, PREMIUM i CPL także z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak pionowy z warstwowo klejonego drewna obłożony płytami HDF i MDF dostępny za dopłatą dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

SKRZYDŁO PŁYTOWE





Ⓐ płyta MDF; Ⓑ uszczelka; Ⓒ płyta HDF; Ⓓ wypełnienie;
Ⓔ ramiaki MDF lub drewniane w Herse SET i UNO PREMIUM

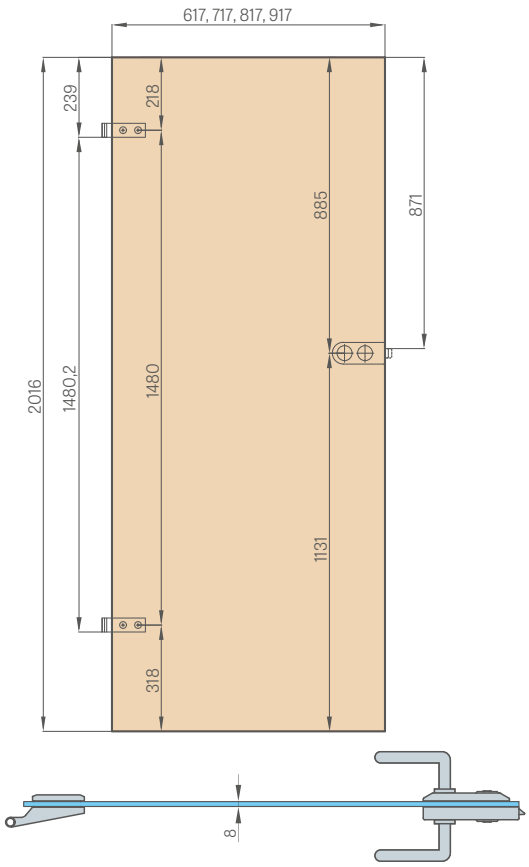
RODZAJE WYPEŁNIENIA

plaster miodu

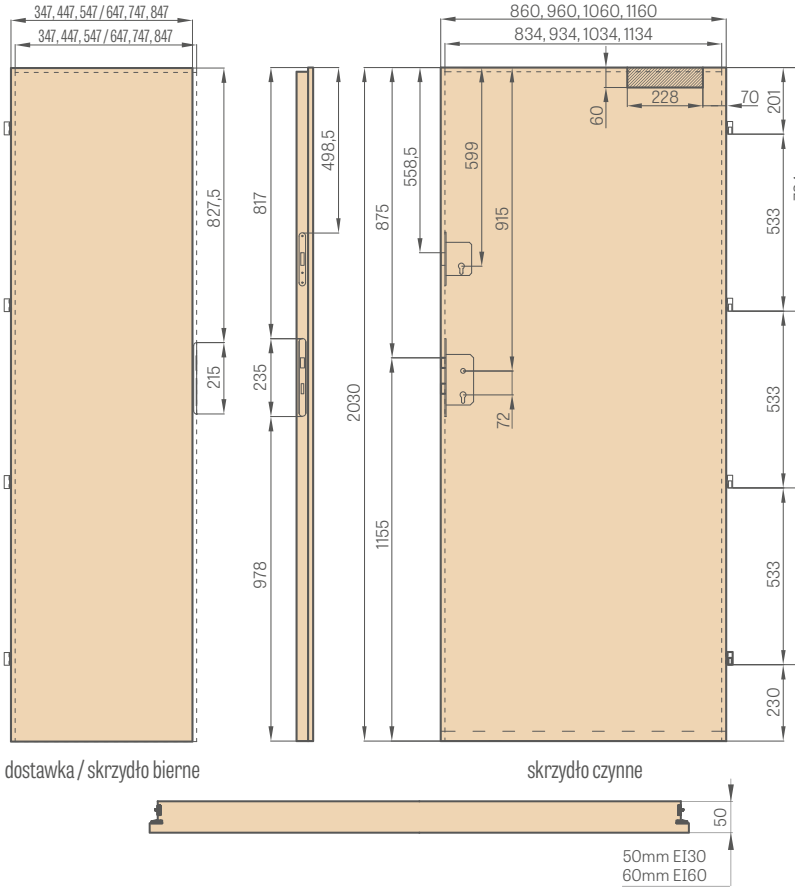
wypełnienie płyta pełna

Plaster miodu i wypełnienie płytą pełną dotyczą TYLKO drzwi płytowych. Dla płyty pełnej stosujemy obligatoryjnie dodatkowy trzeci zawias.

TAFLA SZKLANA GRAF

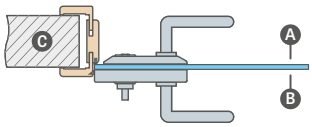


SKRZYDŁO P.POŻ

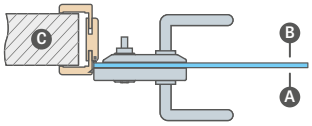


BLOKADA ŁAZIENKOWA PO STRONIE

zewnętrznej **(Z)**



wewnętrznej **(W)**



Ⓐ przedpokój; Ⓑ łazienka; Ⓒ mur

Zamek WC – przy zamawianiu zamka z blokadą należy wybrać:
zamek ZEWNĘTRZNY – gdy blokada łazienkowa montowana ma być po zewnętrznej stronie drzwi (Z)
lub
zamek WEWNĘTRZNY – gdy blokada łazienkowa montowana ma być po wewnętrznej stronie drzwi (W).

UWAGA: Zamki z blokadą mają kierunek (prawe lewe)

SZKLENIE STANDARDOWE AWERS

SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE REWERS:

Ⓖ strona gładka; Ⓜ strona matowa z dekoracją

Wypełnienie specjalistyczną płytą HALSPAN:
44 mm [EI30] /
54 mm [EI60]

Uszczelka ogniowa i pęczniejąco dymoszczelna w kolorze czerwonym lub czarnym

Uszczelka opadająca z regulacją docisku przy pomocy klucza imbusowego

Ościeżnica stała

Praktyczne cztery zawiasy ∅16 z regulacją 3D

ODBOJNIKI MAGNETYCZNE UKRYTE NOWOŚĆ

chrom błyszczący, chrom satyna, mosiądz błyszczący, bezbarwny, biały półmat, czarny półmat

Odbojnik magnetyczny w skrzydłach montujemy we własnym zakresie w specjalnym wyfrezowanym do tego miejscu.
Produkt dostarczany jako osobny asortyment.
Uwaga (informacja istotna przy ogrzewaniu podłogowym): element podłogowy powinien być umieszczony w wywierconym otworze ∅14 mm na głębokości 45 mm.
Odbojnik magnetyczny niedostępny w wersji drzwi dwuskrzydłowych.

OSŁONKI METALOWE NA ZAWIASY

nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały mat i czarny mat

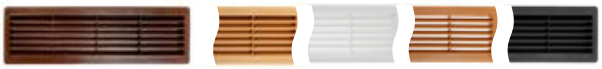
Dostępne osłonki:
- dla Herse/Forteca ∅16, długość 47 mm w kolorach: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny
- Hyperion, Leda ∅16, długość 64 mm w kolorach: chrom mat, czarne
- dla skrzydeł wewnętrznych ∅15, długość 47 mm w kolorach: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny

WENTYLACJA

Tuleje metalowe kwadratowe i okrągłe

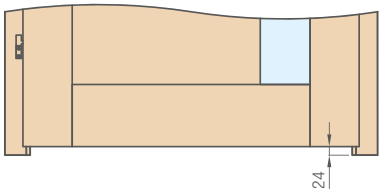
Tuleje tworzywowe drewnopodobne do drzwi ramiakowych STILE dla grupy dekorów GREKO, PREMIUM i CPL

Kratki



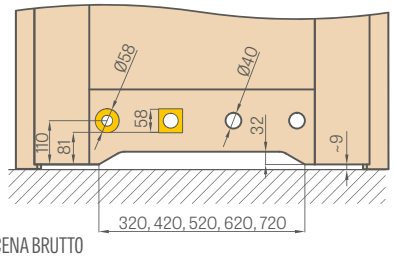
REKUPERACJA

Skrót rekuperacyjny – skrzydła na całej szerokości są od dołu skaracane z długości o 15 mm. Drzwi posiadają standardowo prześwit między skrzydłem a podłogą ok. 9 mm, co daje w sumie ze skrótem rekuperacyjnym około 24 mm prześwitu.
Skrót rekuperacyjny niedostępny w wersji drzwi dwuskrzydłowych.



WENTYLACJA

Podcięcie wentylacyjne niedostępne w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwnych naściennych i chowanych w ścianę.



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

ELEKTROZACZEP

(dostępny w ościeżnicy stałej i regulowanej do skrzydeł przylgowych i bezprzylgowych patrz str. 176, 178, 179, ale niedostępny dla ościeżnic do tafli szklanych GRAF i drzwi dwuskrzydłowych)

Dostępne rodzaje elektrozaczepów:
- podstawowy 12 V
- podstawowy 24 V
- z wyłącznikiem 12 V
- z wyłącznikiem 24 V
- rewersyjny 12 V
- rewersyjny 24 V

PODSTAWOWY – cały czas zamknięty, a podczas podania napięcia zostaje otwarty
Z WYŁĄCZNIKIEM – działa jak podstawowy ale ma możliwość wyłączenia przesuwając zapadkę
REWERSYJNY – podanie napięcia powoduje zamknięcie, brak napięcia otwarcie

Do drzwi p.poż niedostepne elektrozaczepy rewersyjne oraz z wyłącznikiem

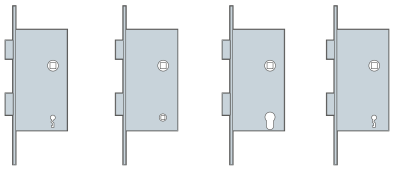
SKRACANIE SKRZYDEŁ

Istnieje możliwość skrócenia skrzydeł w normie PL, we własnym zakresie, maksymalnie do 50 mm lub do 80 mm w skrzydłach serii HERSE SET (jeśli nie zostały fabrycznie podcięte) oraz w skrzydłach płytowych tylko przy fabrycznie zamontowanej dodatkowej belce dolnej.
(UWAGA: nie można skracać we własnym zakresie skrzydeł FRAGI, drzwi dwuskrzydłowych i przeciwpożarowych, skrzydeł bezfelcowych do systemów przesuwnych, drzwi szklanych GRAF, drzwi antywłamaniowych FORTECA RC2 i FORTECA RC3, a także skrzydeł ramiakowych w normie CZ).
Wysokość skrzydła wykonanego w tzw. normie CZ jest niższa od normy PL o 47 mm. Fabryczne skrócenie drzwi powoduje obniżenie klamki o tę samą wartość.

Rodzaj skrzydła	Wysokość klamki dla norma PL (mierzona od dolnej krawędzi skrzydła) [mm]
skrzydła ramiakowe STILE przylgowe	1107
skrzydła ramiakowe STILE bezprzylgowe	1110
skrzydła płytowe przylgowe	1110
skrzydła płytowe bezprzylgowe	1110
skrzydło płytowe rewersyjne	1110
skrzydła szklane Graf	1131
skrzydło Forteca RC2 i RC3	1038
skrzydło Herse, Herse Akustic	1107
skrzydło Herse z zamkiem listwowym	1033
skrzydło Herse United	1117
skrzydło Leda EI30, EI60	1115
skrzydło Hyperion EI30 RC2	1033

OKUCIA – ZAMKI ZAPADKOWO-ZASUWKOWE

ZAMEK NA KLUCZ | ZAMEK WC | ZAMEK NA WKŁADKĘ | ZAMEK OSZCZĘDNOŚCIOWY [1]

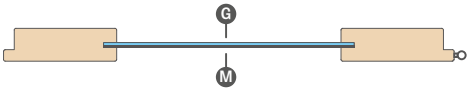


ROZSTAWY ZAMKÓW:
1. Rozstaw zamków magnetycznych wynosi odpowiednio:
   - klucz, WC: 90mm
   - wkładka: 85mm
   (dotyczy skrzydeł bezprzylgowych z zamkiem magnetycznym oraz skrzydeł rewersyjnych)
2. Rozstaw zamków zapadkowo-zasuwkowych wynosi:
   - klucz, WC, wkładka: 72mm
   (dotyczy skrzydeł przylgowych oraz skrzydeł bezprzylgowych z zamkiem zapadkowo-zasuwkowym (zamek opcjonalny))

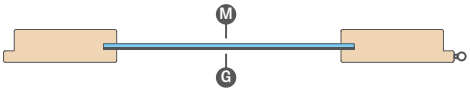
W zamkach WC otwór do blokady to kwadrat o boku:
- norma PL: 4 mm
- norma CZ : 6 mm

[1] stosowany zamek na klucz bez otworowania w skrzydle pod klucz

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



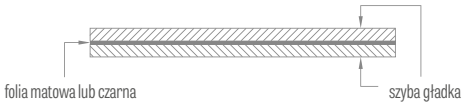
SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



G strona gładka; M strona matowa z dekoracją lub bezbarwna z dekoracją

SZYBA KLEJONA VSG 221, 331, 441 MLECZNA i CZARNA

do drzwi ramiakowych STILE i płytowych



PRZEŚWIT POD ZAMONTOWANYM SKRZYDŁEM

Podane wymiary dolnego prześwitu we wszystkich produktach prosimy sprawdzać przed montażem gdyż dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy wynosi +- 3mm

ILUSTRACJA PRZEZIERNOŚCI SZKLENIA

GRAF 1
szkło hartowane malowane

GRAF 12
szkło hartowane malowane

GRAF 8
decormat

GRAF 9
przezroczyste

GRAF 26
dark grey

GRAF 29
szkło laminowane

GRAF 11
decormat grafit

Szyba hartowana
decormat mleczna

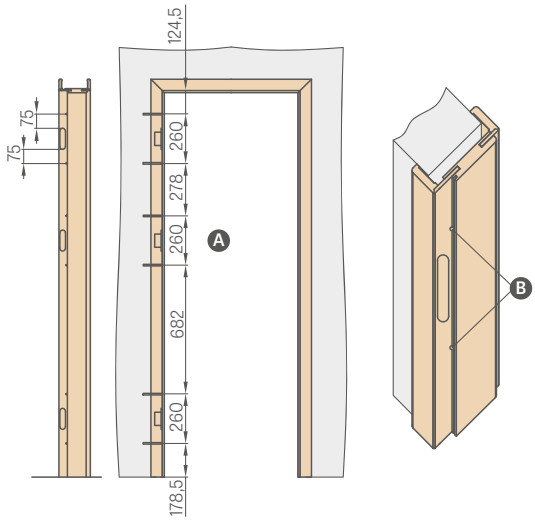
VSG czarne
lub VSG/ESG

VSG mleczne
lub VSG/ESG

WIERCENIE FABRYCZNE POD KLAMKĘ

Wiercenie fabryczne pod klamkę
w drzwiach ramiakowych dla klamek
z szyldem dzielonym dostępnych
w ofercie Erkado.

DYBLOWANIE OŚCIEŻNICY DO SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH



A Wykonać otwory pod wkręty metalowe o długości min. 80 mm x ∅6 mm
B Podczas montażu ościeżnicy, oprócz pianki montażowej po stronie zawiasów wymagane jest użycie kotew montażowych.
Otwory pod wkręty wykonać pod uszczelką tak, aby założenie uszczelki je zamaskowało

OKUCIA BEZPRZYLGOWE i REWERSYJNE

zawias ukryty

zamek magnetyczny

zaczep zamka magnetycznego
z regulacją

zawias ukryty czarny

zamek magnetyczny czarny

zaczep zamka magnetycznego
z regulacją, czarny

zawias ukryty złoty

zamek magnetyczny złoty

zaczep zamka magnetycznego
z regulacją, złoty

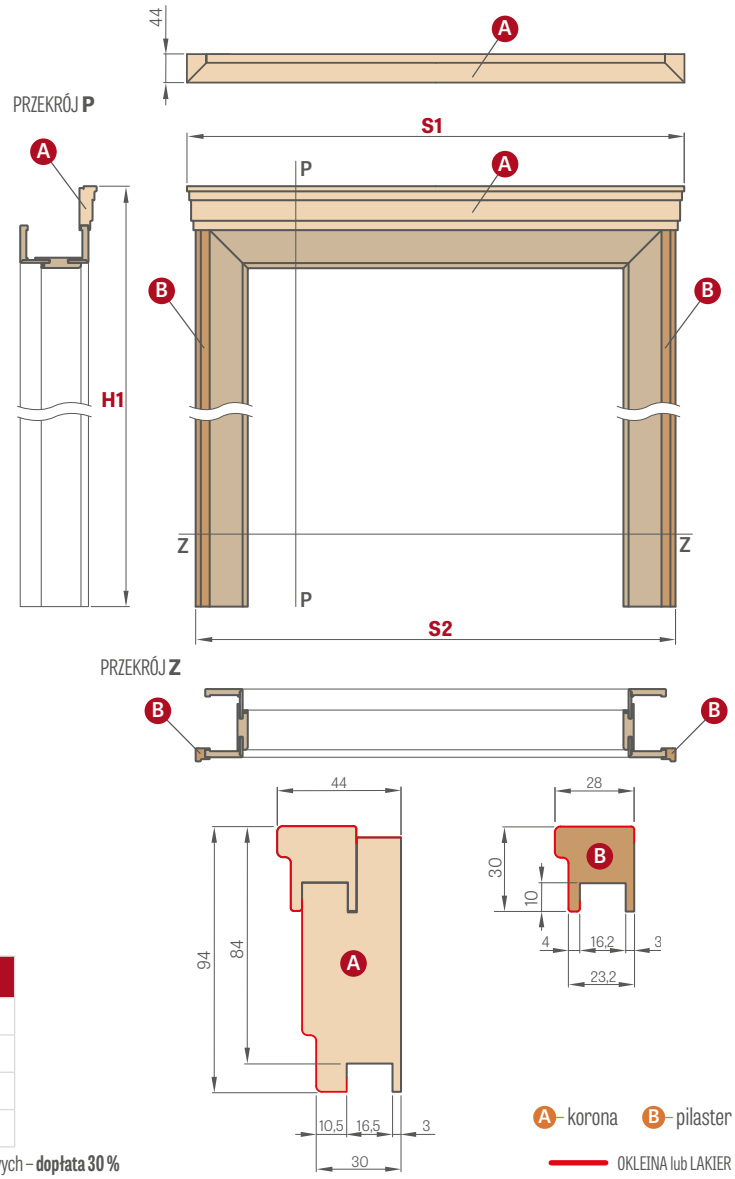
ZESTAW DO CZYSZCZENIA, ODŚWIEŻANIA I REGENERACJI POWIERZCHNI DRZWI OTTIMO

cena **103,00 zł* / 126,69 zł****

NOWOŚĆ

KORONY i PILASTRY

PEONIA 1, dekor POPIELATY ST CPL z klamką CUBE PREMIUM, korona dekoracyjna



CENA ZESTAWU [1] (KORONA + PILASTRY)	
GREKO	300,00 zł*/ 369,00 zł**
ST CPL i PREMIUM	350,00 zł*/ 430,50 zł**
CPL 0,2 i CPL 0,7	400,00 zł*/ 492,00 zł**
LAKIEROWANE	450,00 zł*/ 553,50 zł**

[1] cena dotyczy zestawu na jedną stronę; norma PL2112 - dopłata 15 % Zestaw do drzwi dwuskrzydłowych – **dopłata 30 %**

Szerokość drzwi	OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY PRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY BEZPRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA REGULOWANA REWERSYJNA	
	S1	S2	S1	S2	S1	S2
„60"	838[2]/ 878[3]	788[2]/ 828[3]	863[2]/ 903[3]	813[2]/ 853[3]	883[4]/ 926[5]	833[4]/ 876[5]
„70"	938[2]/ 978[3]	888[2]/ 928[3]	963[2]/ 1003[3]	913[2]/ 953[3]	983[4]/ 1026[5]	933[4]/ 976[5]
„80N"	–	–	1039[2]/ 1079[3]	989[2]/ 1029[3]	1058[4]/1100[5]	1008[4]/1050[5]
„80"	1038[2]/ 1078[3]	988[2]/ 1028[3]	1063[2]/ 1103[3]	1013[2]/ 1053[3]	1083[4]/ 1126[5]	1033[4]/ 1076[5]
„90"	1138[2]/ 1178[3]	1088[2]/ 1128[3]	1163[2]/ 1203[3]	1113[2]/ 1153[3]	1183[4]/ 1226[5]	1133[4]/ 1176[5]
„100"	1238[2]/ 1278[3]	1188[2]/ 1228[3]	1263[2]/ 1303[3]	1213[2]/ 1253[3]	1283[4]/ 1326[5]	1233[4]/ 1276[5]
„110"	1338[2]/ 1378[3]	1288[2]/ 1328[3]	1363[2]/ 1403[3]	1313[2]/ 1353[3]	1383[4]/ 1426[5]	1333[4]/ 1376[5]

[2] kątownik z opaską 6 cm, [3] kątownik z opaską 8 cm, [4] opaska rewersyjna , [5] kątownik regulowany RW

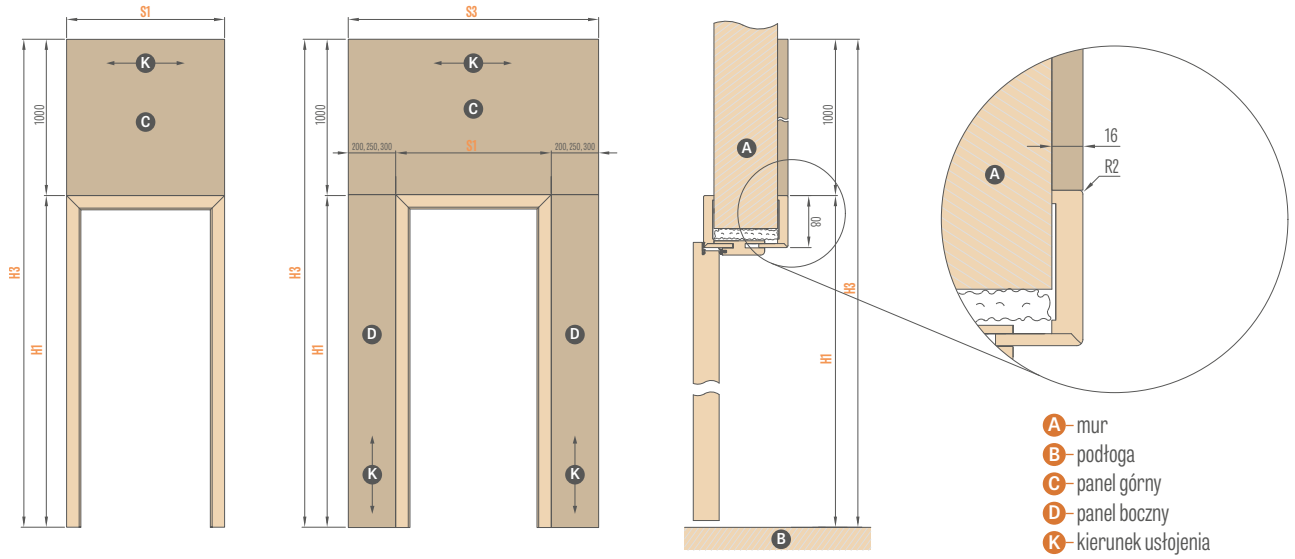
	H1					
	OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY PRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY BEZPRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA REGULOWANA REWERSYJNA	
	kątownik z opaską 6 cm	kątownik z opaską 8 cm	kątownik z opaską 6 cm	kątownik z opaską 6 cm	opaska rewersyjna	kątownik regulowany
NORMA PL	2174	2194	2187	2207	2207	2229
NORMA PL 2112	2256	2276	2269	2289	–	–

UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej przylgowej, bezprzylgowej czy rewersyjnej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 179), bezprzylgowej (str. 176) lub rewersyjnej (str. 175).

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



DRZWI WEWNĘTRZNE [1]				
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1
Ościeżnica regulowana przylgowa	2109	3109	„60"	786
			„70"	886
			„80"	986
			„90"	1086
			„100"	1186
			„110"	1286
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa	2122	3122	„60"	811
			„70"	911
			„80N"	987
			„80"	1011
			„90"	1111
			„100"	1211
			„110"	1311
Ościeżnica rewersyjna (strona zlicowana ze skrzydłem)	2122	3122	„60"	791
			„70"	891
			„80N"	966
			„80"	991
			„90"	1091
			„100"	1191
			„110"	1291
Ościeżnica rewersyjna	2144	3144	„60"	834
			„70"	934
			„80N"	1010
			„80"	1034
			„90"	1134
			„100"	1234
			„110"	1334
PANEL GÓRNY (1000 x S1) [1]				

DRZWI WEJŚCIOWE (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)										
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3					
Ościeżnica regulowana HERSE	2109	3109	„80"	986	1186	1236	1286	1386	1486	1586
			„90E"	1090	1290	1340	1390	1490	1590	1690
			„100"	1186	1386	1436	1486	1586	1686	1786
Ościeżnica stała HERSE „klips"	2142	3142	„80N"	1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612
			„80"	1052	1252	1302	1352	1452	1552	1652
			„90E"	1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756
			„100"	1252	1452	1502	1552	1652	1762	1852
Ościeżnica stała FORTECA „klips"	2147	3147	„80N"	1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612
			„80"	1056	1256	1306	1356	1456	1556	1656
			„90E"	1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756
			„100"	1256	1456	1506	1556	1656	1756	1856
Ościeżnica stała z regulacją FORTECA (od strony zabudowy)	2136	3136	„80N"	990	1190	1240	1290	1390	1490	1590
			„80"	1034	1234	1284	1334	1434	1534	1634
			„90E"	1134	1334	1384	1434	1534	1634	1734
			„100"	1234	1434	1484	1534	1634	1734	1834
Ościeżnica stała LEDA, HYPERION „klips"	2147	3147	„80"	1085	1285	1335	1385	1485	1585	1685
			„90E"	1185	1385	1435	1485	1585	1685	1785
			„100"	1285	1485	1535	1585	1685	1785	1885
Ościeżnica stała z regulacją LEDA, HYPERION (od strony zabudowy)	2136	3136	„80"	1063	1263	1313	1363	1463	1563	1663
			„90E"	1163	1363	1413	1463	1563	1663	1763
			„100"	1263	1463	1513	1563	1663	1763	1863
					PANEL 200	PANEL 250	PANEL 300	2 x PANEL 200	2 x PANEL 250	2 x PANEL 300
					PANEL BOCZNY JEDNOSTRONNY			PANEL BOCZNY DWUSTRONNY		

PANELE POSZERZAJĄCE OSCIEŻNICĘ [2] – cena za m²	
GREKO	247,00 zł* / 303,81 zł** za m²
CPLO,2, ST CPL i PREMIUM	370,00 zł* / 455,10 zł** za m²
LAKIEROWANE	493,00 zł* / 606,39 zł** za m²

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

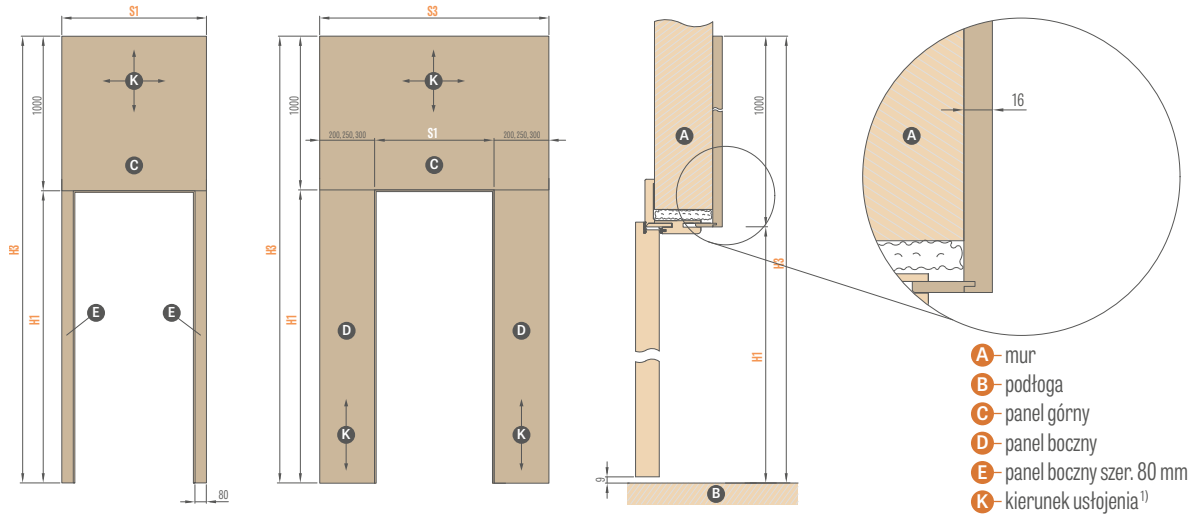
[1] do ościeżnic drzwi wewnętrznych dostępne są wyłącznie panele górne

[2] panele na czterech krawędziach są wykończone obrzeżem w kolorze zbliżonym do powierzchni panelu. Powierzchnię obliczamy z tabelek powyżej.

NOWOŚĆ

ZINTEGROWANE JEDNOSTRONNIE PANELE POSZERZAJĄCE

MONTOWANE ZAMIAST KĄTOWNIKA RUCHOMEGO LUB PRZY POMOCY KLIPSA



DRZWI WEWNĘTRZNE 2)				
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1
Ościeżnica regulowana przylgowa (od strony kątownika regulowanego)	2029	3029	„60"	786
			„70"	886
			„80"	986
			„90"	1086
			„100"	1186
			„110"	1286
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa (od strony kątownika regulowanego)	2042	3042	„60"	811
			„70"	911
			„80N"	987
			„80"	1011
			„90"	1111
			„100"	1211
			„110"	1311
Ościeżnica rewersyjna (od strony kątownika regulowanego)	2064	3064	„60"	834
			„70"	934
			„80N"	1010
			„80"	1034
			„90"	1134
			„100"	1234
			„110"	1334
PANEL GÓRNY (1000 x S1) 1)				

DRZWI WEJŚCIOWE (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)										
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3					
Ościeżnica regulowana HERSE (od strony kątownika regulowanego)	2029	3029	„80"	986	1106	1156	1206	1226	1326	1426
			„90E"	1090	1210	1260	1310	1330	1430	1530
			„100"	1186	1306	1356	1406	1426	1526	1626
Ościeżnica stała HERSE „klips"	2062	3062	„80N"	1012	1132	1182	1232	1252	1352	1452
			„80"	1052	1172	1222	1272	1292	1392	1492
			„90E"	1156	1276	1326	1376	1396	1496	1596
			„100"	1252	1372	1422	1472	1492	1592	1692
Ościeżnica stała FORTECA „klips"	2068	3068	„80N"	1012	1132	1182	1232	1252	1352	1452
			„80"	1056	1176	1226	1276	1296	1396	1496
			„90E"	1156	1276	1326	1376	1396	1496	1596
			„100"	1256	1376	1426	1476	1496	1596	1696
Ościeżnica stała z regulacją FORTECA (od strony zabudowy)	2057	3057	„80N"	990	1110	1160	1210	1230	1330	1430
			„80"	1034	1154	1204	1254	1274	1374	1474
			„90E"	1134	1254	1304	1354	1374	1474	1574
			„100"	1234	1354	1404	1454	1474	1574	1674
Ościeżnica stała LEDA, HYPERION „klips"	2068	3068	„80"	1085	1205	1255	1305	1325	1425	1525
			„90E"	1185	1305	1355	1405	1425	1525	1625
			„100"	1285	1405	1455	1505	1525	1625	1725
			„110" 4)	1385 4)	1505 4)	1555 4)	1605 4)	1625 4)	1725 4)	1825 4)
Ościeżnica stała z regulacją LEDA, HYPERION (od strony zabudowy)	2057	3057	„80"	1063	1183	1233	1283	1303	1403	1503
			„90E"	1163	1283	1333	1383	1403	1503	1603
			„100"	1263	1383	1433	1483	1503	1603	1703
			„110" 4)	1363 4)	1483 4)	1533 4)	1583 4)	1603 4)	1703 4)	1803 4)
					PANEL 200	PANEL 250	PANEL 300	2 x PANEL 200	2 x PANEL 250	2 x PANEL 300
					PANEL BOCZNY JEDNOSTRONNY			PANEL BOCZNY DWUSTRONNY		

PANELE POSZERZAJĄCE OSCIEŻNICĘ 3) – cena za m²	
GRECO	447,00 zł*/ 549,81 zł** za m²
CPL 0,2, ST CPL i PREMIUM	570,00 zł*/ 701,10 zł** za m²
LAKIEROWANE	693,00 zł*/ 852,39 zł** za m²

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

1) Kierunek usłojenia w panelu górnym do szerokości panela S1 ≤ 1050 mm może być w kierunku poziomym lub pionowym, a powyżej S1 > 1050 mm tylko w kierunku poziomym

2) do ościeżnic drzwi wewnętrznych dostępne są wyłącznie panele górne

3) panele na czterech krawędziach są wykończone obrzeżem w kolorze zbliżonym do powierzchni panelu. Powierzchnię obliczamy z tabelek powyżej.

4) dotyczy tylko drzwi LEDA

SYSTEMY PRZESUWNE

NAŚCIENNE

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY:

POJEDYNCZY SP1Nz (z zaczepem)	SP1N
okleina **464,00 zł*/ 570,72 zł****	
lakierowane i CPLO,2 **623,00 zł*/ 766,29 zł****	
POJEDYNCZY SP1Nb (bez zaczepu)	SP1N
okleina **464,00 zł*/ 570,72 zł****	
lakierowane i CPLO,2 **623,00 zł*/ 766,29 zł****	
PODWÓJNY SP2N	SP2N
okleina **861,00 zł*/ 1059,03 zł****	
lakierowane i CPLO,2 **1245,00 zł*/ 1531,35 zł****	

Cena zawiera:
Szynę aluminiową wraz z maskownicą i odbojem w kolorze skrzydła o długości:

- 210 cm do skrzydła „100"
- 200 cm do skrzydła „90"
- 180 cm do skrzydła „80"
- 150 cm do skrzydła „70", „60"

Dostępne kofiguracje systemów naściennych przesuwnych:

- szyna wraz z maskownicą i odbój z uszczelką (tylko SP1Nz i SP1Nb)
- szyna wraz z maskownicą i ościeżnica tunel (tylko tylko SP2N)
- szyna z maskownicą i odbojem + ościeżnica tunel (tylko SP1Nz i SP1Nb)
- szyna wraz z maskownicą i odbojem z uszczelką + ościeżnica tunel (tylko SP1Nz i SP1Nb)

System przesuwny naścienny SP1N i SP2N z wybranymi skrzydłami jest także dostępny w normie PL2112.

Nie ma możliwości wykonania podcięcia w skrzydle bezfelcowym do systemu przesuwnego naściennego.
Maskownica od wewnątrz nie jest oklejana ani lakierowana.

PRZYKŁADOWA KALKULACJA CENY PEŁNEGO POJEDYNCZEGO SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO		
Model drzwi	Rozmiar	Cena netto / **
skrzydło bezfelcowe MAGNOLIA 1 GREKO	„80"	609,00 zł*/ 749,07 zł**
maskownica z szyną aluminiową i odbojem z zaczepem SP1Nz	180 cm	464,00 zł*/ 570,72 zł**
ościeżnica tunel GREKO	np. 80-100 mm	386,00 zł* / 474,78 zł**
zamek hakowy	–	163,00 zł* / 200,49 zł**
razem		1620,00 zł* / 1995,06 zł**

DOPŁATY

ościeżnica regulowana typu „tunel" w cenie ościeżnicy regulowanej	cena str. 179
zamek hakowy z okuciami [2] opcja tylko dla systemu pojedynczego	klucz: 163,00 zł* / 200,49 zł** opcja WC: 280,00 zł* / 344,40 zł**
pochwyt owalny, **prostokątny** lub **okrągły** w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat; komplet pochwytów składa się z dwóch sztuk	68,00 zł* / 83,64 zł** za kpl.
synchronizacja jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dotyczy tylko SP2N	272,00 zł* / 334,56 zł**
korony i **pilastry**	cena str. 147
spowalniacz samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia dotyczy tylko tylko SP1Nz i SP1Nb	136,00 zł* / 167,28 zł** 236,00 zł* /290,28 zł** (dla skrzydła „90" i „100")
norma 2112 dopłata do skrzydła wystepującego w normie 2112 i tunelu	+ 15 %

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE [1]

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat

[1] w modelu BALDUR 8 pochwyt owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie

ZAMKI HAKOWE NA KLUCZ

chrom błyszczący,
chrom szczotkowany,
mosiądz błyszczący,
czarny mat

Klucz występuje tylko w kolorze srebrnym

W skład zamka hakowego na klucz wchodzą dwa wybrane pochwyty

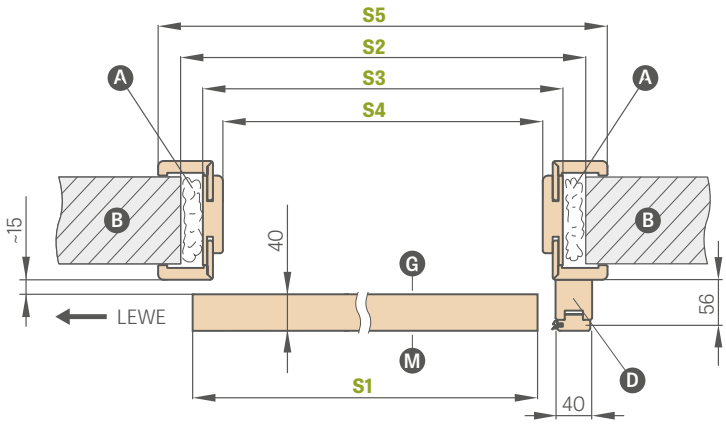
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

[2] UWAGA: wysokość pochwytu owalnego dla wariantu klucz / wc jest różna i wynosi: klucz: 1006 mm, opcja WC: 1015 mm (wymiar mierzony od dolnej krawędzi skrzydła)

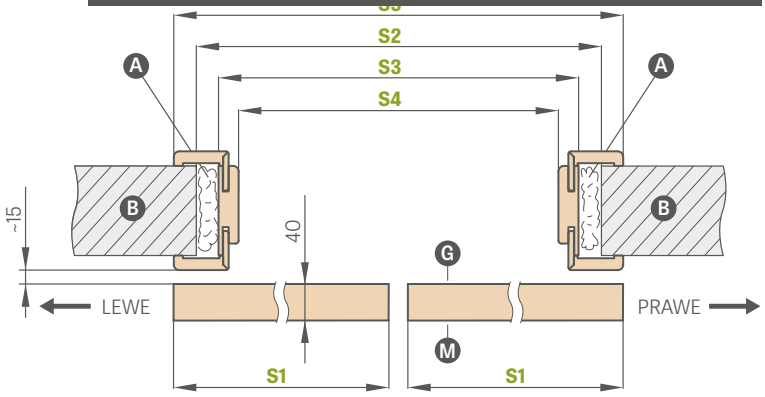
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

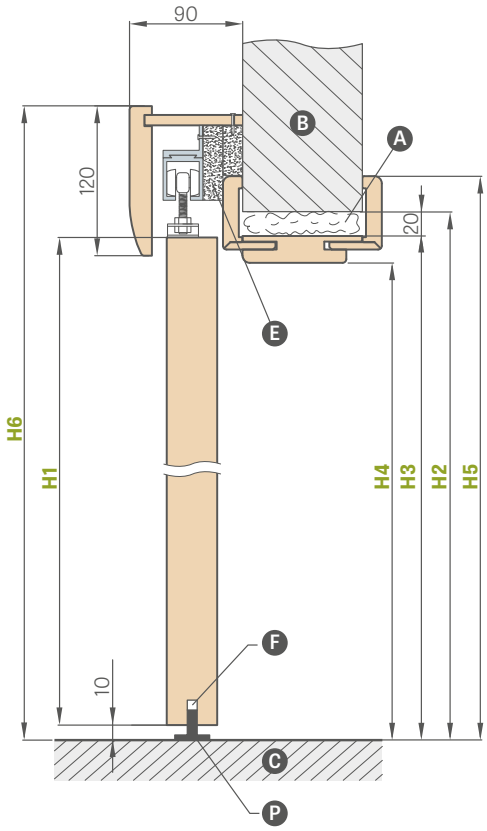
Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻA

SP1Nz lub SP1Nb (lewy wersja awers)



SP2N (wersja awers)





- A – pianka
- B – mur
- C – podłoga
- D – belka odbojowa (kierunkowa w normie PL2112)
- E – listwy dystansowe
- F – frezowanie pod prowadnicę
- G – strona gładka szyby
- P – prowadnica podłogowa
- M – strona matowa szyby

		SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻA									
		DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE					DRZWI DWUSKRZYDŁOWE				
		‚60"	‚70"	‚80"	‚90"	‚100"	‚60" x 2	‚70" x 2	‚80" x 2	‚90" x 2	‚100" x 2
S1	Szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
S2	Szerokość otworu w murze	688	788	888	988	1088	1288	1488	1688	1888	2088
S3	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	648	748	848	948	1048	1248	1448	1648	1848	2048
S4	Szerokość w świetle ościeżnicy	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
S4	Szerokość otworu w murze dla SPN BEZ ZABUDOWY	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
S5	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1346 / 1386	1546 / 1586	1746 / 1786	1946 / 1986	2146 / brak
H1	Wysokość skrzydła	2030 (2112)[1]									
H2	Wysokość otworu w murze	2060 (2142)[1]									
H2	Wysokość otworu w murze dla SPN bez zabudowy	2020 (2102)[1]									
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2040 (2122)[1]									
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2018 (2100)[1]									
H5	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	2089 / 2109 (2171 / 2191)[1]									2089 / brak (2171 / 2191)[1]
H6	Wysokość całkowita systemu	2142 (2224)[1]									

[1] norma PL2112

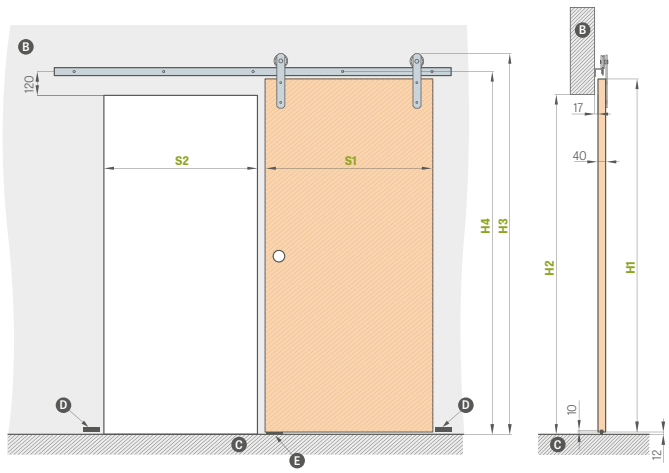
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

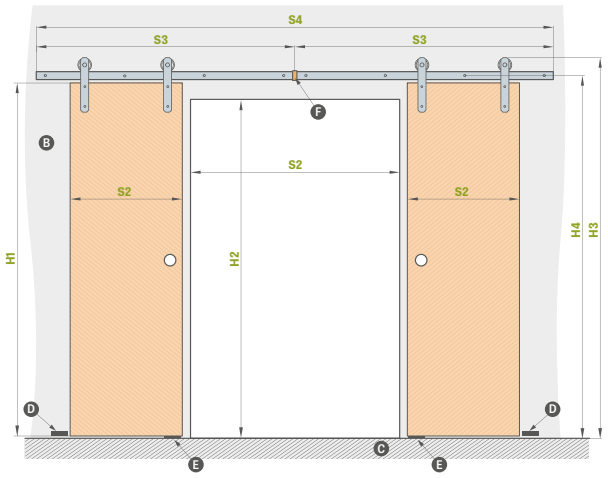
typ LOFT STANDARD

Skrzydło BALDUR 7, dekor BIAŁY TYTANOWY UV, pochwyt czarny prostokątny, uchwyty skrzydła INDUSTRIAL

System przesuwny pojedyńczy LOFT STANDARD jest dostępny z wszystkim skrzydłami występującymi w standardowym systemie przesuwnym naściennym SP1N.
System przesuwny LOFT STANDARD podwójny składa się z dwóch systemów pojedynczych i elementu łączącego szyny.
System podwójny LOFT STANDARD liczymy jako 2 x system pojedynczy + element łączący szyny.
Do wyboru trzy uchwyty trzymające skrzydło: INDUSTRIAL, RETRO i ART (str. 153).

System przesuwny typu LOFT STANDARD	**811,00 zł* / 997,53 zł****
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły[3]	68,00 zł* / 83,64 zł**
samodomykacz na jedną stronę	136,00 zł* / 167,28 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	21,00 zł* / 25,83 zł**
norma 2112 – dopłata do skrzydła występującego w normie 2112	+ 15 %





		‚60”	‚70”	‚80”	‚90”	‚100”
S1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2	szerokość otworu w murze [1]	574	674	774	874	974
H1	wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030
H2	wysokość otworu w murze	1962	1962	1962	1962	1962
H3	całkowita wysokość systemu	2170	2170	2170	2170	2170
H4	wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2082	2082	2082	2082	2082

PROWADNICA DLA SYSTEMU POJEDYNCZEGO O DŁUGOŚCI:
– 200 cm dla skrzydła „60” „70” „80”
– 250 cm dla skrzydła „90” „100”

		‚120”	‚140”	‚160”	‚180”	‚200”
S1	szerokość skrzydła	2 x 644	2 x 744	2 x 844	2 x 944	2 x 1044
S2	szerokość otworu w murze [1]	1202	1402	1602	1802	2002
S3	szerokość prowadnicy	2000	2000	2000	2500	2500
S4	całkowita szerokość prowadnicy [2]	4000	4000	4000	5000	5000
H1	wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030
H2	wysokość otworu w murze	1962	1962	1962	1962	1962
H3	całkowita wysokość systemu	2170	2170	2170	2170	2170
H4	wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2082	2082	2082	2082	2082

B – mur C – podłoga D – odbojnik montowany do ściany
E – prowadnik F – łącznik prowadnic [2]

[1] skrzydło w pozycji zamkniętej zachodzi po 35 mm na stronę
[2] prowadnica w systemie dwuskrzydłowym składa się z dwóch prowadnic połączonych łącznikiem
[3] w modelu BALDUR 8 pochwyt owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ LOFT

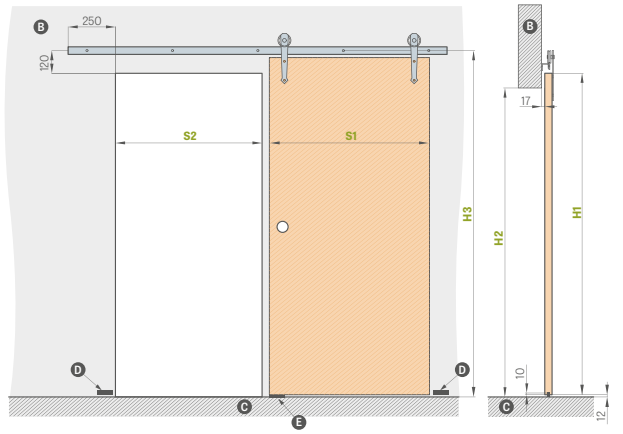
Skrzydło LOFT, dekor DĄB ST CPL, pochwyt okrągły, uchwyty skrzydła RETRO

System przesuwny naścienny typ LOFT jest dostępny w kolorze czarnym i w kpl. ze skrzydłem pełnym typ LOFT. Skrzydło typ LOFT standardowo jest z wypełnieniem stabilizującym „plaster miodu" lub za dopłatą z płytą pełną. Skrzydło posiada krawędź w technologii bezfelcowej.
System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu.
Kompletny system składa się: system przesuwny LOFT + skrzydło LOFT + pochwyt + samodomykacz jednostronnie lub dwustronnie.
System podwójny LOFT liczymy jako 2 x system pojedynczy + element łączący szyny.
Do wyboru trzy uchwyty trzymające skrzydło: INDUSTRIAL, RETRO i ART.

System przesuwny typu LOFT	**811,00 zł* / 997,53 zł****
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły	68,00 zł* / 83,64 zł**
wypełnienie płytą pełną	127,00 zł* / 156,21 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: czarny mat	109,00 zł* / 134,07 zł**
samodomykacz na jedną stronę	136,00 zł* / 167,28 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	21,00 zł* / 25,83 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**

PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
475,00 zł* / 584,25 zł**	570,00 zł* / 701,10 zł**	881,00 zł* / 1083,63 zł**

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] specjalna powłoka **AntiFinger** NOWOŚĆ ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



		‚60"	‚70"	‚80"	‚90"	‚100"
S1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2	szerokość otworu w murze	574	674	774	874	974
H1	wysokość skrzydła	2150	2150	2150	2150	2150
H2	wysokość otworu w murze	2082	2082	2082	2082	2082
H3	wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2202	2202	2202	2202	2202

B– mur C– podłoga D– odbojnik montowany do ściany E– prowadnik

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE METALOWE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

PROWADNICA O DŁUGOŚCI:

- 200 cm dla skrzydła „60" „70" „80"
- 250 cm dla skrzydła „90" „100"

UCHWYTY TRZYMAJĄCE SKRZYDŁO

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

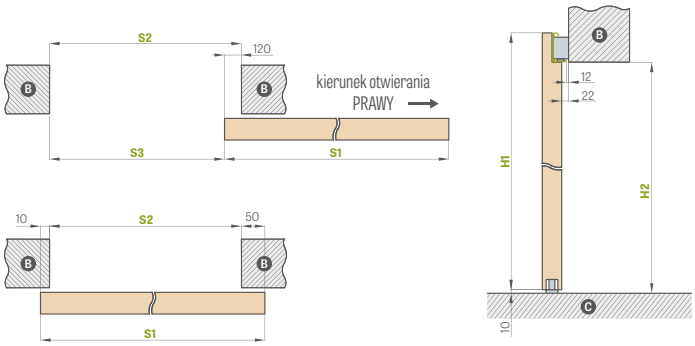
typ MAGIC

Skrzydło MAGIC, dekor DĄB PREMIUM, pochwyt owalny

System przesuwny naścienny typ MAGIC jest wyłącznie dostępny w kpl. ze skrzydłem pełnym typ MAGIC. Skrzydło typ MAGIC standardowo jest z wypełnieniem stabilizującym „plaster miodu" lub za dopłatą z płytą pełną. Skrzydło posiada krawędź w technologii bezfelcowej. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu. Kompletny system składa się: system przesuwny MAGIC + skrzydło MAGIC + pochwyt. System jest dostępny tylko w komplecie (system + skrzydło).

System przesuwny MAGIC	**1898,00 zł* / 2334,54 zł****
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły	68,00 zł* / 83,64 zł** za kpl.
wypełnienie płytą pełną	127,00 zł* / 156,21 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, czarny mat	109,00 zł* / 134,07 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**

SKRZYDŁO MAGIC		
PREMIUM / CPL	**CPL 0,2**	**LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV**
543,00 zł* / 667,89 zł**	637,00 zł* / 783,51 zł**	922,00 zł* / 1134,06 zł**



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY MAGIC						
		„60"	„70"	„80"	„90"	„100"
S1	Szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2	Szerokość otworu w murze	584	684	784	884	984
S3	Światło przejścia	464	564	664	764	864
H1	Wysokość skrzydła	2150	2150	2150	2150	2150
H2	Wysokość otworu w murze	2100	2100	2100	2100	2100

B – mur C – podłoga

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE METALOWE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) specjalna powłoka **AntiFinger** NOWOŚĆ ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

DRZWI SZKLANYCH GRAF

SYSTEM GRAF 61

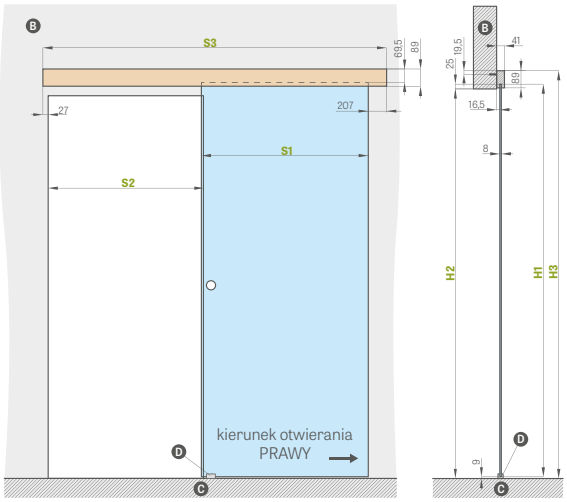
System przesuwny do drzwi szklanych z maskownicą aluminiową anodowaną w kolorze srebrnym lub malowaną proszkowo na czarny mat.
System ten jest kompletny i stosowany na wykończony otwór gdyż nie jest dotępny tunel. W systemie dostępne są wszystkie tafle szklane GRAF str. 60-61 oraz znajdujące się na stronie internetowej www.erkado.pl oraz w panelu B2B.
Kompletny system składa się: system przesuwny SYSTEM GRAF + tafla szklana SYSTEM GRAF + pochwyt + samodomykacz jednostronnie

System przesuwny DRZWI SZKLANYCH

– anoda srebrna	678,00 zł* / 833,94 zł**
– czarny mat	863,00 zł* / 1061,49 zł**
tafla szklana:	
SYSTEM GRAF 8	881,00 zł*/ 1083,63 zł**
SYSTEM GRAF 9	814,00 zł*/ 1001,22 zł**
SYSTEM GRAF 11, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62	967,00 zł*/ 1189,41 zł**
SYSTEM GRAF 65 szkło VSG/ESG czarne nieprzezierne	1700,00 zł*/ 2091,00 zł**
SYSTEM GRAF 66 szkło VSG/ESG mleczne	1700,00 zł*/ 2091,00 zł**
pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna	217,00 zł* / 266,91 zł**
pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna czarny mat	279,00 zł* / 343,17 zł**
pochwyt okrągły dwustronny aluminium anodowane kolor inox lub czarny mat (lakierowane proszkowo)	120,00 zł* / 147,60 zł**
dopłata do tafli szklanej „90"	109,00 zł* / 134,07 zł**
samodomykacz	82,00 zł* / 100,86 zł**

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNYDRZWI SZKLANYCH					
		„60"	„70"	„80"	„90"
S1	Szerokość skrzydła	662	762	862	962
S2	Szerokość otworu w murze	602	702	802	902
S3	Długość prowadnicy	1500	1500	1800	2000
H1	Wysokość skrzydła	2036			
H2	Wysokość otworu w murze	max. 2020			
H3	Całkowita wysokość systemu	2114			

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



POCHWYT

stal nierdzewna, czarny mat
(średnica zewnętrzna 54 mm)

aluminium anodowane
inox, czarny mat lakierowany proszkowo
(średnica zewnętrzna 65 mm)

B– mur C– podłoga D– prowadnik

SYSTEMY PRZESUWNE

CHOWANE W ŚCIANĘ

ERKADO posiada w swojej ofercie następujące rodzaje systemów chowanych w ścianę:

ZABUDOWA TUNELOWA PODSTAWOWA			GREKO / PREMIUM / ST CPL	BIAŁY TYTANOWY UV
SP1C.100	SP1C	system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE, skrzydeł lakierowanych i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM	508,00 zł*/ 624,84 zł**	798,00 zł*/ 981,54 zł**
SP2C.100	SP2C	system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM	661,00 zł*/ 813,03 zł**	1038,00 zł*/ 1276,74 zł**
SP1C.125	SP1C	system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125	508,00 zł*/ 624,84 zł**	798,00 zł*/ 981,54 zł**
SP2C.125	SP2C	system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125	661,00 zł*/ 813,03 zł**	1038,00 zł*/ 1276,74 zł**
ZN1	ZN1	jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP1C.100 lub SP1C.125	cena zależna od zakresu (nastepna strona)	
ZN2	ZN2	jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP2C.100 lub SP2C.125	cena zależna od zakresu (nastepna strona) + 30 %	

Systemy niedostępne w laminatach CPL0,2 i CPL0,7

CENA SYSTEMU PRZESUWNEGO = CENA SKRZYDŁA + CENA KASETY ALUMINIOWEJ + CENA ZABUDOWY TUNELOWEJ PODSTAWOWEJ + OPCJONALNIE CENA ZABUDOWY ZN1 LUB ZN2

W standardowy skład systemu pojedynczego/podwójnego chowanego w ścianę wchodzą następujące elementy:

- kaseta aluminiowa [LEON] SP1 – cena kasety do systemu pojedynczego **976,00 zł* / 1200,48 zł****
- kaseta aluminiowa [LEON] SP2 – cena kasety do systemu podwójnego **1952,00 zł* / 2400,96 zł****
- skrzydło drzwiowe bezfelcowe / dwa skrzydła bezfelcowe – cena standardowego skrzydła / cena dwóch skrzydeł
- zabudowa tunelowa podstawowa (tabelka powyżej)
- zabudowa tunelowa ZN1 lub ZN2 – patrz tabela na nast. stronie

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE [1)]

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat

ZAMKI HAKOWE NA KLUCZ

chrom błyszczący,
chrom szczotkowany,
mosiądz błyszczący,
czarny mat

Klucz występuje tylko w kolorze srebrnym

W skład zamka hakowego na klucz wchodzą dwa wybrane pochwyty

DOPŁATY

łączenie pod kątem 90 stopni	109,00 zł* / 134,07 zł**
zamek hakowy z okuciami [2)] dostępne tylko dla: SP1C.100, SP1C.125	klucz: 163,00 zł* / 200,49 zł** opcja WC: 280,00 zł* / 344,40 zł**
pochwyt owalny, prostokątny lub **okrągły** w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat. dostępne dla SP1C.100, SP2C.100, SP1C.125, SP2C.125 kpl. pochwytów składa się z dwóch szt.	68,00 zł* / 83,64 zł** za kpl.
naparstek w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat	21,00 zł* / 25,83 zł**
synchronizacja jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dostępna tylko dla: SP2C.100, SP2C125	272,00 zł* / 334,56 zł**
korony i **pilastry**	cena str. 147
spowalniacz samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia; dostępny tylko do SP1C.100, SP1C125	136,00 zł* / 167,28 zł** 236,00 zł* /290,28 zł** (dla skrzydła „90" i „100")
norma 2112 dopłata do skrzydła wystepującego w normie 2112, kasety i zabudowy	+ 15 %

[1)] w modelu BALDUR 8 pochwyt owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie
[2)] UWAGA: wysokość pochwytu owalnego dla wariantu klucz / wc jest różna i wynosi: klucz: 1006 mm, opcja WC: 1015 mm (wymiar mierzony od dolnej krawędzi skrzydła)
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

Zakres jednostronnej regulacji podstawowego muru min.-max (mm)	ZABUDOWA MURU W SYSTEMIE JEDNOSKRZYDŁOWYM NA JEDNĄ STRONĘ ZN1		
	GREKO	PREMIUM i ST CPL	BIAŁY TYTANOWY UV NOWOŚĆ
0-40; 40-60; 60-80;	305,00 zł*/ 375,15 zł**	342,00 zł*/ 420,66 zł**	487,00 zł*/ 599,01 zł**
80-100; 100-120; 120-140	340,00 zł*/ 418,20 zł**	377,00 zł*/ 463,71 zł**	521,00 zł*/ 640,83 zł**
140-160; 160-180; 180-200	362,00 zł*/ 445,26 zł**	399,00 zł*/ 490,77 zł**	544,00 zł*/ 669,12 zł**
200-220; 220-240	384,00 zł*/ 472,32 zł**	419,00 zł*/ 515,37 zł**	565,00 zł*/ 694,95 zł**
240-260; 260-280	460,00 zł*/ 565,80 zł**	498,00 zł*/ 612,54 zł**	642,00 zł*/ 789,66 zł**
280-300; 300-320	537,00 zł*/ 660,51 zł**	574,00 zł*/ 706,02 zł**	719,00 zł*/ 884,37 zł**
320-340; 340-360	581,00 zł*/ 714,63 zł**	617,00 zł*/ 758,91 zł**	763,00 zł*/ 938,49 zł**

- system obejmujący jedną stronę zabudowy muru do drzwi podwójnych ZN2 + 30 % do cen z tabelki wyżej
- norma 2112 dopłata + 15 %

		SYSTEMY PRZESUWNE POJEDYŃCZE I PODWÓJNE CHOWANE W ŚCIANĘ									
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	2 x ,60"	2 x ,70"	2 x ,80"	2 x ,90"	2 x ,100"
S1	Szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
S2	Szerokość w świetle ościeżnicy	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
S3	Szerokość kasety	1318	1518	1718	1918	2118	2538	2938	3338	3738	4138
S4	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1346 / 1386	1546 / 1586	1746 / 1786	1946 / 1986	2146 / brak
S5	Szerokość otworu w kasecie	655	755	855	955	1055	1255	1455	1655	1855	2055
S6	Szerokość otworu w murze	1338	1538	1738	1938	2138	2558	2958	3358	3758	4158
H1	Wysokość skrzydła	2030 (2112)[1]									
H2	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	2092 / 2112 (2174 / 2194)[1]									2092 /brak (2174 / brak)[1]
H3	Wysokość kasety	2115 (2197)[1]									
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2021 (2103)[1]									
H5	Wysokość otworu w murze	2125 (2207)[1]									

[1] norma PL2112

Na zdjęciu system przesuwny naścienny

Na zdjęciu system przesuwny chowany w ścianę

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

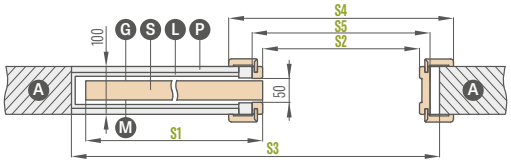
SYSTEMY POJEDYNCZE i PODWÓJNE

CHOWANE W ŚCIANĘ

SP1C.100 (lewy szklenie awers)

zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

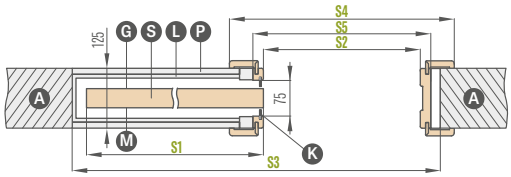


Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych.
System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurzowych.

SP1C.125 (lewy szklenie awers)

zakres stały 125 mm

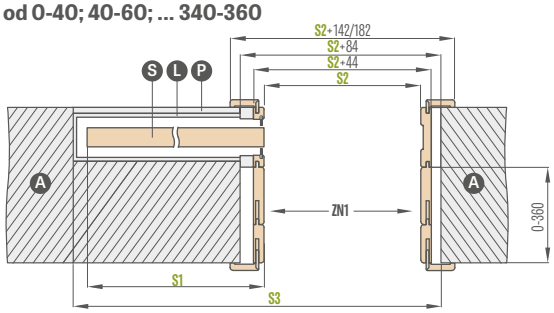
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



Do stosowania tylko ze skrzydłami płytowymi, które posiadają ramkę przyszybową.
System zawiera szare szczotki przeciwkurzowe.

ZN1 jednostronna zabudowa muru podstawowego dla **SP1C.100** i **SP1C.125**

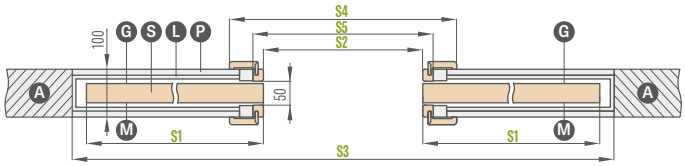
zakres zabudowy muru podstawowego
od 0-40; 40-60; ... 340-360



Na szkicu pokazana jednostronna zabudowa muru podstawowego ZN1.

SP2C.100 (szklenie awers)

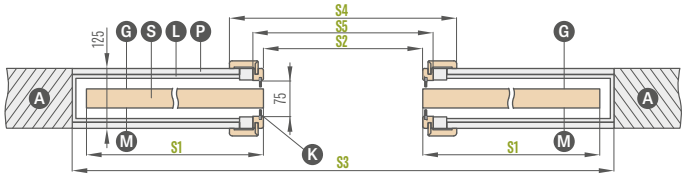
zakres stały 100 mm
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm



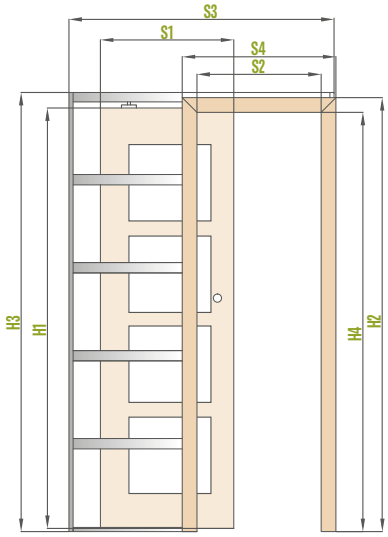
Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych.
System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurzowych.

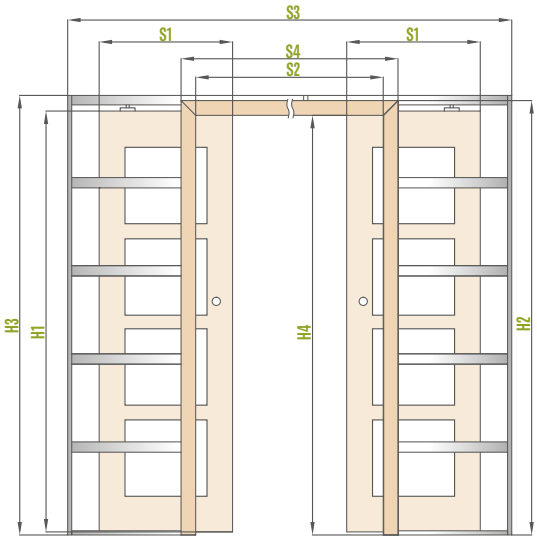
SP2C.125 (szklenie awers)

zakres stały 125 mm
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm)



Do stosowania tylko ze skrzydłami płytowymi, które posiadają ramkę przyszybową.
System zawiera szare szczotki przeciwkurzowe.

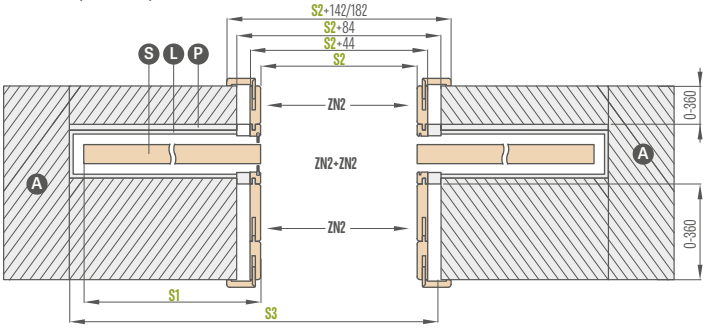




- **A** – mur
- **P** – płyta karton-gips
- **G** – strona gładka szyby
- **S** – skrzydło
- **L** – kaseta aluminiowa
- **K** – szczotki przeciwkurzowe
- **M** – strona matowa szyby

ZN2 jednostronna zabudowa muru podstawowego dla **SP2C.100** i **SP2C.125**

zakres zabudowy muru podstawowego
od 0-40; 40-60; ... 340-360



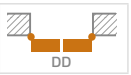
Na szkicu pokazana dwustronna zabudowa muru podstawowego ZN2 + ZN2.

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

PRZYLGOWE i BEZPRZYLGOWE

PRAKTYCZNE INFORMACJE:

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE



- W drzwiach dwuskrzydłowych występuje za dopłatą wypełnienie płytą pełną.
- Drzwi dwuskrzydłowe wykonywane są na bazie dostępnych modeli drzwi jednoskrzydłowych płytowych, ramiakowych STILE w odpowiadających im cechach: kolor, wykończenie (STANDARD, SOFT), szklenie itd.
- Drzwi dwuskrzydłowe dostępne w CPL 0,2 i CPL 0,7
- Skrzydło bierne jest wyposażone w zasuwki drzwiowe.
- Skrzydło bierne poniżej szerokości „60" występuje tylko jako pełne gładkie – dostawka (patrz rysunek poniżej).
- Dostawki są wykonane w technologii płytowej krawędź STANDARD. Dostępne są z wypełnieniem plaster miodu lub za dopłatą z płytą pełną. Dostawki posiadają usłojenie pionowe.
- Skrzydło czynne i bierne wyposażone są w listwy przymykowe.
- Listwy przymykowe w skrzydłach CPL 0,7 są laminowane CPL 0,2
- Drzwi dwuskrzydłowe w technologii bezprzylgowej dostępne są wyłącznie z zamkiem magnetycznym.
- Drzwi dwuskrzydłowe bezprzylgowe występują tylko z ościeżnicą regulowaną.
- W drzwiach dwuskrzydłowych jest niedostepny elektrozaczep
- Norma PL2112 dla wybranych skrzydeł

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:

- Płytowe i ramiakowe DWUSKRZYDŁOWE od „120" do „190"** oraz kombinacje z dostawką pełną gładką

60 + 30*	70 + 30*	80 + 30*	90 + 30*	100 + 30*
60 + 40*	70 + 40*	80 + 40*	90 + 40*	100 + 40*
60 + 50*	70 + 50*	80 + 50*	90 + 50*	100 + 50*

* Dostawka dostępna tylko w technologii standard jako pełna gładka
** Do „180" dla bezprzylgowych

CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH:

- Płytowe i ramiakowe: skrzydło czynne 60 70 80 90 100 + skrzydło bierne 60 70 80 90*

cena drzwi dwuskrzydłowych z listwą przymykową = **cena skrzydła x 2** + **listwy przymykowe 109,00 zł* / 134,07 zł** (CPL 0,2 – 163,00 zł* / 200,49 zł**)**

- Płytowe i ramiakowe: skrzydło czynne 60 70 80 90 100 + dostawki bierne pełne gładkie 30 40 50

cena drzwi dwuskrzydłowych z dostawką i listwą przymykową = **cena skrzydła** + **dostawka pełna z listwami przymykowymi 407,00 zł* / 500,61 zł** (CPL 0,2 i CPL 0,7 – 543,00 zł* / 667,89 zł**)**

- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych **+ 30%**
- Dopłata do płyty pełnej w dostawce wynosi **68,00 zł* / 83,64 zł****
- Dostawka lakierowana tylko pełna gładka BIAŁY TYTANOWY UV – **705,00 zł* / 867,15 zł****

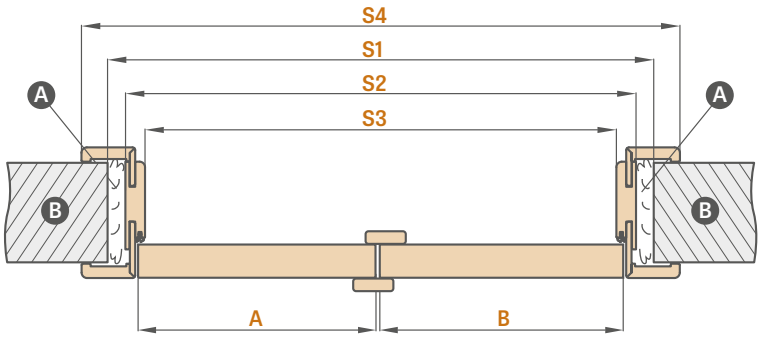
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

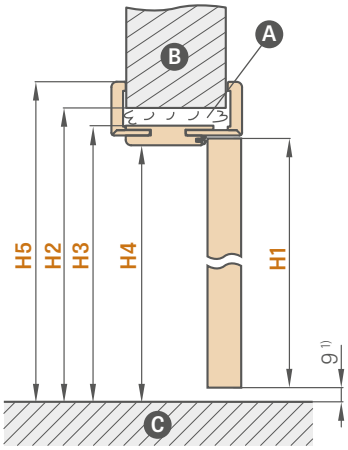
* nie dotyczy skrzydeł bezprzylgowych

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

BEZPRZYLGOWE

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE BEZPRZYLGOWE
Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ





A – pianka B – mur C – podłoga

1) dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

Ościeżnica regulowana		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE BEZPRZYLGOWE									
		‚90"	‚100"	‚110"	‚120"	‚130"	‚140"	‚150"	‚160"	‚170"	‚180"
A+B	Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888
S1	Szerokość otworu w murze	1061	1161	1261	1361	1461	1561	1661	1761	1861	1961
S2	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	1021	1121	1221	1321	1421	1521	1621	1721	1821	1921
S3	Szerokość w świetle ościeżnicy	977	1077	1177	1277	1377	1477	1577	1677	1777	1877
S4	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	1119 / 1159	1219 / 1259	1319 / 1359	1419 / 1459	1519 / 1559	1619 / 1659	1719 / 1759	1819 / 1859	1919 / 1959	2019 / 2059
H1	Wysokość skrzydła	2030 (2112)[2]									
H2	Wysokość otworu w murze	2073 (2155)[2]									
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2053 (2135)[2]									
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2031 (2113)[2]									
H5	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	2102 / 2122 (2184 / 2204)[2]									

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE
– SYMETRYCZNE

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE
– ASYMETRYCZNE

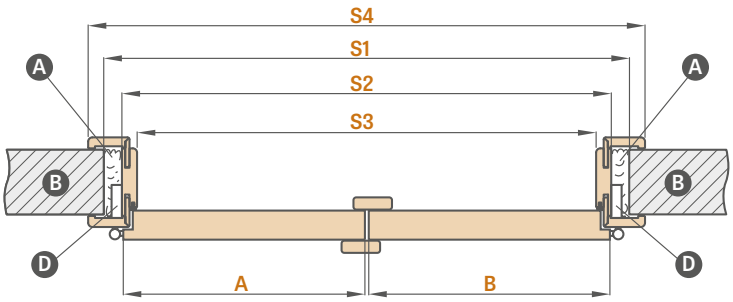
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE
– Z DOSTAWKĄ PEŁNĄ GŁADKĄ

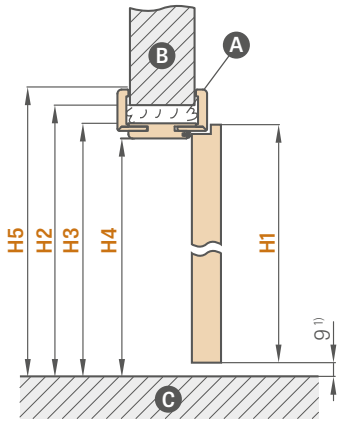
2) norma PL2112

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

PRZYLGOWE

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE
Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ

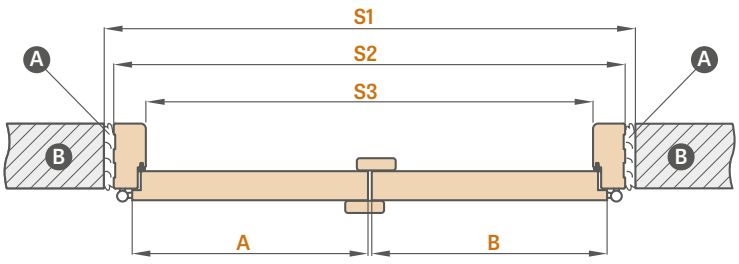


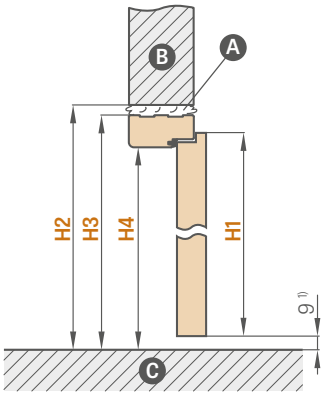


A – pianka B – mur C – podłoga D – gniazdo zawiasowe

Ościeżnica regulowana		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE										
		‚90”	‚100”	‚110”	‚120”	‚130”	‚140”	‚150”	‚160”	‚170”	‚180”	‚190”
A+B	Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
S1	Szerokość otworu w murze	1034	1134	1234	1334	1434	1534	1634	1734	1834	1934	2034
S2	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	994	1094	1194	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994
S3	Szerokość w świetle ościeżnicy	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950
S4	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	1092 / 1132	1192 / 1232	1292 / 1332	1392 / 1432	1492 / 1532	1592 / 1632	1692 / 1732	1792 / 1832	1892 / 1932	1992 / 2032	2092 / 2132
H1	Wysokość skrzydła	2030 (2112)[2]										
H2	Wysokość otworu w murze	2060 (2142)[2]										
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2040 (2122)[2]										
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2018 (2100)[2]										
H5	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	2089 / 2109 (2171 / 2191)[2]										

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE
Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ





A – pianka B – mur C – podłoga

Ościeżnica stała		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE										
		‚90”	‚100”	‚110”	‚120”	‚130”	‚140”	‚150”	‚160”	‚170”	‚180”	‚190”
A+B	Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
S1	Szerokość otworu w murze	1068	1168	1268	1368	1468	1568	1668	1768	1868	1968	2068
S2	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	1038	1138	1238	1338	1438	1538	1638	1738	1838	1938	2038
S3	Szerokość w świetle ościeżnicy	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950
H1	Wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Wysokość otworu w murze	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018

[1] dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

[2] norma PL2112

DRZWI SKŁADANE

KONSTRUKCJA

- skrzydło składające się z dwóch części połączonych zawiasami ukrytymi
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF lub wewnętrzny ramiak drewniany pokryty dwiema płytami HDF przy dekorach PREMIUM i CPL
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- ościeżnica o zakresie powyżej 320 mm składa sie z dwóch elementów a powyżej 400 mm z trzech elementów.

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła STANDARD
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

- trzy ukryte zawiasy między skrzydłami
- system prowadzenia w górnej i dolnej części drzwi
- zamek zapadkowo-zasuwkowy na klucz, na wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

DOPŁATY

wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skrzydło „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
skrzydło CPL 0,2	dopłata 150,00 zł*/ 184,50 zł**
skrzydło CPL 0,7	dopłata 250,00 zł*/ 307,50 zł**

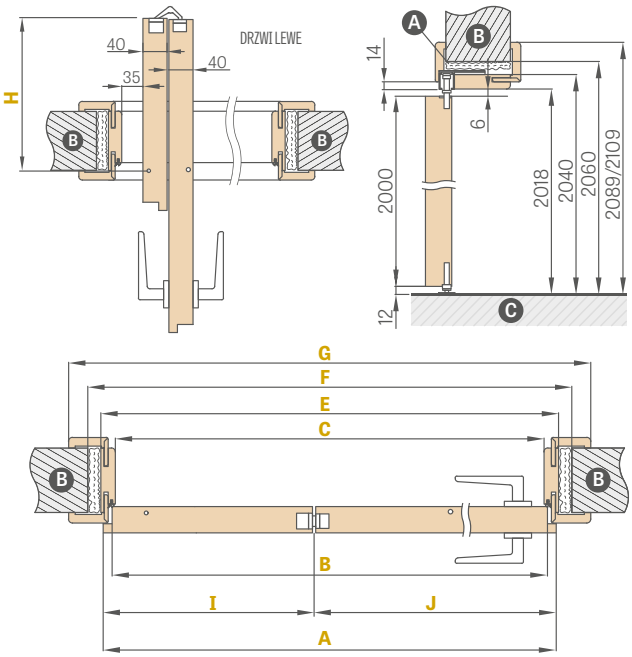
STANDARD

JASNA AKACJA GREKO
BIAŁY GREKO [1]
ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO [1]
DĄB ŚREDNI GREKO
WIĄZ GREKO
ORZECH GREKO
SANREMO GREKO
SONOMA GREKO
DĄB GREKO
ZŁOTY DĄB GREKO
DĄB SZARY GREKO
KLON SZARY PREMIUM
DĄB PREMIUM
KORA BIAŁA PREMIUM
JESION GRAFIT PREMIUM
ORZECH PREMIUM
BETON PREMIUM
BIAŁY PREMIUM [1]
DĄB NATUR PREMIUM
DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM [3]
DĄB ST CPL
DĄB SZARY ST CPL
WENGE DARK ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL
CAPPUCCINO ST CPL [2]
JASNOSZARY ST CPL [2]
CZARNY ST CPL [2]
BIAŁY ST CPL [1][2]
NOWOŚĆ ORZECH CLASSIC CPL 0,2 i 0,7
NOWOŚĆ CIEMNOZIELONY ST CPL [2]
NOWOŚĆ GRANATOWY ST CPL [2]
NOWOŚĆ POPIELATY ST CPL [2]
NOWOŚĆ DĄB RETRO CPL 0,2 i 0,7
NOWOŚĆ DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7

[1] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
[3] w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

SKRZYDŁO SKŁADANE

746,00 zł* / 917,58 zł**



Szerokość drzwi	A	B	C	E	F	G	H	I	J
„60"	641	614	604	648	688	746*/786**	152,5	218	418
„70"	741	714	704	748	788	846*/886**	202,5	268	468
„80"	841	814	804	848	888	946*/986**	252,5	318	518
„90"	941	914	904	948	988	1046*/1086**	302,5	368	568
„100"	1041	1014	1004	1048	1088	1146*/1186**	352,5	418	618

* opaska 6 cm / **opaska 8 cm łączenie tylko 45 stopni

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

film montażowy
https://youtu.be/tzccmzy7rvg

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA
80-100	617,00 zł*/ 758,91 zł**
100-120	624,00 zł*/ 767,52 zł**
120-140	641,00 zł*/ 788,43 zł**
140-160	659,00 zł*/ 810,57 zł**
160-180	685,00 zł*/ 842,55 zł**
180-200	694,00 zł*/ 853,62 zł**
200-220	712,00 zł*/ 875,76 zł**
220-240	728,00 zł*/ 895,44 zł**

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA
240-260	746,00 zł*/ 917,58 zł**
260-280	763,00 zł*/ 938,49 zł**
280-300	797,00 zł*/ 980,31 zł**
300-340	815,00 zł*/ 1002,45 zł**
340-360	880,00 zł*/ 1082,40 zł**
360-380	898,00 zł*/ 1104,54 zł**
380-400	932,00 zł*/ 1146,36 zł**
400-420	950,00 zł*/ 1168,50 zł**

Za każde 2 cm dopłata 41,00 zł* / 50,43 zł** (bazując na cenie z zakresu 400-420 mm) aż do zakresu 500-520 mm
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

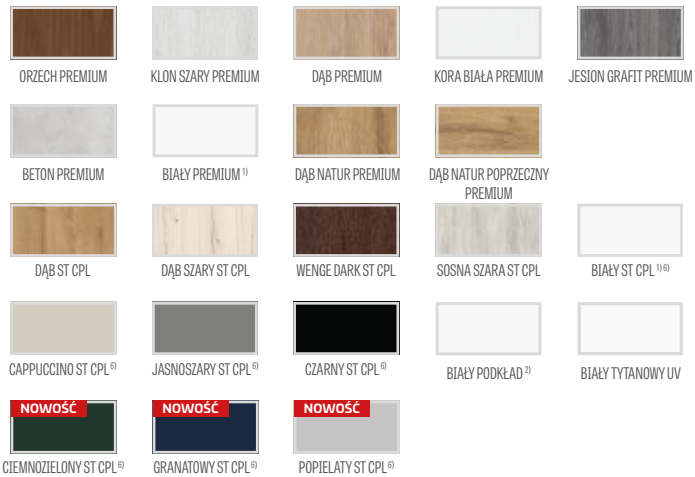
OTWIERANE DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ

SKRZYDŁO PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

414,00 zł*/ 509,22 zł**

OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

893,00 zł*/ 1098,39 zł**



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe
- ramiak drewniany pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu" lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną PREMIUM, ST CPL, lakierem UV lub okleiną przeznaczoną do malowania bądź tapetowania
- krawędź skrzydła wykonana w technologii przylgowej lub bezprzylgowej

OKUCIA

- dwa ukryte zawiasy wpuszczane w ościeżnicy (trzeci opcjonalnie za dopłatą)
- zamek magnetyczny w skrzydle przylgowym i bezprzylgowym na klucz, na wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

DOPŁATY

ościeżnica w kolorze białym lub czarnym [3]	150,00 zł* / 184,50 zł**
skrzydło lakierowane BIAŁY TYTANOWY UV	308,00 zł* / 378,84 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
dodatkowa belka dolna w skrzydle (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrót rekuperacyjny (str. 145), podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
trzeci zawias	150,00 zł* / 184,50 zł**
zamiana w skrzydle na zamek magnetyczny w kolorze czarnym	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym – dla dwóch zawiasów lub – dla trzech zawiasów	 30,00 zł* / 36,90 zł** 45,00 zł* / 55,35 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł** / 83,64 zł**
skrzydło „100"	55,00 zł* / 67,65 zł**
uszczelka opadająca [4]	122,00 zł* / 150,06 zł**
intarsja LUX, wersja do wyboru na str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny [4] (dostępny w sześciu kolorach str. 145)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma 2112 – dopłata do skrzydła i ościeżnicy	+ 15 %

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 | 70[5)] | 80[5)] | 90 | 100

[1)] okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
[2)] stosowany do tapetowania i malowania
[3)] w standardzie ościeżnica w kolorze aluminium
[4)] zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej, podcięcia wentylacyjnego oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
[5)] skrzydła BIAŁY PODKŁAD oraz ościeżnica aluminiowa w szer. „70" i „80" dostępna w krótkim terminie realizacji szczegóły u sprzedawcy
[6)] specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

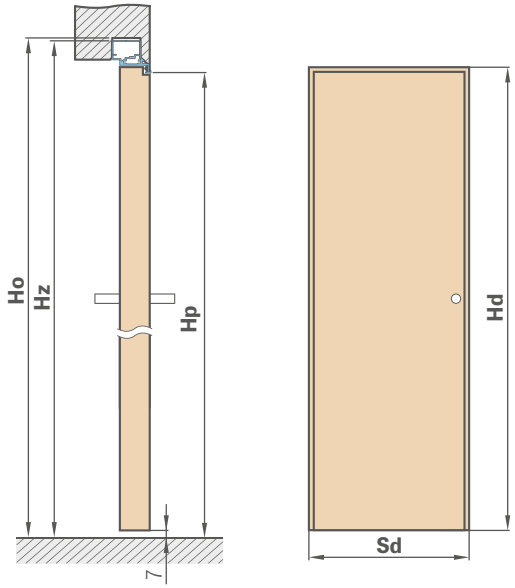
SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

SKRZYDŁO PRZYLGOWE OTWIERANE DO WEWNĄTRZ

SKRZYDŁO PRZYLGOWE
414,00 zł*/ 509,22 zł**

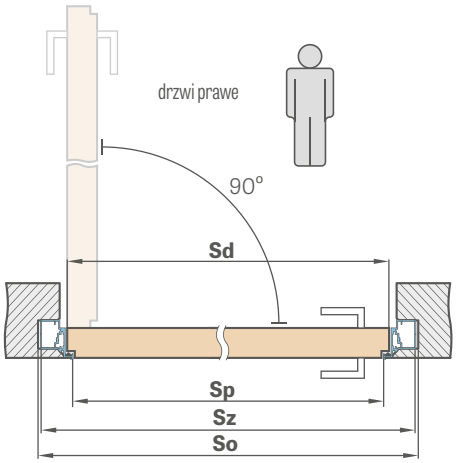
OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA
893,00 zł*/ 1098,39 zł**

WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI PRZYLGOWYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

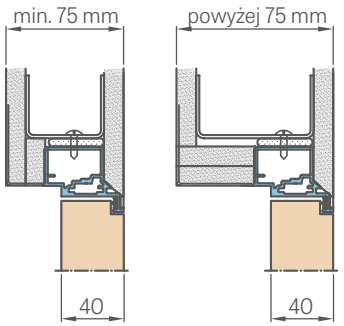


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

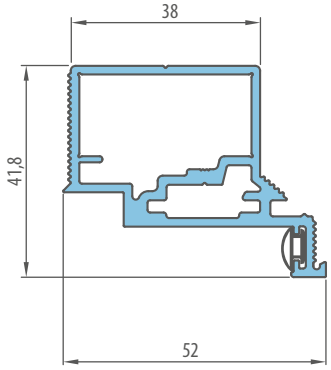
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2030 (2112)[1)]	2079 (2162)[1)]	2072 (2154)[1)]	2030 (2112)[1)]



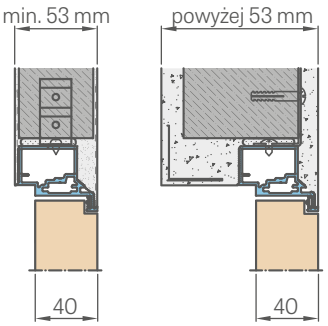
ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



ZABUDOWA W MURZE



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

[1)] norma PL2112

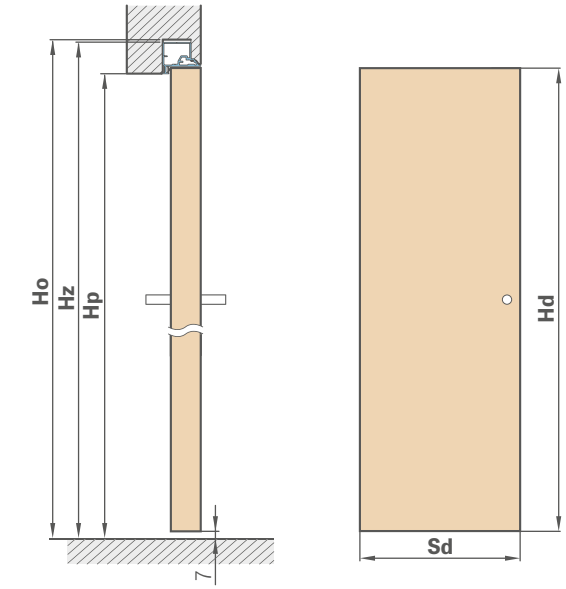
SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ

SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE
414,00 zł*/ 509,22 zł**

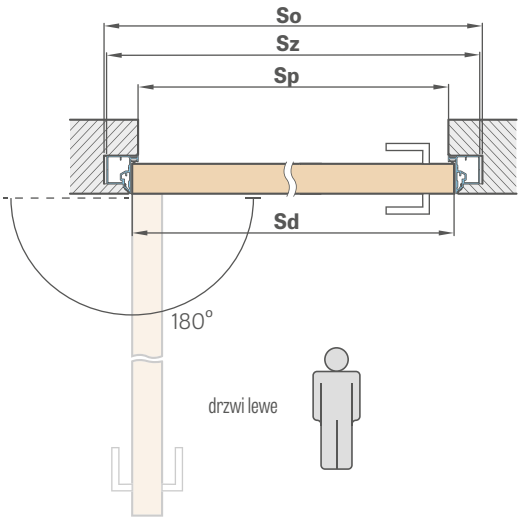
OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA
893,00 zł*/ 1098,39 zł**

WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI BEZPRZYLGOWYCH OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ

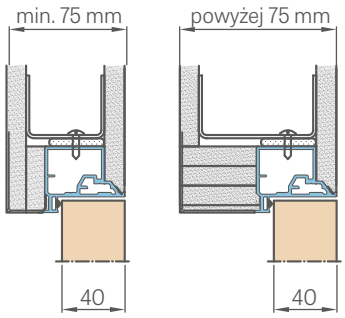


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

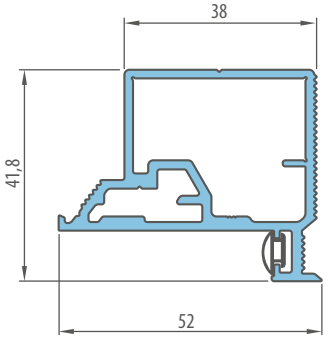
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2020 (2102)[1)]	2069 (2152)[1)]	2062 (2144)[1)]	2020 (2102)[1)]



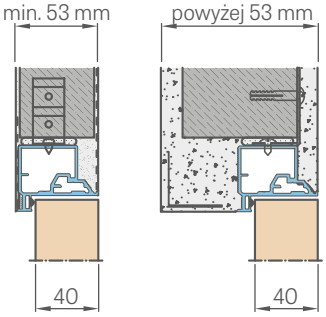
ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



ZABUDOWA W MURZE



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

[1)] norma PL2112

NAŚWIETLA
PRZYLGOWE

INFORMACJE OGÓLNE

Naświetla są fabrycznie zmontowane i zaszklone szybą bezpieczną VSG 331 mleczną lub przeźroczystą. (Proszę określić rodzaj szkła przy zamówieniu).
Do połączenia naświetli z drzwiami a dokładnie z ościeżnicą regulowaną lub stałą mogą być potrzebne dodatkowe elementy konstrukcyjne (np. drewniane słupy), które dobiera i organizuje we własnym zakresie montażysta w zależności od występujących uwarunkowań otworowych. Firma ERKADO nie posiada w sprzedaży takich elementów.

PODZIAŁ NAŚWIETLI

DO OŚCIEŻNICY **BLOKOWEJ**

DO OŚCIEŻNICY **REGULOWANEJ**

DO DRZWI **JEDNOSKRZYDŁOWYCH**

DO DRZWI **DWUSKRZYDŁOWYCH**

CENY NAŚWIETLI

NAŚWIETLE BOCZNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH

Wysokość	Ościeżnica	Szerokość			
		„30”	„40”	„50”	„60”
Norma PL	regulowana**	979,00 zł*	1022,00 zł*	1066,00 zł*	1110,00 zł*
	stała	783,00 zł*	821,00 zł*	856,00 zł*	893,00 zł*

NAŚWIETLE NAROŻNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH

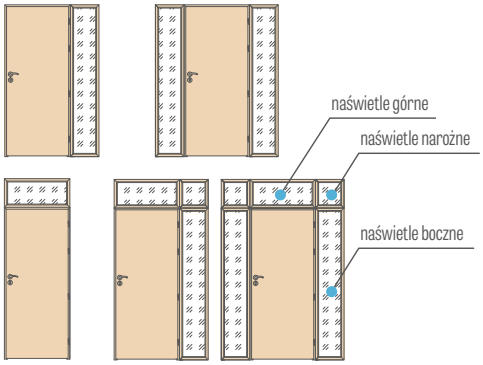
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość			
		„30”	„40”	„50”	„60”
„30”	regulowana**	282,00 zł*	326,00 zł*	369,00 zł*	413,00 zł*
	stała	203,00 zł*	241,00 zł*	276,00 zł*	312,00 zł*
„40”	regulowana**	326,00 zł*	369,00 zł*	413,00 zł*	457,00 zł*
	stała	241,00 zł*	276,00 zł*	312,00 zł*	349,00 zł*
„50”	regulowana**	369,00 zł*	413,00 zł*	457,00 zł*	500,00 zł*
	stała	276,00 zł*	312,00 zł*	349,00 zł*	385,00 zł*
„60”	regulowana**	413,00 zł*	457,00 zł*	500,00 zł*	544,00 zł*
	stała	312,00 zł*	349,00 zł*	385,00 zł*	422,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH

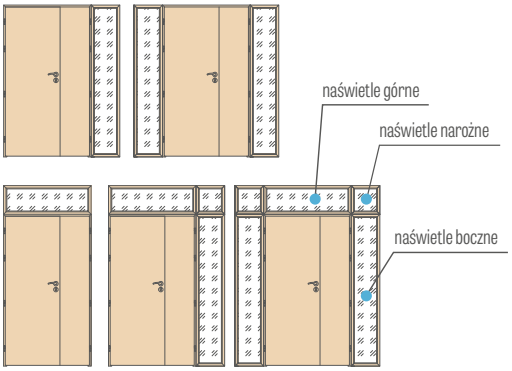
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość				
		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”
„30”	regulowana**	413,00 zł*	457,00 zł*	500,00 zł*	544,00 zł*	587,00 zł*
	stała	312,00 zł*	349,00 zł*	385,00 zł*	422,00 zł*	458,00 zł*
„40”	regulowana**	457,00 zł*	500,00 zł*	544,00 zł*	587,00 zł*	630,00 zł*
	stała	349,00 zł*	385,00 zł*	422,00 zł*	458,00 zł*	493,00 zł*
„50”	regulowana**	500,00 zł*	544,00 zł*	587,00 zł*	630,00 zł*	674,00 zł*
	stała	385,00 zł*	422,00 zł*	458,00 zł*	493,00 zł*	531,00 zł*
„60”	regulowana**	544,00 zł*	587,00 zł*	630,00 zł*	674,00 zł*	718,00 zł*
	stała	422,00 zł*	458,00 zł*	493,00 zł*	531,00 zł*	566,00 zł*

DOSTĘPNE KONFIGURACJE

DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE z naświetlami bocznymi, górnym i narożnymi



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE z naświetlami bocznymi, górnym i narożnymi



NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH DWUSKRZYDŁOWYCH

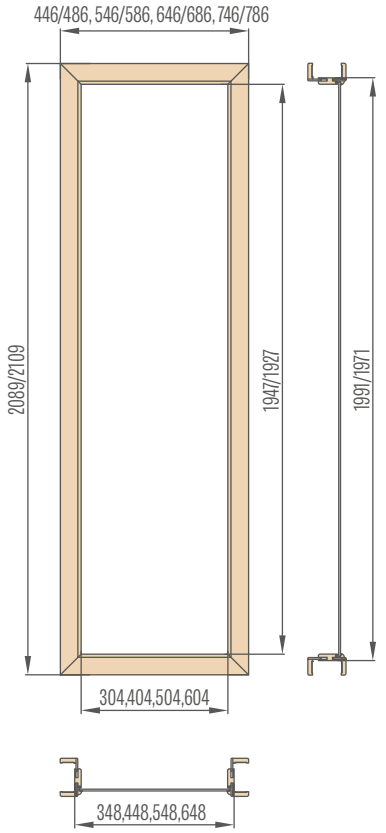
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość										
		„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”
„30”	regulowana**	544,00 zł*	587,00 zł*	630,00 zł*	674,00 zł*	718,00 zł*	761,00 zł*	805,00 zł*	849,00 zł*	891,00 zł*	935,00 zł*	979,00 zł*
	stała	422,00 zł*	458,00 zł*	493,00 zł*	531,00 zł*	566,00 zł*	603,00 zł*	639,00 zł*	675,00 zł*	712,00 zł*	748,00 zł*	783,00 zł*
„40”	regulowana**	587,00 zł*	630,00 zł*	674,00 zł*	718,00 zł*	761,00 zł*	805,00 zł*	849,00 zł*	891,00 zł*	935,00 zł*	979,00 zł*	1022,00 zł*
	stała	458,00 zł*	493,00 zł*	531,00 zł*	566,00 zł*	603,00 zł*	639,00 zł*	675,00 zł*	712,00 zł*	748,00 zł*	783,00 zł*	821,00 zł*
„50”	regulowana**	630,00 zł*	674,00 zł*	718,00 zł*	761,00 zł*	805,00 zł*	849,00 zł*	891,00 zł*	935,00 zł*	979,00 zł*	1022,00 zł*	1066,00 zł*
	stała	493,00 zł*	531,00 zł*	566,00 zł*	603,00 zł*	639,00 zł*	675,00 zł*	712,00 zł*	748,00 zł*	783,00 zł*	821,00 zł*	856,00 zł*
„60”	regulowana**	674,00 zł*	718,00 zł*	761,00 zł*	805,00 zł*	849,00 zł*	891,00 zł*	935,00 zł*	979,00 zł*	1022,00 zł*	1066,00 zł*	1110,00 zł*
	stała	531,00 zł*	566,00 zł*	603,00 zł*	639,00 zł*	675,00 zł*	712,00 zł*	748,00 zł*	783,00 zł*	821,00 zł*	856,00 zł*	893,00 zł*

* Uwaga: powyższe ceny są cenami netto do których należy doliczyć podatek VAT 23%
** Dostępne są zakresy jak dla standardowych ościeżnic regulowanych przylgowych str. 178-179
Cena zawiera szybę bezpieczną VSG 331 matową lub VSG 331 przeźroczystą oraz jest jednolita dla wszystkich oklein i zakresów występujących w ościeżnicach przylgowych
Ceny dotyczą naświetli na opasce 6 i 8 cm
Cena naświetli lakierowanych dopłata + 50 %
Listwy mocujące naświetla są przybijane sztyftami i mogą być (szczególnie w dekorach białych oraz naświetlach lakierowanych) widoczne małe ciemne punkty po ich wbiciu
Naświetla nie są dostępne w laminatach CPL 0,2 i CPL 0,7

* CENA NETTO

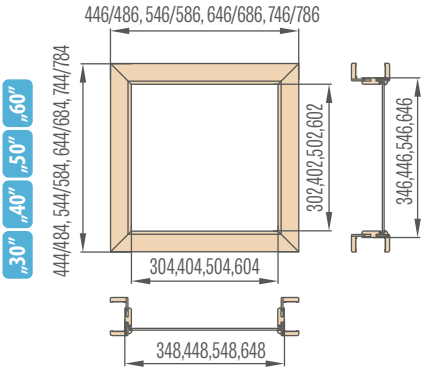
Naświetla boczne
ościeżnicy regulowanej przylgowej
opaska 6 cm / opaska 8 cm

„30" „40" „50" „60"



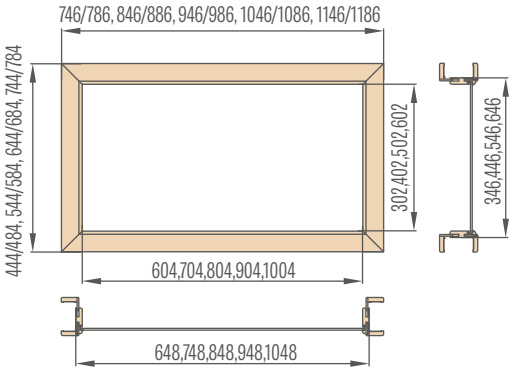
Naświetla narożne
ościeżnicy regulowanej przylgowej
opaska 6 cm / opaska 8 cm

„30" „40" „50" „60"



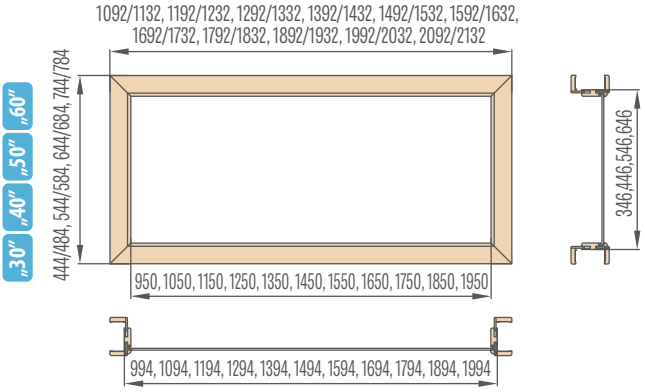
Naświetla górne ościeżnicy regulowanej
drzwi jednoskrzydłowych przylgowych
opaska 6 cm / opaska 8 cm

„60" „70" „80" „90" „100"



Naświetla górne ościeżnicy regulowanej drzwi dwuskrzydłowych przylgowych opaska 6 cm / opaska 8 cm

„90" „100" „110" „120" „130" „140" „150" „160" „170" „180" „190"

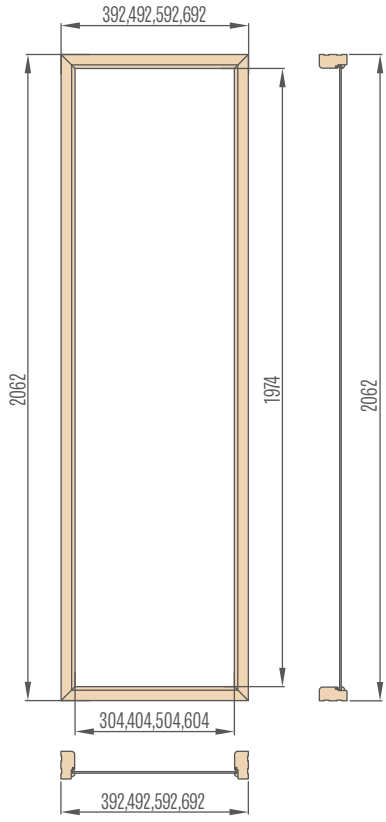


Schemat obliczeń dla wysokość otworu w murze dla ościeżnicy regulowanej:
całkowita wysokość ościeżnicy
⊕ całkowita wysokość naświetla
⊖ 29 mm (dla kątownika 60 mm) lub
49 mm (dla kątownika 80 mm)

Schemat obliczeń dla szerokości otworu w murze dla ościeżnicy regulowanej:
całkowita szerokość ościeżnicy
⊕ całkowita szerokość naświetla
⊖ 58 mm (dla kątownika 60 mm) lub
98 mm (dla kątownika 80 mm)

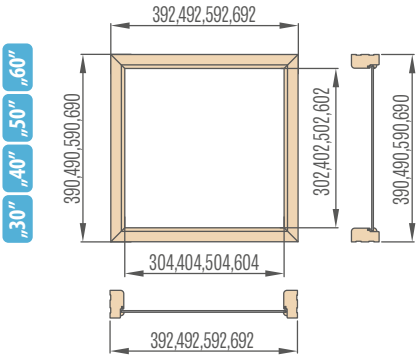
Naświetla boczne
ościeżnicy stałej

„30" „40" „50" „60"



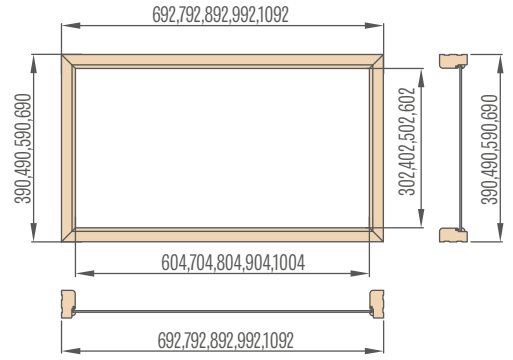
Naświetla narożne
ościeżnicy stałej

„30" „40" „50" „60"



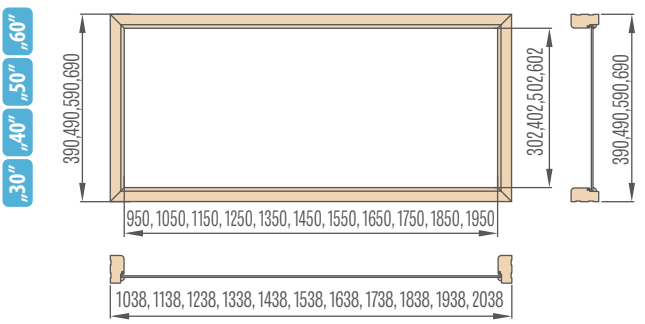
Naświetla górne ościeżnicy stałej
drzwi jednoskrzydłowych

„60" „70" „80" „90" „100"



Naświetla górne ościeżnicy stałej drzwi dwuskrzydłowych

„90" „100" „110" „120" „130" „140" „150" „160" „170" „180" „190"



OŚCIEŻNICE

- Ościeżnicę regulowaną przylgową oraz stałą przylgową można stosować do wszystkich rodzajów drzwi wewnętrznych ERKADO wykonanych w technologii płytowej oraz ramiakowej STILE.
- Ościeżnicę regulowaną bezprzylgową można stosować do drzwi wewnętrznych wykonanych w technologii płytowej oraz ramiakowej STILE. Ościeżnice te posiadają trzy ukryte zawiasy.
- Ościeżnica wykonana jest z wysokiej jakości MDF i pokryta trwałą folią imitującą drewno lub pokryta trwałym lakierem UV.
- W zależności od technologii, ościeżnice pokryte są następującymi rodzajami wykończeń: GREKO, CPL, PREMIUM oraz lakierem UV.
- Ościeżnice do drzwi ramiakowych STILE posiadają w standardzie dodatkowy trzeci zawias.
- W skład kompletu każdej ościeżnicy regulowanej lub stałej wchodzą: elementy ościeżnicy (pion zaczepowy, pion zawiasowy oraz belka górna), zawiasy i wkręty montażowe. Poszczególne elementy w miejscach połączeń posiadają przygotowane otwory.
- Każdy zestaw zawiera instrukcję montażu oraz kartę gwarancyjną.
- Ościeżnica stała do kolekcji Herse jest prostokątna i posiada rdzeń z klejonego drewna.

OŚCIEŻNICA REGULOWANA SKRZYDŁA PRZYLGOWE

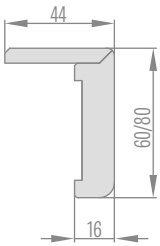
NAKŁADKOWA OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ

OŚCIEŻNICA REGULOWANA SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE

OŚCIEŻNICA STAŁA STAND SKRZYDŁA PRZYLGOWE

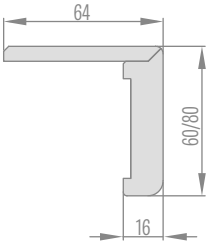
KĄTOWNIK STANDARDOWY DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm

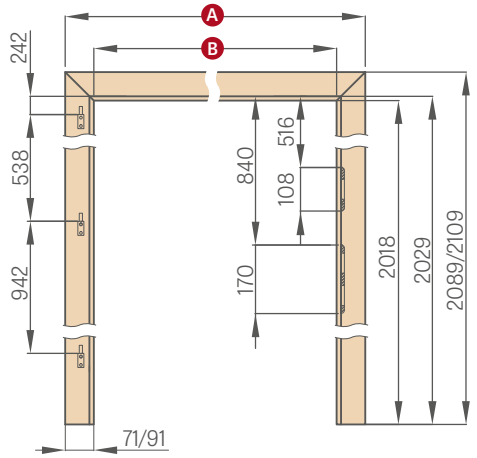


KĄTOWNIK Z PRZEDŁUŻANYM PIÓREM DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm



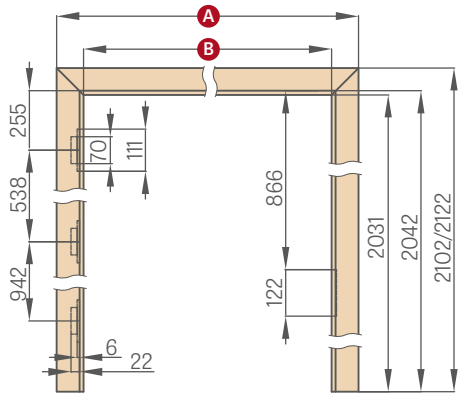
OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA



	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"
A	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1246/1286
B	604	704	804	904	1004	1104

opaska 6 cm / opaska 8 cm

OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA - NORMA PL

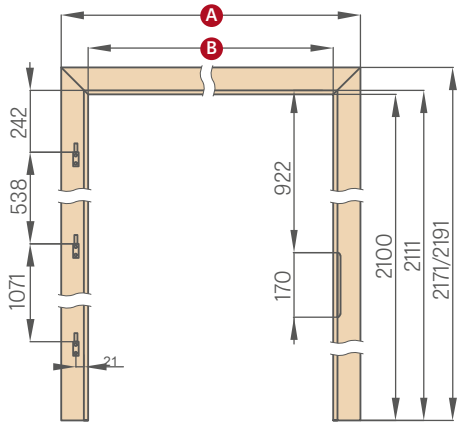


	,60N"	,60"	,70N"	,70"	,80N"	,80"
A	747/787	771 / 811	847/887	871 /911	947/987	971 /1011
B	605	629	705	729	805	829

	,90N"	,90"	,100"	,110"
A	1047/1087	1071 / 1111	1171 / 1211	1271/1311
B	905	929	1029	1129

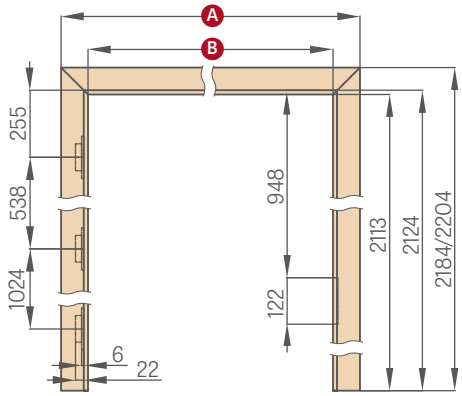
Szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA - NORMA PL2112



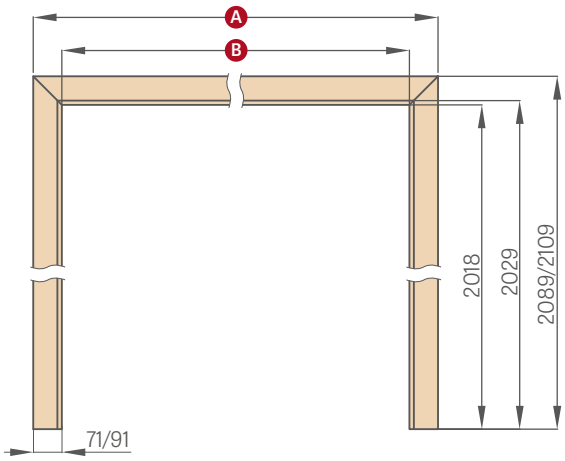
	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"
A	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1246/1286
B	604	704	804	904	1004	1104

OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA - NORMA PL2112



	,60"	,70"	,80N"	,80"	,90"	,100"	,110"
A	771 / 811	871 /911	947/987	971 /1011	1071 / 1111	1171 / 1211	1271/1311
B	629	729	805	829	929	1029	1129

OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA TYPU TUNEL

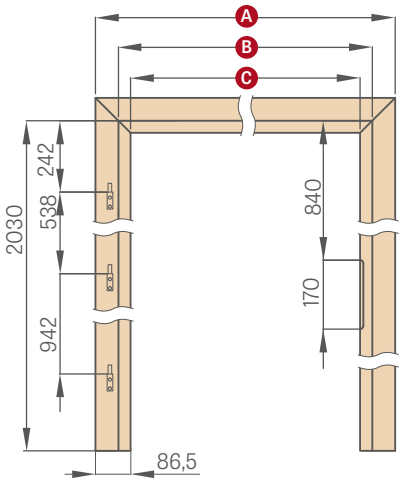


	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"
A	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1246 / 1286	1346 / 1386
B	604	704	804	904	1004	1104	1204

	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
A	1446 / 1486	1546 / 1586	1646 / 1686	1746 / 1786	1846 / 1886	1946 / 1986	2046 / 2086
B	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1904

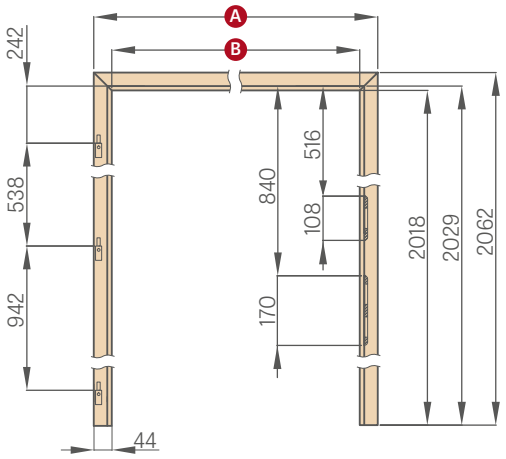
opaska 6 cm / opaska 8 cm

OŚCIEŻNICA NAKŁADKOWA



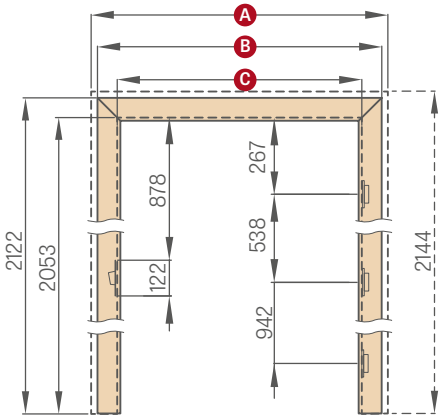
	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
A	737	837	937	1037	1137
B	624	724	824	924	1024
C	564	664	764	864	964

OŚCIEŻNICA STAŁA



	,60”	,70”	,80”	,90”	,100”	,110”
A	692	792	892	992	1092	1192
B	604	704	804	904	1004	1104

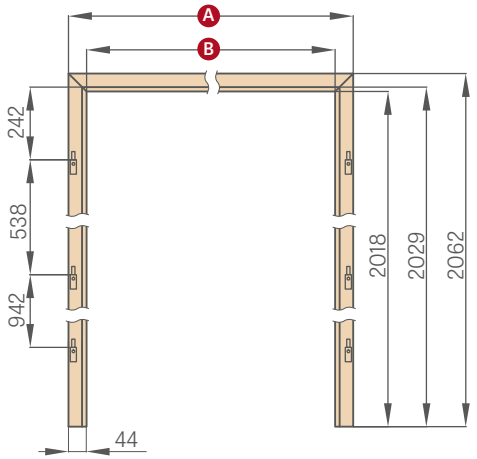
OŚCIEŻNICA REWERSYJNA



Szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

	,60N”	,60”	,70N”	,70”	,80N”	,80”	,90N”	,90”	,100”	,110”
A	810	834	910	934	1010	1034	1110	1134	1234	1334
B	766	791	866	891	966	991	1066	1091	1191	1291
C	628	652	728	752	828	852	928	952	1052	1152

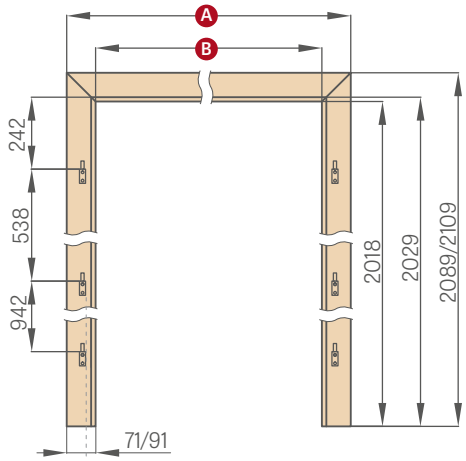
OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



	,90”	,100”	,110”	,120”	,130”	,140”
A	1038	1138	1238	1338	1438	1538
B	950	1050	1150	1250	1350	1450

	,150”	,160”	,170”	,180”	,190”
A	1638	1738	1838	1938	2038
B	1550	1650	1750	1850	1950

OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

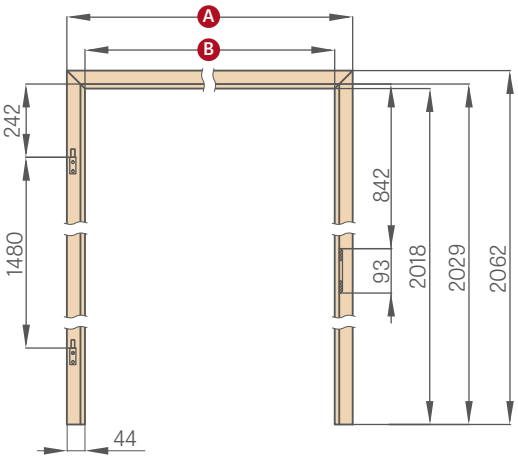


	,90”	,100”	,110”	,120”	,130”	,140”
A	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1392/1432	1492/1532	1592/1632
B	950	1050	1150	1250	1350	1450

	,150”	,160”	,170”	,180”	,190”
A	1692/1732	1792/1832	1892/1932	1992/2032	2092/2132
B	1550	1650	1750	1850	1950

opaska 6 cm / opaska 8 cm

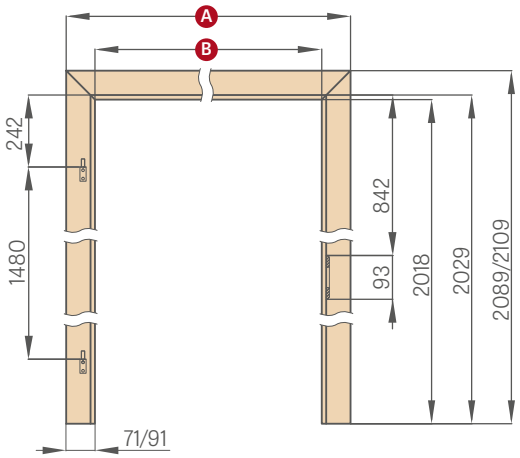
OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI SZKLANYCH



	,60”	,70”	,80”	,90”
A	692	792	892	992
B	604	704	804	904

W ościeżnicach do tafli szklanych stosowany jest zawias z trzpieniem 10 mm

OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA DO DRZWI SZKLANYCH



	,60”	,70”	,80”	,90”
A	746/786	846/886	946/986	1046/1086
B	604	704	804	904

opaska 6 cm / opaska 8 cm

OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL

PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE

OŚCIEŻNICE TUNEL

Ościeżnica tunel to ościeżnica regulowana nie posiadająca żadnych okuć. Składa się z belki górnej i dwóch belek pionowych.

Może być ona stosowana do wykończania otworów drzwiowych jako element zabezpieczenia rogów ścian jednak przeważnie jest stosowana w celach estetycznych jako dekoracja wnętrza danego pomieszczenia.

Ościeżnice regulowane przylgowe typu tunel są stosowane również w systemach przesuwnych ERKADO.

Ościeżnice regulowane bezprzylgowe typu tunel nie stosujemy do systemów przesuwnych.

W zależności od systemu stosujemy tunele przylgowe:

TUNEL DO **SP1N**	System przesuwny pojedynczy naścienny
TUNEL DO **SP2N**	System przesuwny podwójny naścienny
TUNEL DO **SP1C.100**	System przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 100
TUNEL DO **SP2C.100**	System przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100
TUNEL DO **SP1C.125**	System przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125
TUNEL DO **SP2C.125**	System przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125
zabudowa ZN1	Zabudowa muru na jedną stronę do systemów jednoskrzydłowych SP1C.100 i SP1C.125
zabudowa ZN2	Zabudowa muru na jedną stronę dla systemów dwuskrzydłowych SP2C.100 i SP2C.125

	TUNELE REGULOWANE PRZYLGOWE													
	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
Szerokość otworu w murze	688	788	888	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
Szerokość zewnętrzna tunelu	648	748	848	948	1048	1148	1248	1348	1448	1548	1648	1748	1848	1948
Szerokość w świetle tunelu	604	704	804	904	1004	1104	1204	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1904
Szerokość krycia tunelu opaska 6 cm / opaska 8 cm	746/ 786	846/ 886	946/ 986	1046/ 1086	1146/ 1186	1246/ 1286	1346/ 1386	1446/ 1486	1546/ 1586	1646/ 1686	1746/ 1786	1846/ 1886	1946/ 1986	2046/ 2086
Wysokość otworu w murze	2060 (2142)[1]													
Wysokosc zewnętrzna tunelu	2040 (2122)[1]													
Wysokość w świetle tunelu	2018 (2100)[1]													
Wysokość krycia tunelu opaska 6 cm / opaska 8 cm	2089 / 2109 (2171 /2191)[1]													

	TUNELE REGULOWANE BEZPRZYLGOWE												
	,60"	,70"	,80N"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"
Szerokość otworu w murze	713	813	888	913	1013	1113	1213	1313	1413	1513	1613	1713	1813	1913
Szerokość zewnętrzna tunelu	673	773	849	873	973	1073	1173	1273	1373	1473	1573	1673	1773	1873
Szerokość w świetle tunelu	629	729	805	829	929	1029	1129	1229	1329	1429	1529	1629	1729	1829
Szerokość krycia tunelu opaska 6 cm / opaska 8 cm	771/ 811	871/ 911	947 / 987	971 / 1011	1071/ 1111	1171/ 1211	1271/ 1311	1371/ 1411	1471/ 1511	1571/ 1611	1671/ 1711	1771/ 1811	1871/ 1911	1971/ 2011
Wysokość otworu w murze	2073 (2155)[1]													
Wysokosc zewnętrzna tunelu	2053 (2135)[1]													
Wysokość w świetle tunelu	2031 (2113)[1]													
Wysokość krycia tunelu opaska 6 cm / opaska 8 cm	2102 / 2122 (2184 / 2204)[1]													

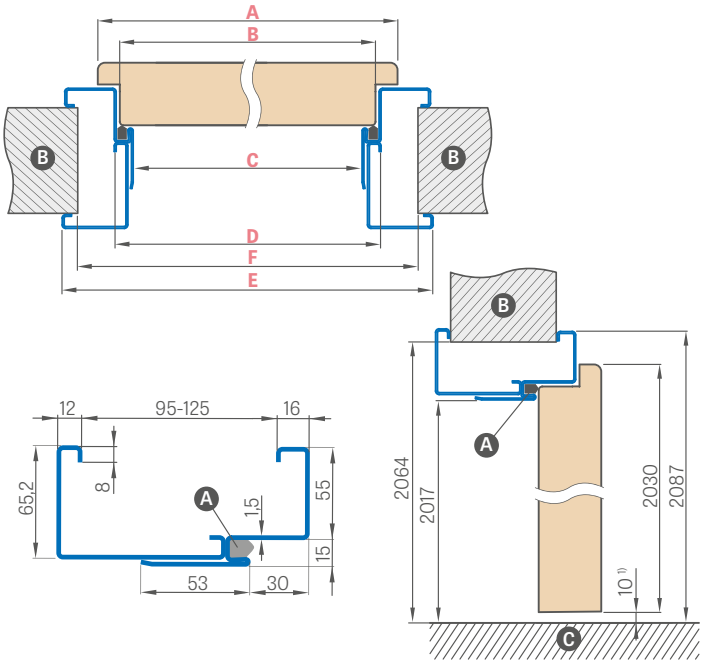
[1] norma PL2112

OŚCIEŻNICA STALOWA

DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH i SZKLANYCH GRAF

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA), blacha gr. 1,5 mm

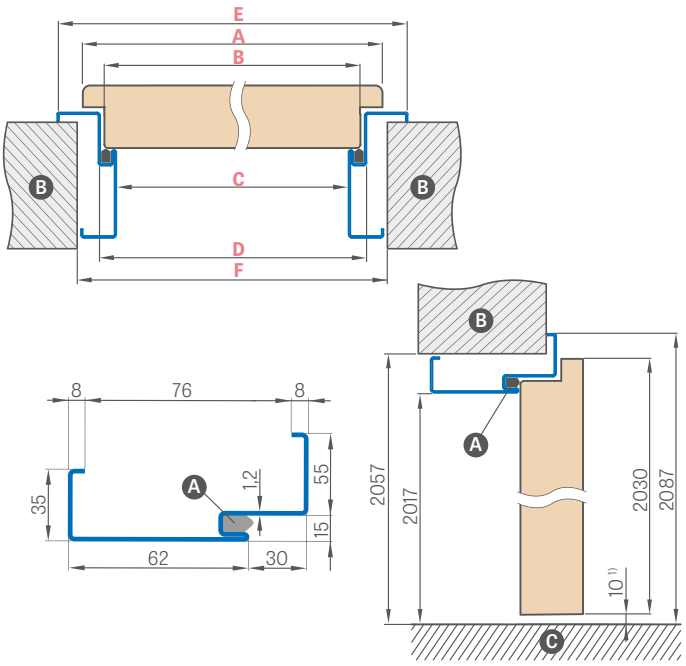
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001



OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA, blacha gr. 1,2 mm

spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001

cena: **562,00 zł* / 691,26 zł****



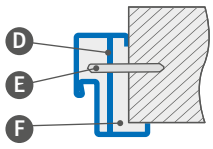
1) dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60"	644	617	601	631	741	695
„70"	744	717	701	731	841	795
„80"	844	817	801	831	941	895
„90"	944	917	901	931	1041	995
„100"	1044	1017	1001	1031	1141	1095
„110"	1144	1117	1101	1131	1241	1195

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60"	644	617	601	631	741	681
„70"	744	717	701	731	841	781
„80"	844	817	801	831	941	881
„90"	944	917	901	931	1041	981
„100"	1044	1017	1001	1031	1141	1081
„110"	1144	1117	1101	1131	1241	1181

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001)
95-125	827,00 zł* / 1017,21 zł**
125-155	894,00 zł* / 1099,62 zł**
155-185	992,00 zł* / 1220,16 zł**
185-215	1092,00 zł* / 1343,16 zł**
215-245	1194,00 zł* / 1468,62 zł**
245-275	1292,00 zł* / 1589,16 zł**
275-305	1427,00 zł* / 1755,21 zł**

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



A – uszczelka
B – mur
C – podłoga
D – kotwa montażowa
E – kołek rozporowy
F – wypełnić

RAL

RAL 9003 RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022 RAL 9005 RAL 7047 RAL 1001

DOPŁATY

elektrozaczep	407,00 zł* / 500,61 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	41,00 zł* / 50,43 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100" lub „110"	136,00 zł* / 167,28 zł**
ościeżnica stała „100" lub „110"	80,00 zł* / 98,40 zł**
ościeżnica do drzwi dwuskrzydłowych	wycena indywidualna
norma 2112	dopłata 15 %
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	dopłata 10%

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

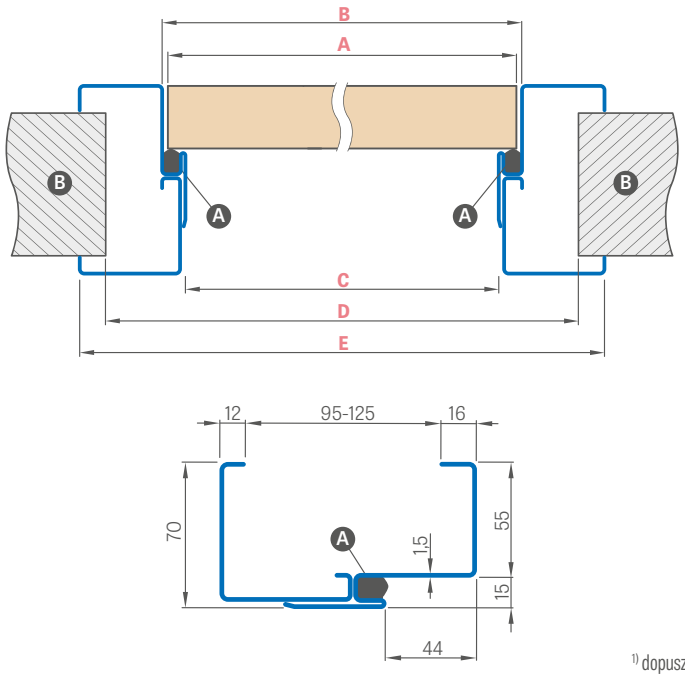
NOWOŚĆ

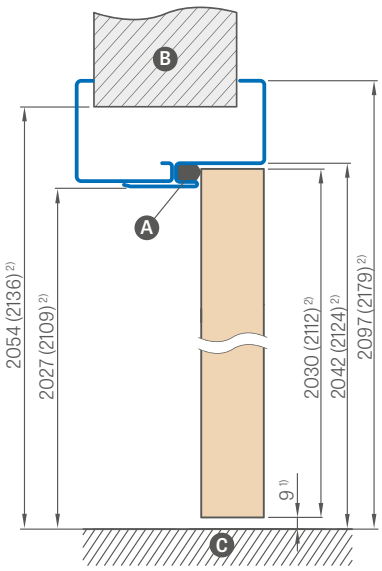
OŚCIEŻNICA STALOWA

BEZPRZYLGOWA

DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA (OBEJMUJĄCA), blacha gr. 1,5 mm
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001





[1] dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)
[2] NORMA 2112

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001)
95-125	1127,00 zł* / 1386,21 zł**
125-155	1194,00 zł* / 1468,62 zł**
155-185	1292,00 zł* / 1589,16 zł**
185-215	1392,00 zł* / 1712,16 zł**
215-245	1494,00 zł* / 1837,62 zł**
245-275	1592,00 zł* / 1958,16 zł**
275-305	1727,00 zł* / 2124,21 zł**

Ościeżnice w standardzie posiadają trzy zawiasy.

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„60"	644	650	620	710	760
„70"	744	750	720	810	860
„80"	844	850	820	910	960
„90"	944	950	920	1010	1060
„100"	1044	1050	1020	1110	1160
„110"	1144	1150	1120	1210	1260

A – uszczelka B – mur C – podłoga

DOPŁATY

wzmocnienie pod samozamykacz	41,00 zł* / 50,43 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100" lub „110"	136,00 zł* / 167,28 zł**
norma 2112	dopłata 15 %
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	dopłata 10%

RAL

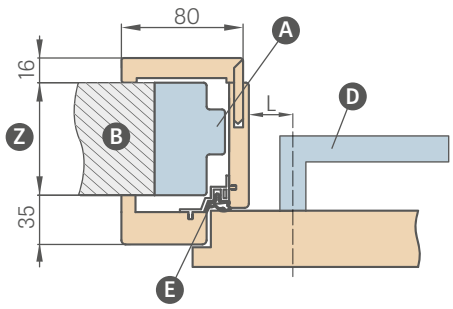
RAL 9003 RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022 RAL 9005 RAL 7047 RAL 1001

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

NAKŁADKOWA OŚCIEŻNICA REGULOWANA

DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ

POŁOŻENIE KLAMKI W OŚCIEŻNICY NAKŁADKOWEJ



L – odległość od osi klamki do krawędzi deski ościeżnicy
L = 28 mm dla drzwi ramiakowych i płytowych (dostępne wszystkie klamki do drzwi wewnętrznych z oferty)

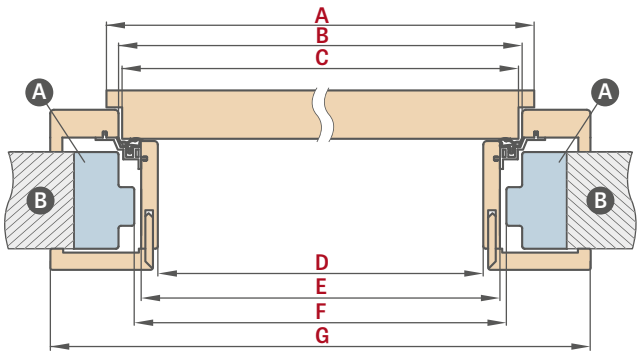
UWAGA: Sprawdź wymiary szyldów w klamkach zanim je zastosujesz.
Ościeżnica nakładkowa o zakresie pow. 200 mm składa się z dwóch, a pow. 320 mm z trzech elementów.

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI OŚCIEŻNIC NAKŁADKOWYCH:

60 70 80 90 100

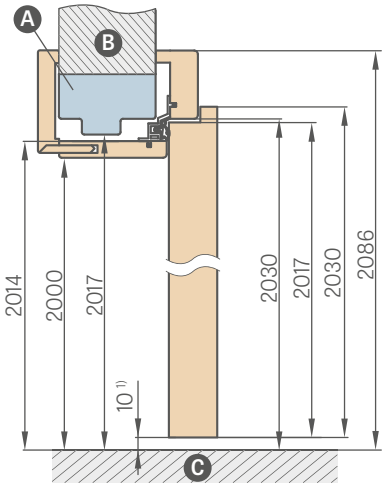
	Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA	
		GREKO	ST CPL i PREMIUM
1 element	80-100	487,00 zł*/ 599,01 zł**	566,00 zł*/ 696,18 zł**
	100-120	502,00 zł*/ 617,46 zł**	581,00 zł*/ 714,63 zł**
	120-140	522,00 zł*/ 642,06 zł**	603,00 zł*/ 741,69 zł**
	140-160	551,00 zł*/ 677,73 zł**	632,00 zł*/ 777,36 zł**
	160-180	581,00 zł*/ 714,63 zł**	661,00 zł*/ 813,03 zł**
	180-200	624,00 zł*/ 767,52 zł**	704,00 zł*/ 865,92 zł**
2 elementy	200-220	668,00 zł*/ 821,64 zł**	748,00 zł*/ 920,04 zł**
	220-240	697,00 zł*/ 857,31 zł**	777,00 zł*/ 955,71 zł**
	240-260	725,00 zł*/ 891,75 zł**	806,00 zł*/ 991,38 zł**
	260-280	754,00 zł*/ 927,42 zł**	835,00 zł*/ 1027,05 zł**
	280-300	783,00 zł*/ 963,09 zł**	863,00 zł*/ 1061,49 zł**
	300-320	812,00 zł*/ 998,76 zł**	893,00 zł*/ 1098,39 zł**
3 elementy	320-340	842,00 zł*/ 1035,66 zł**	922,00 zł*/ 1134,06 zł**
	340-360	871,00 zł*/ 1071,33 zł**	951,00 zł*/ 1169,73 zł**
	360-380	900,00 zł*/ 1107,00 zł**	980,00 zł*/ 1205,40 zł**
	380-400	943,00 zł*/ 1159,89 zł**	1024,00 zł*/ 1259,52 zł**
	400-420	987,00 zł*/ 1214,01 zł**	1067,00 zł*/ 1312,41 zł**
	420-440	1030,00 zł*/ 1266,90 zł**	1111,00 zł*/ 1366,53 zł**

SCHEMAT OŚCIEŻNICY NAKŁADKOWEJ



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60"	644	624	618	564	592	598	733
„70"	744	724	718	664	692	698	833
„80"	844	824	818	764	792	798	933
„90"	944	924	918	864	892	898	1033
„100"	1044	1024	1018	964	992	998	1133

F – minimalny wymiar światła ościeżnicy stalowej na którą montujemy ościeżnicę nakładkową. Wymiar ten może być większy od zalecanego o max. 20 mm. Przy zwiększonym świetle należy zwrócić uwagę czy opaski odpowiednio pokryją mur.



1) dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

A – ościeżnica stalowa
B – mur
C – podłoga
D – klamka
E – profil aluminiowyz uszczelką
Z – zakres od 80 mm do 255 mm

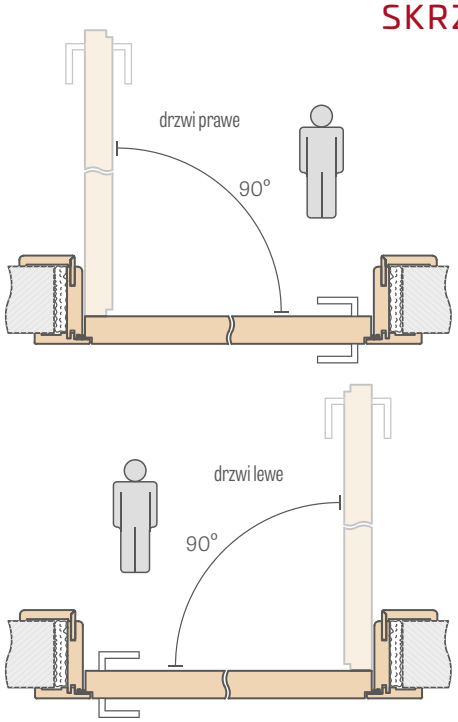
- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy nakładkowej – **136,00 zł* / 167,28 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik standardowy do ościeżnicy nakładkowej – **136,00 zł* / 167,28 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik z przedłużonym piórem – **136,00 zł* / 167,28 zł****

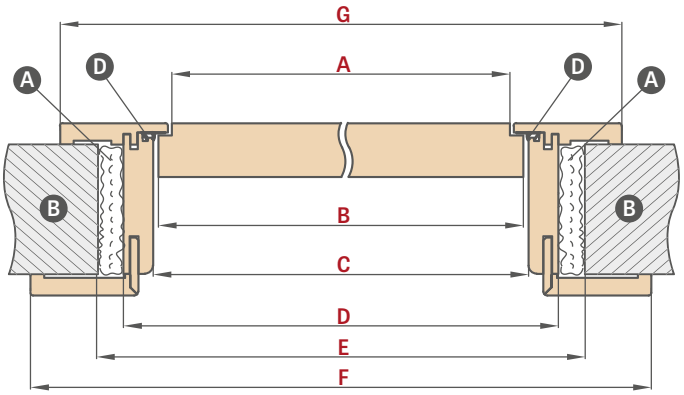
- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej nakładkowej
- Tunel ma takie same wymiary jak ościeżnica nakładkowa (nie ma wierceń pod zawias i blachę zaczepową ale jest wyposażony w uszczelkę)
- Cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych **+ 30 %**

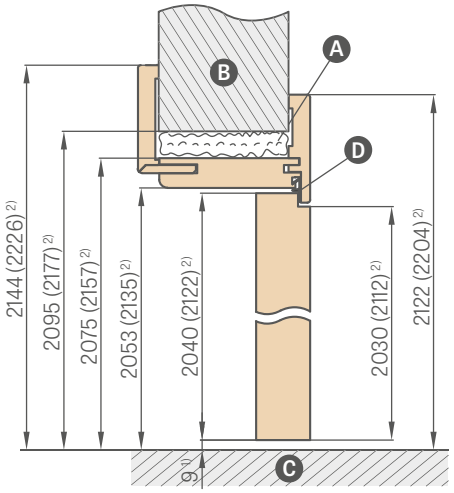
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA REWERSYJNA

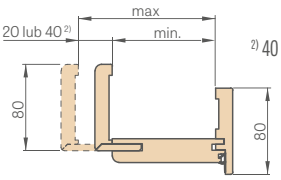
SKRZYDŁA REWERSYJNE







ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REWERSYJNEJ



2) 40 mm dla zakresu 255-295 mm

	Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REWERSYJNA		
		GREKO	ST CPL i PREMIUM	LAKIEROWANE
1 element	75-95 95-115 115-135	1092,00 zł*/ 1343,16 zł**	1140,00 zł*/ 1402,20 zł**	1436,00 zł*/ 1766,28 zł**
1 element	135-155 155-175 175-195	1127,00 zł*/ 1386,21 zł**	1174,00 zł*/ 1444,02 zł**	1494,00 zł*/ 1837,62 zł**
1 element	195-215 215-235	1147,00 zł*/ 1410,81 zł**	1196,00 zł*/ 1471,08 zł**	1553,00 zł*/ 1910,19 zł**
1 element	235-255	1170,00 zł*/ 1439,10 zł**	1218,00 zł*/ 1498,14 zł**	1610,00 zł*/ 1980,30 zł**
1 element	255-295 295-315	1247,00 zł*/ 1533,81 zł**	1295,00 zł*/ 1592,85 zł**	1697,00 zł*/ 2087,31 zł**
2 elementy	315-335 335-355	1324,00 zł*/ 1628,52 zł**	1372,00 zł*/ 1687,56 zł**	1755,00 zł*/ 2158,65 zł**

1) dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

2) Norma PL2112

A pianka B mur C podłoga D uszczelka gumowa

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60N" 3)	600	620	628	672	700	810	766
„60"	624	644	652	696	736	834	791
„70N" 3)	700	720	728	772	800	910	866
„70"	724	744	752	796	836	934	891
„80N"	800	820	828	872	900	1010	966
„80"	824	844	852	896	936	1034	991
„90N" 3)	900	920	928	972	1000	1110	1066
„90"	924	944	952	996	1036	1134	1091
„100"	1024	1044	1052	1096	1136	1234	1191
„110"	1124	1144	1152	1196	1236	1334	1291

3) szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej rewersyjnej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 179), bezprzylgowej (str. 176) lub rewersyjnej (str. 175).

- Ościeżnica do skrzydeł rewersyjnych standardowo dostępna jest z kątownikiem 8 cm łączonym pod kątem 45 stopni lub za dopłatą **198,00 zł*/ 243,54 zł**** łączona pod kątem 90 stopni (niedostępne w zakresie 75-95mm)
- Ościeżnica zawiera dwa tzw. ukryte zawiasy niewidoczne przy zamkniętym skrzydle lub opcjonalnie za dopłatą trzeci zawias **150,00 zł* / 184,50 zł****
- Dostępne dekory z grupy kolorystycznej: GREKO, PREMIUM, ST CPL oraz lakier BIAŁY TYTANOWY UV
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym – **74,00 zł* / 91,02 zł**** / kpl. do ościeżnicy
- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy rewersyjnej okleinowanej **136,00 zł* / 167,28 zł**** oraz lakierowanej **244,00 zł* / 300,12 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach – **136,00 zł* / 167,28 zł**** oraz lakierze **204,00 zł* / 250,92 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Ościeżnica o zakresie powyżej 295 mm składa sie z dwóch elementów
- Panele górne przyklejane do ściany za dopłatą str. 148
- Norma PL2112 dopłata 15 %

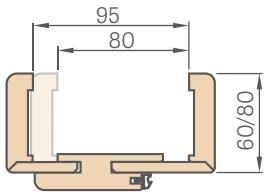
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA REGULOWANA

SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE

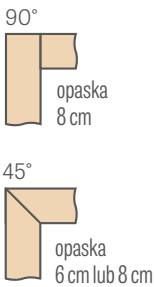
OŚCIEŻNICA REGULOWANA ZAKRES 80-95mm

opaska 6 cm /opaska 8 cm

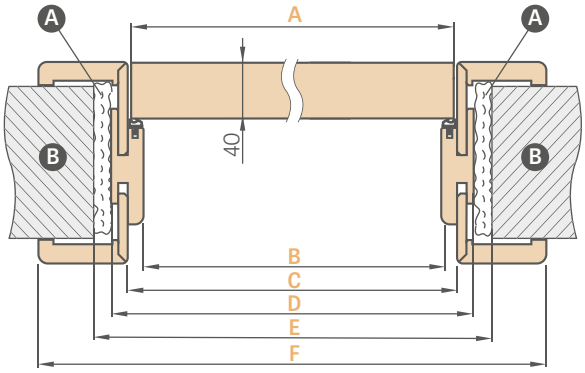


W ościeżnicy o zakresie 80-95mm pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu

ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY



SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

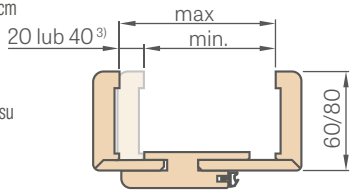


Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60N" [3]	620	605	627	649	688	747*/787**
„60"	644	629	651	673	714	771*/811**
„70N" [3]	720	705	727	749	788	847*/887**
„70"	744	729	751	773	814	871*/911**
„80N"	820	805	827	849	888	947*/987**
„80"	844	829	851	873	914	971*/1011**
„90N" [3]	920	905	927	949	988	1047*/1087**
„90"	944	929	951	973	1014	1071*/1111**
„100"	1044	1029	1051	1073	1114	1171*/1211**
„110"	1144	1129	1151	1173	1214	1271*/1311**

* opaska 6 cm/ **opaska 8 cm

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm /opaska 8 cm

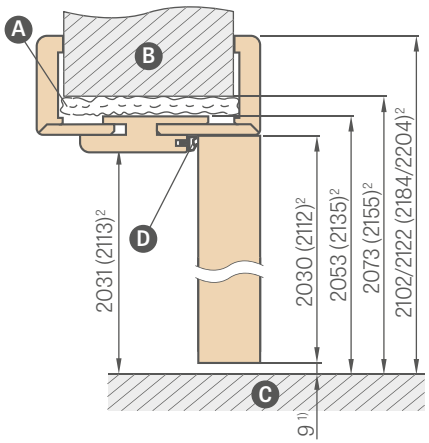


[3] 40 mm dla zakresu 295-335 mm

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA opaska 6 cm i 8 cm			
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2	LAKIEROWANE
80-95 95-115 115-135	795,00 zł*/ 977,85 zł**	845,00 zł*/ 1039,35 zł**	889,00 zł*/ 1093,47 zł**	1117,00 zł*/ 1373,91 zł**
135-155 155-175 175-195	832,00 zł*/ 1023,36 zł**	881,00 zł*/ 1083,63 zł**	924,00 zł*/ 1136,52 zł**	1175,00 zł*/ 1445,25 zł**
195-215 215-235 235-255	854,00 zł*/ 1050,42 zł**	903,00 zł*/ 1110,69 zł**	947,00 zł*/ 1164,81 zł**	1233,00 zł*/ 1516,59 zł**
255-275 275-295	877,00 zł*/ 1078,71 zł**	926,00 zł*/ 1138,98 zł**	969,00 zł*/ 1191,87 zł**	1291,00 zł*/ 1587,93 zł**
295-315	907,00 zł*/ 1115,61 zł**	956,00 zł*/ 1175,88 zł**	999,00 zł*/ 1228,77 zł**	1321,00 zł*/ 1624,83 zł**
315-355	947,00 zł*/ 1164,81 zł**	996,00 zł*/ 1225,08 zł**	1039,00 zł*/ 1277,97 zł**	1361,00 zł*/ 1674,03 zł**
355-375	1036,00 zł*/ 1274,28 zł**	1084,00 zł*/ 1333,32 zł**	1128,00 zł*/ 1387,44 zł**	1436,00 zł*/ 1766,28 zł**
375-395 395-415	1081,00 zł*/ 1329,63 zł**	1129,00 zł*/ 1388,67 zł**	1173,00 zł*/ 1442,79 zł**	1494,00 zł*/ 1837,62 zł**

1 element

2 elementy



[1] dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)
[2] norma PL2112 za dopłatą 15 %
[3] szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

A pianka
B mur
C podłoga
D uszczelka gumowa

UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej bezprzylgowej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 179), bezprzylgowej (str. 176) lub rewersyjnej (str. 175).

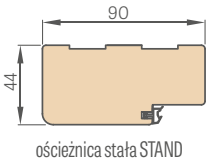
- Ościeżnica w normie PL2112 **+15%** do ceny ościeżnicy przed dopłatami
- Ościeżnica regulowana bezprzylgowa w CPL0,2 jest stosowana także w kompletacji do skrzydeł w CPL0,7
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym – **74,00 zł* / 91,02 zł**** / kpl. do ościeżnicy
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeznicy z opaską 8 cm. Dopłata łączenie pod kątem 90 stopni – **109,00 zł* / 134,07 zł****
- Ościeżnica o zakresie powyżej 335 mm składa sie z dwóch elementów
- Cena ościeżnicy regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych **+ 30%**
- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy bezprzylgowej okleinowanej **136,00 zł* / 167,28 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **244,00 zł* / 300,12 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach – **136,00 zł* / 167,28 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierze **204,00 zł* / 250,92 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwąznia opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80N, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej przylgowej (patrz tab. str. 179)
- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190 w cenie ościeżnicy regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych przylgowych (patrz tab. str. 179)
- Panele górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z kątownikiem 8 cm) – str. 148
- Elektrozaczep (dostępny tylko dla zamka zapadkowo-zasuwkowego) – **272,00 zł* / 334,56 zł****

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA STAŁA

SKRZYDŁA PRZYLGOWE

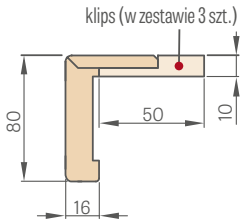
OŚCIEŻNICA STAŁA



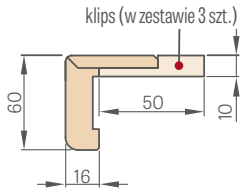
ościeżnica stała STAND

GREKO	234,00 zł*/ 287,82 zł**
ST CPL i PREMIUM	258,00 zł*/ 317,34 zł**
CPL 0,2	301,00 zł*/ 370,23 zł**
LAKIEROWANE	522,00 zł*/ 642,06 zł**

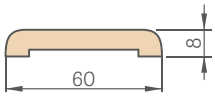
KĄTOWNIK Z KLIPSEM 6 cm i 8 cm (w zestawie 3 szt. klipsa)



GREKO	146,00 zł*/ 179,58 zł**
ST CPL i PREMIUM	146,00 zł*/ 179,58 zł**
CPL 0,2	218,00 zł*/ 268,14 zł**
LAKIEROWANE	218,00 zł*/ 268,14 zł**



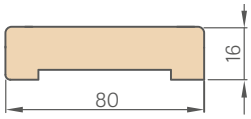
OPASKA MASKUJĄCA 8 mm



GREKO	48,00 zł*/ 59,04 zł**
ST CPL i PREMIUM	55,00 zł*/ 67,65 zł**
CPL 0,2	83,00 zł*/ 102,09 zł**
LAKIEROWANE	146,00 zł*/ 179,58 zł**

Cena obejmuje komplet 2 szt. x 213,5 cm i 1 szt. x 112 cm (dotyczy skrzydeł od „60" do „90")
Cena obejmuje komplet 3 szt. x 213,5 cm (dotyczy skrzydeł od „100" do „190")

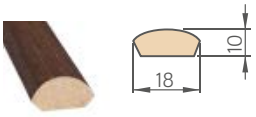
OPASKA MASKUJĄCA 16 mm



GREKO	85,00 zł*/ 104,55 zł**
ST CPL i PREMIUM	98,00 zł*/ 120,54 zł**
CPL 0,2	151,00 zł*/ 185,73 zł**
LAKIEROWANE	217,00 zł*/ 266,91 zł**

Cena obejmuje komplet 2 szt. x 214,5 cm i 1 szt. x 112 cm (dotyczy skrzydeł od „60" do „80")
Cena obejmuje komplet 3 szt. x 214,5 cm (dotyczy skrzydeł od „90" do „180")

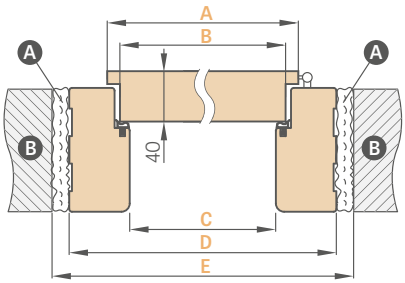
ĆWIERĆWAŁEK

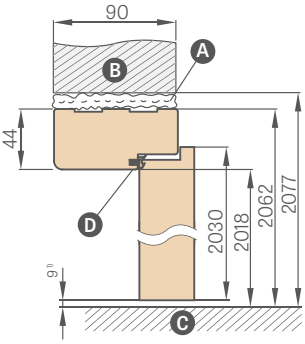


GREKO	22,00 zł*/ 27,06 zł**
ST CPL i PREMIUM	26,00 zł*/ 31,98 zł**
LAKIEROWANE	59,00 zł*/ 72,57 zł**

Cena obejmuje komplet 2 szt. x 211,5 cm i 1 szt. x 106,5 cm (dotyczy skrzydeł od „60" do „90")
Cena obejmuje komplet 3 szt. x 211,5 cm (dotyczy skrzydeł od „100" do „190")

SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ STAND





[1] dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

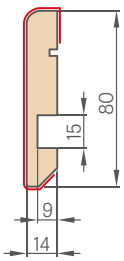
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„60"	644	618	604	692	722
„70"	744	718	704	792	822
„80"	844	818	804	892	922
„90"	944	918	904	992	1022
„100"	1044	1018	1004	1092	1122
„110"	1144	1118	1104	1192	1222

A pianka B mur C podłoga D uszczelka gumowa

ELEKTROZACZEP – 272,00 zł* / 334,56 zł**

LISTWA PRZYPODŁOGOWA długość 2,40 mb

- okleinowana cena za szt. 42,00 zł*/ 51,66 zł**
- lakierowana cena za szt. 85,00 zł*/ 104,55 zł**



- Listwa przypodłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier BIAŁY TYTANOWY UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany

- Ościeżnica stała do drzwi dwuskrzydłowych **+ 30 %**
- Ościeżnica stała bezprzylgowa – nie występuje
- Ościeżnica stała, opaska oraz kątownik z klipsem w CPL 0,2 są stosowane także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Blacha zaczepowa czarna dostępna tylko dla ościeżnicy do drzwi szklanych GRAF – **22,00 zł* / 27,06 zł****

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA REGULOWANA

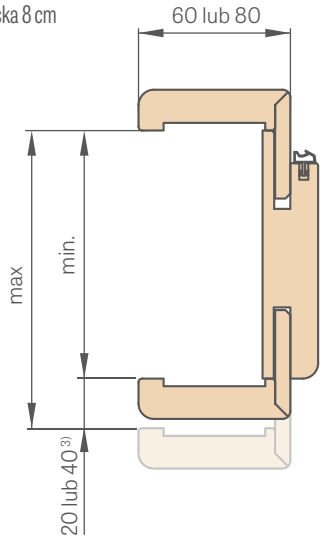
SKRZYDŁA PRZYLGOWE

OŚCIEŻNICA REGULOWANA
O ZAKRESIE pow. 320 mm

Ościeżnica regulowana o zakresie pow. 320 mm składa się z dwóch elementów.

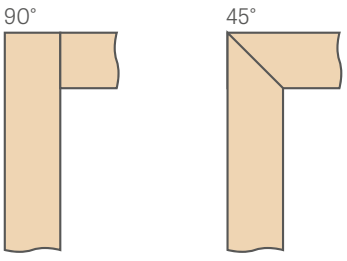
ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm /opaska 8 cm



3) 40 mm dla zakresu 280-320 mm

ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

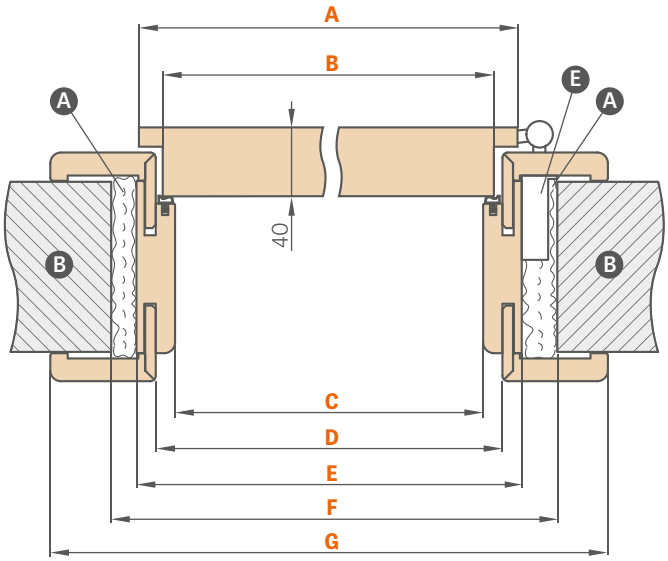


opaska
8 cm

opaska
6 cm lub 8 cm

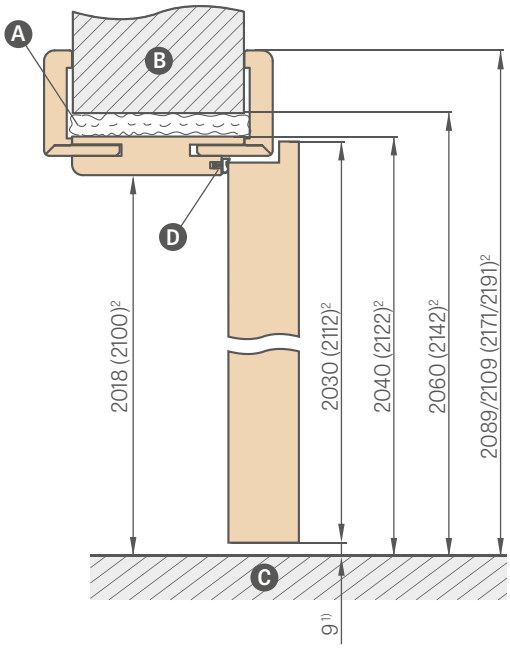
film montażowy:
https://youtu.be/habWXyCI98c

SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60"	644	618	604	626	648	688	746*/786**
„70"	744	718	704	726	748	788	846*/886**
„80"	844	818	804	826	848	888	946*/986**
„90"	944	918	904	926	948	988	1046*/1086**
„100"	1044	1018	1004	1026	1048	1088	1146*/1186**
„110"	1144	1118	1104	1126	1148	1188	1246*/1286**

* opaska 6 cm/ **opaska 8 cm



1) dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)
2) norma PL2112 za dopłatą 15 %

A pianka B mur C podłoga D uszczelka gumowa
E gniazdo zawiasowe

	Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA i TUNEL opaska 6 cm i 8 cm			
		GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2	LAKIEROWANE
1 element	80-100	386,00 zł*/ 474,78 zł**	428,00 zł*/ 526,44 zł**	471,00 zł*/ 579,33 zł**	725,00 zł*/ 891,75 zł**
	100-120	396,00 zł*/ 487,08 zł**	435,00 zł*/ 535,05 zł**	479,00 zł*/ 589,17 zł**	754,00 zł*/ 927,42 zł**
	120-140	411,00 zł*/ 505,53 zł**	450,00 zł*/ 553,50 zł**	493,00 zł*/ 606,39 zł**	783,00 zł*/ 963,09 zł**
	140-160	426,00 zł*/ 523,98 zł**	465,00 zł*/ 571,95 zł**	509,00 zł*/ 626,07 zł**	812,00 zł*/ 998,76 zł**
	160-180	448,00 zł*/ 551,04 zł**	490,00 zł*/ 602,70 zł**	533,00 zł*/ 655,59 zł**	842,00 zł*/ 1035,66 zł**
	180-200	458,00 zł*/ 563,34 zł**	498,00 zł*/ 612,54 zł**	541,00 zł*/ 665,43 zł**	871,00 zł*/ 1071,33 zł**
	200-220	473,00 zł*/ 581,79 zł**	514,00 zł*/ 632,22 zł**	556,00 zł*/ 683,88 zł**	900,00 zł*/ 1107,00 zł**
	220-240	488,00 zł*/ 600,24 zł**	530,00 zł*/ 651,90 zł**	572,00 zł*/ 703,56 zł**	929,00 zł*/ 1142,67 zł**
	240-260	504,00 zł*/ 619,92 zł**	545,00 zł*/ 670,35 zł**	589,00 zł*/ 724,47 zł**	958,00 zł*/ 1178,34 zł**
	260-280	519,00 zł*/ 638,37 zł**	560,00 zł*/ 688,80 zł**	603,00 zł*/ 741,69 zł**	987,00 zł*/ 1214,01 zł**
	280-300	550,00 zł*/ 676,50 zł**	591,00 zł*/ 726,93 zł**	635,00 zł*/ 781,05 zł**	1053,00 zł*/ 1295,19 zł**
	300-340	565,00 zł*/ 694,95 zł**	606,00 zł*/ 745,38 zł**	649,00 zł*/ 798,27 zł**	1088,00 zł*/ 1338,24 zł**
2 elementy	340-360	623,00 zł*/ 766,29 zł**	663,00 zł*/ 815,49 zł**	707,00 zł*/ 869,61 zł**	1125,00 zł*/ 1383,75 zł**
	360-380	639,00 zł*/ 785,97 zł**	679,00 zł*/ 835,17 zł**	723,00 zł*/ 889,29 zł**	1146,00 zł*/ 1409,58 zł**
	380-400	669,00 zł*/ 822,87 zł**	709,00 zł*/ 872,07 zł**	753,00 zł*/ 926,19 zł**	1183,00 zł*/ 1455,09 zł**
	400-420	686,00 zł*/ 843,78 zł**	725,00 zł*/ 891,75 zł**	769,00 zł*/ 945,87 zł**	1233,00 zł*/ 1516,59 zł**

UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej przylgowej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 179), bezprzylgowej (str. 176) lub rewersyjnej (str. 175).

- Ościeżnica w normie PL2112 **+15%** do ceny ościeżnicy przed dopłatami
- Ościeżnica regulowana przylgowa w CPL 0,2 jest stosowana także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm.
  Dopłata za łączenie pod kątem 90 stopni – **109,00 zł* / 134,07 zł****
- Elektrozaczep – **272,00 zł* / 334,56 zł****
- Wzmocnienie pod samozamykacz – **41,00 zł* / 50,43 zł****
- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych **+ 30 %**
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach – **136,00 zł* / 167,28 zł****
  oraz CPL 0,2 i lakierze **204,00 zł* / 250,92 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwiązania opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Blacha zaczepowa czarna lub biała dostępna tylko dla ościeżnicy do drzwi szklanych GRAF – **22,00 zł* / 27,06 zł****
- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy regulowanej okleinowanej **136,00 zł* / 167,28 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **244,00 zł* / 300,12 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Istnieje możliwość wykonania ościeżnic do zakresu 500-520 mm – dopłata za każde 2 cm zakresu wynosi **41,00 zł* / 50,43 zł****, bazując od ceny ościeżnicy 400-420 mm
- Ceny ościeżnicy tunel do skrzydeł przylgowych jak i bezprzylgowych o szerokości 60, 70, 80N (tylko bezprzylgowa), 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej do skrzydeł przylgowych
- Ceny ościeżnicy tunel do skrzydeł przylgowych jak i bezprzylgowych o szerokości 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190 w cenie ościeżnicy regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych przylgowych
- Panele górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z kątownikiem 8 cm) – str. 148

Ceny w katalogu podane są w złotówkach (PLN) w wartości netto*/brutto**.
Karta gwarancyjna oraz instrukcja montażu są dołączone do produktu.
Niniejszy katalog służy jako poglądowy materiał informacyjny i zawiera aktualne ceny oraz aktualną dostępność produktów.
Producent zastrzega sobie prawo do zmian cen oraz dostępnych towarów bez uprzedniego powiadomienia.
Próbniki kolorów mogą się różnić w rzeczywistości od tych, zaprezentowanych w niniejszym katalogu. Prosimy konsultować kolory z oryginalnymi wzornikami znajdującymi się u naszych dystrybutorów.
Zdjęcia w katalogu są poglądowe i przy różnych szerokościach skrzydeł mogą zachodzić inne proporcje wymiarowe poszczególnych elementów.
Zastrzegamy sobie prawo do błędów w druku.
Katalog nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i jest publikowany jedynie dla celów informacyjnych.

Wersja I/2023/D obowiązuje od 15.01.2024.

Wybór drzwi powinien odbywać się na podstawie projektu technicznego obiektu, opracowanego z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów oraz intensywności i warunków użytkowania. ERKADO oferuje kilka wariantów, lecz ich wybór pozostawia Nabywcy, gdyż tylko Nabywca lub osoba działająca w jego imieniu zna przeznaczenie oraz warunki użytkowania zamówionego produktu

Aprobaty i certyfikaty do pobrania ze strony internetowej www.erkado.pl

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

ERKADO

drzwi to nasz świat

DRZWI STALOWE

ERKADO Sp. z o.o.

Gościeradów-Folwark
Osiedle POM 8
23-275 Gościeradów
NIP 715-194-27-90

e-mail: biuro@erkado.pl
www.erkado.pl

SPRAWDŹ CENY

DRZWI STALOWE

DRZWI WEWNĘTRZNE

ZA NASZYMI DRZWIAMI POCZUJESZ SIĘ BEZPIECZNIE

FUNKCJONALNOŚĆ · OSZCZĘDNOŚĆ · ESTETYKA

BEZPIECZEŃSTWO
klasa antywłamaniowa
RC2

Ud od 0,6 W/(m²K)

TERMOOSZCZĘDNOŚĆ
zgodna z wymogami
programu „Czyste Powietrze"

TRWAŁOŚĆ
wysoka odporność
na warunki atmosferyczne