

≡ERKADO

KATALOG 2020





Szanowni Państwo,

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 technologiczne 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.

Zapraszamy do salonów sprzedaży, udzielających fachowych porad oraz oferujących usługi wykwalifikowanych ekip montażowych.

Życzę zadowolenia z dokonanych zakupów.

Z wyrazami szacunku,

Zbigniew Kozłowski

SPIS TREŚCI

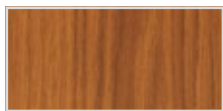
DRZWI RAMIAKOWE STILE	6
LAURENCJA	6
SURMIA	8
BUDLEJA	10
EPIMEDIUM	12
ARALIA	14
EWODIA	16
NOLINA	18
POWOJNIK	20
MAGNOLIA	22
JUKA HIT CENOWY!	24
FORSYCJA HIT CENOWY!	26
LAWENDA HIT CENOWY!	28
IRYS	30
DAGLEZJA	32
FREZJA	34
DEBECJA	36
NEMEZJA	38
BERBERYS	40
FLOKS	42
KROKUS	44
KAMELIA	46
PETUNIA	48
AZALIA	50
HIACYNT	52
FRAGI NOWOŚĆ	54
DRZWI SZKLANE GRAF	56
DRZWI LAKIEROWANE	58
UNO PREMIUM	58
TURAN	60
MILDA	62
BALDUR	64
ANUBIS	66
SYLENA	68
DRZWI PŁYTOWE	70
UNO PREMIUM	70
UNO LUX	74
BALDUR	76
ALTAMURA	78
ANSEDONIA	80
LORIENT	82
MENTON	84
SORANO	86
DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE	88
FORTECA RC2	90
FORTECA RC3	90
OŚCIEŻNICA STAŁA DO FORTECA	92
OŚCIEŻNICE STALOWE DO FORTECA NOWOŚĆ	93
HERSE SET	94
HERSE LUX SET	98
HERSE MAX SET	100
OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA DO SERII HERSE SET	102
OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII HERSE SET	104
DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPOŻAROWE	105
LEDA EI30	105
LEDA EI60	105
OŚCIEŻNICA DREWNIANA DO SERII LEDA	107
OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII LEDA	107
DWUSKRZYDŁOWE LEDA EI30 i EI60	108
OKUCIA – KLAMKI NOWOŚĆ	109
INFORMACJE TECHNICZNE	117
SYSTEMY PRZESUWNE NAŚCIENNE	123
SYSTEMY PRZESUWNE CHOWANE W ŚCIANĘ	129
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE	132
DRZWI SKŁADANE	135
SYSTEM DRZWI UKRYTYCH	136
NAŚWIETLA	139
OŚCIEŻNICE	141
OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL	144
OŚCIEŻNICA STALOWA NOWOŚĆ	145
OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ	146
OŚCIEŻNICA REWERSYJNA	147
OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWEGO	148
OŚCIEŻNICA STAŁA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO	149
OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO	150



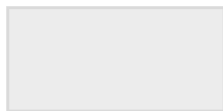
DEKORY

KOLORY DOSTĘPNE W DRZWIACH WEWNĘTRZNYCH

GREKO, FINISH



ZŁOTY DĄB GREKO



BIAŁY GREKO



WIĄZ GREKO



DĄB SZARY GREKO



SANREMO GREKO



ORZECH GREKO



DĄB GREKO



DĄB ŚREDNI GREKO



SONOMA GREKO



SOSNA BIAŁA GREKO



ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO



ORZECH FINISH



AKACJA FINISH

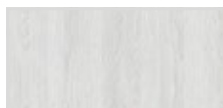


JASNA AKACJA FINISH

PREMIUM



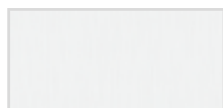
ORZECH PREMIUM



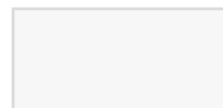
KLON SZARY PREMIUM



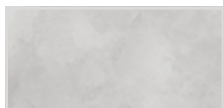
DĄB PREMIUM



KORA BIAŁA PREMIUM



BIAŁY PREMIUM



BETON PREMIUM



MODRZEW POPRZECZNY



JESION GRAFIT PREMIUM



NOWOŚĆ

CZARNY PREMIUM *)

CPL



DĄB ST CPL



DĄB SZARY ST CPL



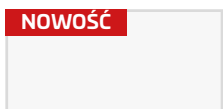
WENGE ST CPL



SOSNA SZARA ST CPL



BIAŁY ST CPL



NOWOŚĆ

BIAŁY CPL 0,2 i 0,7
(zbliżony do RAL9003)



NOWOŚĆ

POPIELATY CPL 0,2 i 0,7
(zbliżony do RAL 7047)



NOWOŚĆ

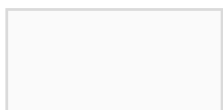
ANTRACYT CPL 0,2 i 0,7
(zbliżony do RAL 7022)



NOWOŚĆ

DĄB CPL 0,2 i 0,7

LAKIEROWANE UV



BIAŁY TYTANOWY UV
(zbliżony do RAL 9003)

Więcej o dekorach przeczytasz na stronie 118

*) dostępny tylko w ościeżnicach regulowanych przylgowych i bezprzylgowych oraz w systemach przesuwanych naściennych.
Produkty w wersjach z kątownikiem 8 cm.

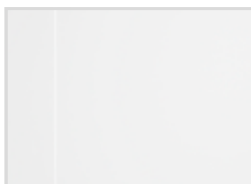


DRZWI RAMIAKOWE STILE

PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



Stabilna poprzeczka
grubości 35 mm lub 22 mm



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



Trwałe połączenie kołkowe



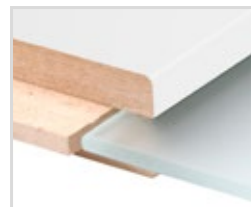
Trzy praktyczne zawiasy
2. czopowe z regulacją, osadzone
w masywnym pionowym
ramiaku grubości 40 mm
(opcjonalnie nasadki)



Ramiak MDF dla oklein
GREKO



Ramiak z klejonego drewna
dla oklein PREMIUM i CPL



Estetyczne bezramkowe szklenie
na wpust



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



Nowoczesne szkło hartowane
mleczne i przeźroczyste lub
innowacyjne szkło klejone VSG
matowe lub **czarne** **NOWOŚĆ**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



LAURENCJA 1, dekor BIAŁY PREMIUM, szkło VSG czarne, klamka CUBE PREMIUM czarny mat



LAURENCJA 1



LAURENCJA 2



LAURENCJA 3



LAURENCJA 4



LAURENCJA 5



LAURENCJA 6

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



PREMIUM

590,00 zł* / 725,70 zł**



CPL

590,00 zł* / 725,70 zł**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm

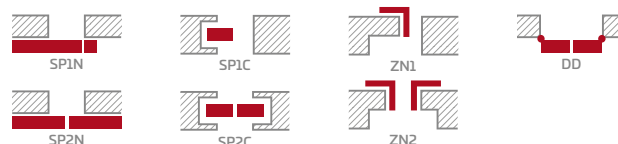
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	8,00 zł* / 9,84 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



SURMIA 1



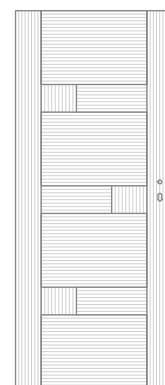
SURMIA 2



SURMIA 3



SURMIA 4



KIERUNKI USŁOJENIA *)



KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 22 mm i 4 mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka grubości 35 mm

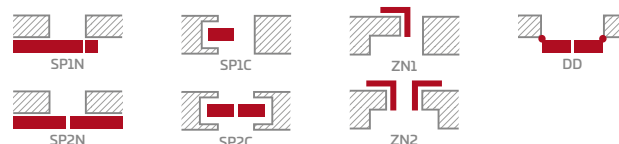
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	19,00 zł* / 23,37 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

PREMIUM

540,00 zł* / 664,20 zł**



CPL

540,00 zł* / 664,20 zł**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL



BUDLEJA 2, dekor DĄB ST CPL, klamka TOPAZ INOX



BUDLEJA 1



BUDLEJA 2



BUDLEJA 3



BUDLEJA 4



BUDLEJA 5



BUDLEJA 6



BUDLEJA 7



BUDLEJA 8



PREMIUM

590,00 zł* / 725,70 zł**



CPL

590,00 zł* / 725,70 zł**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm

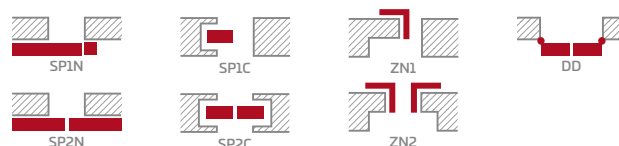
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
BUDLEJA 1.....	180,00 zł* / 221,40 zł**
BUDLEJA 2, 4, 6, 8.....	16,00 zł* / 19,68 zł**
BUDLEJA 3, 7.....	60,00 zł* / 73,80 zł**
BUDLEJA 5.....	120,00 zł* / 147,60 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, białe i czarne); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

EPIMEDIUM



SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



EPIMEDIUM 4, dekor JESION GRAFIT PREMIUM, klamka CUBE chrom szczotkowany mat

SZEROKOŚĆ 80



EPIMEDIUM 1^{*)}



EPIMEDIUM 2^{*)}



EPIMEDIUM 3^{*)}

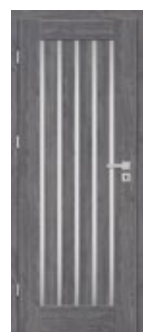


EPIMEDIUM 4^{*)}



EPIMEDIUM 5^{*)}

SZEROKOŚĆ 70



EPIMEDIUM 1^{*)}



EPIMEDIUM 2^{*)}



EPIMEDIUM 3^{*)}



EPIMEDIUM 4^{*)}



EPIMEDIUM 5^{*)}

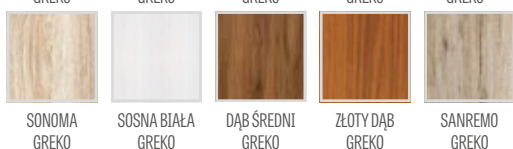
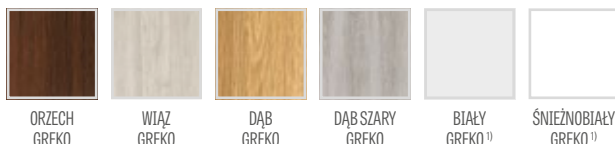
^{*)} Przedstawione zdjęcia drzwi EPIMEDIUM dotyczą wyłącznie szerokości skrzydła „80” i „70”. W pozostałych szerokościach także pojawiają się zdecydowane różnice w proporcjach szkła w stosunku do pionowych poprzeczek, które mogą zaważyć o wyborze produktu przez klienta. Grafiki przedstawiające poszczególne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

Prezentowany model EPIMEDIUM 1 w okleinie JESION GRAFIT PREMIUM z klamką CUBE chrom szcztokowany mat



GREKO

510,00 zł* / 627,30 zł**



PREMIUM

570,00 zł* / 701,10 zł**



CPL

570,00 zł* / 701,10 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO lub ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wąska podłużna poprzeczka gr. 22 mm

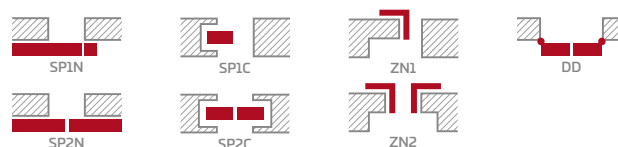
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna 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. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	24,00 zł* / 29,52 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



ARALIA 2, dekor KORA BIAŁA PREMIUM, klamka TUPAI 2275 Q czarny



ARALIA 1



ARALIA 2



ARALIA 3



PREMIUM

560,00 zł* / 688,80 zł**



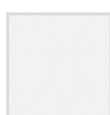
ORZECH PREMIUM



KLON SZARY
PREMIUM



DĄB PREMIUM



KORA BIAŁA
PREMIUM



JESION GRAFIT
PREMIUM



Ramiak z klejonego drewna
dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pokryte okleiną PREMIUM (usłojenie pionowe)

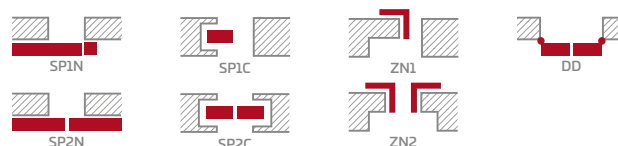
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	100,00 zł* / 123,00 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



EWODIA 4, dekor DĄB PREMIUM, klamka LUNA PREMIUM okrągła chrom szczotkowany mat



EWODIA 1



EWODIA 2



EWODIA 3



EWODIA 4

Prezentowany model EWODIA 1 w okleinie DĄB PREMIUM z klamką LUNA PREMIUM okrągłą chrom szczotkowany mat



PREMIUM

560,00 zł* / 688,80 zł**



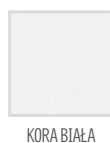
ORZECH PREMIUM



KLON SZARY PREMIUM



DĄB PREMIUM



KORA BIAŁA PREMIUM



JESION GRAFIT PREMIUM



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pokryte okleiną PREMIUM (usłojenie pionowe)

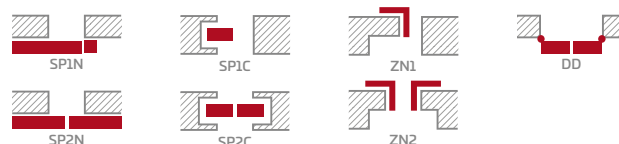
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	100,00 zł* / 123,00 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



NOLINA 1, dekor KLON SZARY PREMIUM, klamka TOPAZ INOX



NOLINA 1



NOLINA 2



NOLINA 3



PREMIUM

560,00 zł* / 688,80 zł**



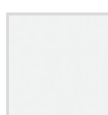
ORZECH PREMIUM



KLON SZARY
PREMIUM



DĄB PREMIUM



KORA BIAŁA
PREMIUM



JESION GRAFIT
PREMIUM



Ramiak z klejonego drewna
dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pokryte okleiną PREMIUM (ustojenie pionowe)

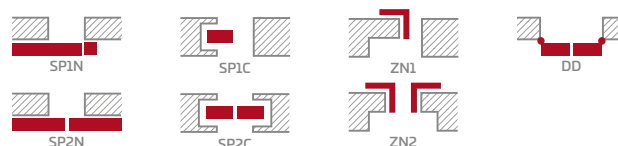
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	100,00 zł* / 123,00 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



POWOJNIK 5, dekor DĄB SZARY ST CPL, klamka TOPAZ INOX



POWOJNIK 1



POWOJNIK 2



POWOJNIK 3



POWOJNIK 4



POWOJNIK 5



PREMIUM

540,00 zł* / 664,20 zł**



CPL

540,00 zł* / 664,20 zł**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- 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

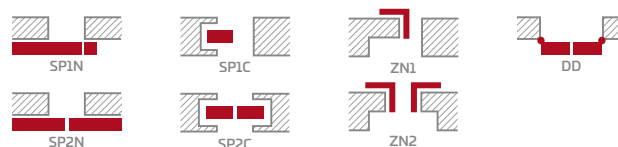
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	42,00 zł* / 51,66 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, białe i czarne); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



MAGNOLIA 1, dekor ORZECH GREKO, klamka DECO



MAGNOLIA 1



MAGNOLIA 2



MAGNOLIA 3



MAGNOLIA 4



MAGNOLIA 5



MAGNOLIA 6



MAGNOLIA 7



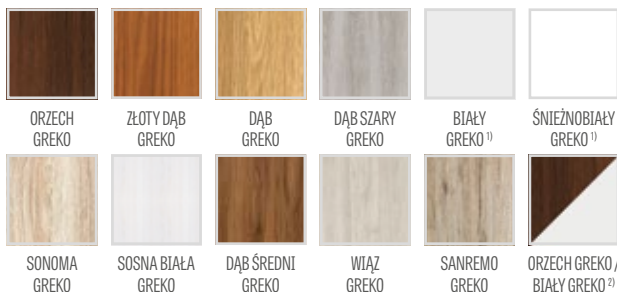
MAGNOLIA 8

Prezentowany model MAGNOLIA 1 w okleinie ORZECH GREKO z klamką DECO



GREKO

449,00 zł* / 552,27 zł**



PREMIUM

539,00 zł* / 662,97 zł**



CPL

539,00 zł* / 662,97 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

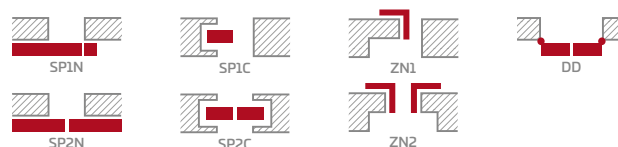
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	19,00 zł* / 23,37 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ ramiaki pionowe biały greko, poprzeczki i płyciny orzech greko



SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



JUKA 4, dekor DĄB ŚREDNI GREKO, klamka TOPAZ INOX



JUKA 1



JUKA 2



JUKA 3



JUKA 4



JUKA 5



JUKA 6



JUKA 7

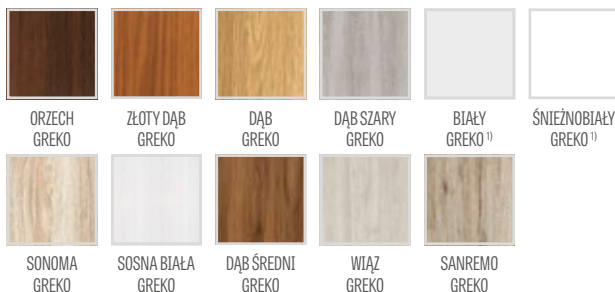


JUKA 8



GREKO

369,00 zł* / 453,87 zł**



PREMIUM

469,00 zł* / 576,87 zł**



CPL

469,00 zł* / 576,87 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

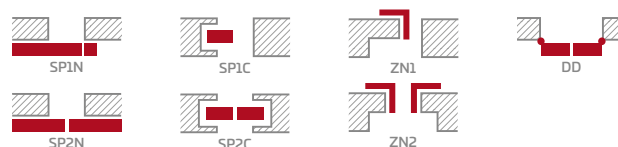
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
JUKA 1	200,00 zł* / 246,00 zł**
JUKA 2	107,00 zł* / 132,84 zł**
JUKA 3	14,00 zł* / 19,68 zł**
JUKA 4	200,00 zł* / 246,00 zł**
JUKA 5	150,00 zł* / 184,50 zł**
JUKA 6	100,00 zł* / 123,00 zł**
JUKA 7	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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**



SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



FORSYCJA 1, dekor BIAŁY GREKO, klamka TUPAI 2275 Q czarny



FORSYCJA 1



FORSYCJA 2



FORSYCJA 3



FORSYCJA 4



FORSYCJA 5



FORSYCJA 6



FORSYCJA 7

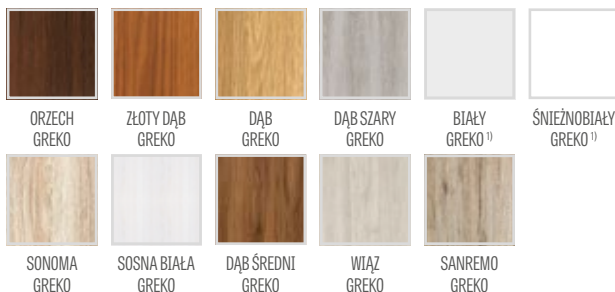


FORSYCJA 8



GREKO

369,00 zł* / 453,87 zł**



PREMIUM

469,00 zł* / 576,87 zł**



CPL

469,00 zł* / 576,87 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

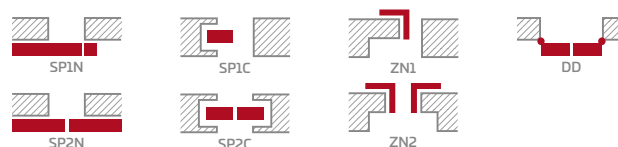
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
FORSYCJA 1 i 4	210,00 zł* / 258,30 zł**
FORSYCJA 2	110,00 zł* / 135,30 zł**
FORSYCJA 5 i 7	140,00 zł* / 172,20 zł**
FORSYCJA 6	70,00 zł* / 86,10 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**



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



GREKO

369,00 zł* / 453,87 zł**



PREMIUM

469,00 zł* / 576,87 zł**



CPL

469,00 zł* / 576,87 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

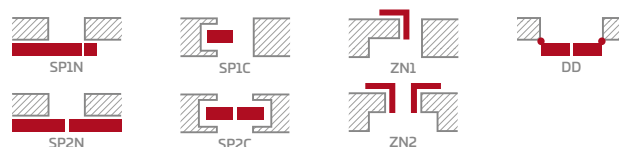
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
LAWENDA 1 i 7	195,00 zł* / 239,85 zł**
LAWENDA 2 i 5	65,00 zł* / 79,95 zł**
LAWENDA 4 i 6	130,00 zł* / 159,90 zł**
LAWENDA 8	95,00 zł* / 116,85 zł**
LAWENDA 9	8,00 zł* / 9,84 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



IRYS 1, dekor BIAŁY PREMIUM, klamka CUBE czarny



IRYS 1



IRYS 2



IRYS 3



IRYS 4



IRYS 5



IRYS 6



IRYS 7

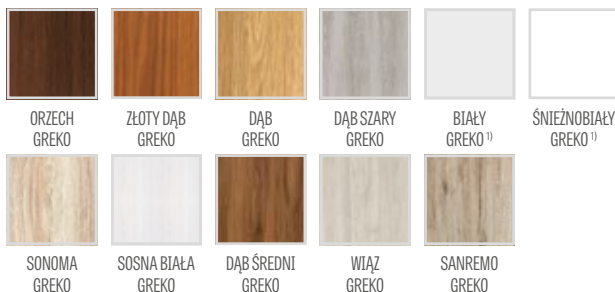


IRYS 8



GREKO

480,00 zł* / 590,40 zł**



PREMIUM

540,00 zł* / 664,20 zł**



CPL

540,00 zł* / 664,20 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

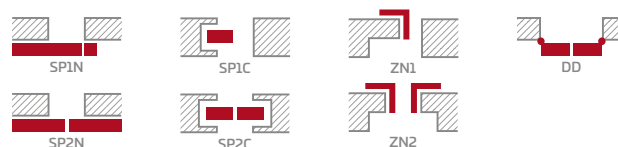
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	30,00 zł* / 36,90 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



DAGLEZJA 1, dekor DĄB SZARY GREKO, klamka CUBE SLIM kwadrat czarny mat



DAGLEZJA 1



DAGLEZJA 2



DAGLEZJA 3



DAGLEZJA 4



DAGLEZJA 5



DAGLEZJA 6



DAGLEZJA 7



DAGLEZJA 8

Prezentowany model DAGLEZJA 1 w okleinie DĄB SZARY GREKO z klamką CUPE SLIM kwadrat czarny mat



GREKO

480,00 zł* / 590,40 zł**



PREMIUM

540,00 zł* / 664,20 zł**



CPL

540,00 zł* / 664,20 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO lub ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka

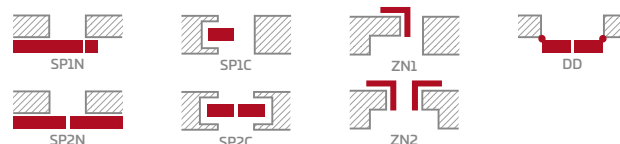
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	8,00 zł* / 9,84 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedziany połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



FREZJA 5, dekor SOSNA SZARA ST CPL, klamka CUBE SLIM czarny mat



FREZJA 1



FREZJA 2



FREZJA 3 ²⁾



FREZJA 4



FREZJA 2



FREZJA 4



FREZJA 6



FREZJA 5



FREZJA 6



FREZJA 7 ³⁾



FREZJA 8



FREZJA 8
podcięcie wentylacyjne

²⁾ FREZJA 3 i 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)

Prezentowany model FREZJA 1 w okleinie SOSNA SZARA ST CPL z klamką CUBE SLIM czarny mat



GREKO

480,00 zł* / 590,40 zł**



PREMIUM

540,00 zł* / 664,20 zł**



CPL

540,00 zł* / 664,20 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- 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

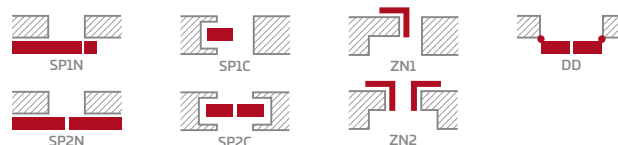
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna, przeźroczysta lub jednostronnie lustro (tylko Frezja 7) oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna **NOWOŚĆ** 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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA³⁾ (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) ²⁾	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe ²⁾ (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna ²⁾ (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
FREZJA 1 (VSG 221).....	60,00 zł* / 73,80 zł**
FREZJA 3 (VSG 441)	250,00 zł* / 307,50 zł**
FREZJA 5 (VSG 221)	30,00 zł* / 36,90 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca (nie występuje FREZJA 8)	90,00 zł* / 110,70 zł**

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

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną, ²⁾ niedostępne w FREZJA 8, ³⁾ FREZJA 8 nie występuje w systemach przesuwanych

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



DEBECJA 1, dekor JESION GRAFIT PREMIUM, klamka LINEA chrom błyszczący



DEBECJA 1



DEBECJA 2



DEBECJA 3



DEBECJA 4



DEBECJA 5



DEBECJA 6



DEBECJA 7

Prezentowany model DEBECJA 1 w okleinie JESION GRAFIT PREMIUM z klamką LINEA chrom błyszczą



GREKO

480,00 zł* / 590,40 zł**



PREMIUM

540,00 zł* / 664,20 zł**



CPL

540,00 zł* / 664,20 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO lub ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka

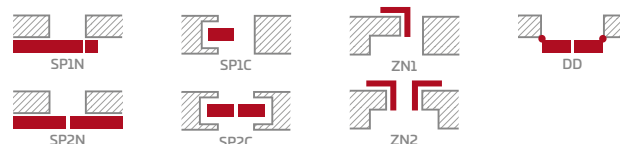
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	35,00 zł* / 43,05 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



NEMEZJA 12, dekor BIAŁY PREMIUM, klamka CUBE PREMIUM czarny mat



NEMEZJA 1



NEMEZJA 4



NEMEZJA 6



NEMEZJA 7



NEMEZJA 8



NEMEZJA 9



NEMEZJA 10



NEMEZJA 11



NEMEZJA 12

Prezentowany model NEMEZJA 6 w okleinie BIAŁY PREMIUM z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



GREKO

550,00 zł* / 676,50 zł**



PREMIUM

620,00 zł* / 762,60 zł**



CPL

620,00 zł* / 762,60 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm fazowane i pokryte okleiną w wybranych dekorach GREKO, CPL lub PREMIUM

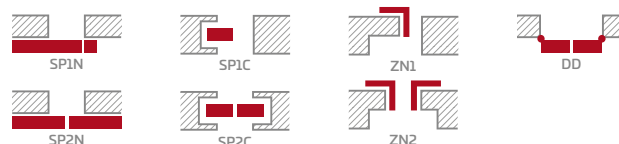
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka	
NEMEZJA 1	220,00 zł* / 270,60 zł**
NEMEZJA 9	200,00 zł* / 246,00 zł**
NEMEZJA 7	170,00 zł* / 209,10 zł**
NEMEZJA 4 i 11	150,00 zł* / 184,50 zł**
NEMEZJA 10	40,00 zł* / 49,20 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



BERBERYS 1, dekor JESION GRAFIT PREMIUM, klamka TOPAZ INOX



BERBERYS 1



BERBERYS 2



BERBERYS 3



BERBERYS 4



BERBERYS 5



BERBERYS 6



BERBERYS 7



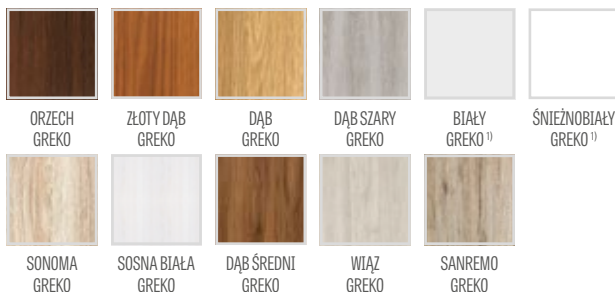
BERBERYS 8

Prezentowany model BERBERYS 1 w okleinie JESION GRAFIT PREMIUM z klamką TOPAZ INOX



GREKO

560,00 zł* / 688,80 zł**



PREMIUM

620,00 zł* / 762,60 zł**



CPL

620,00 zł* / 762,60 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego

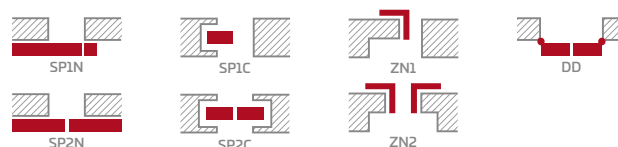
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	19,00 zł* / 23,37 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

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

Prezentowany model FLOKS 1 w okleinie DĄB ST CPL z klamką CUBE chrom szczotkowany mat



GREKO

580,00 zł* / 713,40 zł**



PREMIUM

640,00 zł* / 787,20 zł**



CPL

640,00 zł* / 787,20 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego

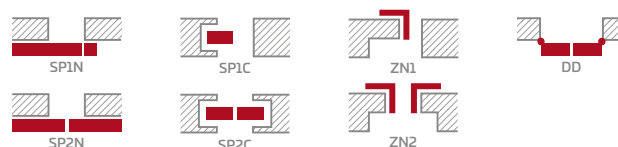
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	23,00 zł* / 28,29 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



KROKUS 1, dekor ORZECH GREKO, klamka DECO



KROKUS 1



KROKUS 2



KROKUS 3



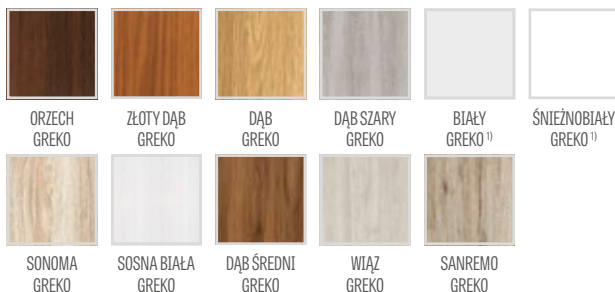
KROKUS 4



KROKUS 5



KROKUS 6

**GREKO****480,00 zł* / 590,40 zł******PREMIUM****540,00 zł* / 664,20 zł******CPL****540,00 zł* / 664,20 zł****

Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

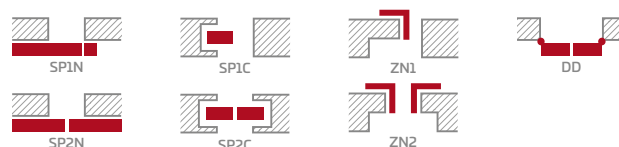
- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego

OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ**

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	60,00 zł* / 73,80 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

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

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



GREKO

480,00 zł* / 590,40 zł**



PREMIUM

540,00 zł* / 664,20 zł**



CPL

540,00 zł* / 664,20 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

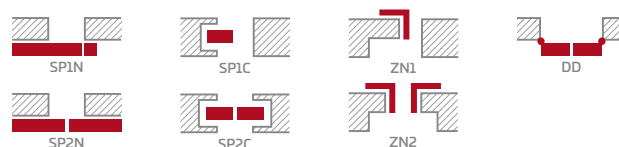
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	8,00 zł* / 9,84 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ ramiaki pionowe biały greko, poprzeczki i płyciny orzech greko

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



PETUNIA 1, dekor DĄB PREMIUM, klamka TOPAZ INOX



PETUNIA 1



PETUNIA 2



PETUNIA 3



PETUNIA 4



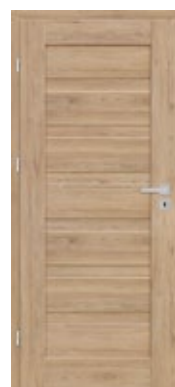
PETUNIA 5



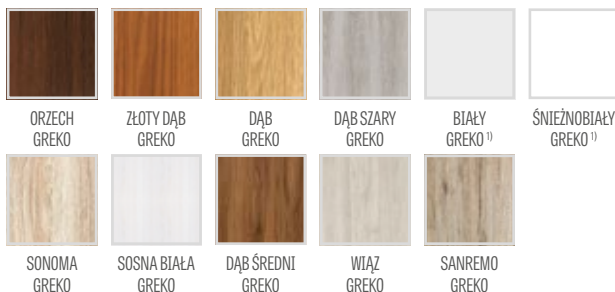
PETUNIA 6



PETUNIA 7



PETUNIA 8

**GREKO****480,00 zł* / 590,40 zł******PREMIUM****540,00 zł* / 664,20 zł******CPL****540,00 zł* / 664,20 zł****

Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

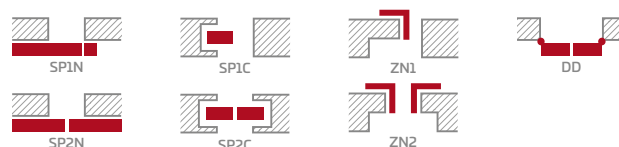
- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ**

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	12,00 zł* / 14,76 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



AZALIA 1, dekor DĄB ST CPL, klamka CUBE chrom szczotkowany mat



AZALIA 1



AZALIA 2



AZALIA 3



AZALIA 4



AZALIA 5



AZALIA 6



AZALIA 7



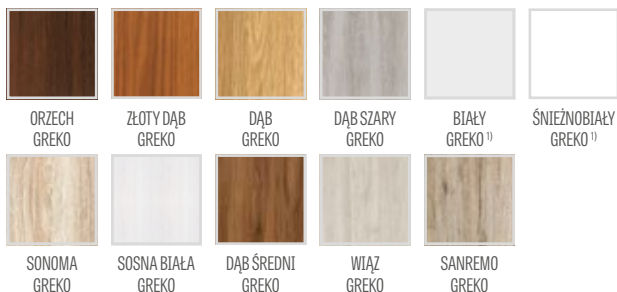
AZALIA 8

Prezentowany model AZALIA 1 w okleinie DĄB ST CPL z klamką CUBE chrom szczotkowany mat



GREKO

420,00 zł* / 516,60 zł**



PREMIUM

510,00 zł* / 627,30 zł**



CPL

510,00 zł* / 627,30 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

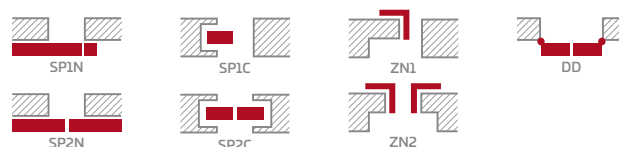
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	42,00 zł* / 51,66 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



HIACYNT 6, dekor DĄB ŚREDNI GREKO, klamka TOPAZ INOX



HIACYNT 1



HIACYNT 2



HIACYNT 3



HIACYNT 4



HIACYNT 5



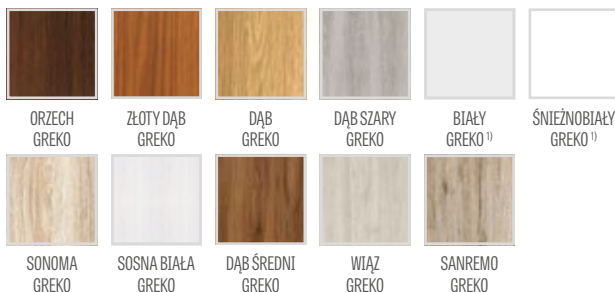
HIACYNT 6



HIACYNT 7



HIACYNT 8

**GREKO****480,00 zł* / 590,40 zł******PREMIUM****540,00 zł* / 664,20 zł******CPL****540,00 zł* / 664,20 zł****

Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

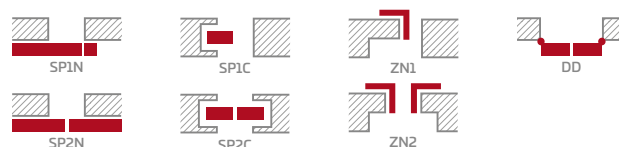
- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL
- płyciny z płyty HDF o grubości 22 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM

OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ****DOPLATY**

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka	
HIACYNT 1.....	160,00 zł* / 196,80 zł**
HIACYNT 2.....	110,00 zł* / 135,30 zł**
HIACYNT 3.....	140,00 zł* / 172,20 zł**
HIACYNT 4.....	57,00 zł* / 70,11 zł**
HIACYNT 5.....	110,00 zł* / 135,30 zł**
HIACYNT 6.....	185,00 zł* / 227,55 zł**
HIACYNT 7.....	57,00 zł* / 70,11 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**



FRAGI 16, dekor BIAŁY ST CPL, klamka CUBE czarny mat, szkło VSG czarne



FRAGI 1



FRAGI 4
DECORMAT



FRAGI 5
PRZECZYSTY



FRAGI 7
DECORMAT GRAFIT

FRAGI 1, 7, 9, 10

GREKO	600,00 zł* / 738,00 zł**
PREMIUM	660,00 zł* / 811,80 zł**
CPL	660,00 zł* / 811,80 zł**

FRAGI 4

GREKO	570,00 zł* / 701,10 zł**
PREMIUM	630,00 zł* / 774,90 zł**
CPL	630,00 zł* / 774,90 zł**

FRAGI 5

GREKO	550,00 zł* / 676,50 zł**
PREMIUM	610,00 zł* / 750,30 zł**
CPL	610,00 zł* / 750,30 zł**

FRAGI 15, 16

GREKO	990,00 zł* / 1217,70 zł**
PREMIUM	1050,00 zł* / 1291,50 zł**
CPL	1050,00 zł* / 1291,50 zł**



FRAGI 9



FRAGI 10



FRAGI 15
VSG/ESG matowe



FRAGI 16
VSG/ESG czarne



GREKO



PREMIUM



CPL



Ramiak MDF dla oklein GREKO



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki z płyty MDF pokryte okleiną GREKO oraz ramiaki z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- zamek 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 **NOWOŚĆ** bezpieczna, obustronnie gładka (modele Fragi 15 i Fragi 16)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 132-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



DOPLATY

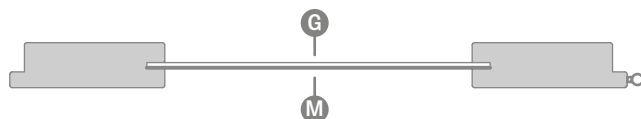
podcięcie wentylacyjne 20,00 zł* / 24,60 zł**

osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias 9,00 zł* / 11,07 zł**

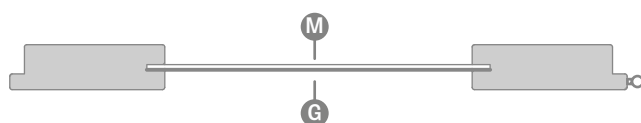
Uwaga:

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



DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE



GRAF 8 DECORMAT

520,00 zł* / 639,60 zł**

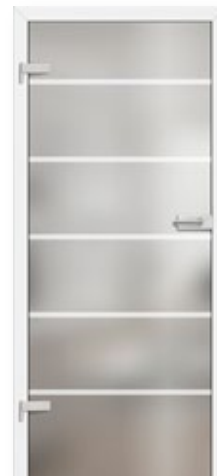


GRAF 9 PRZEZROCZyste

480,00 zł* / 590,40 zł**



GRAF 11 DECORMAT GRAFIT



GRAF 17



GRAF 22



GRAF 26 DARK GREY



GRAF 27

1000,00 zł* / 1230,00 zł**



GRAF 28

1000,00 zł* / 1230,00 zł**



GRAF 29

1000,00 zł* / 1230,00 zł**



GRAF 32



GRAF 35



GRAF 38

ILUSTRACJA PRZEZIERNOŚCI SZKLENIA na stronie 122



620,00 zł* / 762,60 zł**

KONSTRUKCJA

- szkło hartowane 8 mm, szkło 8 mm barwione w masie (GRAF 26) oraz szkło laminowane 44.3 (GRAF 27, 28, 29)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- szkło mleczne z wzorami malowanymi na czarno lub biało

OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

- ceny ościeżnic regulowanych i stałych do skrzydeł przylgowych str. 148-150
- brak możliwości zastosowania elektrozaczepek
- w ościeżnicach do tafli szklanych stosowany jest zawias z trzpieniem 10 mm
- **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 różnicowanie istniejących modeli znajduje się na naszej stronie internetowej www.erkado.pl. Dostępne tam modele są również możliwe do zamówienia poprzez panel B2B.

Zobacz więcej na stronie www.erkado.pl



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 (za dopłatą)

DOPLATY

skrzydło „90”	80,00 zł* / 98,40 zł**
podcięcie wentylacyjne	50,00 zł* / 61,50 zł**

OKUCIA METAL-BUD stal nierdzewna

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK

Dostępne kształty: owal lub prostokąt



2A OWAL



3A OWAL



1A OWAL



4AZ OWAL ZEWNĘTRZNY
4AW OWAL WEWNĘTRZNY



ZAWIAS owal



2B PROSTOKĄT



3B PROSTOKĄT



1B PROSTOKĄT



4BZ PROSTOKĄT ZEWNĘTRZNY
4BW PROSTOKĄT WEWNĘTRZNY



ZAWIAS prostokąt

CENNIK OKUĆ METAL-BUD

Typ okuć	stal nierdzewna	kolor czarny
ZESTAW 1A OWAL (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	350,00 zł* / 430,50 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**
ZESTAW 2A OWAL (klamka z zamkiem na klucz + zawiasy na trzpień 10 mm)	350,00 zł* / 430,50 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**
ZESTAW 3A OWAL (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	350,00 zł* / 430,50 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**
ZESTAW 4AZ OWAL ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm)	400,00 zł* / 492,00 zł**	500,00 zł* / 615,00 zł**
ZESTAW 4AW OWAL WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm)	400,00 zł* / 492,00 zł**	500,00 zł* / 615,00 zł**
ZESTAW 1B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	350,00 zł* / 430,50 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**
ZESTAW 2B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem na klucz + zawiasy na trzpień 10 mm)	350,00 zł* / 430,50 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**
ZESTAW 3B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	350,00 zł* / 430,50 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**
ZESTAW 4BZ PROSTOKĄT ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm)	400,00 zł* / 492,00 zł**	500,00 zł* / 615,00 zł**
ZESTAW 4BW PROSTOKĄT WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm)	400,00 zł* / 492,00 zł**	500,00 zł* / 615,00 zł**
wkładka patentowa 31/17	60,00 zł* / 73,80 zł**	60,00 zł* / 73,80 zł**

UNO PREMIUM



SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



UNO PREMIUM, klamka CUBE czarny mat

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 zawias



Prezentowany model UNO PREMIUM z klamką CUBE czarny mat



KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna

WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

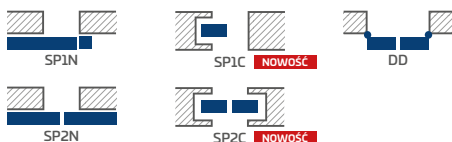
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydło przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydło bezprzylgowym lub dwa w skrzydło rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydło przylgowym i magnetyczny w skrzydło bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

LAKIEROWANE

520,00 zł* / 639,60 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
wypełnienie płyta pełna	93,00 zł* / 114,39 zł**
podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	75,00 zł* / 92,25 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydło przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

TURAN



finalista
konkursu



SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



TURAN 4, klamka CUBE czarny mat



TURAN 1



TURAN 2



TURAN 3



TURAN 4



TURAN 5



LAKIEROWANE

830,00 zł* / 1020,90 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



SP1N



SP1C

NOWOŚĆ



DD



SP2N



SP2C

NOWOŚĆ

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60

70

80

90

100

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm frezowane i pomalowane odpornym lakierem UV

WYKOŃCZENIE

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

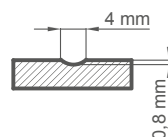
OKUCIA

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

SZKLENIE

- model TURAN 1 szkło hartowane 8 mm lub za dopłatą szkło klejone VSG441 szyba mleczna lub czarna **NOWOŚĆ** bezpieczna, obustronnie gładka

FREZOWANIE



DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	75,00 zł* / 92,25 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
szkło klejone VSG 441 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna obustronnie gładka	250,00 zł* / 307,50 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MILDA 4, klamka CUBE PREMIUM czarna



MILDA 1



MILDA 2



MILDA 3



MILDA 4



MILDA 5

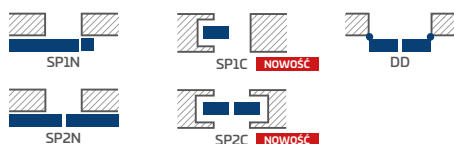


LAKIEROWANE

630,00 zł* / 774,90 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

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

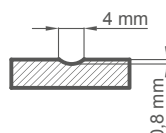
WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydło przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydło bezprzylgowym lub dwa w skrzydło rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydło przylgowym i magnetyczny w skrzydło bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

FREZOWANIE



DOPŁATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
wypełnienie płyta pełna	93,00 zł* / 114,39 zł**
podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	75,00 zł* / 92,25 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydło przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



BALDUR 3, klamka CUBE PREMIUM



BALDUR 1
990,00 zł* / 1217,70 zł**



BALDUR 2
580,00 zł* / 713,40 zł**



BALDUR 3
1050,00 zł* / 1291,50 zł**



BALDUR 4
580,00 zł* / 713,40 zł**



BALDUR 5
1050,00 zł* / 1291,50 zł**



BALDUR 6
580,00 zł* / 713,40 zł**

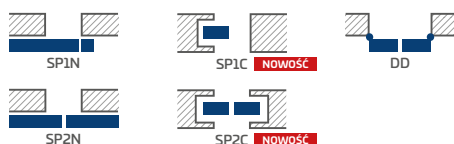


LAKIEROWANE

CENA OD 580,00 zł* / 713,40 zł**

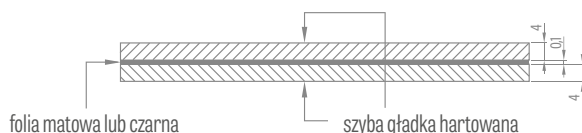
BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA¹⁾ (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100



Standardowe szkło VSG/ESG klejone i hartowane
mleczne lub czarne **NOWOŚĆ**

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 płytą pełną

WYKOŃCZENIE

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

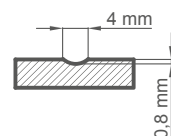
OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydło przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydło bezprzylgowym lub dwa w skrzydło rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydło przylgowym i magnetyczny w skrzydło bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

SZKLENIE

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

FREZOWANIE



DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
wypełnienie płytą pełną	93,00 zł* / 114,39 zł**
podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	75,00 zł* / 92,25 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydło przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca (nie dotyczy modelu BALDUR 1, 3, 5)	90,00 zł* / 110,70 zł**

PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



BALDUR 1



BALDUR 3

¹⁾ modele BALDUR 1, 3, 5 niedostępne w systemach przesuwnych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ANUBIS 4, klamka CUBE czarny mat



ANUBIS 1



ANUBIS 2



ANUBIS 3



ANUBIS 4



ANUBIS 5

Prezentowany model ANUBIS 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

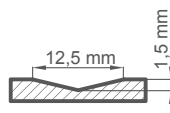
WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

FREZOWANIE



LAKIEROWANE

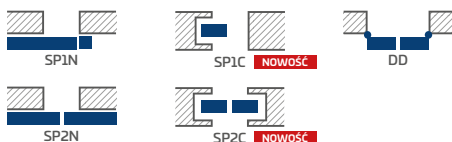
580,00 zł* / 713,40 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOPŁATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
wypełnienie płyta pełna	93,00 zł* / 114,39 zł**
podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	75,00 zł* / 92,25 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	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



SYLENA 2, klamka CUBE czarny mat



SYLENA 1
550,00 zł* / 676,50 zł**



SYLENA 2
550,00 zł* / 676,50 zł**



SYLENA 3
550,00 zł* / 676,50 zł**



SYLENA 4
550,00 zł* / 676,50 zł**



SYLENA 5
550,00 zł* / 676,50 zł**



SYLENA 6
580,00 zł* / 713,40 zł**



SYLENA 7
580,00 zł* / 713,40 zł**



SYLENA 8
580,00 zł* / 713,40 zł**

Prezentowany model SYLENA 7 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

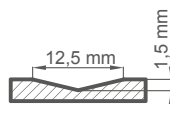
WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

FREZOWANIE



LAKIEROWANE

CENA OD 550,00 zł* / 676,50 zł**



BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



SP1N



SP1C

NOWOŚĆ



DD



SP2N



SP2C

NOWOŚĆ

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

skrzydło rewersyjne	NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
wypełnienie płyta pełna		93,00 zł* / 114,39 zł**
podcięcie wentylacyjne		20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”		75,00 zł* / 92,25 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		9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca		90,00 zł* / 110,70 zł**

UNO PREMIUM



SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



UNO PREMIUM, dekor DĄB PREMIUM, klamka LUNA PREMIUM okrągła czarny mat

Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie ORZECH PREMIUM z klamką LINEA



Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie DĄB PREMIUM z klamką CUBE





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

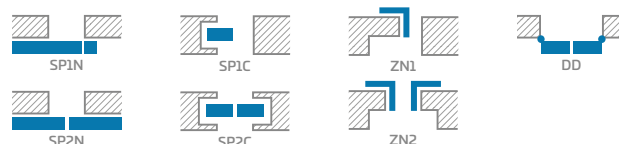
WYKOŃCZENIE

- 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 modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym : na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
wypełnienie płyta pełna	93,00 zł* / 114,39 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, białe i czarne)	9,00 zł* / 11,07 zł** cena za komplet na 1 zawias
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom” lub szczotkowana „satyna”; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	350,00 zł* / 430,50 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 zł**

PREMIUM

279,00 zł* / 343,17 zł**



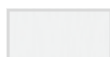
ORZECH
PREMIUM



KLON SZARY
PREMIUM



DĄB
PREMIUM



KORA BIAŁA
PREMIUM



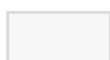
JESION GRAFT
PREMIUM



BETON
PREMIUM



MODRZEW
POPRZECZNY



BIAŁY
PREMIUM 1)

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

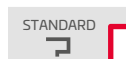
DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



BEZPRZYLGOWA



STANDARD



WYKOŃCZENIE
KRAWĘDZI
SKRZYDŁA CZARNE
GŁADKIE
(za dopłatą)



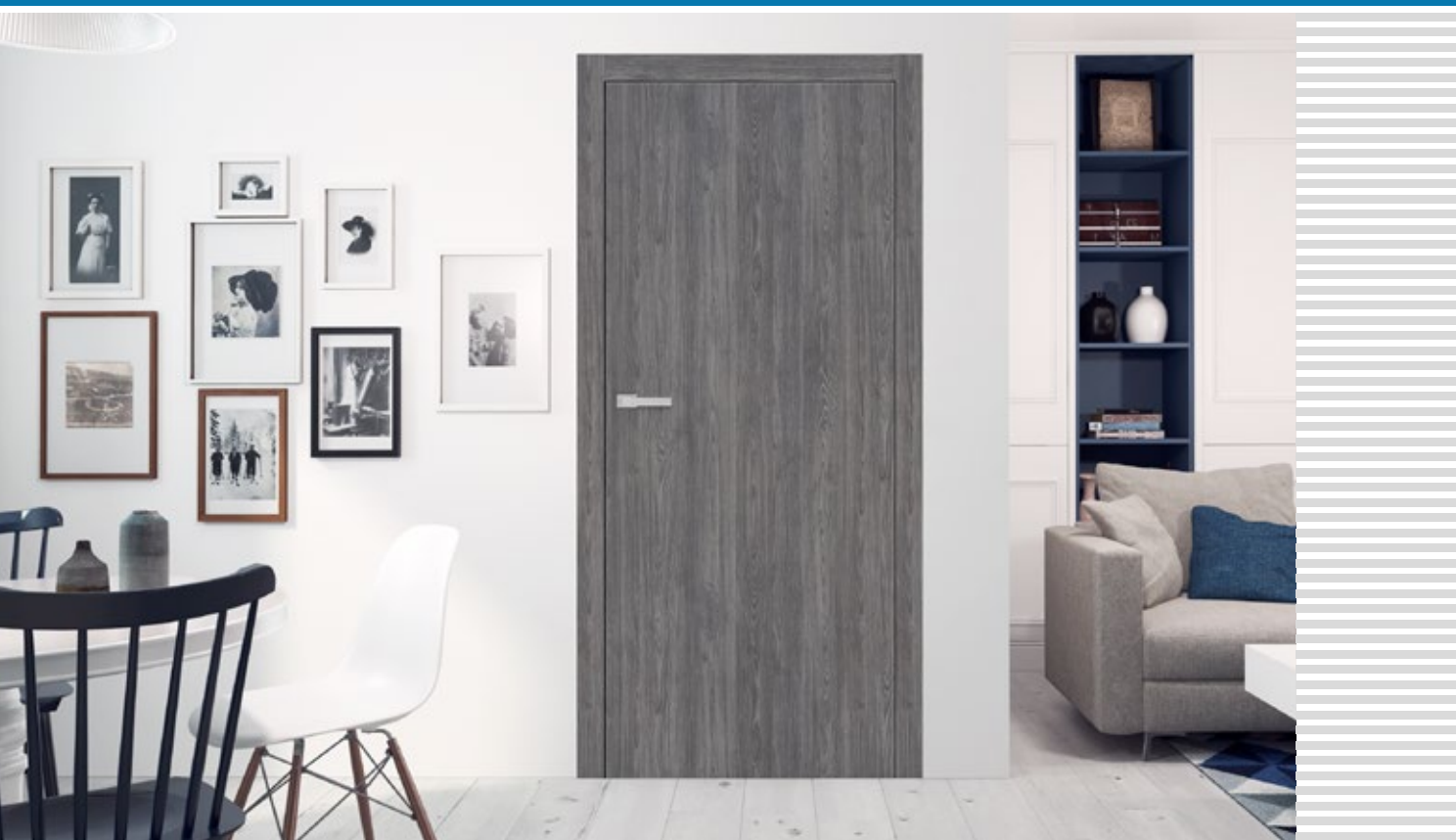
WYKOŃCZENIE
KRAWĘDZI
SKRZYDŁA CZARNE
POPRZECZNE
(za dopłatą)



UNO PREMIUM



SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



UNO PREMIUM, dekor JESION GRAFIT PREMIUM, klamka CUBE PREMIUM

Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie KLON SZARY PREMIUM z klamką CUBE



Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie JESION GRAFIT PREMIUM z klamką CUBE PREMIUM



DRZWI PŁYTOWE

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

PREMIUM

279,00 zł* / 343,17 zł**



UNO PREMIUM, dekor BETON PREMIUM, klamka CUBE

Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie KORA BIAŁA PREMIUM z klamką LUNA PREMIUM mosiądz błyszczący

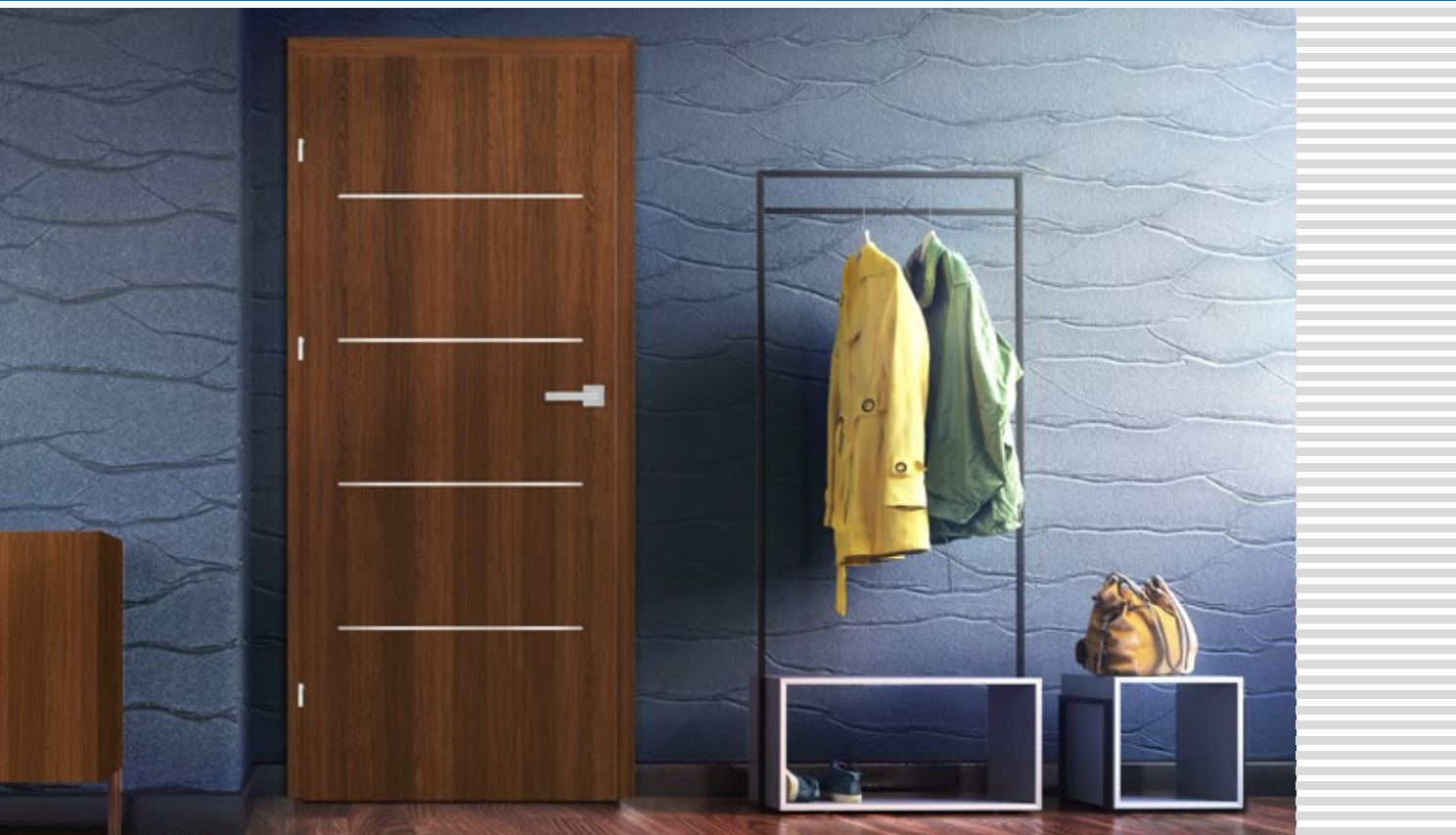


Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie MODRZEWOPOPRECZNY z klamką LUNA PREMIUM mosiądz błyszczący



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

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



UNO LUX, dekor ORZECH GREKO, klamka TUPAI 2275 Q



UNO LUX 3



UNO LUX 4



UNO LUX 7



UNO LUX 9

Prezentowany model UNO LUX 4
w okleinie WENGE ST CPL z klamką TUPAI 2275 Q



FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
429,00 zł* / 527,67 zł**	499,00 zł* / 613,77 zł**	569,00 zł* / 699,87 zł**	659,00 zł* / 810,57 zł**

FINISH



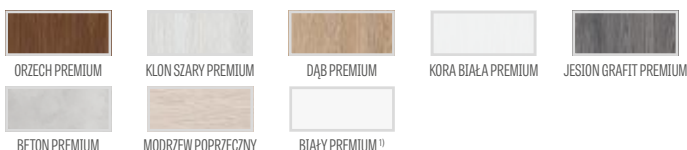
GREKO



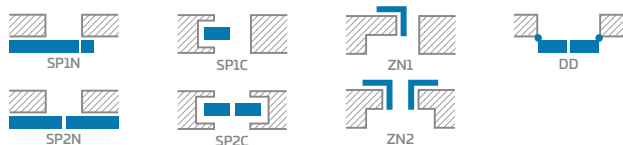
CPL



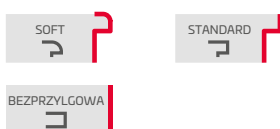
PREMIUM



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO i FINISH
- 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 płytą pełną

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT lub 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
- listwy aluminiowe o szerokości 8 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach GREKO, PREMIUM i ST CPL
- krawędź (wykończenie STANDARD lub bezprzylgowe i bezfelcowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną) **NOWOŚĆ**

OKUCIA

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO, PREMIUM) w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



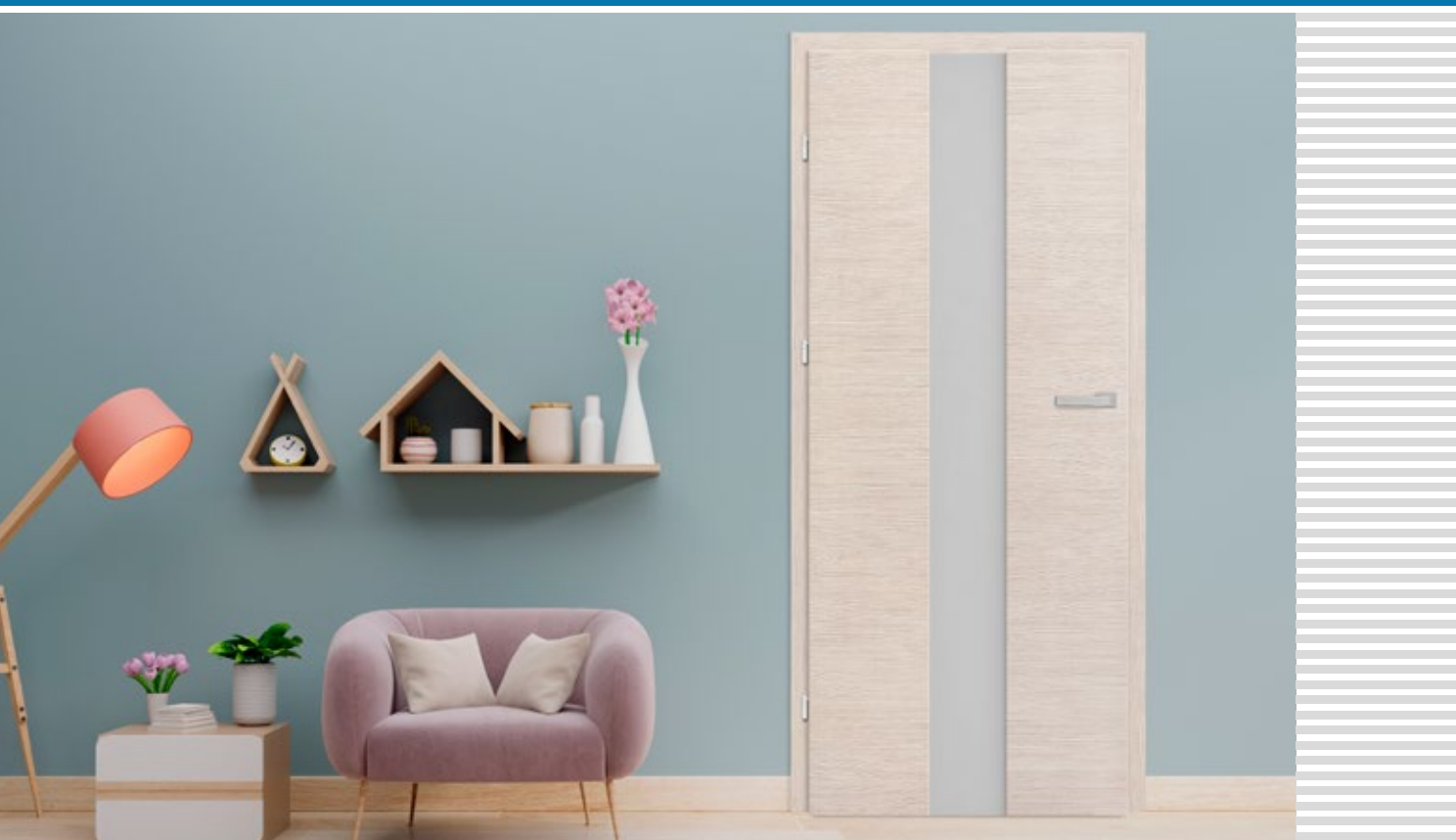
DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
(nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	93,00 zł* / 114,39 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
tuleje tworzywowe	15,00 zł* / 18,45 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna (w modelach UNO LUX 3, 4 brak możliwości podcięcia)	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	40,00 zł* / 49,20 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO i skrzydła „100”)	15,00 zł* / 18,45 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	9,00 zł* / 11,07 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 zł**

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną, ²⁾ dostępne tylko w SOFT w wersji gdzie okleina jest łączona w felcu

³⁾ dostępne tylko STANDARD

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



BALDUR 3, dekor MODRZEW POPRZECZNY, klamka TUPAI 2275 RT



BALDUR 1



BALDUR 3



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 płytą pełną
- model niedostępny w drzwiach dwuskrzydłowych oraz systemach przesuwnych

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 GREKO, PREMIUM i ST CPL
- krawędź skrzydła oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną). Krawędź w kolorach czarnych oklejona w części obwodowo (dwie pionowe i górna) oraz przy szybie.

OKUCIA

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach PREMIUM) w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
(nie dostępne w CPL 0,2)	
wypełnienie płyta pełna	93,00 zł* / 114,39 zł**
podcięcie wentylacyjne	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów PREMIUM i skrzydła „100”)	15,00 zł* / 18,45 zł**
szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna	
BALDUR 1	70,00 zł* / 86,10 zł**
BALDUR 3	160,00 zł* / 196,80 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały i czarny)	9,00 zł* / 11,07 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	50,00 zł* / 61,50 zł**

PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



BALDUR 1



BALDUR 3

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
690,00 zł* / 848,70 zł**	740,00 zł* / 910,20 zł**

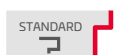
PREMIUM

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	BIĄŁY PREMIUM ¹⁾		

CPL

DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGIE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	BIĄŁY ST CPL ¹⁾
NOWOŚĆ	NOWOŚĆ	NOWOŚĆ	NOWOŚĆ	
BIĄŁY CPL 0,2	POPIELATY CPL 0,2	ANTRACYT CPL 0,2	DĄB CPL 0,2	

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE



ALTAMURA 5, dekor DĄB ST CPL, klamka LINEA



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 i FINISH
- 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

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT (FINISH i GREKO) lub STANDARD (FINISH, GREKO, PREMIUM i CPL)
- 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
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach GREKO, PREMIUM i ST CPL
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

SZKLENIE

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

MODEL	FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
1	189,00 zł* / 232,47 zł**	279,00 zł* / 343,17 zł**	349,00 zł* / 429,27 zł**	439,00 zł* / 539,97 zł**
2	340,00 zł* / 418,20 zł**	430,00 zł* / 528,90 zł**	490,00 zł* / 602,70 zł**	580,00 zł* / 713,40 zł**
3, 5, 7	309,00 zł* / 380,07 zł**	399,00 zł* / 490,77 zł**	459,00 zł* / 564,57 zł**	549,00 zł* / 675,27 zł**
4, 6, 8	280,00 zł* / 344,40 zł**	370,00 zł* / 455,10 zł**	430,00 zł* / 528,90 zł**	520,00 zł* / 639,60 zł**

FINISH



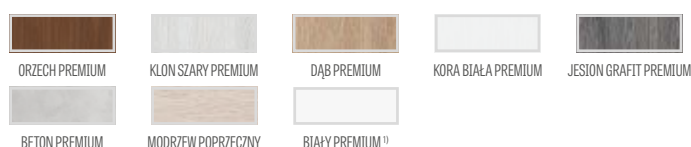
GREKO



CPL



PREMIUM



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) dostępne tylko w SOFT w wersji gdzie okleina jest łączona w felcu

3) dostępne tylko STANDARD

DOPLATY

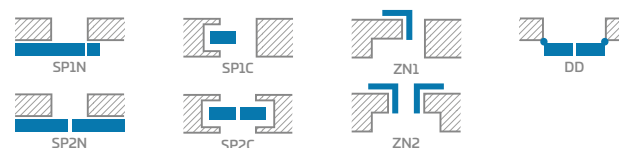
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
(nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	
wypełnienie płyta pełna (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	93,00 zł* / 114,39 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	20,00 zł* / 24,60 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
tuleje tworzywowe	15,00 zł* / 18,45 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
ALTAMURA 2	185,00 zł* / 227,55 zł**
ALTAMURA 3	130,00 zł* / 159,90 zł**
ALTAMURA 4	50,00 zł* / 61,50 zł**
ALTAMURA 5,7	60,00 zł* / 73,80 zł**
ALTAMURA 6,8	30,00 zł* / 36,90 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	15,00 zł* / 18,45 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	9,00 zł* / 11,07 zł** cena za komplet na 1 zawias
w modelu ALTAMURA 1 dostępny bulaj stal nierdzewna: polerowana chrom lub szczotkowana satyna; szkło decormat mleczne, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	350,00 zł* / 430,50 zł**
panel stal nierdzewna (obustronnie montowany tylko skrzydła przylgowe STANDARD) wys. 300mm	
- dolny Altamura 1, 3, 4, 6, 8	230,00 zł* / 282,90 zł**
- środkowy Altamura 1, 4	230,00 zł* / 282,90 zł**
- dolny z wentylacją Altamura 1, 3, 4, 6, 8	250,00 zł* / 307,50 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 zł**

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

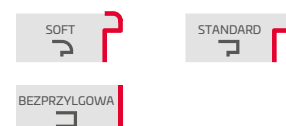
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



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 i FINISH
- 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

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT lub 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
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach GREKO, PREMIUM i ST CPL
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

SZKLENIE

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

FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
289,00 zł* / 355,47 zł**	379,00 zł* / 466,17 zł**	519,00 zł* / 638,37 zł**	649,00 zł* / 798,27 zł**

FINISH



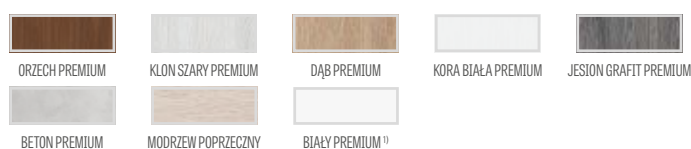
GREKO



CPL



PREMIUM

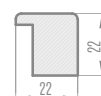


DOPLATY

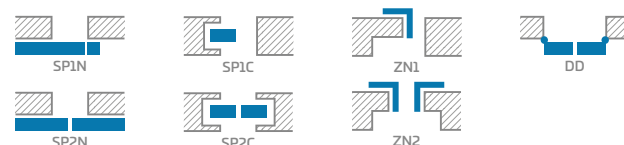
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
(niedostępne w CPL 0,2 i 0,7)	
wypełnienie płyta pełna (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	93,00 zł* / 114,39 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	20,00 zł* / 24,60 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka cena za 1 szt. szyby	20,00 zł* / 24,60 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	15,00 zł* / 18,45 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	9,00 zł* / 11,07 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	50,00 zł* / 61,50 zł**

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

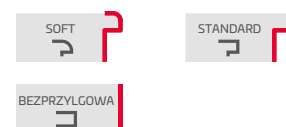
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) dostępne tylko w SOFT w wersji gdzie okleina jest łączona w felcu

3) dostępne tylko STANDARD

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

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 i FINISH
- 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

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT lub STANDARD.
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach GREKO, PREMIUM i ST CPL
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

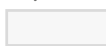
OKUCIA

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

SZKLENIE

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

FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL
299,00 zł* / 367,77 zł**	389,00 zł* / 478,47 zł**

FINISH				
				
ORZECH FINISH	JASNA AKACJA FINISH	AKACJA FINISH		
GREKO				
				
ORZECH GREKO	SANREMO GREKO	SONOMA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	WIĄZ GREKO
				
ŻŁOTY DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	BIAŁY GREKO ⁽¹⁾	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO ^(1,2)
				
DĄB GREKO				
CPL				
				
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	BIAŁY ST CPL ⁽¹⁾
PREMIUM				
				
ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
				
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	BIAŁY PREMIUM ⁽¹⁾		

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ dostępne tylko w SOFT w wersji gdzie okleina jest łączona w felcu

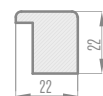
³⁾ dostępne tylko STANDARD

DOPLĄTY

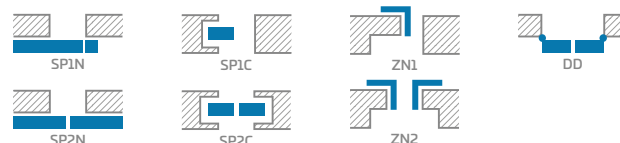
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
wypełnienie płyta pełna (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	93,00 zł* / 114,39 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	20,00 zł* / 24,60 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje tworzywowe	15,00 zł* / 18,45 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka LORIENT 1, 4, 7, 10 60,00 zł* / 73,80 zł** LORIENT 2, 5, 8, 11 30,00 zł* / 36,90 zł**	
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	15,00 zł* / 18,45 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	9,00 zł* / 11,07 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	50,00 zł* / 61,50 zł**

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

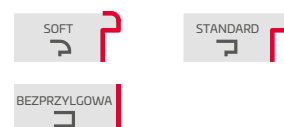
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MENTON 1, dekor DĄB SZARY GREKO, TOPAZ czarny mat



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 i FINISH
- 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

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT lub 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
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach GREKO, PREMIUM i ST CPL
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

SZKLENIE

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

FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
319,00 zł* / 392,37 zł**	409,00 zł* / 503,07 zł**	549,00 zł* / 675,27 zł**	679,00 zł* / 835,17 zł**

FINISH



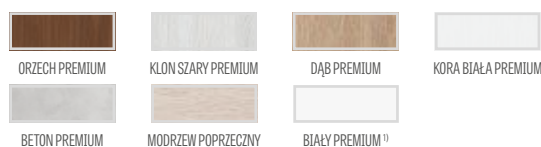
GREKO



CPL



PREMIUM



DOPLĄTY

skrzydło rewersyjne **NOWOŚĆ** 200,00 zł* / 246,00 zł**
(niedostępne w CPL 0,2 i 0,7)

wypełnienie płyta pełna (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym) 93,00 zł* / 114,39 zł**

wzmocnienie pod samozamykacz 20,00 zł* / 24,60 zł**

samozamykacz ramieniowy 200,00 zł* / 246,00 zł**

dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm) 20,00 zł* / 24,60 zł**

podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna 20,00 zł* / 24,60 zł**

tuleje metalowe okrągłe lub kwadrato-
we (4 szt.) wykończenie nikiel szczotko-
wany, patyna, białe i czarne 80,00 zł* / 98,40 zł**

tuleje tworzywowe 15,00 zł* / 18,45 zł**

skrzydło przylgowe i bezprzylgowe
„100” (cena zawiera standardowo sto-
sowany trzeci zawias w skrzydle) 40,00 zł* / 49,20 zł**

szkło klejone VSG 221 szyba mleczna
MENTON 1, 2, 3 cena za 1 szt. szyby 40,00 zł* / 49,20 zł**
MENTON 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby 20,00 zł* / 24,60 zł**
MENTON 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby 15,00 zł* / 18,45 zł**

dotatkowy zawias w skrzydle przylgo-
wym oraz zawsze stosowany w normie
czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, deko-
rów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”) 15,00 zł* / 18,45 zł**

uszczelka opadająca 90,00 zł* / 110,70 zł**

osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle
przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna,
chrom połysk, mosiądz połysk, biały
i czarny) 9,00 zł* / 11,07 zł**
cena za komplet na
1 zawias

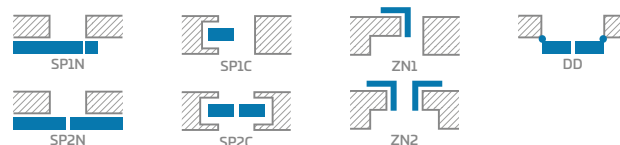
wykończenie krawędzi skrzydła czarne **NOWOŚĆ** 50,00 zł* / 61,50 zł**

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

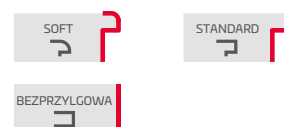
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ dostępne tylko w SOFT w wersji gdzie okleina jest łączona w felcu

³⁾ dostępne tylko STANDARD

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

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



SORANO 1, dekor WENGE 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 i FINISH
- 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

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT lub 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
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach GREKO, PREMIUM i ST CPL
- krawędź (wykończenie standard lub bezprzylgowe) oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym lub dwa w skrzydle rewersyjnym
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym i magnetyczny w skrzydle bezprzylgowym i rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

SZKLENIE

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

FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
358,00 zł* / 440,34 zł**	448,00 zł* / 551,40 zł**	588,00 zł* / 723,24 zł**	718,00 zł* / 883,14 zł**

FINISH




GREKO












CPL



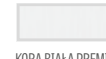


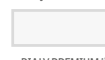





PREMIUM





DOPLATY

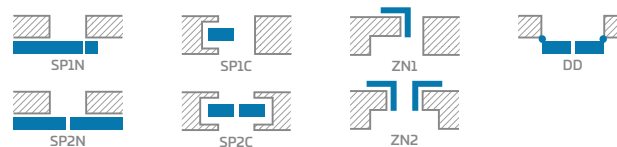
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	200,00 zł* / 246,00 zł**
(nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	
wypełnienie płyta pełna (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	93,00 zł* / 114,39 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	20,00 zł* / 24,60 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
tuleje tworzywowe	15,00 zł* / 18,45 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	40,00 zł* / 49,20 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
SORANO 1, 2 cena za 1 sztukę szyby	20,00 zł* / 24,60 zł**
SORANO 4, 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	45,00 zł* / 55,35 zł**
SORANO 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	30,00 zł* / 36,90 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	15,00 zł* / 18,45 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	9,00 zł* / 11,07 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	50,00 zł* / 61,50 zł**

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

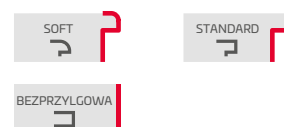
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

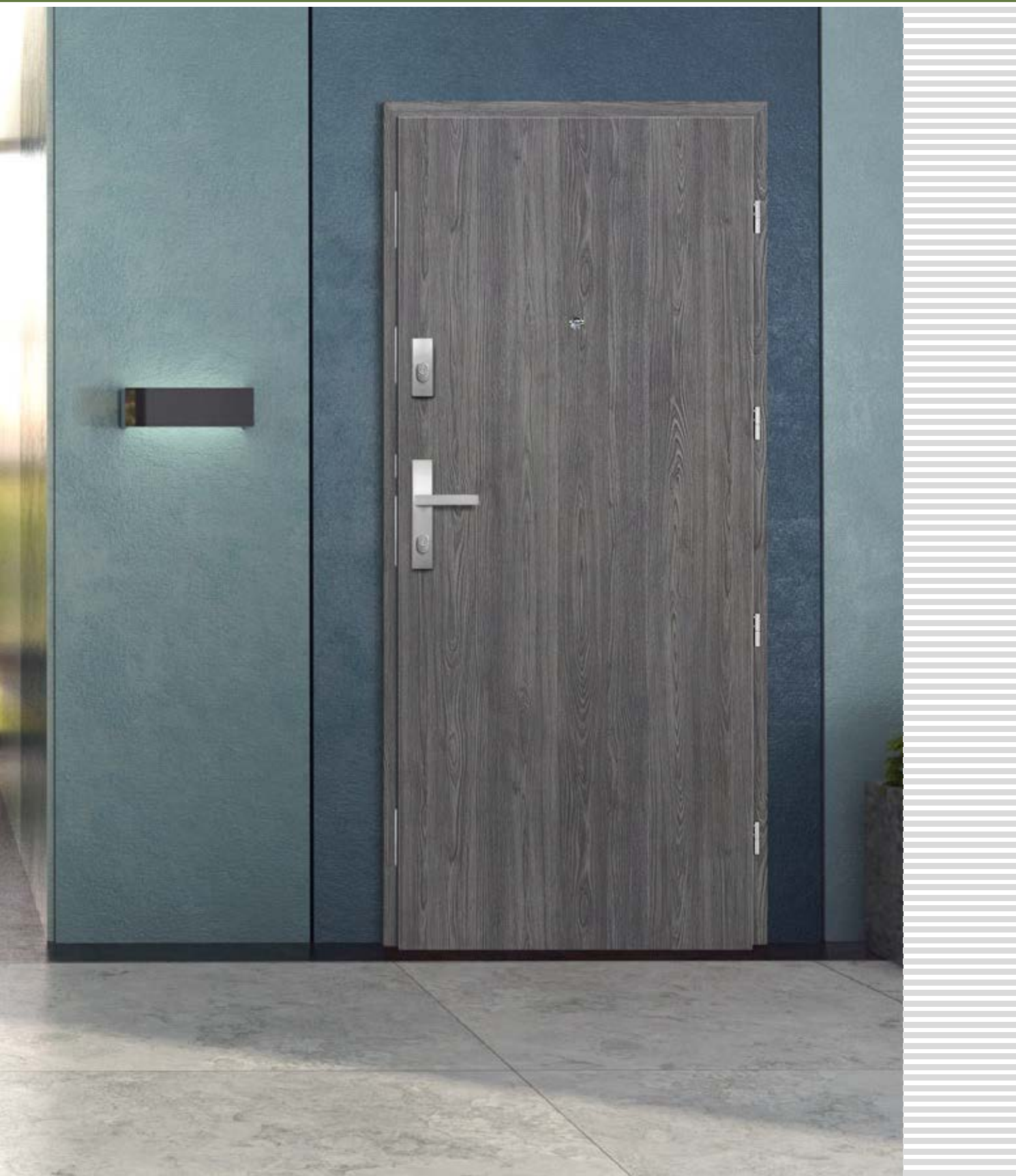
²⁾ dostępne tylko w SOFT w wersji gdzie okleina jest łączona w felcu

³⁾ dostępne tylko STANDARD

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

FORTECA RC2 i RC3

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



FORTECA RC3, dekor JESION GRAFIT PREMIUM

FORTECA RC2 i RC3



DRZWI WEJŚCIOWE ANTYWŁAMANIOWE W KLASIE RC2 I RC3



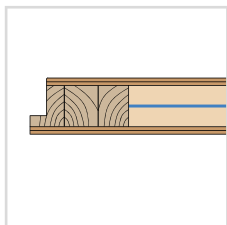
2 RYGLE HAKOWE



ZAMEK GÓRNY I DOLNY
ANTYWŁAMANIOWY



CZTERY BLACHY ZACZEPOWE
z regulacją



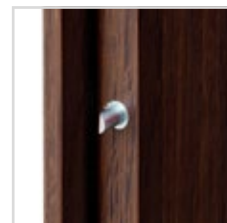
SKRZYDŁO 46 mm
wzmocnione blachą stalową



ZAMEK LISTWOWY



4 ZAWIASY 2-CZOPOWE Ø16 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

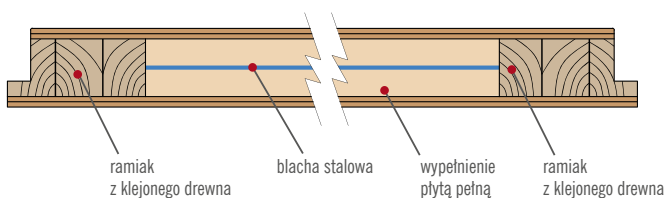


WIZJER

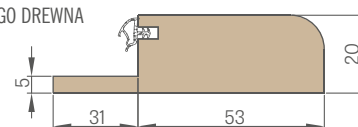


PRÓG STAŁ NIERDZEWNA

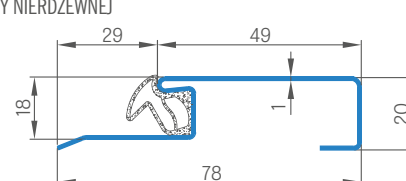
PRZEKRÓJ SKRZYDŁA FORTECA



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

Prezentowany model FORTECA RC2 i RC3 w okleinie DAB ST CPL



FORTECA RC2 i RC3
INTARSJA LUX 101



FORTECA RC2 i RC3
INTARSJA LUX 102

FORTECA RC 2 NOWOŚĆ		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO / FINISH		
1 450,00 zł* / 1 783,50 zł**	1 300,00 zł* / 1 599,00 zł**	900,00 zł* / 1 107,00 zł**
PREMIUM / ST CPL		
1 550,00 zł* / 1 906,50 zł**	1 400,00 zł* / 1 722,00 zł**	950,00 zł* / 1 168,50 zł**
CPL 0,2		
1 640,00 zł* / 2 017,20 zł**	1 490,00 zł* / 1 832,70 zł**	1 040,00 zł* / 1 279,20 zł**
CPL 0,7		
1 730,00 zł* / 2 127,90 zł**	1 580,00 zł* / 1 943,40 zł**	1 130,00 zł* / 1 389,90 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 bębnekowych.

FORTECA RC 3 NOWOŚĆ		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO / FINISH		
1 650,00 zł* / 2 029,50 zł**	1 450,00 zł* / 1 783,50 zł**	900,00 zł* / 1 107,00 zł**
PREMIUM / CPL		
1 750,00 zł* / 2 152,50 zł**	1 550,00 zł* / 1 906,50 zł**	950,00 zł* / 1 168,50 zł**
CPL 0,2		
1 840,00 zł* / 2 263,20 zł**	1 640,00 zł* / 2 017,20 zł**	1 040,00 zł* / 1 279,20 zł**
CPL 0,7		
1 930,00 zł* / 2 373,90 zł**	1 730,00 zł* / 2 127,90 zł**	1 130,00 zł* / 1 389,90 zł**

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 bębnekowych.

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

INFORMACJE OGÓLNE

- Drzwi antywłamaniowe otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz FORTECA posiadają izolacyjność akustyczną na poziomie $R_w=37$ 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 o szerokości 8 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła **NOWOŚĆ**
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną) **NOWOŚĆ**
- płyta HDF pokryta okleiną FINISH, GREKO, PREMIUM, CPL
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z zabudową muru i kątownikiem na klips 8 cm) – dostępne tylko po indywidualnej wycenie **NOWOŚĆ**

OKUCIA

- cztery srebrne zawiasy 2-czopowe $\varnothing 16$ z regulacją 3D
- 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 FROTECA RC3 wewnętrznie wzmocniona od strony blach zaczepowych kątownikiem stalowym.
- możliwość zabudowy w zakresie 90-450 mm co 40 mm
- regulowany zaczep główny w ościeżnicy oraz regulowane dwa zaczepy haków i zamka dodatkowego

PAKIET GOLD

- 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.

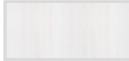
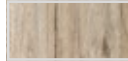
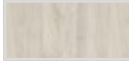
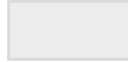
PAKIET SILVER **NOWOŚĆ**

- 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. 90).

DOPLATA

drzwi „100”	60,00 zł* / 73,80 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 zł**
klamka rozstaw 92 mm z rozetą górną do drzwi RC 2 kolor srebrny F9 (klasy 2 wg PN-EN 1906:2012)	150,00 zł* / 184,50 zł**
klamka rozstaw 92 mm z zabezpieczeniem wkładki i rozetą górną do drzwi RC3 kolor srebrny F9 (klasy 3 wg PN-EN 1906:2012)	250,00 zł* / 307,50 zł**
zestaw dwóch srebrnych wkładek (jedna z gałką) w systemie jednego klucza do drzwi RC2 i RC3 (klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015)	100,00 zł* / 123,00 zł**
wizjer	12,00 zł* / 14,76 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna) cena za kpl. na jeden zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
intarsja LUX101 i LUX102	100,00 zł* / 123,00 zł**
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**

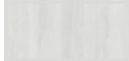
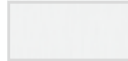
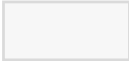
GREKO

			
ORZECH GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	ŻŁOTY DĄB GREKO	SANREMO GREKO
			
DĄB GREKO	WIĄZ GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	BIAŁY GREKO ¹⁾
			
DĄB SZARY GREKO	SONOMA GREKO	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO ¹⁾	

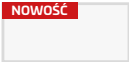
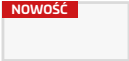
FINISH

		
ORZECH FINISH	JASNA AKACJA FINISH	AKACJA FINISH

PREMIUM

			
ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM
			
BIAŁY PREMIUM ¹⁾	JESION GRAFIT PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	BETON PREMIUM

CPL

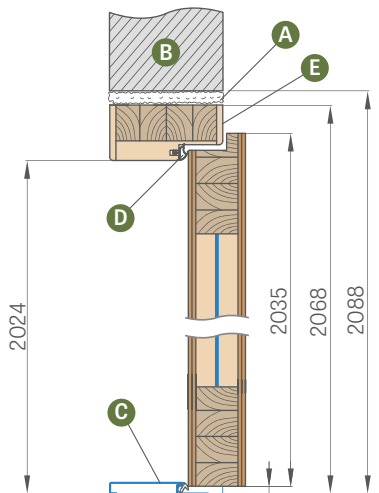
			
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGIE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL
			
BIAŁY CPL 0,2 i 0,7	POCIĘTY CPL 0,2 i 0,7	ANTRACYT CPL 0,2 i 0,7	DĄB CPL 0,2 i 0,7
			
BIAŁY ST CPL ¹⁾			

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

OŚCIEŻNICA STAŁA

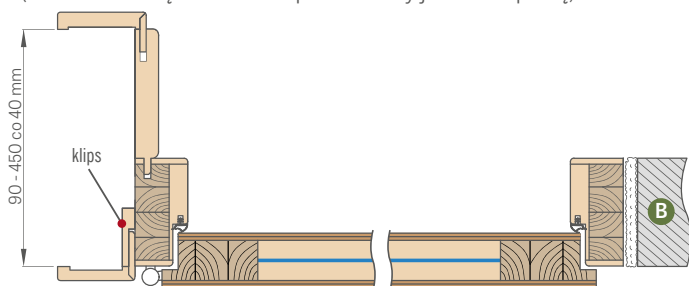
FORTECA

SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ FORTECA RC3

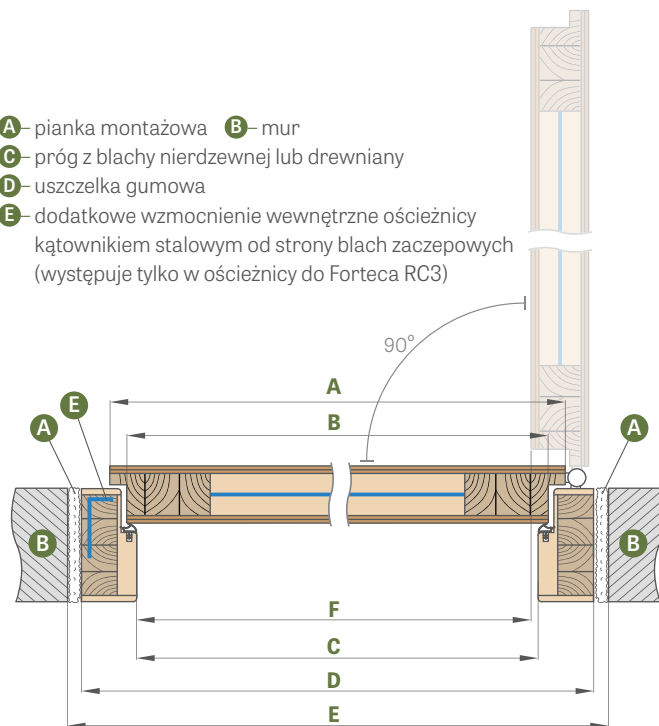


ZABUDOWA MURU co 40 mm

(nie zawiera kątownika z klipsami który jest za dopłatą)



- 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)



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80N”	804	778	764	852	892	761
„80”	848	822	808	896	936	803
„90”	948	922	908	996	1036	903
„100”	1048	1022	1008	1096	1136	1003

Zakres (mm)	FINISH / GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
90-130 130-170	300,00 zł* / 369,00 zł**	300,00 zł* / 369,00 zł**	350,00 zł* / 430,50 zł**
170-210 210-250	400,00 zł* / 492,00 zł**	400,00 zł* / 492,00 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**
250-290 290-330 330-370 370-410 410-450	500,00 zł* / 615,00 zł**	500,00 zł* / 615,00 zł**	550,00 zł* / 676,50 zł**

Zabudowa muru występuje z wewnętrznym kątownikiem 6cm lub 8 cm, kątownik zewnętrzny z klipsami tylko 8 cm jest za dopłatą. Opaska i ćwierćwałek za dodatkową opłatą, str. 149

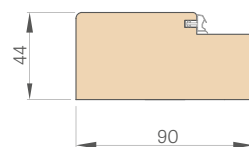
DOPLATY

łączenie pod kątem 90 stopni	80,00 zł* / 98,40 zł**
kątownik z klipsami NOWOŚĆ (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	100,00 zł* / 123,00 zł** (CPL 0,2 – 150,00 zł* / 184,50 zł**)
skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm	100,00 zł* / 123,00 zł**

dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z zabudową i kątownikiem 8 cm)

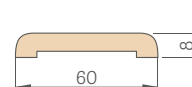
indywidualna wycena inwestycyjna

OŚCIEŻNICA STAŁA

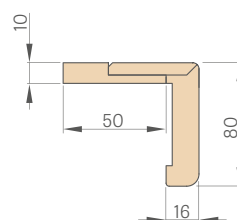


OPASKA MASKUJĄCA

(cena str. 149)

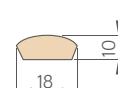


KĄTOWNIK 8 cm z klipsami **NOWOŚĆ**



ĆWIERĆWAŁEK

(cena str. 149)



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

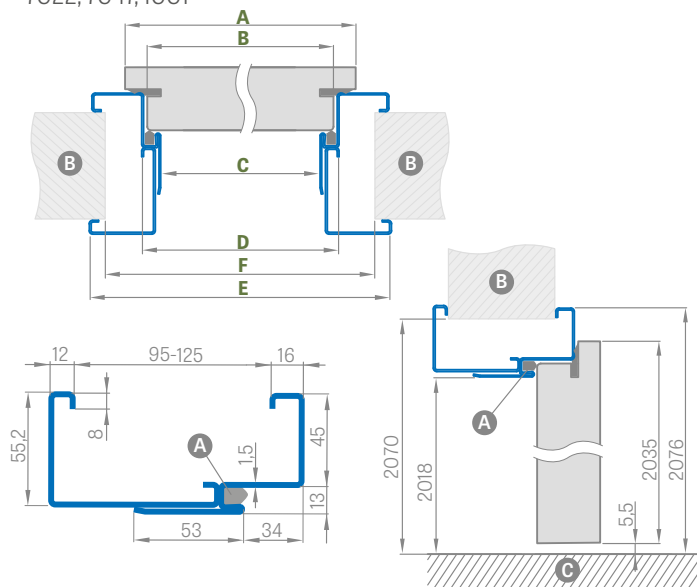


OŚCIEŻNICE STALOWE

FORTECA **NOWOŚĆ**

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA)

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



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80N”	804	778	761	787	877	865
„80”	848	822	805	831	921	910
„90”	948	922	905	931	1021	1010
„100” ¹⁾	1048	1022	1005	1031	1121	1110

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC2

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90”	CENA „100”
95-125	614,00 zł* / 755,22 zł**	705,00 zł* / 867,15 zł**
125-155	656,00 zł* / 806,88 zł**	747,00 zł* / 918,81 zł**
155-185	716,00 zł* / 880,68 zł**	808,00 zł* / 993,84 zł**
185-215	777,00 zł* / 955,71 zł**	868,00 zł* / 1 067,64 zł**
215-245	838,00 zł* / 1 030,74 zł**	929,00 zł* / 1 142,67 zł**
245-275	899,00 zł* / 1 105,77 zł**	990,00 zł* / 1 217,70 zł**
275-305	980,00 zł* / 1 205,40 zł**	1 072,00 zł* / 1 318,56 zł**
305-335	1 062,00 zł* / 1 306,26 zł**	1 153,00 zł* / 1 418,19 zł**
335-365	1 142,00 zł* / 1 404,66 zł**	1 233,00 zł* / 1 516,59 zł**

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC3

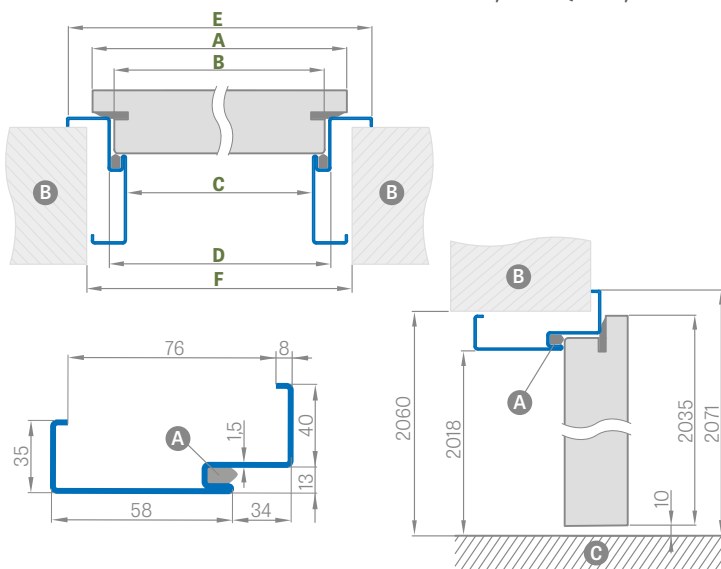
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90”	CENA „100”
95-125	692,00 zł* / 851,16 zł**	796,00 zł* / 979,08 zł**
125-155	741,00 zł* / 911,43 zł**	842,00 zł* / 1 035,66 zł**
155-185	809,00 zł* / 995,07 zł**	913,00 zł* / 1 122,99 zł**
185-215	878,00 zł* / 1 079,94 zł**	981,00 zł* / 1 206,63 zł**
215-245	946,00 zł* / 1 163,58 zł**	1 049,00 zł* / 1 290,27 zł**
245-275	1 014,00 zł* / 1 247,22 zł**	1 117,00 zł* / 1 373,91 zł**
275-305	1 108,00 zł* / 1 362,84 zł**	1 209,00 zł* / 1 487,07 zł**
305-335	1 199,00 zł* / 1 474,77 zł**	1 303,00 zł* / 1 602,69 zł**
335-365	1 289,00 zł* / 1 585,47 zł**	1 392,00 zł* / 1 712,16 zł**

OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA

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

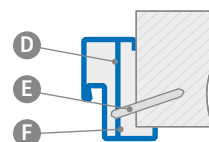
cena: RC2 **477,00 zł* / 586,71 zł****

RC3 **538,00 zł* / 661,74 zł****



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80N”	804	778	761	787	867	840
„80”	848	822	805	831	911	885
„90”	948	922	905	931	1011	985
„100” ¹⁾	1048	1022	1005	1031	1111	1085

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

DOPLATY

ościeżnica kątowa duża „100”	100,00 zł* / 123,00 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	30,00 zł* / 36,90 zł**
próg stal nierdzewna	80,00 zł* / 98,40 zł**
skrócenie drzwi z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	100,00 zł* / 123,00 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

RAL



RAL 9003¹⁾ RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022¹⁾ RAL 7047 RAL 1001

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

¹⁾ za dopłatą +10%

HERSE SET

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI



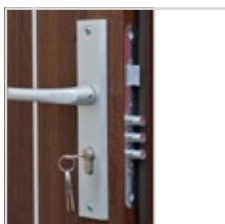
Prezentowany model HERSE LUX SET 4 z panelami w okleinie ORZECH GREKO z klamką ESSEN

HERSE SET

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI



ZAMEK GÓRNY ANTYWŁAMANIOWY



ZAMEK DOLNY ANTYWŁAMANIOWY



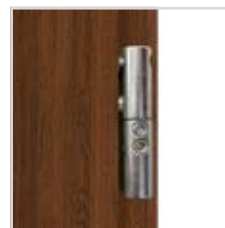
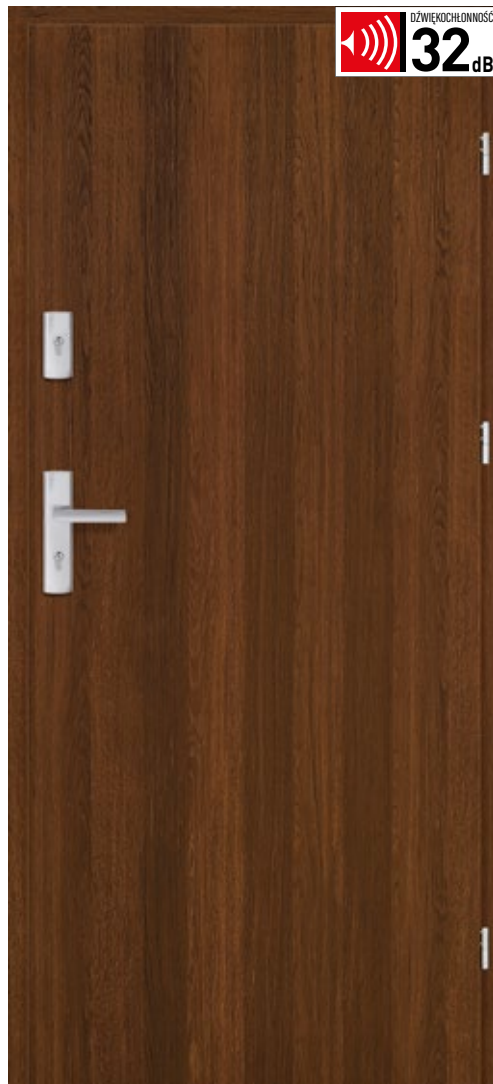
ZACZEP GŁÓWNY Z REGULACJĄ
W OŚCIEŻNICY



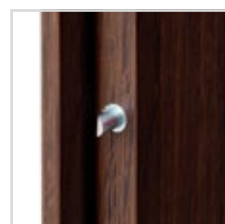
SKRZYDŁO 46 mm
wzmocnione ceownikiem stalowym



KLAMKA ESSEN



3 ZAWIASY 2-CZÓPOWE Ø16 Z REGULACJĄ 3D



3 BOLCE ANTYWYWAŻNIOWE



OŚCIEŻNICA STAŁA drewniana



PRÓG Z TWARDEGO DREWNA (lakier bezbarwny)



WIZJER

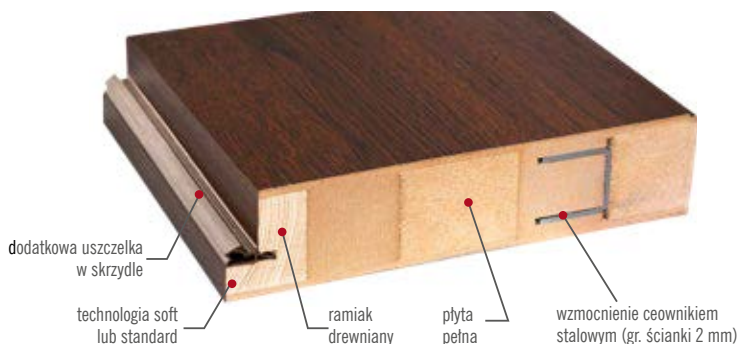


USZCZELKA OPADAJĄCA
z regulacją docisku



PRÓG STAL NIERDZEWNA

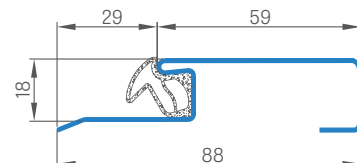
PRZEKRÓJ SKRZYDŁA HERSE



PRÓG Z TWARDEGO DREWNA



PRÓG Z BLACHY NIERDZEWNEJ



HERSE SET



DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI

Prezentowany model HERSE SET w okleinie ORZECH GREKO z klamką ESSEN



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 $R_w = 32\text{dB}$
- 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 i MDF pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie specjalistyczną płytą pełną
- wzmocnienie masywnym ceownikiem stalowym
- grubość skrzydła 46 mm
- dodatkowa uszczelka w skrzydle

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT lub 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 STANDARD oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną) **NOWOŚĆ**
- 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) - dostępne tylko po indywidualnej wycenie **NOWOŚĆ**

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe $\varnothing 16$ 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

OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

- możliwość zastosowania w ościeżnicach elektrozaczepu tylko do zamka dolnego co wyklucza zastosowanie zamka górnego w skrzydle.
- zaczep główny z regulacją w ościeżnicach
- szerokość 80N **NOWOŚĆ** dostępna tylko na ościeżnicy stałej

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80 80N 90 100

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO / FINISH		
860,00 zł* / 1 057,80 zł**	740,00 zł* / 910,20 zł**	490,00 zł* / 602,70 zł**
PREMIUM / ST CPL		
940,00 zł* / 1 156,20 zł**	820,00 zł* / 1 008,60 zł**	570,00 zł* / 701,10 zł**
CPL 0,2		
1 010,00 zł* / 1 242,30 zł**	890,00 zł* / 1 094,70 zł**	640,00 zł* / 787,20 zł**
CPL 0,7		
1 100,00 zł* / 1 353,00 zł**	980,00 zł* / 1 205,40 zł**	730,00 zł* / 897,90 zł**

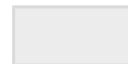
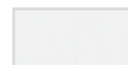
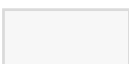
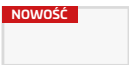
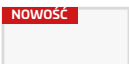
PAKIET GOLD Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna i okuciami ⁴⁾

PAKIET SILVER Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna, bez okuć ⁴⁾

⁴⁾ skład okuć: klamka ESSEN Nikiel satyna, szyld górny, wkładki w systemie 1 klucza (górna z gałką), wizjer (bez nawierconego otworu)

DOPLĄTY

wizjer	12,00 zł* / 14,76 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	63,00 zł* / 77,49 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabela str. 103
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
skrócenie drzwi (skrzydło i ościeżnica) do 8 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	50,00 zł* / 61,50 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	60,00 zł* / 73,80 zł**
wkładka 30/45	30,00 zł* / 36,90 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G	45,00 zł* / 55,35 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	85,00 zł* / 104,55 zł**
ostonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna, czarne) cena za kpl. na jeden zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna)	70,00 zł* / 86,10 zł**
sztyld górny ESSEN (nikiel satyna)	25,00 zł* / 30,75 zł**
dostępne panele boczne i górne przyklejane do ścian (tylko przy ościeżnicy regulowanej i opasce 8 cm)	indywidualna wycena inwestycyjna
Kątownik z klipsami 8 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	100,00 zł* / 123,00 zł** (CPL 0,2 – 150,00 zł* / 184,50 zł**)

GREKO			
			
ORZECH GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	SANREMO GREKO
			
DĄB GREKO	WIĄZ GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	BIAŁY GREKO 1)
			
DĄB SZARY GREKO	SONOMA GREKO	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 2)	
FINISH			
			
ORZECH FINISH	JASNA AKACJA FINISH	AKACJA FINISH	
PREMIUM			
			
ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM
			
BIAŁY PREMIUM 1)	JESION GRAFIT PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	BETON PREMIUM
CPL			
			
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGIE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL
			
BIAŁY CPL 0,2 i 0,7	POPIELATY CPL 0,2 i 0,7	ANTRACYT CPL 0,2 i 0,7	DĄB CPL 0,2 i 0,7
			
BIAŁY ST CPL 1)			

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

3) dostępne tylko STANDARD

2) dostępne tylko w SOFT w wersji gdzie okleina jest łączona w felcu



HERSE SET, dekor DĄB PREMIUM, klamka ESSEN

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

HERSE LUX SET



DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI

Prezentowany model HERSE LUX SET 4 w okleinie ORZECH GREKO z klamką ESSEN



INFORMACJE OGÓLNE

- Drzwi HERSE LUX SET przeznaczone są do budownictwa użyteczności publicznej i mieszkaniowej jako drzwi wewnętrzne wejściowe (nie dotyczy szerokości „80N”).
- Skrzydło HERSE LUX SET z ościeżnicą stałą i regulowaną oraz z każdym dostępnym progiem posiada izolacyjność akustyczną na poziomie $R_w = 32\text{dB}$
- Drzwi HERSE LUX 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 i MDF pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie specjalistyczną płytą pełną
- wzmocnienie masywnym ceownikiem stalowym
- grubość skrzydła 46 mm
- dodatkowa uszczelka w skrzydle

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT lub 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 STANDARD oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną) **NOWOŚĆ**
- listwy aluminiowe zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła o szerokości 8 mm
- 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) - dostępne tylko po indywidualnej wycenie **NOWOŚĆ**

OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe $\varnothing 16$ 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

OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

- możliwość zastosowania w ościeżnicach elektrozaczepu tylko do zamka dolnego co wyklucza zastosowanie zamka górnego w skrzydle.
- zaczep główny z regulacją w ościeżnicach
- szerokość 80N **NOWOŚĆ** dostępna tylko na ościeżnicy stałej

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80 80N 90 100

PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO / FINISH		
1 050,00 zł* / 1 291,50 zł**	930,00 zł* / 1 143,90 zł**	640,00 zł* / 787,20 zł**
PREMIUM / ST CPL		
1 130,00 zł* / 1 389,90 zł**	1 010,00 zł* / 1 242,30 zł**	720,00 zł* / 885,60 zł**
CPL 0,2		
1 200,00 zł* / 1 476,00 zł**	1 080,00 zł* / 1 328,40 zł**	790,00 zł* / 971,70 zł**
CPL 0,7		
1 290,00 zł* / 1 586,70 zł**	1 170,00 zł* / 1 439,10 zł**	880,00 zł* / 1 082,40 zł**

PAKIET GOLD Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna i okuciami ⁴⁾

PAKIET SILVER Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna, bez okuć ⁴⁾

⁴⁾ skład okuć: klamka ESSEN Nikiel satyna, szyld górny, wkładki w systemie 1 klucza (górna z gałką), wizjer (bez nawierconego otworu)

DOPLĄTATY

wizjer	12,00 zł* / 14,76 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	63,00 zł* / 77,49 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabelka str. 103
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
skrócenie drzwi (skrzydło i ościeżnica) do 8 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	50,00 zł* / 61,50 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	60,00 zł* / 73,80 zł**
wkładka 30/45	30,00 zł* / 36,90 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G	45,00 zł* / 55,35 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	85,00 zł* / 104,55 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna) cena za kpl. na jeden zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna)	70,00 zł* / 86,10 zł**
szyld górny ESSEN (nikiel satyna)	25,00 zł* / 30,75 zł**
dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej i opasce 8 cm)	indywidualna wycena inwestycyjna
Kątownik z klipsami 8 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	100,00 zł* / 123,00 zł** (CPL 0,2 – 150,00 zł* / 184,50 zł**)

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



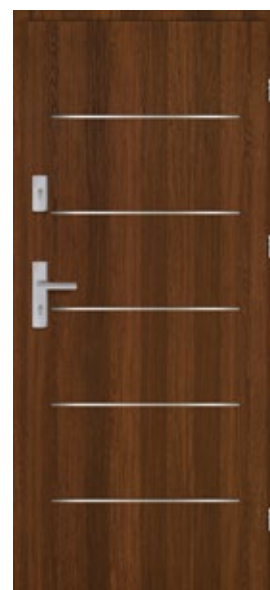
HERSE LUX SET 3



HERSE LUX SET 4



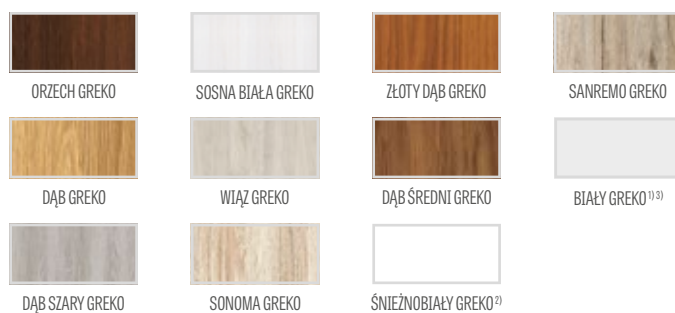
HERSE LUX SET 10



HERSE LUX SET 12

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

GREKO



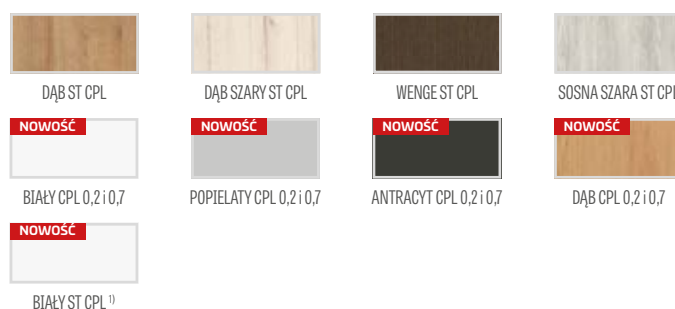
FINISH



PREMIUM



CPL



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) dostępne tylko w SOFT w wersji gdzie okleina jest łączona w felcu

3) dostępne tylko STANDARD

HERSE MAX SET

NOWOŚĆ



DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI

Prezentowany model HERSE MAX SET 23 w okleinie dąb premium z klamką ESSEN



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 $R_w = 32\text{dB}$
- 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 i MDF pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie specjalistyczną płytą pełną
- wzmocnienie masywnym ceownikiem stalowym
- grubość skrzydła 46 mm
- dodatkowa uszczelka w skrzydle

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii SOFT lub STANDARD oklejona w kolorze skrzydła
- krawędź STANDARD oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- frezowana płyta HDF pokryta okleiną PREMIUM
- możliwość fabrycznego skrótu do 8 cm
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeznicy regulowanej z kątownikiem 8 cm) - dostępne tylko po indywidualnej wycenie **NOWOŚĆ**

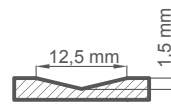
OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe $\varnothing 16$ 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

OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

- możliwość zastosowania w ościeżnicach elektrozaczepu tylko do zamka dolnego co wyklucza zastosowanie zamka górnego w skrzydle.
- zaczep główny z regulacją w ościeżnicach
- szerokość 80N **NOWOŚĆ** dostępna tylko na ościeznicy stałej

FREZOWANIE



⁴⁾ skład okuć: klamka ESSEN Nikiel satyna, szyld górny, wkładki w systemie 1 klucza (górną z gałką), wizjer (bez nawierconego otworu)

PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
PREMIUM		
1 090,00 zł* / 1 340,70 zł**	970,00 zł* / 1 193,10 zł**	720,00 zł* / 885,60 zł**

PREMIUM			
ORZECH PREMIUM	KŁON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM
JESION GRAFIT PREMIUM	BETON PREMIUM		

PAKIET GOLD Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna i okuciami ⁴⁾

PAKIET SILVER Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna, bez okuć ⁴⁾

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

DOPLĄTY

wizjer	12,00 zł* / 14,76 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	63,00 zł* / 77,49 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabela str. 103
samozamykacz ramieniowy	200,00 zł* / 246,00 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	20,00 zł* / 24,60 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**
skrócenie drzwi (skrzydło i ościeżnica) do 8 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	50,00 zł* / 61,50 zł**
Skrzydło lub pakiet „100”	60,00 zł* / 73,80 zł**

wkładka 30/45	30,00 zł* / 36,90 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G	45,00 zł* / 55,35 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	85,00 zł* / 104,55 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna) cena za kpl. na jeden zawias	9,00 zł* / 11,07 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna)	70,00 zł* / 86,10 zł**
szyld górny ESSEN (nikiel satyna)	25,00 zł* / 30,75 zł**
dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej i opasce 8 cm)	
indywidualna wycena inwestycyjna	
Kątownik z klipsami 8 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	100,00 zł* / 123,00 zł** (CPL 0,2 – 150,00 zł* / 184,50 zł**)

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



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

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

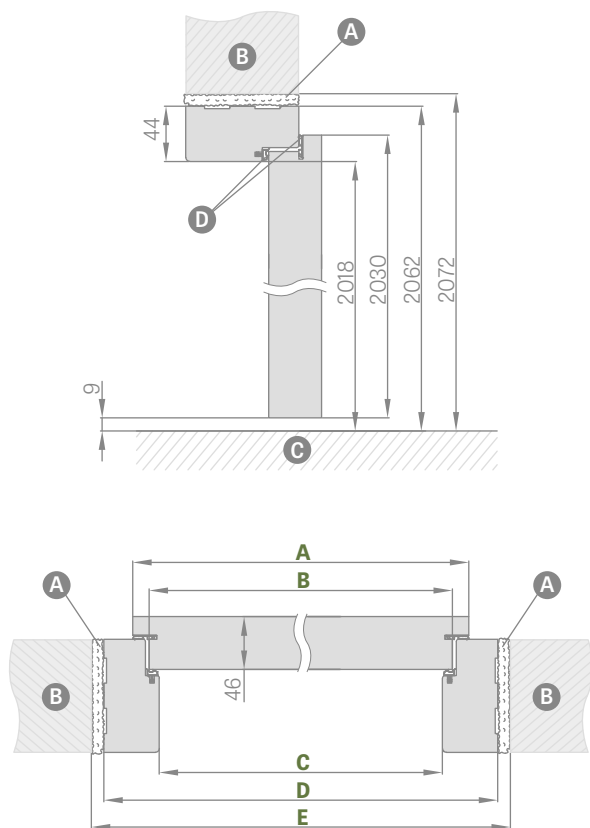




OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

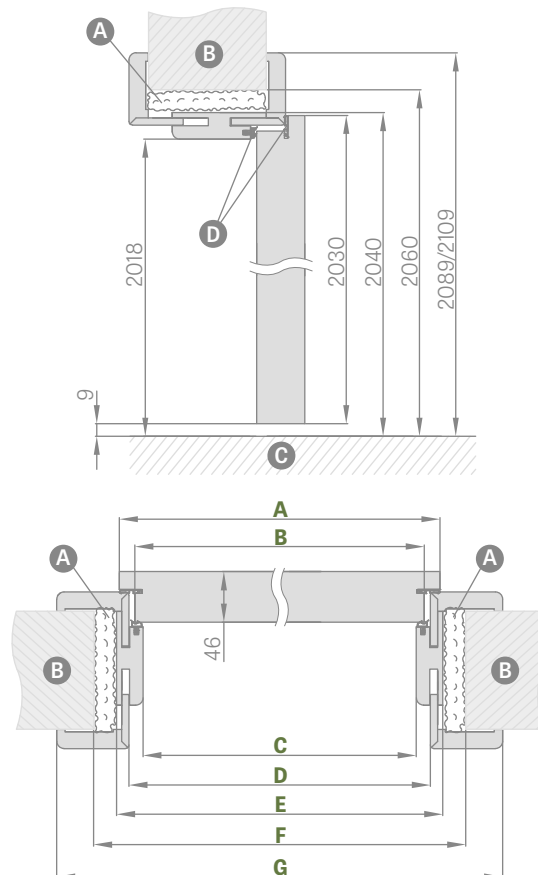
HERSE SET, HERSE LUX SET, HERSE MAX SET

SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ HERSE SET



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„80N”	804	777	764	852	872
„80”	844	817	804	892	912
„90”	944	917	904	992	1012
„100”	1044	1017	1004	1092	1112

SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ HERSE SET



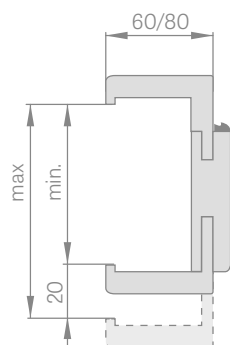
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80”	844	817	804	826	848	888	946*/986**
„90”	944	917	904	926	948	988	1046*/1086**
„100”	1044	1017	1004	1026	1048	1088	1146*/1186**

* opaska 6 cm / ** opaska 8 cm

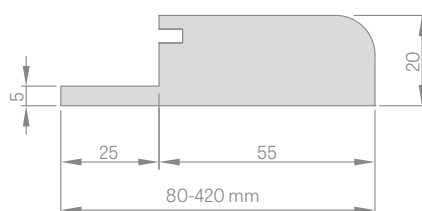
- A** – pianka montażowa **B** – mur
C – podłoga **D** – uszczelka gumowa

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

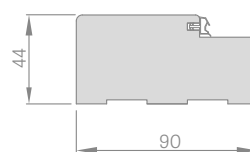
opaska 6 cm / opaska 8 cm



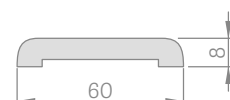
PRÓG DREWNIANY REGULOWANY



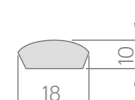
OŚCIEŻNICA STAŁA



OPASKA MASKUJĄCA

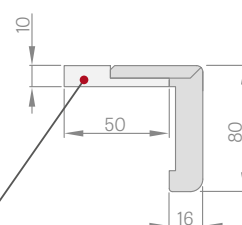


ĆWIERCWAŁEK



NOWOŚĆ
KĄTOWNIK 8 cm
 z klipsami

klips (w zestawie 8 szt.)



CENY OŚCIEŻNIC STAŁYCH I REGULOWANYCH

Zakres regulacji min.-max (mm)	HERSE SET, HERSE LUX SET i HERSE MAX SET opaska 6 i 8 cm				
	FINISH wszystkie dekory FINISH	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	293,00 zł* / 360,39 zł**	312,00 zł* / 383,76 zł**	348,00 zł* / 428,04 zł**	398,00 zł* / 489,54 zł**
	100-120	300,00 zł* / 369,00 zł**	319,00 zł* / 392,37 zł**	354,00 zł* / 435,42 zł**	404,00 zł* / 496,92 zł**
	120-140	312,00 zł* / 383,76 zł**	332,00 zł* / 408,36 zł**	367,00 zł* / 451,41 zł**	417,00 zł* / 512,91 zł**
	140-160	325,00 zł* / 399,75 zł**	345,00 zł* / 424,35 zł**	380,00 zł* / 467,40 zł**	430,00 zł* / 528,90 zł**
	160-180	345,00 zł* / 424,35 zł**	364,00 zł* / 447,72 zł**	399,00 zł* / 490,77 zł**	449,00 zł* / 552,27 zł**
	180-200	351,00 zł* / 431,73 zł**	370,00 zł* / 455,10 zł**	406,00 zł* / 499,38 zł**	456,00 zł* / 560,88 zł**
	200-220	364,00 zł* / 447,72 zł**	383,00 zł* / 471,09 zł**	418,00 zł* / 514,14 zł**	468,00 zł* / 575,64 zł**
	220-240	377,00 zł* / 463,71 zł**	396,00 zł* / 487,08 zł**	431,00 zł* / 530,13 zł**	481,00 zł* / 591,63 zł**
	240-260	389,00 zł* / 478,47 zł**	409,00 zł* / 503,07 zł**	444,00 zł* / 546,12 zł**	494,00 zł* / 607,62 zł**
	260-280	406,00 zł* / 499,38 zł**	425,00 zł* / 522,75 zł**	461,00 zł* / 567,03 zł**	511,00 zł* / 628,53 zł**
2 elementy	260-300	418,00 zł* / 514,14 zł**	438,00 zł* / 538,74 zł**	474,00 zł* / 583,02 zł**	524,00 zł* / 644,52 zł**
	280-300	418,00 zł* / 514,14 zł**	438,00 zł* / 538,74 zł**	474,00 zł* / 583,02 zł**	524,00 zł* / 644,52 zł**
	300-320	431,00 zł* / 530,13 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**	487,00 zł* / 599,01 zł**	537,00 zł* / 660,51 zł**
	320-340	444,00 zł* / 546,12 zł**	463,00 zł* / 569,49 zł**	500,00 zł* / 615,00 zł**	550,00 zł* / 676,50 zł**
	340-360	491,00 zł* / 603,93 zł**	510,00 zł* / 627,30 zł**	547,00 zł* / 672,81 zł**	597,00 zł* / 734,31 zł**
	360-380	504,00 zł* / 619,92 zł**	523,00 zł* / 643,29 zł**	560,00 zł* / 688,80 zł**	610,00 zł* / 750,30 zł**
3 elementy	380-400	530,00 zł* / 651,90 zł**	549,00 zł* / 675,27 zł**	585,00 zł* / 719,55 zł**	635,00 zł* / 781,05 zł**
	400-420	542,00 zł* / 666,66 zł**	562,00 zł* / 691,26 zł**	598,00 zł* / 735,54 zł**	648,00 zł* / 797,04 zł**

OŚCIEŻNICA STAŁA HERSE SET, HERSE LUX SET, HERSE MAX SET				
	FINISH wszystkie dekory FINISH	GREKO wszystkie dekory GREKO	PREMIUM i ST CPL, wszystkie dekory PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
OŚCIEŻNICA STAŁA	157,00 zł* / 193,11 zł**	177,00 zł* / 217,71 zł**	215,00 zł* / 264,45 zł**	265,00 zł* / 325,95 zł**
OPASKA	27,00 zł* / 33,21 zł**	32,00 zł* / 39,36 zł**	37,00 zł* / 45,51 zł**	57,00 zł* / 70,11 zł**
ĆWIERCWAŁEK	13,00 zł* / 15,99 zł**	15,00 zł* / 18,45 zł**	17,00 zł* / 20,91 zł**	

PRÓG Z TWARDEGO DREWNA LAKIER BEZBARWNY STAŁY 55mm 63,00 zł* / 77,49 zł**



- Ościeżnice w CPL 0,2 są stosowane także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Dostępny dekor CZARNY PREMIUM **NOWOŚĆ** tylko w ościeżnicy regulowanej i na opasce 8 cm.
- Łączenie ościeżnicy regulowanej pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm.
Dopłata za łączenie pod kątem 90 stopni – 80,00 zł* / 98,40 zł**
- Elektrozaczep – 200,00 zł* / 246,00 zł**
- Wzmocnienie pod samozamykacz do ościeżnicy regulowanej – 30,00 zł* / 36,90 zł**
- Kątownik z klipsami **NOWOŚĆ** (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm) – 100,00 zł* / 123,00 zł**
(CPL 0,2 – 150,00 zł* / 184,50 zł**)
- Opaska i ćwierćwałek – cena str. 149

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

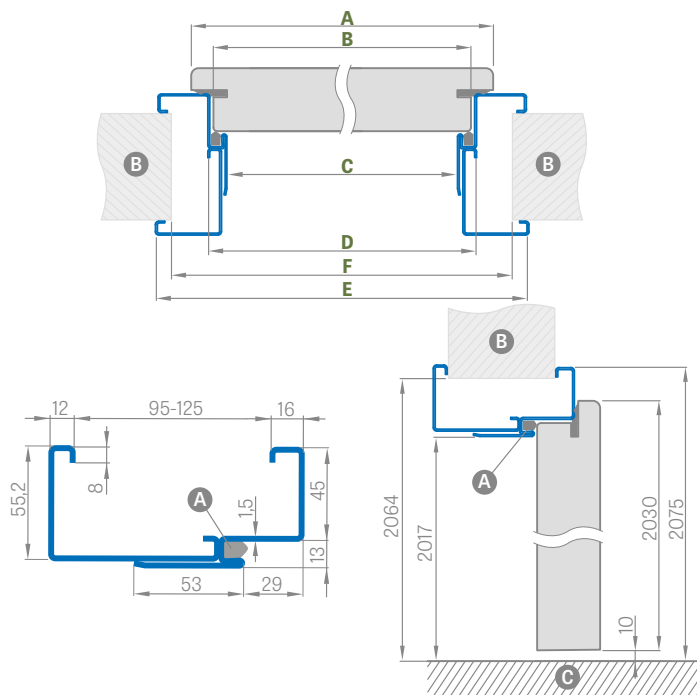


OŚCIEŻNICE STALOWE

HERSE SET, HERSE LUX SET, HERSE MAX SET

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) HERSE SET

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



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80N”	804	777	761	787	877	855
„80”	844	817	801	827	917	895
„90”	944	917	901	927	1017	995
„100” ¹⁾	1044	1017	1001	1027	1117	1095

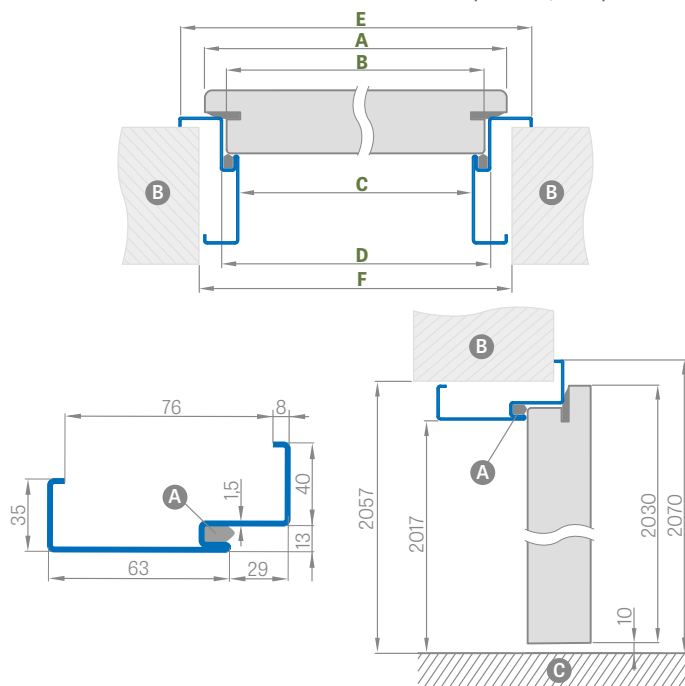
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90”	CENA „100” ¹⁾
	RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001	
95-125	599,00 zł* / 736,77 zł**	692,00 zł* / 851,16 zł**
125-155	643,00 zł* / 790,89 zł**	736,00 zł* / 905,28 zł**
155-185	709,00 zł* / 872,07 zł**	800,00 zł* / 984,00 zł**
185-215	775,00 zł* / 953,25 zł**	864,00 zł* / 1062,72 zł**
215-245	841,00 zł* / 1034,43 zł**	928,00 zł* / 1141,44 zł**
245-275	907,00 zł* / 1115,61 zł**	992,00 zł* / 1220,16 zł**
275-305	995,00 zł* / 1223,85 zł**	1078,00 zł* / 1325,94 zł**

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

OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA HERSE SET

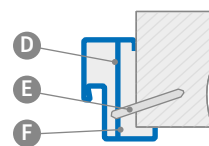
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001

cena: **396,00 zł* / 487,08 zł****



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80N”	804	777	761	787	867	841
„80”	844	817	801	827	907	881
„90”	944	917	901	927	1007	981
„100” ¹⁾	1044	1017	1001	1027	1107	1081

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

DOPLATY

ościeżnica kątowa duża „100”	100,00 zł* / 123,00 zł**
elektrozaczep	300,00 zł* / 369,00 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	30,00 zł* / 36,90 zł**
próg stal nierdzewna	80,00 zł* / 98,40 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

¹⁾ nie dotyczy HERSE SET MAX

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

LEDA EI30, EI60

NOWOŚĆ



DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPOŻAROWE WYKONANE W TECHNOLOGII HALSPAN



LEDA

szklenie typ 3

szklenie typ 4

szklenie typ 5

szklenie typ 6

szklenie typ 7

szklenie typ 8

intarsja
LUX 101

intarsja
LUX 102

SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ REGULOWANĄ (OBEJMUJĄCĄ)

	skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa regulowana			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa regulowana		
Zakres regulacji min.-max (mm)	„80”	„90”	„100”	„80”	„90”	„100”
95-125	1743,00 zł* / 2 143,89 zł**	1743,00 zł* / 2 143,89 zł**	2 143,00 zł* / 2 635,89 zł**	2 003,00 zł* / 2 463,69 zł**	2 003,00 zł* / 2 463,69 zł**	2 403,00 zł* / 2 955,69 zł**
125-155	1809,00 zł* / 2 225,07 zł**	1809,00 zł* / 2 225,07 zł**	2 209,00 zł* / 2 717,07 zł**	2 069,00 zł* / 2 544,87 zł**	2 069,00 zł* / 2 544,87 zł**	2 469,00 zł* / 3 036,87 zł**
155-185	1875,00 zł* / 2 306,25 zł**	1875,00 zł* / 2 306,25 zł**	2 275,00 zł* / 2 798,25 zł**	2 135,00 zł* / 2 626,05 zł**	2 135,00 zł* / 2 626,05 zł**	2 535,00 zł* / 3 118,05 zł**
185-215	1941,00 zł* / 2 387,43 zł**	1941,00 zł* / 2 387,43 zł**	2 341,00 zł* / 2 879,43 zł**	2 201,00 zł* / 2 707,23 zł**	2 201,00 zł* / 2 707,23 zł**	2 601,00 zł* / 3 199,23 zł**
215-245	2 007,00 zł* / 2 468,61 zł**	2 007,00 zł* / 2 468,61 zł**	2 407,00 zł* / 2 960,61 zł**	2 267,00 zł* / 2 788,41 zł**	2 267,00 zł* / 2 788,41 zł**	2 667,00 zł* / 3 280,41 zł**
245-275	2 073,00 zł* / 2 549,79 zł**	2 073,00 zł* / 2 549,79 zł**	2 473,00 zł* / 3 041,79 zł**	2 333,00 zł* / 2 869,59 zł**	2 333,00 zł* / 2 869,59 zł**	2 733,00 zł* / 3 361,59 zł**
275-305	2 139,00 zł* / 2 630,97 zł**	2 139,00 zł* / 2 630,97 zł**	2 539,00 zł* / 3 122,97 zł**	2 399,00 zł* / 2 950,77 zł**	2 399,00 zł* / 2 950,77 zł**	2 799,00 zł* / 3 442,77 zł**

SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ KĄTOWĄ DUŻĄ

skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa kąтова duża			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa kąтова duża		
„80”	„90”	„100”	„80”	„90”	„100”
1 579,00 zł* / 1 942,17 zł**	1 579,00 zł* / 1 942,17 zł**	1 919,00 zł* / 2 360,37 zł**	1 839,00 zł* / 2 261,97 zł**	1 839,00 zł* / 2 261,97 zł**	2 179,00 zł* / 2 680,17 zł**

SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło LEDA EI30 + stała ościeżnica drewniana			skrzydło LEDA EI60 + stała ościeżnica drewniana		
„80”	„90”	„100”	„80”	„90”	„100”
1 450,00 zł* / 1 783,50 zł**	1 450,00 zł* / 1 783,50 zł**	1 750,00 zł* / 2 152,50 zł**	1 760,00 zł* / 2 164,80 zł**	1 760,00 zł* / 2 164,80 zł**	2 060,00 zł* / 2 533,80 zł**

GREKO				
ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	SANREMO GREKO	DĄB GREKO	BIAŁY GREKO 1)
SONOMA GREKO	DĄB SZARY GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 1)
WIAZ GREKO				
FINISH				
ORZECH FINISH	AKACJA FINISH	JASNA AKACJA FINISH		

CPL				
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGIE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	BIAŁY ST CPL
BIAŁY CPL 0,2 i 0,7 (za dopłatą)	POPIELATY CPL 0,2 i 0,7 (za dopłatą)	ANTRACYT CPL 0,2 i 0,7 (za dopłatą)	DĄB CPL 0,2 i 0,7 (za dopłatą)	
PREMIUM				
ORZECH PREMIUM	KŁON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM 1)
MODRZEW POPRZECZNY	JESION GRAFIT PREMIUM	BETON PREMIUM		

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną



LEDA EI30, EI60



DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPOŻAROWE WYKONANE W TECHNOLOGII HALSPAN

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 $R_w=32$ 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 szerokości 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 szcztokowana o szerokości 8 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła **NOWOŚĆ**
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną) **NOWOŚĆ**
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm) – dostępne tylko po indywidualnej wycenie **NOWOŚĆ**

OKUCIA

- cztery zawiasy Ø16 regulowane w trzech płaszczyznach
- zamek na wkładkę patentową
- samoamykacz za dopłatą

OŚCIEŻNICE

- drewniana przeciwpożarowa ościeżnica stała
- uszczelka ogniowa
- blacha zaczepowa z regulacją
- stalowa regulowana, kątowna duża lub stała spawana w RAL 9010, 8003, 8017, 7035, 7016, 1005
- ościeżnica stała wykonana z blachy czarnej gr. 1,5 mm pomalowana proszkowo na kolor RAL spawana w narożach posiadająca uszczelkę ogniową oraz wzmocnienie pod samozamykacz w standardzie.

DOPLATY

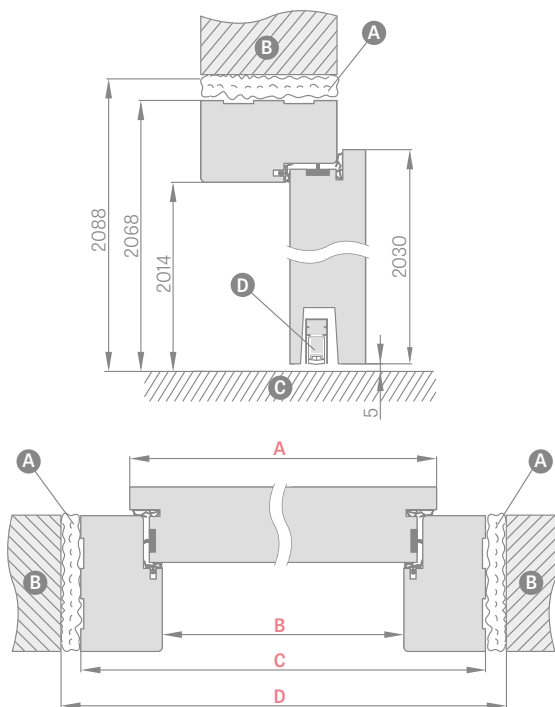
samoamykacz ramieniowy p.poż.	200,00 zł* / 246,00 zł**
samoamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudowę z kątownikiem na klips)	300,00 zł* / 369,00 zł**
kratka wentylacyjna p.poż.	900,00 zł* / 1107,00 zł**
klamka JOWISZ INOX długi szyld wkładka str. 115	80,00 zł* / 98,40 zł**
wkładka 30/40 (EI30) lub 30/50 (EI60)	30,00 zł* / 36,90 zł**
zamek p.poż zasuwkowy górny	150,00 zł* / 184,50 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 oraz zabudowa dla EI60 od 120 do 480 co 40 mm	500,00 zł* / 615,00 zł** (CPL 0,2 700,00 zł* / 861,00 zł**)
zabudowa drzwi dwuskrzydłowych	+ 30%
elektrozaczep p.poż. awersyjny (standardowy) 12/24V (nie dotyczy ościeżnicy stalowej)	1250,00 zł* / 1537,50 zł**
nietypowy RAL w ościeżnicy stalowej (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+ 10 %
wykonanie ościeżnicy stalowej z blachy ocynkowanej	+ 10 %
EI30	
Dopłata typ szklenia 3.....	720,00 zł* / 885,60 zł**
Dopłata typ szklenia 4	340,00 zł* / 418,20 zł**
Dopłata typ szklenia 5, 7	480,00 zł* / 590,40 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8	340,00 zł* / 418,20 zł**
EI60	
Dopłata typ szklenia 4	580,00 zł* / 713,40 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8	560,00 zł* / 688,80 zł**
intarsja LUX101, LUX102 (dwustronnie tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym)	100,00 zł* / 123,00 zł**
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	250,00 zł* / 307,50 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	400,00 zł* / 492,00 zł**
Kątownik z klipsami ¹⁾ NOWOŚĆ (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	100,00 zł* / 123,00 zł** (CPL 0,2 – 150,00 zł* / 184,50 zł**)



Drzwi p.poż LEDA EI30 i EI 60

JEDNOSKRZYDŁOWE

OSCIĘŻNICA STAŁA DREWNIANA

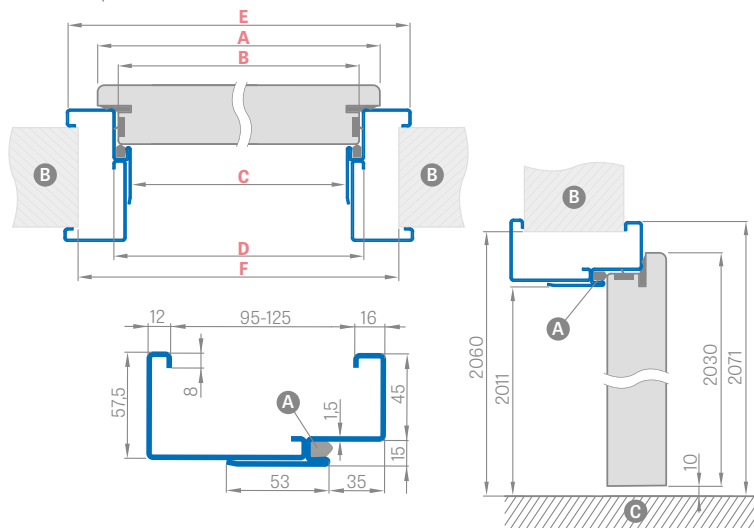


Szerokość drzwi	A	B	C	D
„80”	860	817	925	955
„90”	960	917	1025	1055
„100”	1060	1017	1125	1155

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

OŚCIĘŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) P.POŻ.

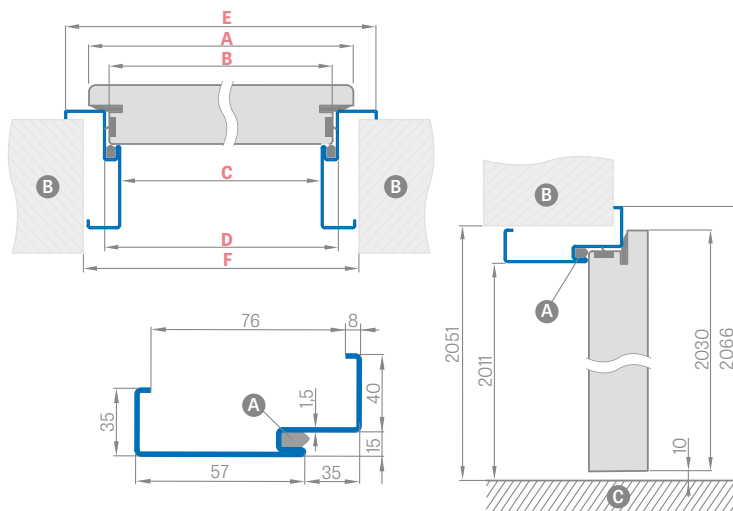
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80”	860	834	813	843	933	910
„90”	960	934	913	943	1033	1010
„100”	1060	1034	1013	1043	1133	1110

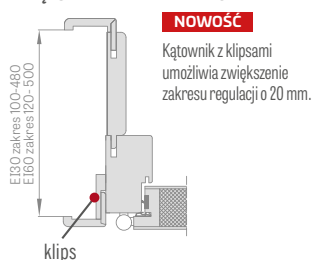
OŚCIĘŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

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



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„80”	860	834	813	843	923	890
„90”	960	934	913	943	1023	990
„100”	1060	1034	1013	1043	1123	1090

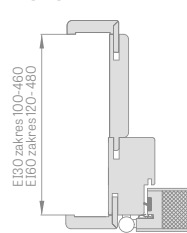
PRZEKRÓJ OŚCIĘŻNICY P.POŻ Z ZABUDOWĄ MURU I KĄTOWNIKIEM Z KLIPSEM



NOWOŚĆ

Kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm.

PRZEKRÓJ OŚCIĘŻNICY P.POŻ Z PODSTAWOWĄ ZABUDOWĄ MURU



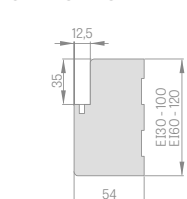
KĄTOWNIK 8 cm z klipsami



NOWOŚĆ

klips (w zestawie 8 szt.)

PRZEKRÓJ OŚCIĘŻNICY STAŁEJ P.POŻ.



SAMOZAMYKACZ SZYNOWY ¹⁾



SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY



¹⁾ Samozamykacz szynowy stosować tylko do ościeżnicy stałej lub do zabudowy z zastosowanym kątownikiem z klipsem

RAL

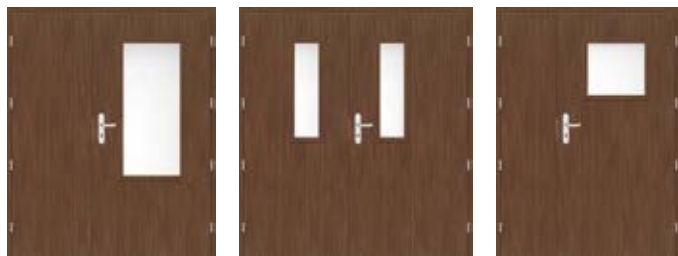


²⁾ za dopłatą +10%



Drzwi p.poż LEDA EI30 i EI 60

DWUSKRZYDŁOWE



LEDA 3 „90”
+ skrzydło bierne „60”

LEDA 6 „90”
+ skrzydło bierne „80”

LEDA 4 „90”
+ dostawka „40”

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 występuje w wersjach:
 - pełne w szerokościach „60”, „70”, „80”
 - przeszkłone w typie 5, 6, 7, 8 dla EI30 oraz przeszkłone w typie 6 i 8 dla EI 60
- Dostawka występuje w szerokościach „30”, „40” oraz „50” i w każdym wariantcie występuje jako skrzydło pełne gładkie;
- Skrzydło bierne oraz dostawka wyposażone jest w kantrygle drzwiowe oraz zaczepy, nie posiadają listew przymykowych.

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ CZYNNYCH ZALEŻNIE OD TYPU DRZWI P.POŻ

LEDA	LEDA typ szklenia 3	LEDA typ szklenia 4	LEDA typ szklenia 5
EL30 EL60 80 90 100	EL30 90 100	EL30 EL60 90 100	EL30 80 90 100
LEDA typ szklenia 6	LEDA typ szklenia 7	LEDA typ szklenia 8	
EL30 EL60 80 90 100	EL30 80 90 100	EL30 EL60 80 90 100	

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ BIERNYCH ZALEŻNIE OD TYPU DRZWI P.POŻ.

LEDA	LEDA typ szklenia 5	LEDA typ szklenia 6
EL30 EL60 60 70 80	EL30 70 80	EL30 EL60 70 80
LEDA typ szklenia 7	LEDA typ szklenia 8	
EL30 70 80	EL30 EL60 70 80	

CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

Suma składająca się z :

- część czynna = cena drzwi jednoskrzydłowych pełnych plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych
- część bierna = cena 1500 zł netto za wersję pełną (także dostawka) plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych

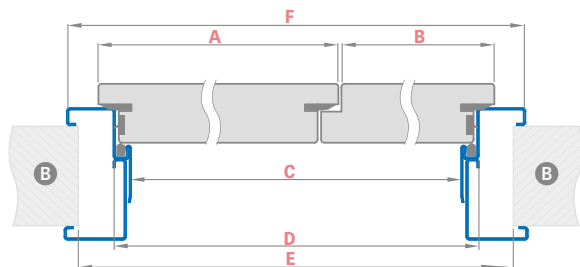
DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

skrzydło czynne 80 90 100 + skrzydło bierne 60 70 80
skrzydło czynne 80 90 100 + 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

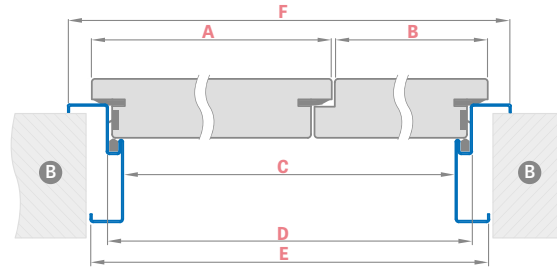
OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) P.POŻ.

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



OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

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



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„110”	860	347	1166	1196	1270	1287
„120”	860 960	447 347	1266	1296	1370	1387
„130”	860 960 1060	547 447 347	1366	1396	1470	1487
„140”	860 960 1060	647 547 447	1466	1496	1570	1587
„150”	860 960 1060	747 647 547	1566	1596	1670	1687
„160”	860 960 1060	847 747 647	1666	1696	1770	1787
„170”	960 1060	847 747	1766	1796	1870	1887
„180”	1060	847	1866	1896	1970	1987

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„110”	860	347	1166	1196	1236	1276
„120”	860 960	447 347	1266	1296	1336	1376
„130”	860 960 1060	547 447 347	1366	1396	1436	1476
„140”	860 960 1060	647 547 447	1466	1496	1536	1576
„150”	860 960 1060	747 647 547	1566	1596	1636	1676
„160”	860 960 1060	847 747 647	1666	1696	1736	1776
„170”	960 1060	847 747	1766	1796	1836	1876
„180”	1060	847	1866	1896	1936	1976

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146

NOWOŚĆ

klamka RUMBA z powłoką antybakteryjną zawierającą aktywne jony srebra

czarny mat



czarny mat
80,00 zł* / 98,40 zł**



szyld na klucz
szyld na wkładkę
szyld do wc pokrętko antybakteryjne

30,00 zł* / 36,90 zł**
30,00 zł* / 36,90 zł**
45,00 zł* / 55,35 zł**



NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD LUNA PREMIUM KWADRAT

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący
100,00 zł* / 123,00 zł**



chrom szczotkowany mat
100,00 zł* / 123,00 zł**



mosiądz błyszczący
100,00 zł* / 123,00 zł**



czarny mat
100,00 zł* / 123,00 zł**



szyld na klucz
szyld na wkładkę
szyld do wc

33,00 zł* / 40,59 zł**
33,00 zł* / 40,59 zł**
60,00 zł* / 73,80 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

klamka METAL-BUD LUNA PREMIUM OKRĄGŁA

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący
90,00 zł* / 110,70 zł**



chrom szczotkowany mat
90,00 zł* / 110,70 zł**



mosiądz błyszczący
90,00 zł* / 110,70 zł**



czarny mat
90,00 zł* / 110,70 zł**



szyld na klucz
szyld na wkładkę
szyld do wc

33,00 zł* / 40,59 zł**
33,00 zł* / 40,59 zł**
60,00 zł* / 73,80 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD CUBE SLIM (szyld grubości 6 mm)

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat



chrom błyszczący
120,00 zł* / 147,60 zł**



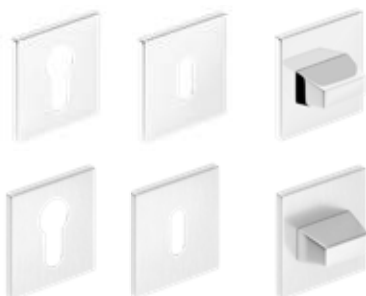
chrom szczotkowany mat
120,00 zł* / 147,60 zł**



mosiądz błyszczący
120,00 zł* / 147,60 zł**



czarny mat
120,00 zł* / 147,60 zł**



szyld na klucz 40,00 zł* / 49,20 zł**
szyld na wkładkę 40,00 zł* / 49,20 zł**
szyld do wc 65,00 zł* / 79,95 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

klamka METAL-BUD CUBE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, nikiel szczotkowany mat, czarny mat



chrom błyszczący
100,00 zł* / 123,00 zł**



chrom szczotkowany mat
100,00 zł* / 123,00 zł**

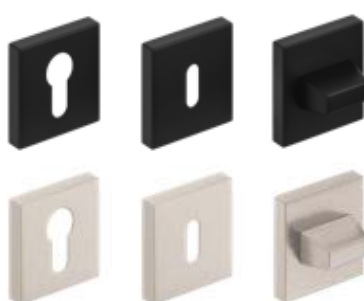
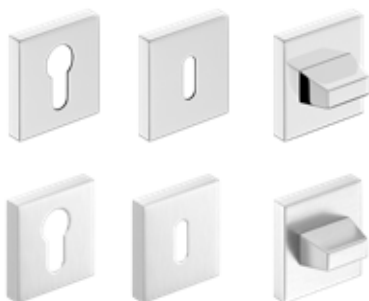


nikiel szczotkowany mat
100,00 zł* / 123,00 zł**

NOWOŚĆ



czarny mat
100,00 zł* / 123,00 zł**



szyld na klucz 33,00 zł* / 40,59 zł**
szyld na wkładkę 33,00 zł* / 40,59 zł**
szyld do wc 60,00 zł* / 73,80 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

klamka METAL-BUD CUBE PREMIUM

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, nikiel szczotkowany mat, czarny mat

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący
130,00 zł* / 159,90 zł**



chrom szczotkowany mat
130,00 zł* / 159,90 zł**

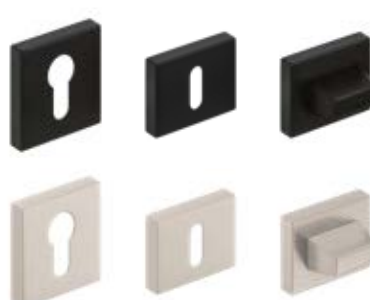
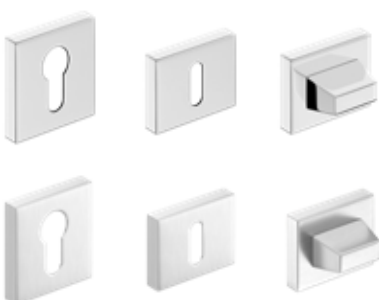


nikiel szczotkowany mat
130,00 zł* / 159,90 zł**

NOWOŚĆ



czarny mat
130,00 zł* / 159,90 zł**



szyld na klucz 38,00 zł* / 46,74 zł**
szyld na wkładkę 38,00 zł* / 46,74 zł**
szyld do wc 65,00 zł* / 79,95 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD BELLA SLIM KWADRAT (szyld grubości 6 mm)

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat



chrom błyszczący
110,00 zł* / 135,30 zł**



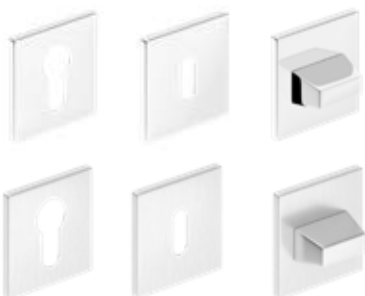
chrom szczotkowany mat
110,00 zł* / 135,30 zł**



mosiądz błyszczący
110,00 zł* / 135,30 zł**



czarny mat
110,00 zł* / 135,30 zł**



szyld na klucz 40,00 zł* / 49,20 zł**
szyld na wkładkę 40,00 zł* / 49,20 zł**
szyld do wc 65,00 zł* / 79,95 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD BELLA SLIM OKRĄGŁA (szyld grubości 6 mm)

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, czarny mat



chrom błyszczący
110,00 zł* / 135,30 zł**



chrom szczotkowany mat
110,00 zł* / 135,30 zł**



mosiądz błyszczący
110,00 zł* / 135,30 zł**



czarny mat
110,00 zł* / 135,30 zł**



szyld na klucz 40,00 zł* / 49,20 zł**
szyld na wkładkę 40,00 zł* / 49,20 zł**
szyld do wc 65,00 zł* / 79,95 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

klamka METAL-BUD TREND

nikiel satyna, grafit/chrom, chrom błyszczący



nikiel satyna
55,00 zł* / 67,65 zł**



grafit / chrom
55,00 zł* / 67,65 zł**



chrom błyszczący
55,00 zł* / 67,65 zł**



szyld na klucz 25,00 zł* / 30,75 zł**
szyld na wkładkę 25,00 zł* / 30,75 zł**
szyld do wc 35,00 zł* / 43,05 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH
klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146

klamka strukturalna METAL-BUD DECO

chrom błyszczący, nikiel satyna

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



dekor DĄB ŚREDNI GREKO



dekor CZARNY



dekor BIAŁY GREKO



dekor SONOMA GREKO



dekor ORZECH GREKO



dekor DĄB GREKO



dekor SANREMO GREKO

klamka strukturalna DECO 90,00 zł* / 110,70 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

55,00 zł* / 67,65 zł**

klamka METAL-BUD LINEA chrom błyszczący, nikiel satyna, grafit/chrom



chrom błyszczący

55,00 zł* / 67,65 zł**



grafit / chrom



nikiel satyna

SZYLD chrom błyszczący, nikiel satyna, grafit/chrom, biały mat, czarny mat do modeli **DECO, IBIZA, LINEA**



szyld na klucz
szyld na wkładkę
szyld do wc

25,00 zł* / 30,75 zł**
25,00 zł* / 30,75 zł**
35,00 zł* / 43,05 zł**

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146

klamki METAL-BUD ERKADO

stal nierdzewna

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



klamka SAPPHIRE INOX
45,00 zł* / **55,35 zł****



klamka METRO INOX
50,00 zł* / **61,50 zł****



klamka PROXIMA INOX KWADRAT
45,00 zł* / **55,35 zł****



klamka TOPAZ INOX
40,00 zł* / **49,20 zł****



klamka ONYX INOX
50,00 zł* / **61,50 zł****



klamka NOVA KWADRAT INOX
40,00 zł* / **49,20 zł****



szyld na wkładkę
16,00 zł* / **19,68 zł****



szyld na klucz
16,00 zł* / **19,68 zł****



szyld do wc
30,00 zł* / **36,90 zł****



klamka NOVA OKRĄGŁA INOX
30,00 zł* / **36,90 zł****



klamka JOWISZ INOX
30,00 zł* / **36,90 zł****



klamka ROMA INOX
55,00 zł* / **67,65 zł****



szyld na wkładkę
10,00 zł* / **12,30 zł****



szyld na klucz
10,00 zł* / **12,30 zł****



szyld do wc
25,00 zł* / **30,75 zł****

klamka METAL-BUD ERKADO czarny mat



klamka TOPAZ czarny mat
85,00 zł* / **104,55 zł****



szyld na wkładkę
30,00 zł* / **36,90 zł****



szyld na klucz
30,00 zł* / **36,90 zł****



szyld do wc
60,00 zł* / **73,80 zł****

klamka BARCELONA

nikiel velvet



klamka BARCELONA nikiel velvet
55,00 zł* / **67,65 zł****

NOWOŚĆ



szyld na wkładkę
30,00 zł* / **36,90 zł****



szyld na klucz
30,00 zł* / **36,90 zł****



szyld do wc
40,00 zł* / **49,20 zł****

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146

klamka METAL-BUD SYRIUSZ i BLANKA OKRĄGŁA

czarny mat

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



NOWOŚĆ

klamka BLANKA OKRĄGŁA
50,00 zł* / 61,50 zł**



szyld na wkładkę
27,00 zł* / 33,21 zł**



szyld na klucz
27,00 zł* / 33,21 zł**



szyld do wc
40,00 zł* / 49,20 zł**



klamka SYRIUSZ czarna
50,00 zł* / 61,50 zł**



szyld na wkładkę
27,00 zł* / 33,21 zł**



szyld na klucz
27,00 zł* / 33,21 zł**



szyld do wc
40,00 zł* / 49,20 zł**

klamki TUPAI 2275 Q

chrom szczotkowany, chrom błyszczący, czarny



chrom błyszczący
140,00 zł* / 172,20 zł**



chrom szczotkowany
140,00 zł* / 172,20 zł**



czarny
140,00 zł* / 172,20 zł**



szyld na klucz 45,00 zł* / 55,35 zł**
szyld na wkładkę 45,00 zł* / 55,35 zł**
szyld do wc 80,00 zł* / 98,40 zł**



klamki TUPAI 2275 RT

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, czarny



chrom błyszczący
150,00 zł* / 184,50 zł**



chrom szczotkowany
150,00 zł* / 184,50 zł**



czarny
150,00 zł* / 184,50 zł**



szyld na klucz 45,00 zł* / 55,35 zł**
szyld na wkładkę 45,00 zł* / 55,35 zł**
szyld do wc 85,00 zł* / 104,55 zł**



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146

klamki GAMET chrom szczotkowany, chrom błyszczący



klamka MISTICO
chrom błyszczący
60,00 zł* / 73,80 zł**



klamka MISTICO
nikiel szczotkowany
60,00 zł* / 73,80 zł**



szyld na klucz i na wkładkę
szyld do wc



18,00 zł* / 22,14 zł**



27,00 zł* / 33,21 zł**



klamka ERBA
nikiel szczotkowany
50,00 zł* / 61,50 zł**



klamka ERBA
mosiądz antyczny
50,00 zł* / 61,50 zł**



szyld na klucz i na wkładkę
szyld do wc



20,00 zł* / 24,60 zł**



30,00 zł* / 36,90 zł**



klamka CASCADE
nikiel szczotkowany
50,00 zł* / 61,50 zł**



klamka CASCADE
mosiądz antyczny
50,00 zł* / 61,50 zł**



szyld na klucz i na wkładkę
szyld do wc



20,00 zł* / 24,60 zł**



30,00 zł* / 36,90 zł**

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146

(NIE DOTYCZY klamki BLANKA). Kłamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 122)

NOWOŚĆ

klamki METAL-BUD JOWISZ INOX długi szyld

KLAMKA DOPUSZCZONA DO ZASTOSOWANIA W DRZWIACH P.POŻ LEDA EI30 I EI 60 ORAZ WEJŚCIOWYCH

stal nierdzewna inwestycyjna

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



klamka JOWISZ INOX
szyld na klucz
80,00 zł* / 98,40 zł**



klamka JOWISZ INOX
szyld do wc
120,00 zł* / 147,60 zł**



klamka JOWISZ INOX
szyld na wkładkę
80,00 zł* / 98,40 zł**



klamka JOWISZ INOX
szyld, zamek oszczędnościowy
80,00 zł* / 98,40 zł**

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 146
(NIE DOTYCZY klamki BLANKA). Kłamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 122)

klamki METAL-BUD ASTRA i BLANKA

– klamkę BLANKA zalecamy stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, str. 142

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK

nikiel, patyna, chrom/satyna, czarny mat



klamka ASTRA
nikiel, patyna
szyld na klucz



klamka BLANKA
chrom/satyna,
patyna, czarny mat
szyld na klucz



klamka ASTRA nikiel i BLANKA chrom/satyna, patyna, czarny mat
szyld do wc
35,00 zł* / 43,05 zł**



klamka ASTRA nikiel i BLANKA chrom/satyna, patyna, czarny mat
szyld na wkładkę
30,00 zł* / 36,90 zł**



klamka ASTRA nikiel i BLANKA chrom/satyna, patyna, czarny mat
szyld, zamek oszczędnościowy
30,00 zł* / 36,90 zł**

klamka METAL-BUD TOPAZ INOX długi szyld stal nierdzewna



klamka TOPAZ INOX
szyld na klucz
52,00 zł* / 63,96 zł**



klamka TOPAZ INOX
szyld do wc
65,00 zł* / 79,95 zł**



klamka TOPAZ INOX
szyld na wkładkę
52,00 zł* / 63,96 zł**



klamka TOPAZ INOX
szyld, zamek oszczędnościowy
52,00 zł* / 63,96 zł**

KLAMKI DO SKRZYDEŁ HERSE SET, HERSE LUX SET, HERSE MAX SET

klamka METAL-BUD ERKADO BONN i ESSEN



inox plus



patyna



czarny



nikiel satyna



patyna



czarny mat

klamka BONN: **110,00 zł* / 135,30 zł****
rozeta BONN: **50,00 zł* / 61,50 zł****

klamka BONN czarna: **120,00 zł* / 147,60 zł****
rozeta BONN czarna: **54,00 zł* / 66,42 zł****

klamka ESSEN: **70,00 zł* / 86,10 zł****
rozeta ESSEN: **25,00 zł* / 30,75 zł****

NOWOŚĆ

WKŁADKI



wkładka
kolor nikiel satyna



wkładka z gałką
kolor nikiel satyna

Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30G/45
drzwi otwierane na zewnątrz
Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30/45G
drzwi otwierane do wewnątrz

85,00 zł* / 104,55 zł**

85,00 zł* / 104,55 zł**

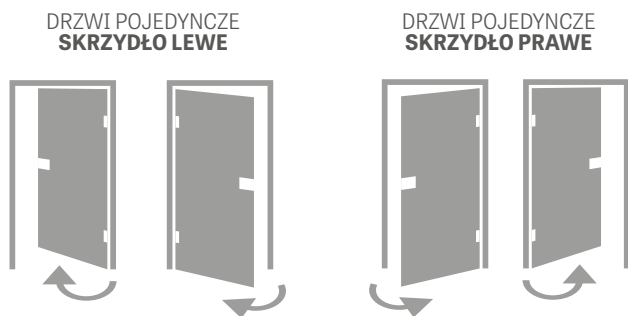
WKŁADKA		WKŁADKA Z GAŁKĄ	
rozmiar	cena	rozmiar	cena
26/36	25,00 zł* / 30,75 zł**	G30/40	40,00 zł* / 49,20 zł**
30/30	25,00 zł* / 30,75 zł**	G40/30	40,00 zł* / 49,20 zł**
30/45	30,00 zł* / 36,90 zł**	G30/50	45,00 zł* / 55,35 zł**
30/50	30,00 zł* / 36,90 zł**	G50/30	45,00 zł* / 55,35 zł**
		30/45G	45,00 zł* / 55,35 zł**
		30G/45	45,00 zł* / 55,35 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



INFORMACJE TECHNICZNE

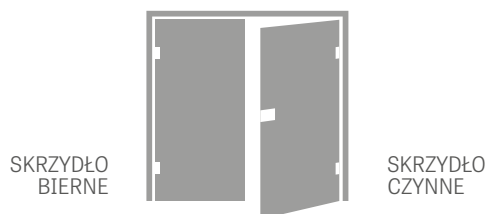
KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI



DRZWI PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE, REWERSYJNE



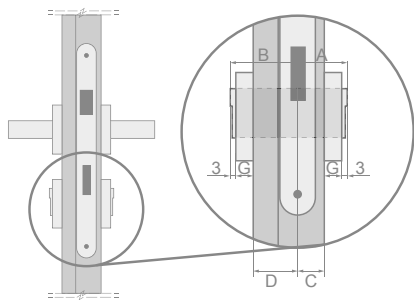
DRZWI PODWÓJNE



ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

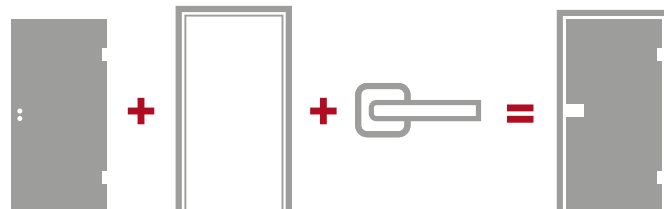


JAK DOBRAĆ WKŁADKĘ

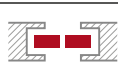


Przykładowe obliczenie rozmiaru wkładki dla drzwi płytowych i ramiakowych (40mm) przy grubości szyldu $G = 7 \text{ mm}$
 $A/B = (C+G+3) / (D+G+3)$
 $A/B = (15+7+3) / (25+7+3)$
 $A/B = 25/35$

JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 123-134)

- systemy przesuwne naścienne jednoskrzydłowe 
- systemy przesuwne naścienne dwuskrzydłowe 
- systemy przesuwne chowane w ścianę jednoskrzydłowe 
- systemy przesuwne chowane w ścianę dwuskrzydłowe 
- System uzupełniający ZN1 
- System uzupełniający ZN2 
- drzwi dwuskrzydłowe 

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
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

* Zalecany wymiar wkładki dla szyldu grubości 7 mm i luzie od 2 mm do 4 mm

RODZAJE WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI DRZWI

FINISH

Okleina finish to folia preimpregnowana, a więc drukowana a następnie zabezpieczona lakierem o pożądanym właściwościach. Zastosowanie uszlachetniających warstw wykończeniowych wpływa na podstawową odporność powierzchni.

GREKO

Okleina greko to także folia preimpregnowana, a więc drukowana a następnie zabezpieczona lakierem o pożądanym 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.

LAKIER UV

Powierzchnia drzwi w kolorze BIAŁY TYTANOWY UV jest malowana kilkukrotnie nowoczesnym lakierem w technologii 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 membraną więc 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



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.

Okleina w skrzydłach SOFT łączona jest w dwóch miejscach pokazanych na szkicu (nie dotyczy dekoru ŚNIEŻNOBIAŁEGO GREKO w którym okleina łączona jest wewnątrz felca).



KRAWĘDŹ STANDARD

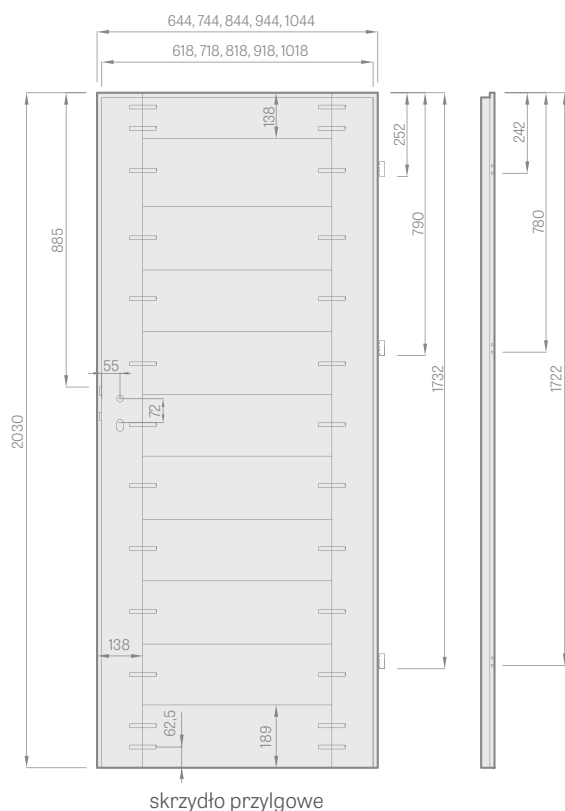


Polega na oklejaniu powierzchni płaskiej okleiną ST CPL grubości 0,15 mm, CPL 0,2, CPL 0,7, okleiną polipropylenową PREMIUM, okleiną GREKO lub folią FINISH.

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 przesuwanych oraz bezprzylgowych.



SKRZYDŁO RAMIAKOWE STILE



- A** ramiaki MDF lub drewniane w okleinie PREMIUM
B poprzeczki MDF



Stabilna poprzeczka
grubości 35 mm lub 22 mm



Estetyczne bezramkowe
szklenie na wpust

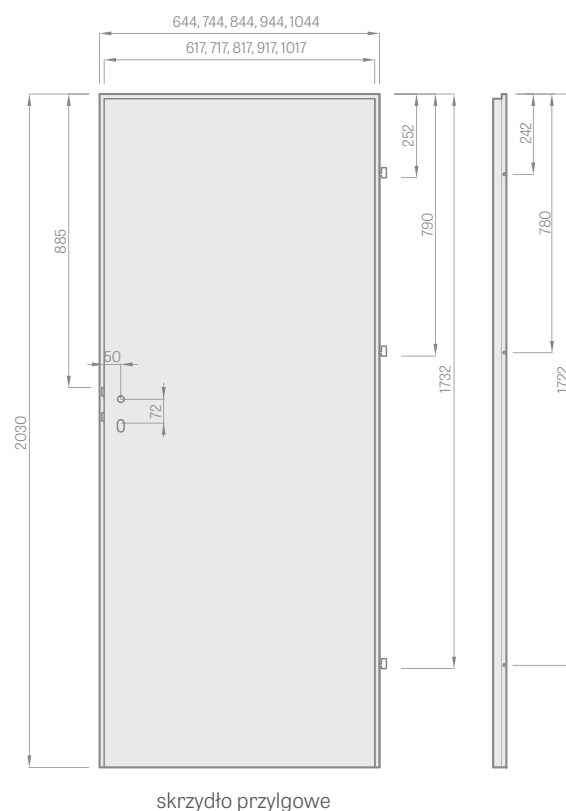


Ramiak MDF dla oklein
GREKO



Ramiak z klejonki drewnianej
dla oklein PREMIUM i CPL

SKRZYDŁO PŁYTOWE



- A** płyta MDF; **B** uszczelka; **C** płyta HDF; **D** wypełnienie;
E ramiaki MDF lub drewniane w Herse SET i UNO PREMIUM

RODZAJE WYPEŁNIENIA

plaster miodu



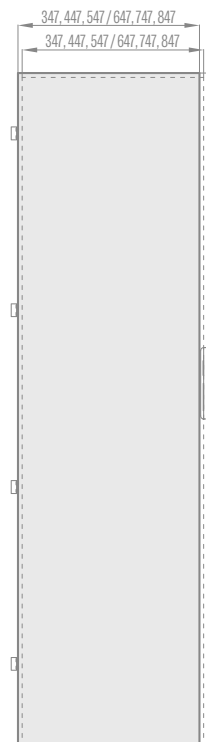
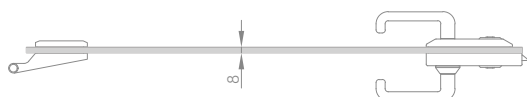
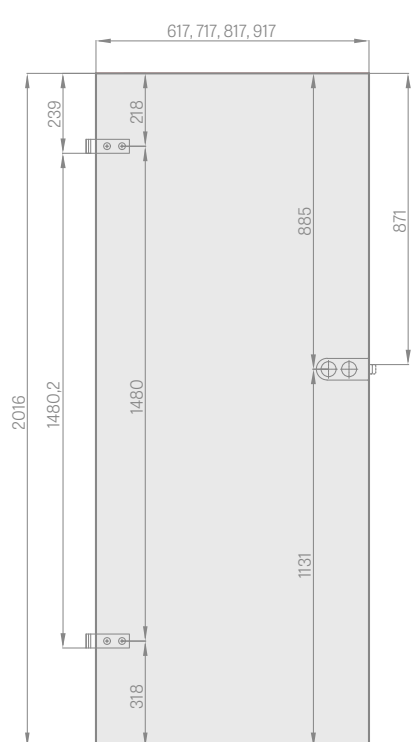
wypełnienie płyta pełna



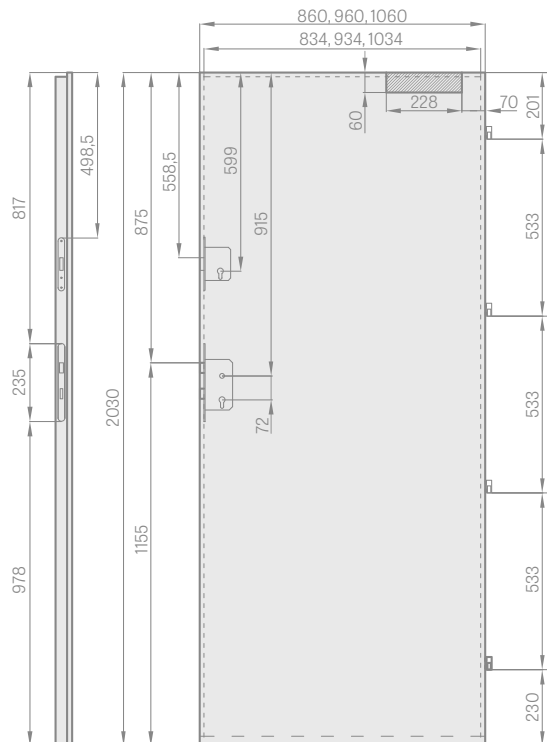
Plaster miodu i wypełnienie płyta pełna dotyczą TYLKO drzwi płytowych.
 Dla płyty pełnej stosujemy obligatoryjnie dodatkowy trzeci zawias.

TAFLA SZKLANA GRAF

SKRZYDŁO P.POŻ



dostawka / skrzydło bierne



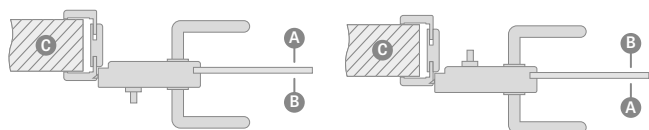
skrzydło czynne



BLOKADA ŁAZIENKOWA PO STRONIE

zewnątrznej (Z)

wewnętrznej (W)



A przedpokój; B łazienka; C 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)



Wypełnienie specjalistyczną płytą HALSPAN:
44 mm [EI30] /
54 mm [EI60]



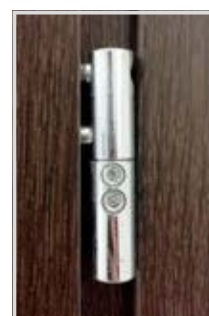
Uszczelka ogniowa i pęczniejąco dymoszczelna w kolorze czerwonym lub czarnym



Uszczelka opadająca z regulacją docisku



Ościeznica stała



Praktyczne cztery zawiasy Ø16 z regulacją 3D

SZKLENIE STANDARDOWE AWERS



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE REVERS:



G strona gładka; M strona matowa z dekoracją

OSŁONKI METALOWE NA ZAWIASY



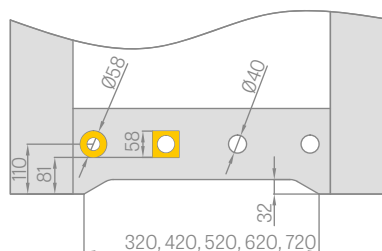
nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, miedź połysk, biały mat i czarny mat

Wymiary osłonek:

- średnica wewnętrzna 16 mm dla drzwi typu HERSE SET, FORTECA oraz p.poż LEDA
- średnica wewnętrzna 15 mm dla drzwi płytowych i ramiakowych
- długość 47 mm

WENTYLACJA

Podcięcie wentylacyjne niedostępne w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwnych naściennych i chowanych w ścianę.



WENTYLACJA



Tuleje tworzywowe dla grupy kolorów FINISH



Tuleje tworzywowe drewnopodobne do drzwi ramiakowych STILE dla grupy dekorów GREKO, PREMIUM i CPL



Tuleje metalowe kwadratowe i okrągłe



Kratki

ELEKTROZACZEP

(dostępny w ościeżnicy stałej i regulowanej do skrzydeł przylgowych patrz str. 149-150, 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
- 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 niedostępne 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.

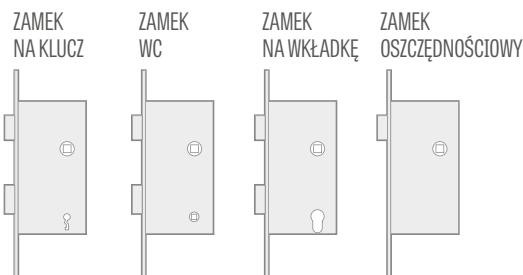
ZESTAW DO CZYSZCZENIA, ODŚWIEŻANIA I REGENERACJI POWIERZCHNI DRZWI OTTIMO

cena 75,00 zł* / 92,25 zł**



OKUCIA

ZAMKI ZASUWKOWE



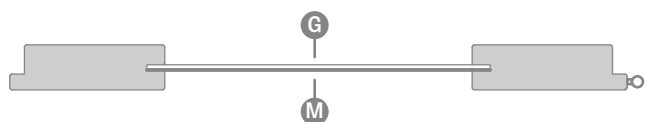
ROZSTAWY ZAMKÓW:

1. W skrzydłach przylgowych rozstaw zamka zasuwkowego dla klucz, WC i wkładka wynosi 72 mm.
2. W skrzydłach bezprzylgowych i rewersyjnych rozstaw zamka magnetycznego wynosi odpowiednio:
 - klucz i WC rozstaw 90 mm
 - wkładka rozstaw 85 mm

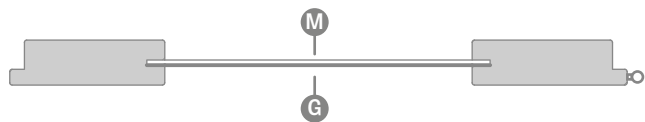
W zamkach WC otwór do blokady to kwadrat o boku:

- norma PL: 4 mm
- norma CZ: 6 mm

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



G strona gładka; **M** strona matowa 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 dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy wynosi $\pm 3\text{mm}$

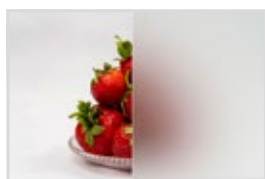
ILUSTRACJA PRZEZIerności SZKLENIA



GRAF 1
szkło hartowane malowane



GRAF 12
szkło hartowane malowane



GRAF 8
decormat



GRAF 9
przezroczyste



GRAF 26
dark grey



GRAF 29
szkło laminowane



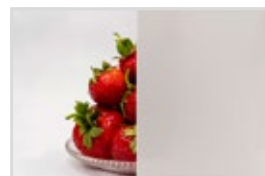
Szyba hartowana
decormat mleczna



Szyba hartowana
przezroczysta

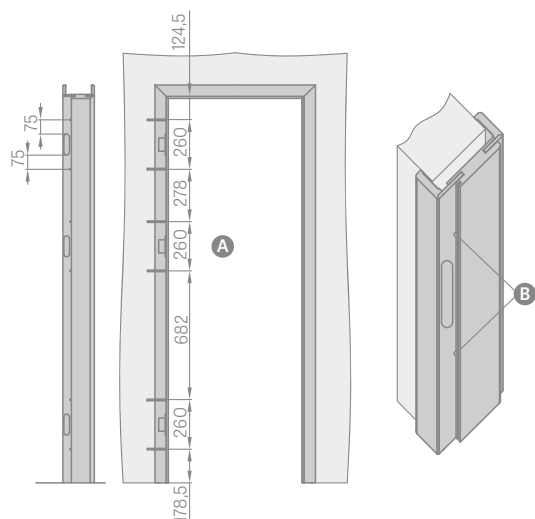


VSG czarne



VSG mleczne

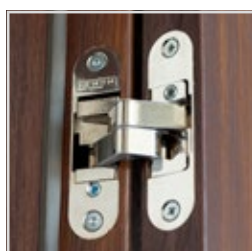
DYBLOWANIE OŚCIEŻNICY DO SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH



A Wykonać otwory pod wkręty metalowe o długości min. 80 mm x $\varnothing 6$ 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



zawias ukryty



zamek magnetyczny



zaczep zamka
magnetycznego z regulacją



zlicowane skrzydło z ościeżnicą



SYSTEM PRZESUWNY

NAŚCIENNY

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY:

POJEDYNCZY SP1Nz (z zaczepem)	
okleina 290,00 zł* / 356,70 zł** lakierowane i CPL0,2 390,00 zł* / 479,70 zł**	SP1N
POJEDYNCZY SP1Nb (bez zaczepu)	
okleina 290,00 zł* / 356,70 zł** lakierowane i CPL0,2 390,00 zł* / 479,70 zł**	SP1N
PODWÓJNY SP2N	
okleina 540,00 zł* / 664,20 zł** lakierowane i CPL0,2 780,00 zł* / 959,40 zł**	SP2N

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 konfiguracje systemów naściennych przesuwnych:

- szyna wraz z maskownicą i odbój z uszczelką (tylko SP1Nz i SP1Nb)
- szyna wraz z maskownicą i ościeżnica tunel (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)

Nie ma możliwości wykonania podcięcia w skrzydle bezfelcowym do systemu przesuwne naściennego.

Maskownica od wewnątrz nie jest oklejana ani lakierowana. Istnieje możliwość zamówienia maskownicy, odboju oraz tunelu kątownik 8 cm w kolorze **CZARNY PREMIUM**.

PRZYKŁADOWA KALKULACJA CENY PEŁNEGO POJEDYNCZEGO SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO		
Model drzwi	Rozmiar	Cena netto / **
skrzydło bezfelcowe MAGNOLIA 1 GREKO	„80”	449,00 zł* / 552,27 zł**
maskownica z szyną aluminiową i odbojem z zaczepem SP1Nz	180 cm	290,00 zł* / 356,70 zł**
ościeżnica tunel GREKO	np. 80-100 mm	266,00 zł* / 327,18 zł**
zamek hakowy	–	120,00 zł* / 147,60 zł**
razem		1125,00 zł* / 1383,75 zł**

DOPLATY

ościeżnica regulowana typu „tunel” w cenie ościeżnicy regulowanej	(str. 151)
zamek hakowy z okuciami opcja tylko dla systemu pojedynczego	120,00 zł* / 147,60 zł**
pochwyt owalny lub okrągły w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błysz- czący, czarny mat; komplet pochwyty składa się z dwóch sztuk	50,00 zł* / 61,50 zł** za kpl.
synchronizacja jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dotyczy tylko SP2N	200,00 zł* / 246,00 zł**
spowalniacz samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia dotyczy tylko SP1Nz i SP1Nb	100,00 zł* / 123,00 zł**

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE

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
wchodzi dwa wybrane pochwyty

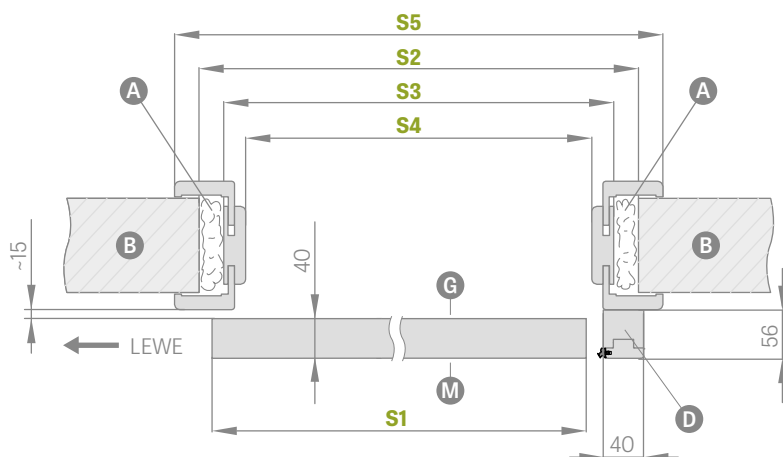




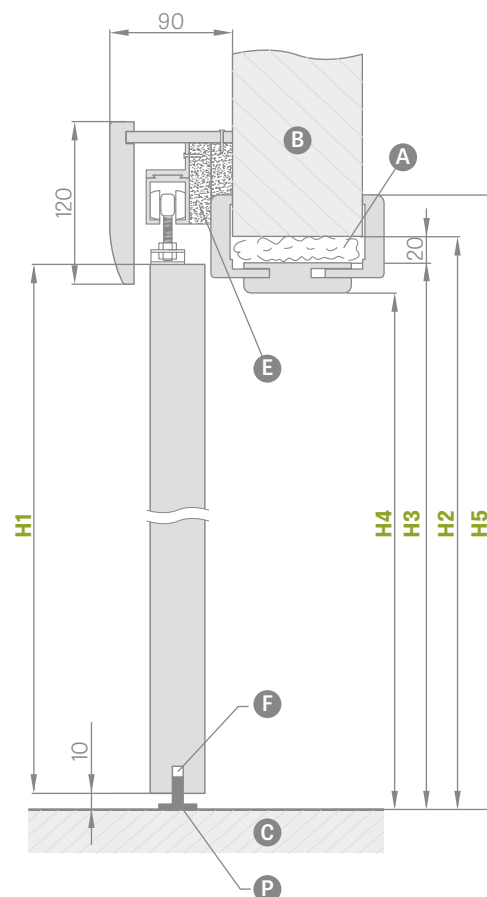
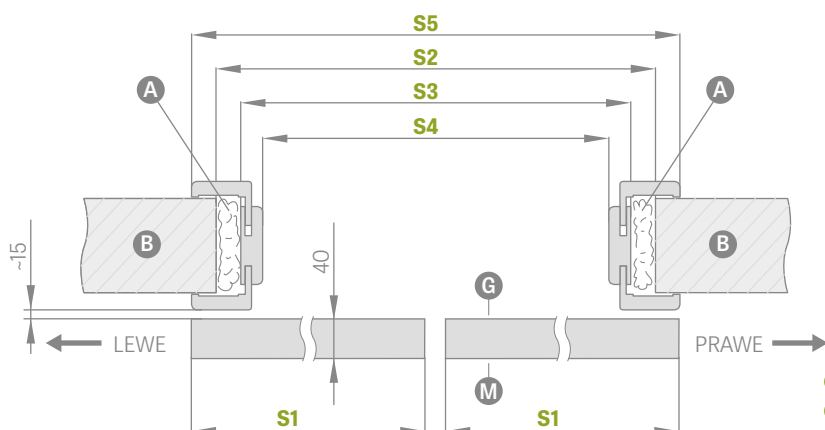
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻA

SP1Nz lub SP1Nb (lewy wersja awers)



SP2N (wersja awers)



- A- pianka
- C- podłoga
- E- listwy dystansowe
- G- strona gładka szyby
- M- strona matowa szyby
- B- mur
- D- belka odbojowa
- F- frezowanie pod prowadnicę
- P- prowadnica podłogowa

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻA

DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

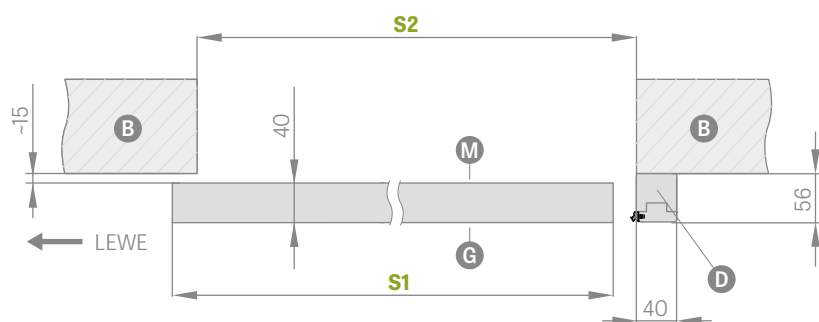
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,60" x 2	,70" x 2	,80" x 2	,90" x 2	,100" x 2
S1	Szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
S2	Szerokość otworu w murze	688	788	888	988	1088	1288	1488	1688	1888	2088
S3	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	648	748	848	948	1048	1248	1448	1648	1848	2048
S4	Szerokość w świetle ościeżnicy	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
S5	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm/opaska 8cm	746/ 786	846/ 886	946/ 986	1046/ 1086	1146/ 1186	1346/ 1386	1546/ 1586	1746/ 1786	1946/ 1986	2146/ brak
H1	Wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Wysokość otworu w murze	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018
H5	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm/opaska 8cm	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ brak



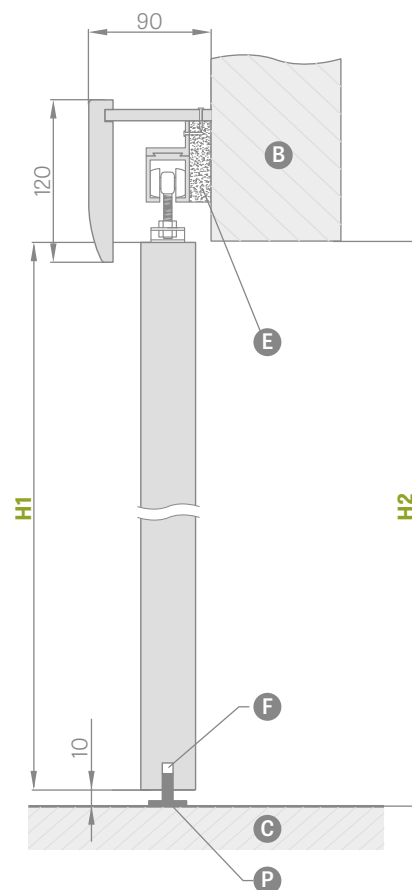
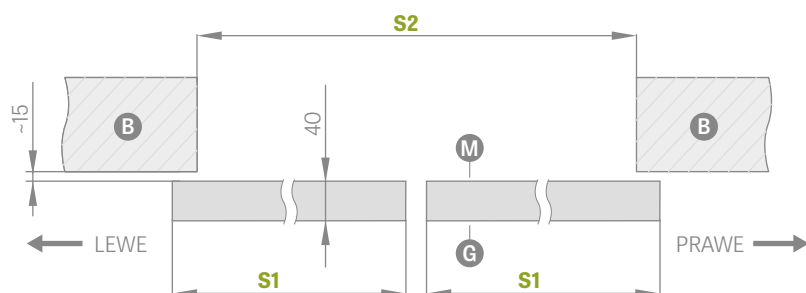
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

BEZ ZABUDOWY OŚCIEŻA

SP1Nz lub SP1Nb (lewy wersja rewers)



SP2N (wersja rewers)



- B** – mur
- D** – belka odbojowa
- F** – frezowanie pod prowadnicę
- P** – prowadnica podłogowa
- C** – podłoga
- E** – listwy dystansowe
- G** – strona gładka szyby
- M** – strona matowa szyby

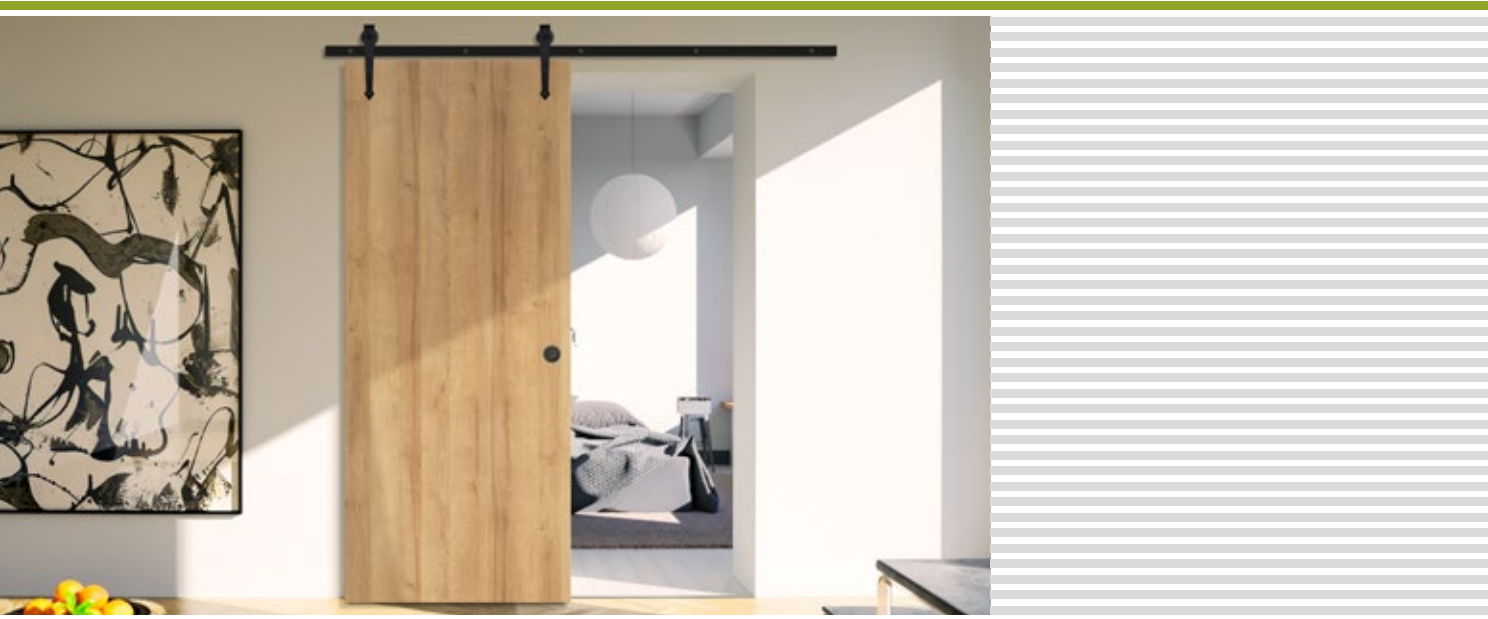
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY BEZ ZABUDOWY OŚCIEŻA

		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	602	702	802	902	1002	1202	1402	1602	1802	2002
H1	Wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Wysokość otworu w murze	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ LOFT



SKRZYDŁO LOFT, dekor DĄB ST CPL, pochwyt okrągły

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 kraweź 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 przesuwny typu LOFT 598,00 zł* / 735,54 zł**

pochwyt owalny lub okrągły, czarny mat 50,00 zł* / 61,50 zł**
za kpl.

wypełnienie płytą pełną 93,00 zł* / 114,39 zł**

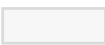
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: czarny mat 80,00 zł* / 98,40 zł**

samodomykacz na jedną stronę 100,00 zł* / 123,00 zł**

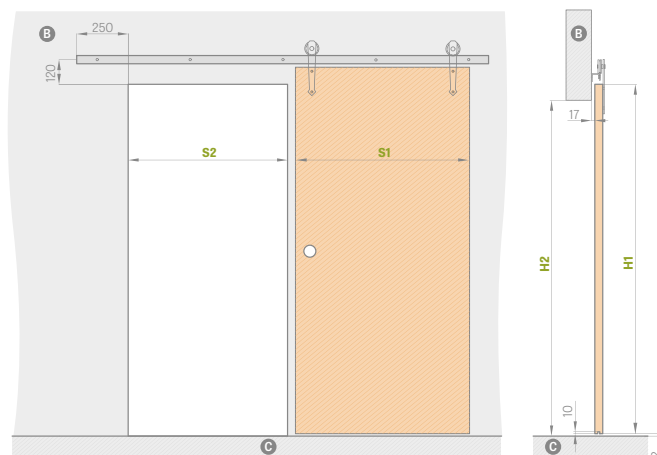
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym) 15,00 zł* / 18,45 zł**

wykończenie krawędzi skrzydła czarne 50,00 zł* / 61,50 zł**

PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
350,00 zł* / 430,50 zł**	420,00 zł* / 516,60 zł**	650,00 zł* / 799,50 zł**

 DĄB ST CPL	 DĄB SZARY ST CPL	 WENGIE ST CPL	 SOSNA SZARA ST CPL	 BIAŁY ST CPL
 ORZECH PREMIUM	 KLON SZARY PREMIUM	 DĄB PREMIUM	 KORA BIAŁA PREMIUM	 BIAŁY TYTANOWY UV
 BETON PREMIUM	 MODRZEW POPRZECZNY	 BIAŁY PREMIUM ¹⁾	 JESION GRAFIT PREMIUM	
 BIAŁY CPL 0,2	 POPIELATY CPL 0,2	 ANTRACYT CPL 0,2	 DĄB CPL 0,2	

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną



		„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

B – mur C – podłoga

**POCHWYTY
OKRĄGŁE I OWALNE**
czarny mat



PROWADNICA O DŁUGOŚCI:
- 200 cm dla skrzydła „60”, „70”, „80”
- 250 cm dla skrzydła „90”, „100”

NOWOŚĆ

WYKOŃCZENIE
KRAWĘDZI
SKRZYDŁA CZARNE
GŁADKIE

NOWOŚĆ

WYKOŃCZENIE
KRAWĘDZI
SKRZYDŁA CZARNE
POPZECZNE

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ MAGIC



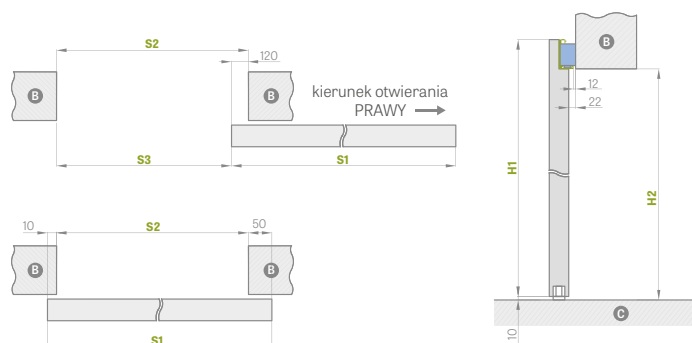
SKRZYDŁO MAGIC, dekor DĄB PREMIUM, pochwyt owalny

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.

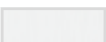
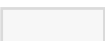
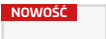
System jest dostępny tylko w komplecie (system + skrzydło).

System przesuwny MAGIC	1400,00 zł* / 1722,00 zł**
pochwyt owalny lub okrągły	50,00 zł* / 61,50 zł** za kpl.
wypełnienie płytą pełną	93,00 zł* / 114,39 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, czarny mat	80,00 zł* / 98,40 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	50,00 zł* / 61,50 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

SKRZYDŁO MAGIC		
PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
400,00 zł* / 492,00 zł**	470,00 zł* / 578,10 zł**	680,00 zł* / 836,40 zł**

				
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	BIĄŁE ST CPL 1)
				
ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIĄŁE TYTANOWE UV
				
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	BIĄŁE PREMIUM 1)	JESION GRAFIT PREMIUM	
				
BIĄŁE CPL 0.2	POPIELATY CPL 0.2	ANTRACYT CPL 0.2	DĄB CPL 0.2	

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

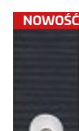
POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE METALOWE
chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat



B – mur **C** – podłoga



WYKOŃCZENIE
KRAWĘDZI
SKRZYDŁA CZARNE
GŁADKIE



WYKOŃCZENIE
KRAWĘDZI
SKRZYDŁA CZARNE
POPZECZNE

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

DRZWI SZKLANYCH GRAF



SYSTEM GRAF 22

System przesuwny do drzwi szklanych z maskownicą aluminiową anodowaną w kolorze srebrnym.

System ten jest kompletny i stosowany na wykończony otwór gdyż nie jest dostępny tunel. W systemie dostępne są wszystkie tafle szklane GRAF str. 56/57 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

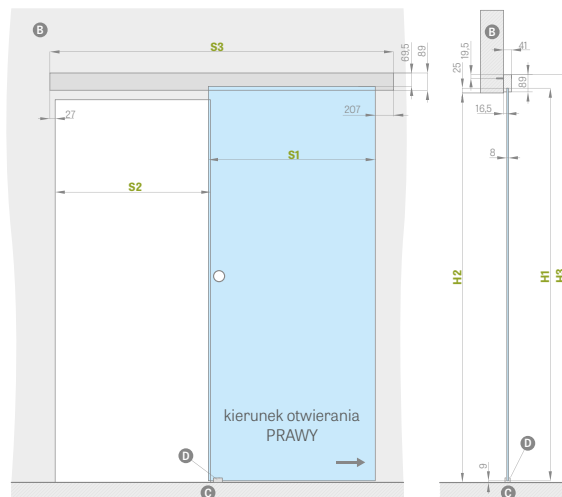
System przesuwny DRZWI SZKLANYCH 500,00 zł* / 615,00 zł**

tafla szklana:	
SYSTEM GRAF 8	520,00 zł* / 639,60 zł**
SYSTEM GRAF 9	480,00 zł* / 590,40 zł**
SYSTEM GRAF 1, 11, 17, 22, 26, 32, 35, 38	620,00 zł* / 762,60 zł**
SYSTEM GRAF 27, 28, 29	1000,00 zł* / 1230,00 zł**

pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna 160,00 zł* / 196,80 zł**

dopłata do tafli szklanej „90” 80,00 zł* / 98,40 zł**

samodomykacz 60,00 zł* / 73,80 zł**



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY DRZWI 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			

POCHWYT
stal nierdzewna



B – mur **C** – podłoga **D** – prowadnik



SYSTEMY PRZESUWNE

CHOWANE W ŚCIANĘ

ERKADO posiada w swojej ofercie następujące rodzaje systemów chowanych w ścianę:

ZABUDOWA TUNELOWA			FINISH / GREKO / PREMIUM / ST CPL	BIAŁY TYTANOWY UV NOWOŚĆ
SP1C.100		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE, skrzydeł lakierowanych i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM i UNO LUX	350,00 zł* / 430,50 zł**	550,00 zł* / 676,50 zł**
SP2C.100		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM i UNO LUX	455,00 zł* / 559,65 zł**	715,00 zł* / 879,45 zł**
SP1C.125		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125	350,00 zł* / 430,50 zł**	550,00 zł* / 676,50 zł**
SP2C.125		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125	455,00 zł* / 559,65 zł**	715,00 zł* / 879,45 zł**
ZN1		jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP1C.100 lub SP1C.125	cena zależna od zakresu (następna strona)	
ZN2		jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP2C.100 lub SP2C.125	cena zależna od zakresu (następna strona) + 30 %	

Systemy niedostępne w laminatach CPL0,2 i CPL0,7

CENA SYSTEMU PRZESUWNEGO

= CENA SKRZYDŁA

+

CENA KASETY ALUMINIOWEJ

+

CENA ZABUDOWY TUNELOWEJ

W standardowy skład systemu pojedynczego/podwójnego chowanego w ścianę wchodzi następujące elementy:

- kasetka aluminiowa [LEON] SP1 – cena kasety do systemu pojedynczego 720,00 zł* / 885,60 zł**
- kasetka aluminiowa [LEON] SP2 – cena kasety do systemu podwójnego 1440,00 zł* / 1771,20 zł**
- skrzydło drzwiowe bezfelcowe / dwa skrzydła bezfelcowe – cena standardowego skrzydła / cena dwóch skrzydeł
- zabudowa tunelowa – patrz tabela na nast. stronie

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE METALOWE

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 wchodzi dwa wybrane pochwity



DOPLATY

łączenie pod kątem 90 stopni 80,00 zł* / 98,40 zł**

zamek hakowy z okuciami
dostępne tylko dla: SP1C.100, SP1C.125 120,00 zł* / 147,60 zł**

pochwyt owalny lub okrągły
w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat.
dostępne dla SP1C.100, SP2C.100, SP1C.125, SP2C.125 50,00 zł* / 61,50 zł**
za kpl.
kpl. pochwytów składa się z dwóch szt.

naparstek
w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat 15,00 zł* / 18,45 zł**

synchronizacja
jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła
dostępna tylko dla: SP2C.100, SP2C.125 200,00 zł* / 246,00 zł**

spowalniacz
samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia; dostępny tylko do SP1C.100, SP1C.125 100,00 zł* / 123,00 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

Zakres jednostronnej regulacji podstawowego muru min.-max (mm)	ZABUDOWA MURU W SYSTEMIE JEDNOSKRZYDŁOWYM NA JEDNĄ STRONĘ ZN1			
	FINISH	GREKO	PREMIUM i ST CPL	BIAŁY TYTANOWY UV NOWOŚĆ
0-40; 40-60; 60-80;	195,00 zł* / 239,85 zł**	210,00 zł* / 258,30 zł**	235,00 zł* / 289,05 zł**	335,00 zł* / 412,05 zł**
80-100; 100-120; 120-140	219,00 zł* / 269,37 zł**	234,00 zł* / 287,82 zł**	259,00 zł* / 318,57 zł**	359,00 zł* / 441,57 zł**
140-160; 160-180; 180-200	234,00 zł* / 287,82 zł**	249,00 zł* / 306,27 zł**	274,00 zł* / 337,02 zł**	374,00 zł* / 460,02 zł**
200-220; 220-240	249,00 zł* / 306,27 zł**	264,00 zł* / 324,72 zł**	289,00 zł* / 355,47 zł**	389,00 zł* / 478,47 zł**
240-260; 260-280	302,00 zł* / 371,46 zł**	317,00 zł* / 389,91 zł**	342,00 zł* / 420,66 zł**	442,00 zł* / 543,66 zł**
280-300; 300-320	355,00 zł* / 436,65 zł**	370,00 zł* / 455,10 zł**	395,00 zł* / 485,85 zł**	495,00 zł* / 608,85 zł**
320-340; 340-360	385,00 zł* / 473,55 zł**	400,00 zł* / 492,00 zł**	425,00 zł* / 522,75 zł**	525,00 zł* / 645,75 zł**

- System obejmujący jedną stronę zabudowy muru do drzwi podwójnych ZN2 + 30 % do cen z tabelki wyżej

		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 drzwi	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
S2	Szerokość w świetle ościeżnicy	602	702	802	902	1002	1202	1402	1602	1802	2002
S3	Szerokość kasety	1318	1518	1718	1918	2118	2538	2938	3338	3738	4138
S4	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6cm/opaska 8cm	744 / 784	844 / 884	944 / 984	1044 / 1084	1144 / 1184	1344 / 1384	1544 / 1584	1744 / 1784	1944 / 1984	2144 / 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 drzwi	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6cm/opaska 8cm	2092 / 2112	2092 / 2112	2092 / 2112	2092 / 2112	2092 / 2112	2092 / 2112	2092 / 2112	2092 / 2112	2092 / 2112	2092 / brak
H3	Wysokość kasety	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2115
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021
H5	Wysokość otworu w murze	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2115



Na zdjęciu system przesuwny chowany w ścianę



Na zdjęciu system przesuwny naścienny



SYSTEMY POJEDYNCZE I PODWÓJNE

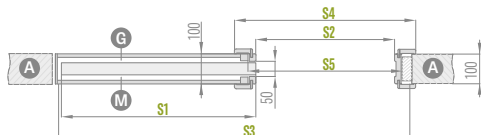
CHOWANE W ŚCIANĘ

LEON

SP1C.100 (lewy szklenie awers)

zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

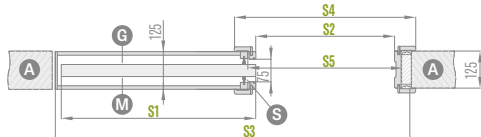


Tylko do modelu UNO PREMIUM, UNO LUX, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych.
System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurbowych.

SP1C.125 (lewy szklenie awers)

zakres stały 125 mm

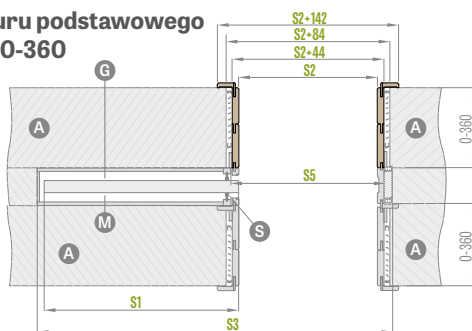
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



Do stosowania tylko ze skrzydłami płytowymi, które posiadają ramkę przyszybową.
System zawiera szare szczotki przeciwkurbowe.

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 zabudowa muru podstawowego ZN1 + ZN1.

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 przeciwkurbowe.

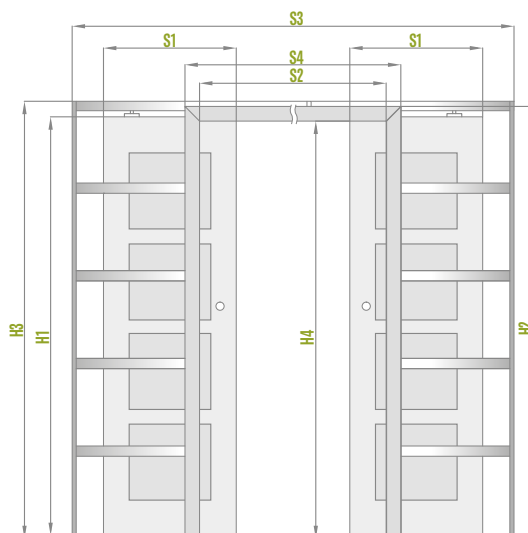
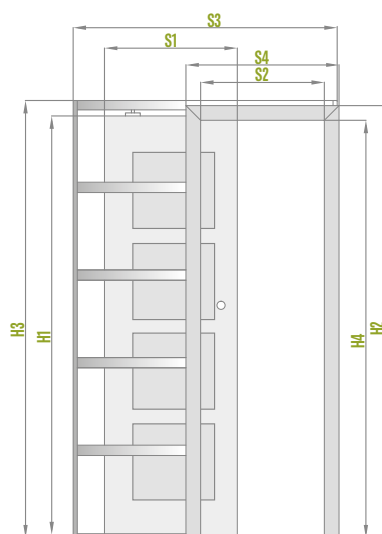
SP2C.100 (szklenie awers)

zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm



Tylko do modelu UNO PREMIUM, UNO LUX, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych.
System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurbowych.

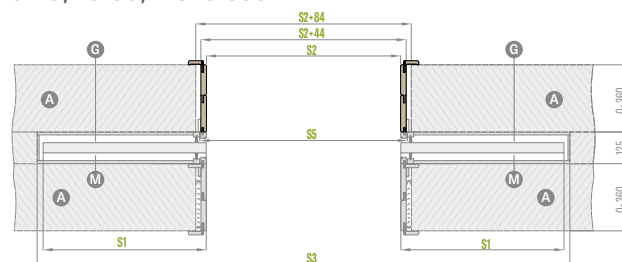


- A - mur
- G - strona gładka szyby
- M - strona matowa szyby

- I - płyta gipsowa
- S - szczotki przeciwkurbowe

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 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 zasuwiki 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 niedostępny elektrozaczep

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*

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} \times 2 + \text{listwy przymykowe } 80,00 \text{ zł}^* / 98,40 \text{ zł}^{**} (\text{CPL 0,2} - 120,00 \text{ zł}^* / 147,60 \text{ zł}^{**})$$

- Płytowe i ramiakowe: skrzydło czynne 60 70 80 90 100 + dostawki bierne pełne gładkie 30 40 50

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z dostawką i listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} + \text{dostawka pełna z listwami przymykowymi } 300,00 \text{ zł}^* / 369,00 \text{ zł}^{**} (\text{CPL 0,2 i CPL 0,7} - 400,00 \text{ zł}^* / 492,00 \text{ zł}^{**})$$

- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + 30%
- Dopłata do płyty pełnej w dostawce wynosi 50,00 zł* / 61,50 zł**
- Dostawka lakierowana tylko pełna gładka BIAŁY TYTANOWY UV – 520,00 zł* / 639,60 zł**

* nie dotyczy skrzydeł bezprzylgowych

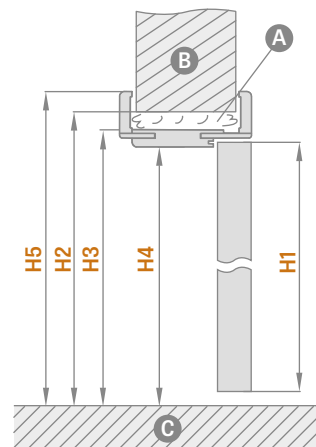
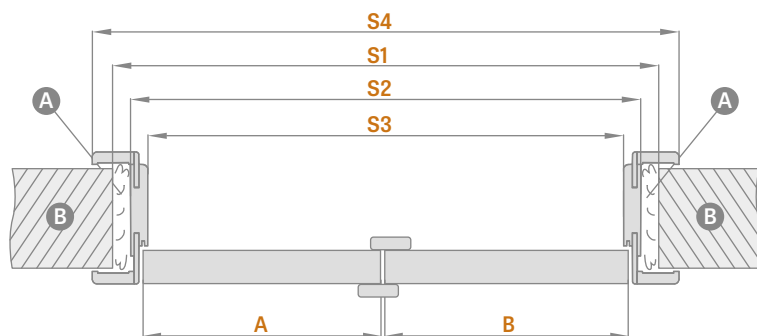
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

BEZPRZYLGOWE

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE BEZPRZYLGOWE
Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



A – pianka B – mur C – podłoga

Ościeznica 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	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Wysokość otworu w murze	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031
H5	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm/opaska 8 cm	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122

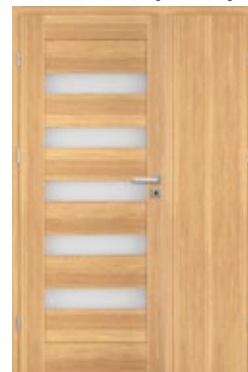
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE
- SYMETRYCZNE



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE
- ASYMETRYCZNE



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE
- Z DOSTAWKĄ PEŁNĄ GŁADKĄ

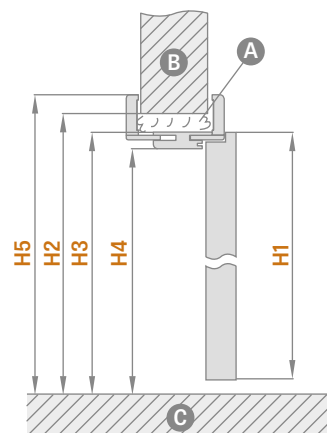
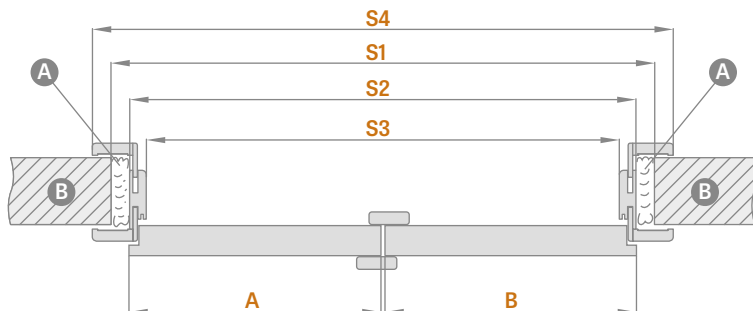




DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

PRZYLGOWE

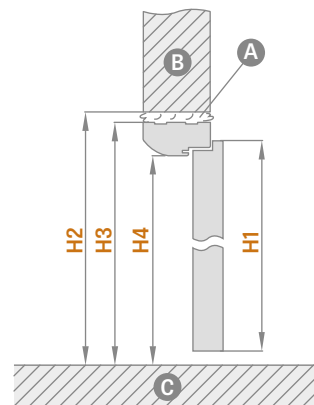
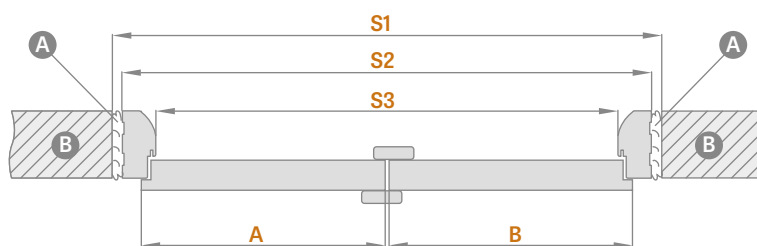
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



A – pianka B – mur C – podłoga

Ościeznica 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 ościeznicy	994	1094	1194	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994
S3	Szerokość w świetle ościeznicy	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950
S4	Szerokość krycia ościeznicy 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	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Wysokość otworu w murze	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060
H3	Wysokość zewnętrzna ościeznicy	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040
H4	Wysokość w świetle ościeznicy	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018
H5	Wysokość krycia ościeznicy opaska 6 cm/opaska 8 cm	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109	2089 / 2109

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ



A – pianka B – mur C – podłoga

Ościeznica 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 ościeznicy	1038	1138	1238	1338	1438	1538	1638	1738	1838	1938	2038
S3	Szerokość w świetle ościeznicy	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 ościeznicy	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062
H4	Wysokość w świetle ościeznicy	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018



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 płytą pełną

WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną
- krawędź skrzydła STANDARD
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim **NOWOŚĆ** (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)

OKUCIA

- trzy ukryte zawiasy między skrzydłami
- ukryty system prowadzenia w górnej i dolnej części drzwi
- zamek zasuwkowy na klucz, na wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

DOPLATY

wypełnienie płytą pełną 93,00 zł* / 114,39 zł**

skrzydło „100” 40,00 zł* / 49,20 zł**

wykończenie krawędzi skrzydła czarne 50,00 zł* / 61,50 zł**

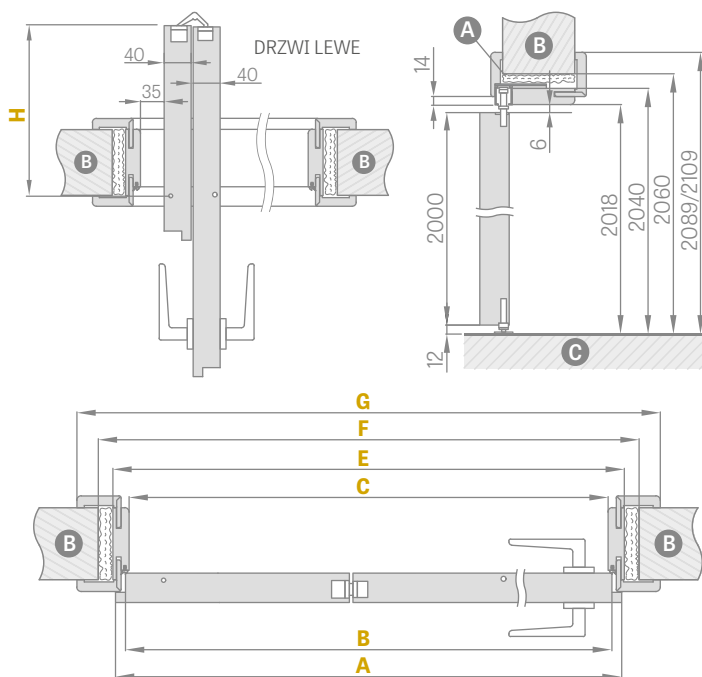
STANDARD				
ORZECH FINISH	JASNA AKACJA FINISH	AKACJA FINISH	BIAŁY GREKO ¹⁾	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO ¹⁾
ORZECH GREKO	SANREMO GREKO	SONOMA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	WIĄZ GREKO
ŻŁOTY DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB GREKO	
ORZECH PREMIUM	KŁON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	BIAŁY PREMIUM ¹⁾		
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGIE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	NOWOŚĆ BIAŁY ST CPL

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

SKRZYDŁO SKŁADANE

550,00 zł* / 676,50 zł**



Szerokość drzwi	A	B	C	E	F	G	H
„60”	641	614	604	648	688	746*/786**	152,5
„70”	741	714	704	748	788	846*/886**	202,5
„80”	841	814	804	848	888	946*/986**	252,5
„90”	941	914	904	948	988	1046*/1086**	302,5
„100”	1041	1014	1004	1048	1088	1146*/1186**	352,5

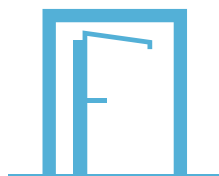
* opaska 6 cm / ** opaska 8 cm łączenie tylko 45 stopni

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60	70	80	90	100
----	----	----	----	-----

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA	Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA
80-100	353,00 zł* / 434,19 zł**	260-280	438,00 zł* / 538,74 zł**
100-120	358,00 zł* / 440,34 zł**	260-300	448,00 zł* / 551,04 zł**
120-140	368,00 zł* / 452,64 zł**	280-300	448,00 zł* / 551,04 zł**
140-160	378,00 zł* / 464,94 zł**	300-320	458,00 zł* / 563,34 zł**
160-180	393,00 zł* / 483,39 zł**	320-340	468,00 zł* / 575,64 zł**
180-200	398,00 zł* / 489,54 zł**	340-360	505,00 zł* / 621,15 zł**
200-220	408,00 zł* / 501,84 zł**	360-380	515,00 zł* / 633,45 zł**
220-240	418,00 zł* / 514,14 zł**	380-400	535,00 zł* / 658,05 zł**
240-260	428,00 zł* / 526,44 zł**	400-420	545,00 zł* / 670,35 zł**

Za każde 2 cm dopłata 30 zł netto (bazując na cenie z zakresu 400-420) aż do zakresu 500-520



SYSTEM DRZWI UKRYTYCH

OTWIERANE DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ



SKRZYDŁO PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

290,00 zł* / 356,70 zł**

OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

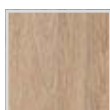
790,00 zł* / 971,70 zł**



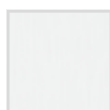
ORZECH
PREMIUM



KLON SZARY
PREMIUM



DĄB
PREMIUM



KORA BIAŁA
PREMIUM



JESION GRAFIT
PREMIUM



BETON
PREMIUM



MODRZEW
POPRZECZNY



BIAŁY
PREMIUM 1)



BIAŁY PODKŁAD 2)



BIAŁY
TYTANOWY UV

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, lakierem UV lub okleiną przeznaczoną do malowania bądź tapetowania
- krawędź skrzydła wykonana w technologii przylgowej lub bezprzylgowej

OKUCIA

- zawsze dwa ukryte zawiasy wpuszczane w ościeżnicę
- zamek magnetyczny w skrzydle przylgowym i bezprzylgowym na klucz, na wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

DOPLATY

ościeżnica w kolorze białym ³⁾	350,00 zł* / 430,50 zł**
skrzydło lakierowane BIAŁY TYTANOWY UV	400,00 zł* / 492,00 zł**
wypełnienie płyta pełna	93,00 zł* / 114,39 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	20,00 zł* / 24,60 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	80,00 zł* / 98,40 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	15,00 zł* / 18,45 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	20,00 zł* / 24,60 zł**
skrzydło „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
uszczelka opadająca	90,00 zł* / 110,70 zł**

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ stosowany do tapetowania i malowania

³⁾ w standardzie ościeżnica w kolorze aluminium



SYSTEM DRZWI UKRYTYCH

SKRZYDŁO PRZYLGOWE OTWIERANE DO WEWNĄTRZ

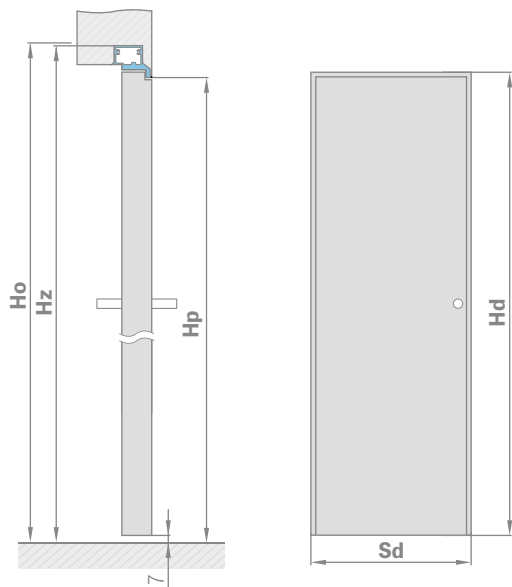
SKRZYDŁO PRZYLGOWE

290,00 zł* / 356,70 zł**

OŚCIEZNICA KRYTA ALUMINIOWA

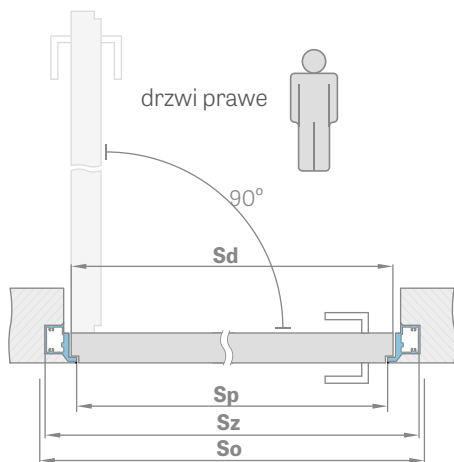
790,00 zł* / 971,70 zł**

WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI PRZYLGOWYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

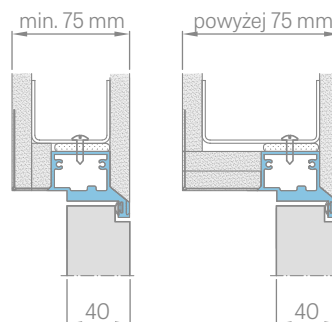


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeznicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	724	714	629
720	824	814	729
820	924	914	829
920	1024	1014	929
1020	1124	1114	1029

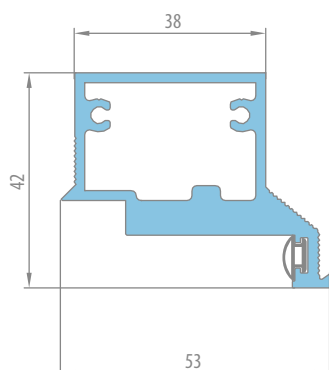
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeznicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2030	2079	2072	2030



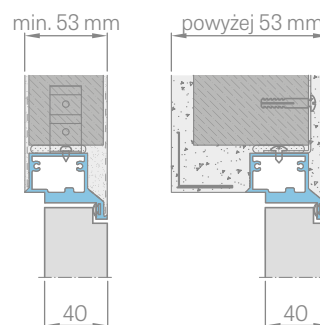
ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



PRZEKRÓJ OŚCIEZNICY ALUMINIOWEJ



ZABUDOWA W MURZE



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



SYSTEM DRZWI UKRYTYCH

SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ

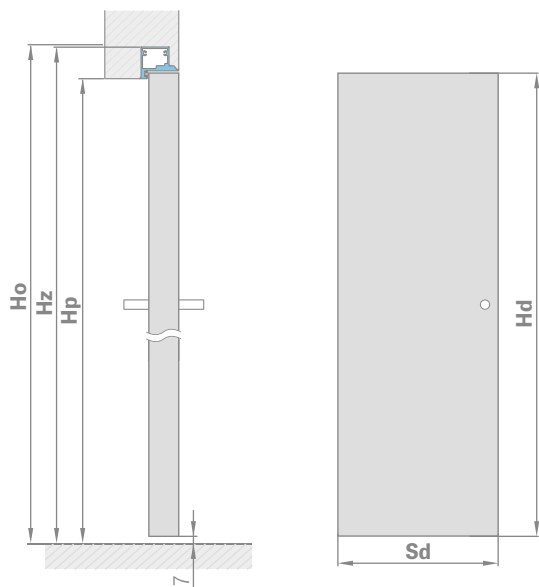
SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE

290,00 zł* / 356,70 zł**

OŚCIEZNICA KRYTA ALUMINIOWA

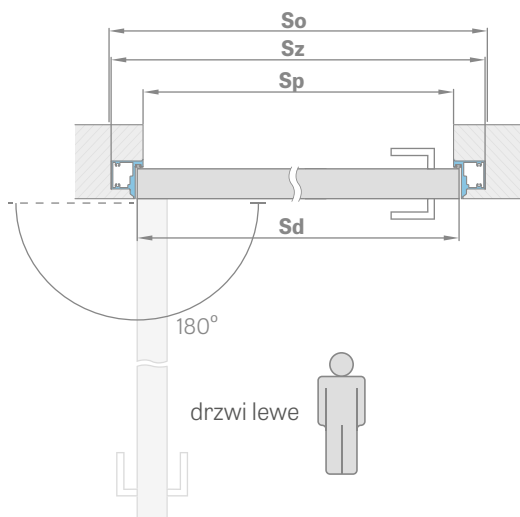
790,00 zł* / 971,70 zł**

WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI BEZPRZYLGOWYCH OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ

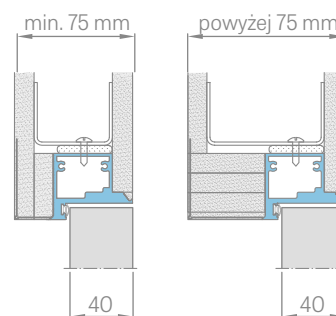


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeznicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	724	714	629
720	824	814	729
820	924	914	829
920	1024	1014	929
1020	1124	1114	1029

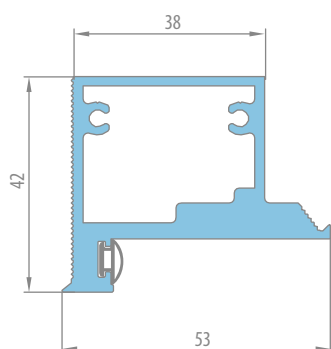
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeznicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2020	2069	2062	2020



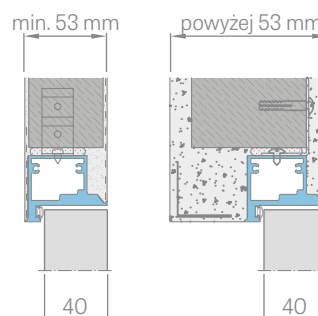
ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



PRZEKRÓJ OŚCIEZNICY ALUMINIOWEJ



ZABUDOWA W MURZE



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

NAŚWIETLA

PRZYLGOWE

INFORMACJE OGÓLNE

Naświetla są fabrycznie zmontowane i zaszkłone szybą bezpieczną VSG 331 mleczną lub przezroczystą. (Proszę określić rodzaj szkła przy zamówieniu)

CENY NAŚWIETLI

NAŚWIETLE BOCZNE DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH					
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość			
		,30"	,40"	,50"	,60"
Norma PL	regulowana**	674,00 zł*	704,00 zł*	734,00 zł*	764,00 zł*
	stała	540,00 zł*	565,00 zł*	590,00 zł*	615,00 zł*

NAŚWIETLE NAROŻNE DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH					
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość			
		,30"	,40"	,50"	,60"
„30”	regulowana**	194,00 zł*	224,00 zł*	254,00 zł*	284,00 zł*
	stała	140,00 zł*	165,00 zł*	190,00 zł*	215,00 zł*
„40”	regulowana**	224,00 zł*	254,00 zł*	284,00 zł*	314,00 zł*
	stała	165,00 zł*	190,00 zł*	215,00 zł*	240,00 zł*
„50”	regulowana**	254,00 zł*	284,00 zł*	314,00 zł*	344,00 zł*
	stała	190,00 zł*	215,00 zł*	240,00 zł*	265,00 zł*
„60”	regulowana**	284,00 zł*	314,00 zł*	344,00 zł*	374,00 zł*
	stała	215,00 zł*	240,00 zł*	265,00 zł*	290,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH						
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość				
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
„30"	regulowana**	284,00 zł*	314,00 zł*	344,00 zł*	374,00 zł*	404,00 zł*
	stała	215,00 zł*	240,00 zł*	265,00 zł*	290,00 zł*	315,00 zł*
„40"	regulowana**	314,00 zł*	344,00 zł*	374,00 zł*	404,00 zł*	434,00 zł*
	stała	240,00 zł*	265,00 zł*	290,00 zł*	315,00 zł*	340,00 zł*
„50"	regulowana**	344,00 zł*	374,00 zł*	404,00 zł*	434,00 zł*	464,00 zł*
	stała	265,00 zł*	290,00 zł*	315,00 zł*	340,00 zł*	365,00 zł*
„60"	regulowana**	374,00 zł*	404,00 zł*	434,00 zł*	464,00 zł*	494,00 zł*
	stała	290,00 zł*	315,00 zł*	340,00 zł*	365,00 zł*	390,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH												
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość										
		,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
„30”	regulowana**	374,00 zł*	404,00 zł*	434,00 zł*	464,00 zł*	494,00 zł*	524,00 zł*	554,00 zł*	584,00 zł*	614,00 zł*	644,00 zł*	674,00 zł*
	stała	290,00 zł*	315,00 zł*	340,00 zł*	365,00 zł*	390,00 zł*	415,00 zł*	440,00 zł*	465,00 zł*	490,00 zł*	515,00 zł*	540,00 zł*
„40”	regulowana**	404,00 zł*	434,00 zł*	464,00 zł*	494,00 zł*	524,00 zł*	554,00 zł*	584,00 zł*	614,00 zł*	644,00 zł*	674,00 zł*	704,00 zł*
	stała	315,00 zł*	340,00 zł*	365,00 zł*	390,00 zł*	415,00 zł*	440,00 zł*	465,00 zł*	490,00 zł*	515,00 zł*	540,00 zł*	565,00 zł*
„50”	regulowana**	434,00 zł*	464,00 zł*	494,00 zł*	524,00 zł*	554,00 zł*	584,00 zł*	614,00 zł*	644,00 zł*	674,00 zł*	704,00 zł*	734,00 zł*
	stała	340,00 zł*	365,00 zł*	390,00 zł*	415,00 zł*	440,00 zł*	465,00 zł*	490,00 zł*	515,00 zł*	540,00 zł*	565,00 zł*	590,00 zł*
„60”	regulowana**	464,00 zł*	494,00 zł*	524,00 zł*	554,00 zł*	584,00 zł*	614,00 zł*	644,00 zł*	674,00 zł*	704,00 zł*	734,00 zł*	764,00 zł*
	stała	365,00 zł*	390,00 zł*	415,00 zł*	440,00 zł*	465,00 zł*	490,00 zł*	515,00 zł*	540,00 zł*	565,00 zł*	590,00 zł*	615,00 zł*

- * Uwaga: powyższe ceny są cenami netto do których należy doliczyć podatek VAT 23%
- ** dostępne są zakresy jak dla standardowych ościeżnic regulowanych przylgowych str. 150
- Cena zawiera szybę bezpieczną VSG 331 matową lub VSG 331 przezroczystą 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 % **NOWOŚĆ**
 - Listwy mocujące naświetla są przybijane sztyftami i mogą być (szczególnie w dekorach białych oraz naświetlach lakierowanych) widoczne małe ciemne punkty po ich wbiciu.

PODZIAŁ NAŚWIETLI

DO OŚCIEŻNICY **BLOKOWEJ**

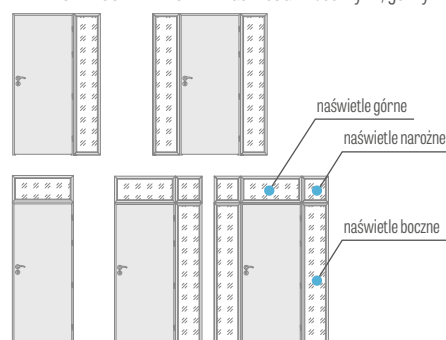
DO OŚCIEŻNICY **REGULOWANEJ**

DO DRZWI **JEDNOSKRZYDŁOWYCH**

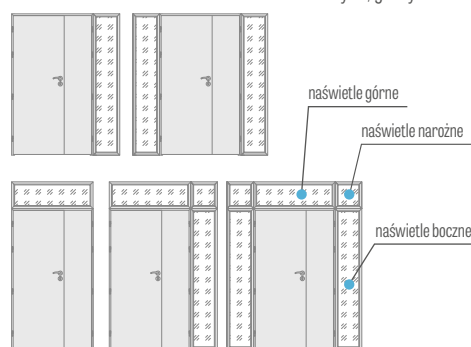
DO DRZWI **DWUSKRZYDŁOWYCH**

DOSTĘPNE KONFIGURACJE

DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE z naświetlami bocznymi, górnym i narożnymi



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE z naświetlami bocznymi, górnym i narożnymi

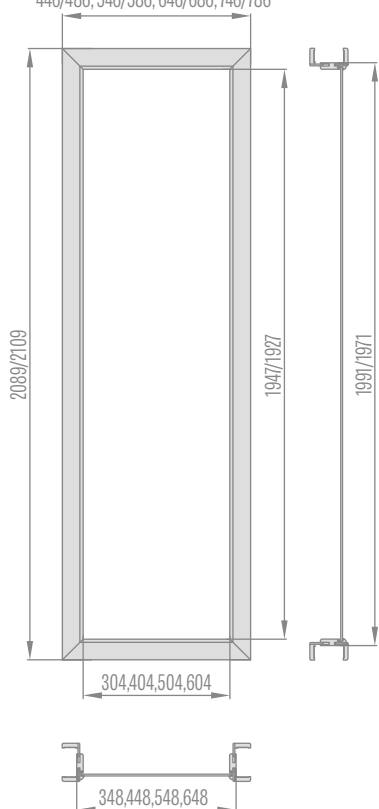


* CENA NETTO

Naświetla boczne
ościeżnicy regulowanej
opaska 6cm/opaska 8cm

„30” „40” „50” „60”

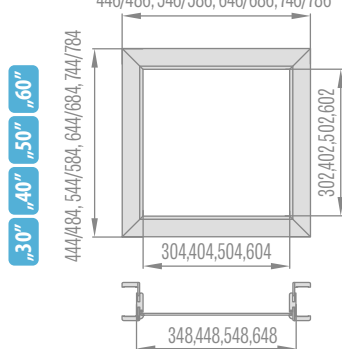
446/486, 546/586, 646/686, 746/786



Naświetla narożne
ościeżnicy regulowanej
opaska 6cm/opaska 8cm

„30” „40” „50” „60”

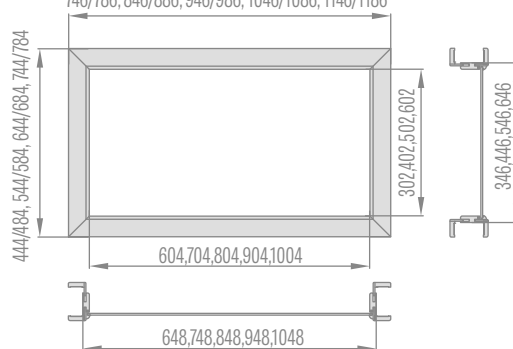
446/486, 546/586, 646/686, 746/786



Naświetla górne ościeżnicy regulowanej
drzwi jednoskrzydłowych
opaska 6cm/opaska 8cm

„60” „70” „80” „90” „100”

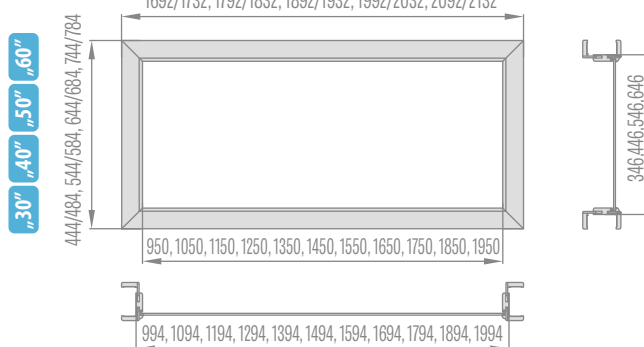
746/786, 846/886, 946/986, 1046/1086, 1146/1186



Naświetla górne ościeżnicy regulowanej drzwi dwuskrzydłowych opaska 6cm/opaska 8cm

„90” „100” „110” „120” „130” „140” „150” „160” „170” „180” „190”

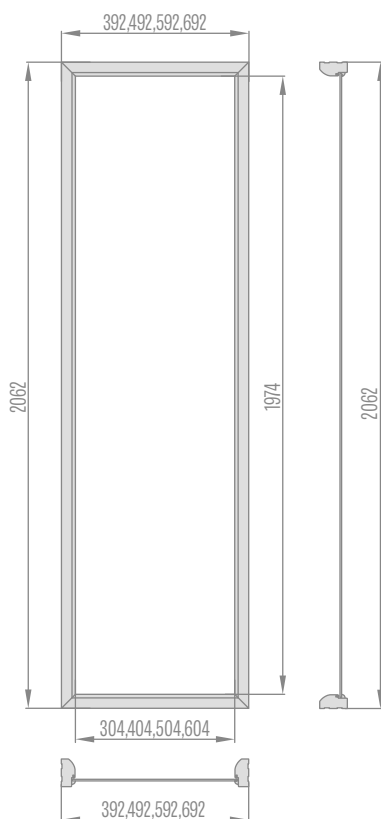
1092/1132, 1192/1232, 1292/1332, 1392/1432, 1492/1532, 1592/1632,
1692/1732, 1792/1832, 1892/1932, 1992/2032, 2092/2132



Naświetla boczne
ościeżnicy stałej

„30” „40” „50” „60”

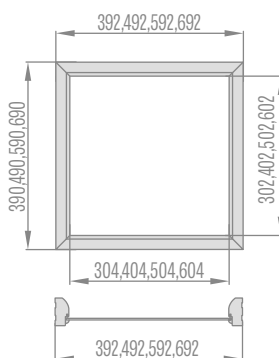
392,492,592,692



Naświetla narożne
ościeżnicy stałej

„30” „40” „50” „60”

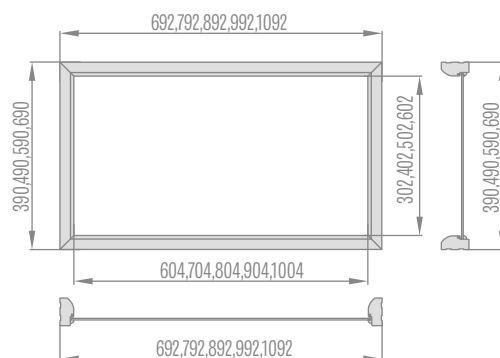
392,492,592,692



Naświetla górne ościeżnicy stałej
drzwi jednoskrzydłowych

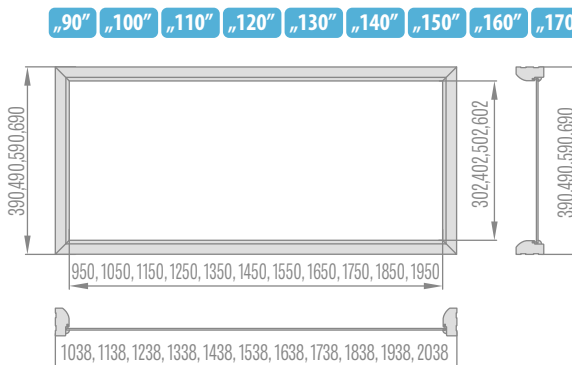
„60” „70” „80” „90” „100”

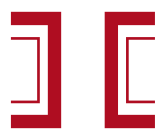
692,792,892,992,1092



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: FINISH, 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 wchodzi: elementy ościeżnicy luzem, zawiasy i wkręty. 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 STAŁOWEJ**



**OŚCIEŻNICA REGULOWANA
SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE**

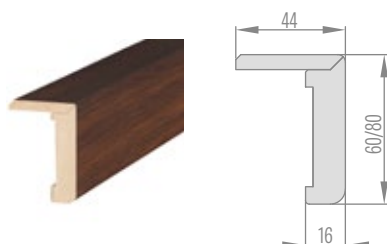


**OŚCIEŻNICA STAŁA SOFT
SKRZYDŁA PRZYLGOWE**



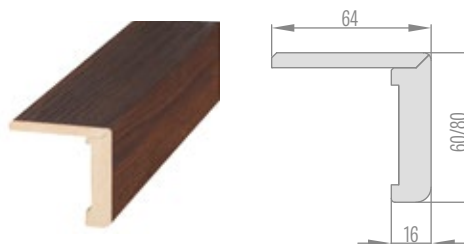
**KĄTOWNIK STANDARDOWY
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ**

opaska 6 cm/opaska 8 cm

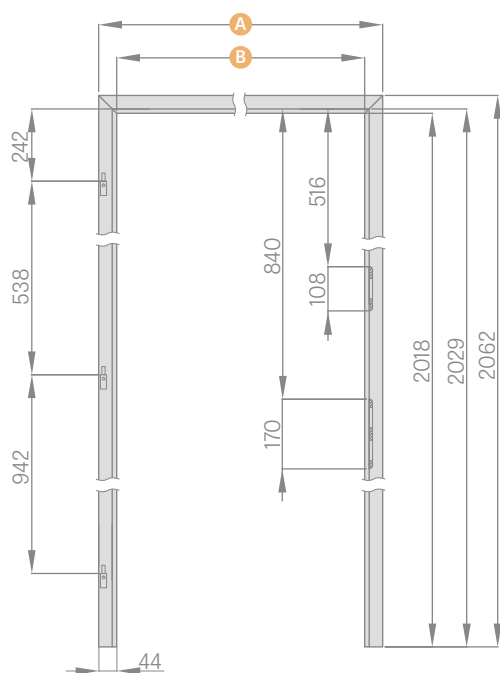


**KĄTOWNIK Z PRZEDŁUŻANYM PIÓREM
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ**

opaska 6 cm/opaska 8 cm

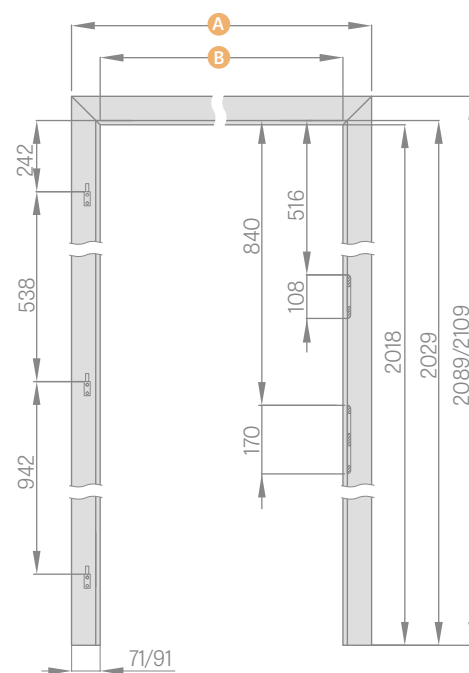


OŚCIEŻNICA STAŁA



	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
A	692	792	892	992	1092
B	604	704	804	904	1004

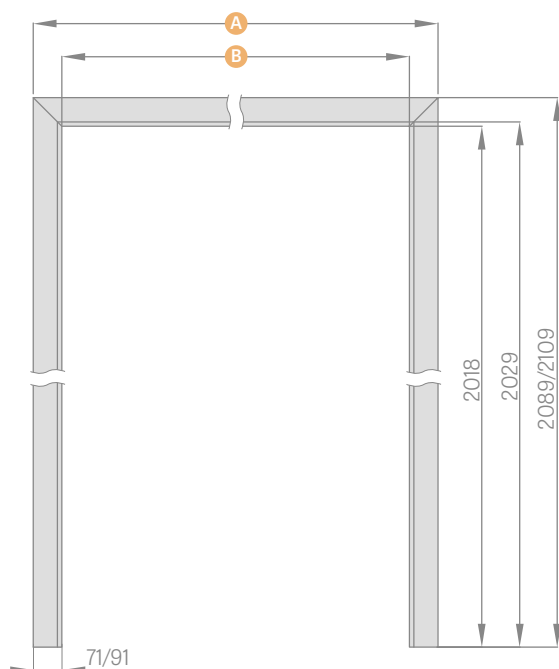
OŚCIEŻNICA REGULOWANA



	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
A	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186
B	604	704	804	904	1004

opaska 6cm / opaska 8cm

OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL

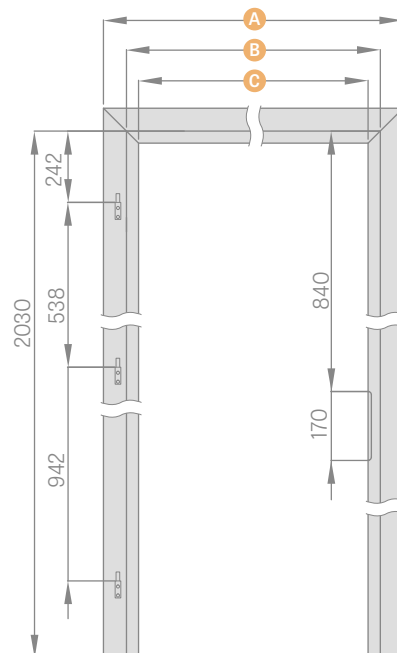


	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"
A	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1246 / 1286	1346 / 1386
B	604	704	804	904	1004	1104	1204

	,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

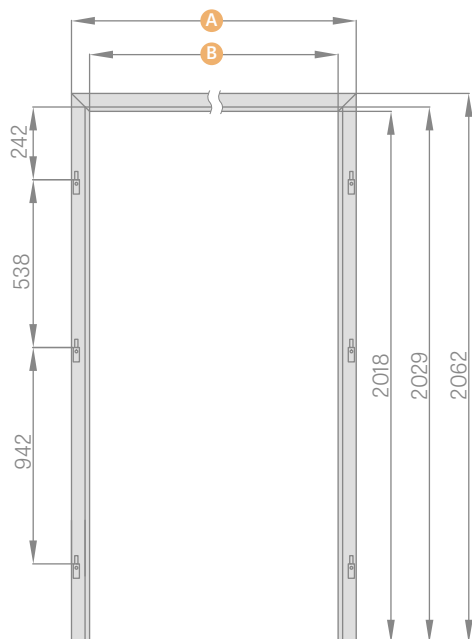
opaska 6cm / opaska 8cm

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

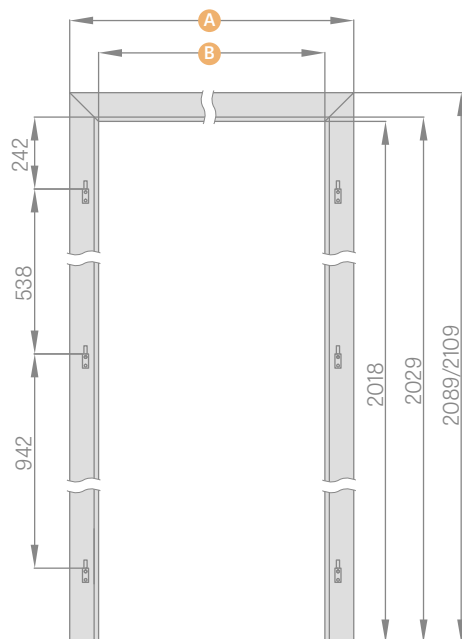
OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



	,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 DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

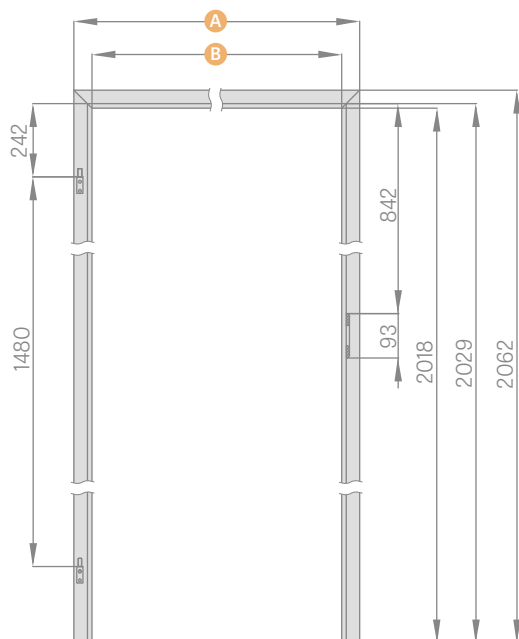


	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"
A	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1392/1432	1492/1532	1592/1632
B	950	1050	1150	1250	1350	1450

	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
A	1692/1732	1792/1832	1892/1932	1992/2032	2092/2132
B	1550	1650	1750	1850	1950

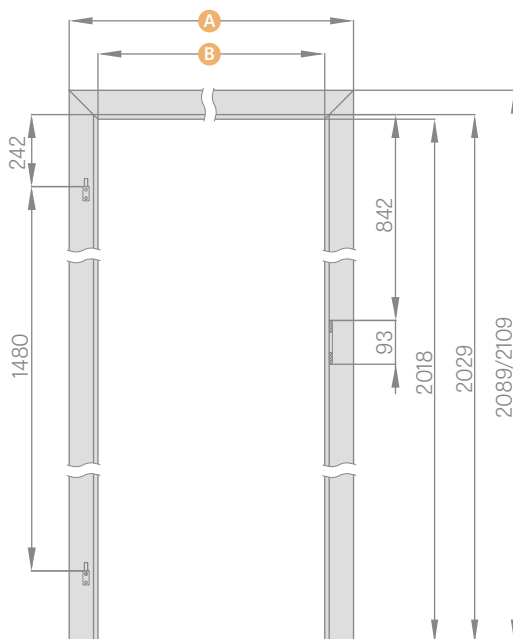
opaska 6cm / opaska 8cm

OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI SZKŁANYCH



	,60"	,70"	,80"	,90"
A	692	792	892	992
B	604	704	804	904

OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI SZKŁANYCH



	,60"	,70"	,80"	,90"
A	746/786	846/886	946/986	1046/1086
B	604	704	804	904

opaska 6cm / opaska 8cm

W ościeżnicach do tafli szklanych stosowany jest zawias z trzpieniem 10 mm



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	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060
Wysokość zewnętrzna tunelu	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040
Wysokość w świetle tunelu	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018
Wysokość krycia tunelu opaska 6 cm/opaska 8 cm	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109	2089/ 2109

TUNELE REGULOWANE BEZPRZYLGOWE

	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"
Szerokość otworu w murze	713	813	913	1013	1113	1213	1313	1413	1513	1613	1713	1813	1913
Szerokość zewnętrzna tunelu	673	773	873	973	1073	1173	1273	1373	1473	1573	1673	1773	1873
Szerokość w świetle tunelu	629	729	829	929	1029	1129	1229	1329	1429	1529	1629	1729	1829
Szerokość krycia tunelu opaska 6 cm/opaska 8 cm	771/ 811	871/ 911	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	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073
Wysokość zewnętrzna tunelu	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053
Wysokość w świetle tunelu	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031
Wysokość krycia tunelu opaska 6 cm/opaska 8 cm	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122	2102/ 2122

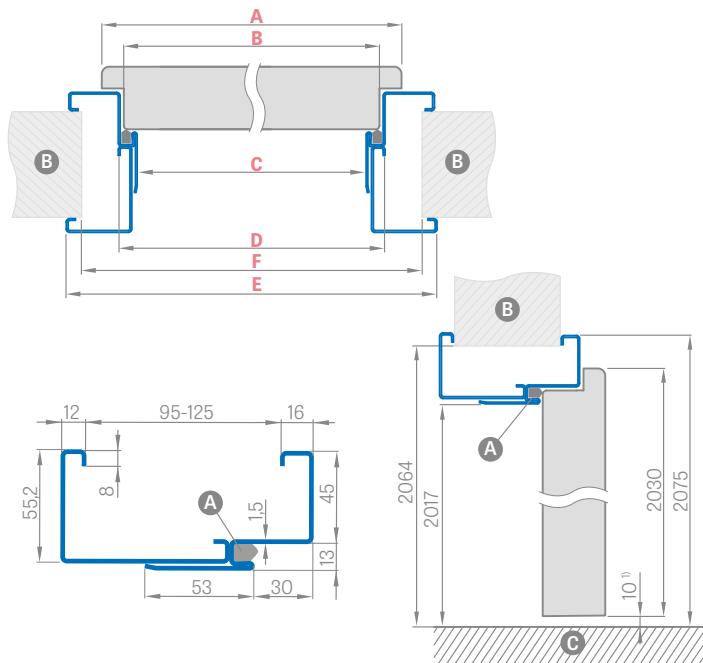


OŚCIEŻNICA STALOWA

DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH I SZKLANYCH GRAF **NOWOŚĆ**

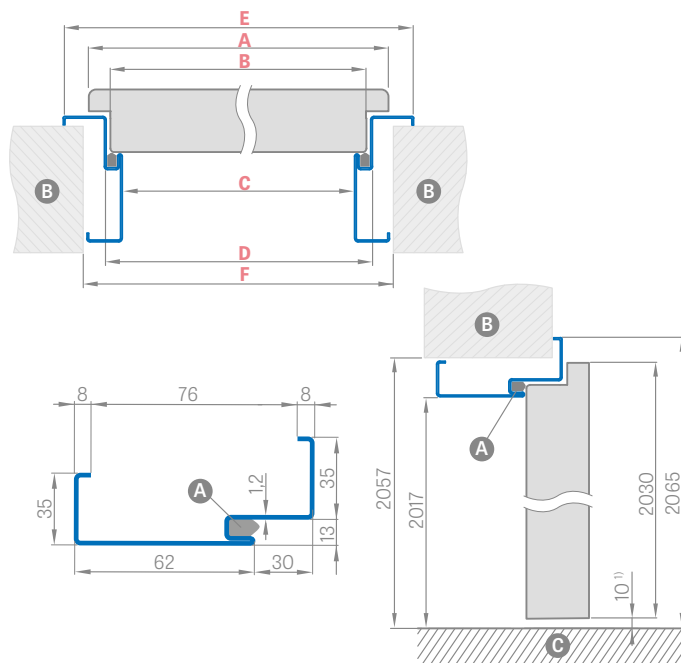
OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA), blacha gr. 1,5 mm

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



OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA, blacha gr. 1,2 mm

spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001 cena: **308,00 zł*** / **378,84 zł****



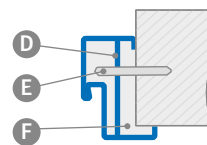
¹⁾ dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy $\pm 3\text{mm}$ (zalecamy sprawdzić przed montażem)

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60”	644	617	601	627	717	695
„70”	744	717	701	727	817	795
„80”	844	817	801	827	917	895
„90”	944	917	901	927	1017	995
„100”	1044	1017	1001	1027	1117	1095

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60”	644	617	601	627	697	681
„70”	744	717	701	727	797	781
„80”	844	817	801	827	897	881
„90”	944	917	901	927	997	981
„100”	1044	1017	1001	1027	1097	1081

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001)
95-125	544,00 zł* / 669,12 zł**
125-155	588,00 zł* / 723,24 zł**
155-185	653,00 zł* / 803,19 zł**
185-215	719,00 zł* / 884,37 zł**
215-245	786,00 zł* / 966,78 zł**
245-275	851,00 zł* / 1046,73 zł**
275-305	940,00 zł* / 1156,20 zł**

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

DOPLATY

elektrozaczep	300,00 zł* / 369,00 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	30,00 zł* / 36,90 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100”	100,00 zł* / 123,00 zł**
ościeżnica stała „100”	40,00 zł* / 49,20 zł**
ościeżnica do drzwi dwuskrzydłowych	wycena indywidualna

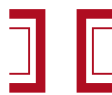
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)

dopłata 10%

RAL



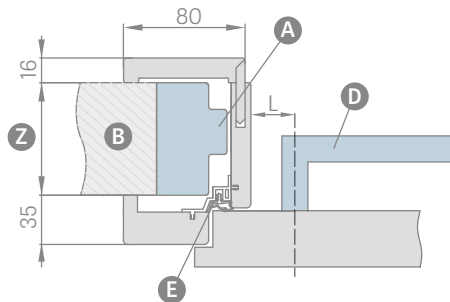
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



NAKŁADKOWA OŚCIEŻNICA REGULOWANA

DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ

POŁOŻENIE KLAMKI W OŚCIEŻNICY NAKŁADKOWEJ



L – odległość od osi klamki do krawędzi deski ościeżnicy

L = 23 mm dla drzwi płytowych klamka BLANKA str. 116

L = 28 mm dla drzwi ramiakowych STILE (dostępne wszystkie klamki METAL-BUD, ERKADO, TUPAI i GAMET str. 109-116)

UWAGA: Sprawdź wymiary szylców w klamkach zanim je zastosujesz.

Ościeznica nakładkowa o zakresie pow. 205 mm składa się z dwóch, a pow. 330 mm z trzech elementów.

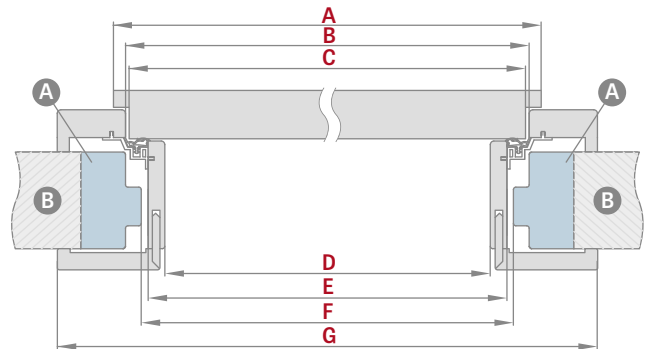
DOSTĘPNE SZEROKOŚCI OŚCIEŻNIC NAKŁADKOWYCH:

60 70 80 90 100

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA		
	FINISH	GREKO	ST CPL i PREMIUM
80-105	320,00 zł* / 393,60 zł**	335,00 zł* / 412,05 zł**	390,00 zł* / 479,70 zł**
105-130	330,00 zł* / 405,90 zł**	345,00 zł* / 424,35 zł**	400,00 zł* / 492,00 zł**
130-155	345,00 zł* / 424,35 zł**	360,00 zł* / 442,80 zł**	415,00 zł* / 510,45 zł**
155-180	365,00 zł* / 448,95 zł**	380,00 zł* / 467,40 zł**	435,00 zł* / 535,05 zł**
180-205	385,00 zł* / 473,55 zł**	400,00 zł* / 492,00 zł**	455,00 zł* / 559,65 zł**
205-230	415,00 zł* / 510,45 zł**	430,00 zł* / 528,90 zł**	485,00 zł* / 596,55 zł**
230-255	445,00 zł* / 547,35 zł**	460,00 zł* / 565,80 zł**	515,00 zł* / 633,45 zł**
255-280	465,00 zł* / 571,95 zł**	480,00 zł* / 590,40 zł**	535,00 zł* / 658,05 zł**
280-305	485,00 zł* / 596,55 zł**	500,00 zł* / 615,00 zł**	555,00 zł* / 682,65 zł**
305-330	505,00 zł* / 621,15 zł**	520,00 zł* / 639,60 zł**	575,00 zł* / 707,25 zł**
330-355	525,00 zł* / 645,75 zł**	540,00 zł* / 664,20 zł**	595,00 zł* / 731,85 zł**
355-380	545,00 zł* / 670,35 zł**	560,00 zł* / 688,80 zł**	615,00 zł* / 756,45 zł**
380-405	565,00 zł* / 694,95 zł**	580,00 zł* / 713,40 zł**	635,00 zł* / 781,05 zł**
405-430	585,00 zł* / 719,55 zł**	600,00 zł* / 738,00 zł**	655,00 zł* / 805,65 zł**
430-455	605,00 zł* / 744,15 zł**	620,00 zł* / 762,60 zł**	675,00 zł* / 830,25 zł**

- Poszerzenie 125 mm do ościeżnicy nakładkowej – **100,00 zł* / 123,00 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik standardowy do ościeżnicy nakładkowej – **100,00 zł* / 123,00 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik z przedłużonym piórem – nie występuje

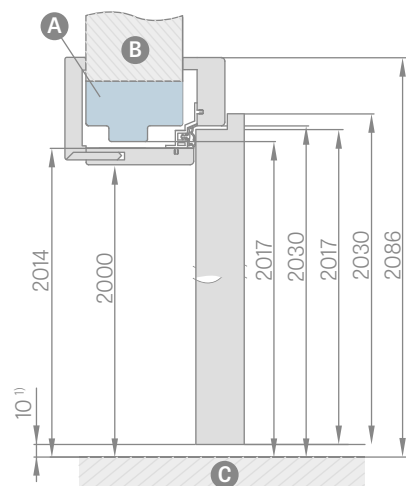
SCHEMAT OŚCIEŻNICY NAKŁADKOWEJ



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60”	644	624	618	564	592	598	737
„70”	744	724	718	664	692	698	837
„80”	844	824	818	764	792	798	937
„90”	944	924	918	864	892	898	1037
„100”	1044	1024	1018	964	992	998	1137

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⁾ dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +/- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

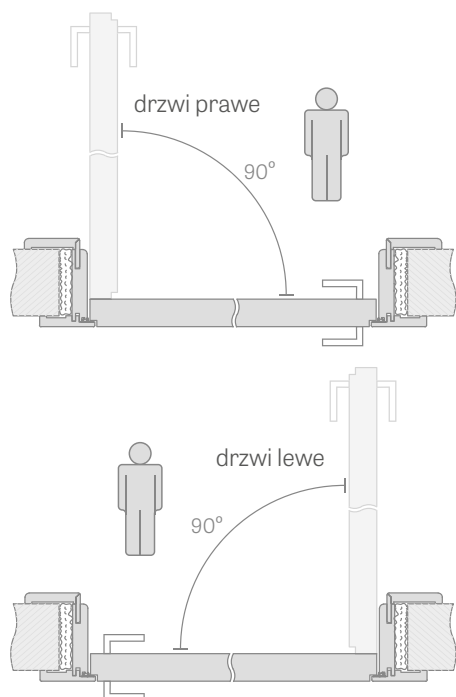
- A – ościeznica stalowa
- B – mur
- C – podłoga
- D – klamka
- E – profil aluminiowy uszczelką
- Z – zakres od 80 mm do 255 mm

- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej nakładkowej
- Tunel ma takie same wymiary jak ościeznica nakładkowa (nie ma wierceń pod zawias i blachę zaczepową ale jest wyposażony w uszczelkę)

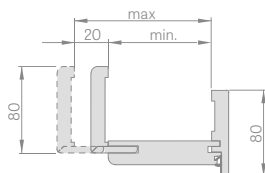


OŚCIEŻNICA REWERSYJNA

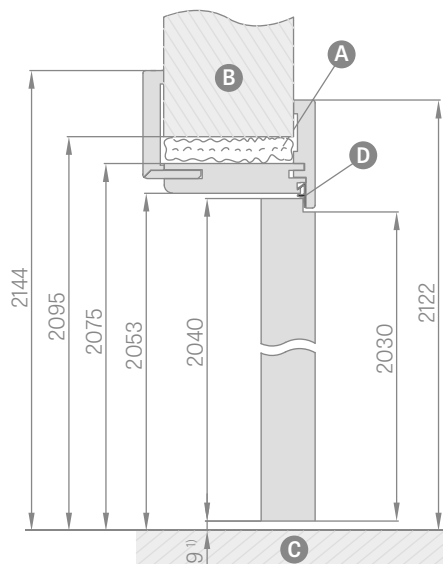
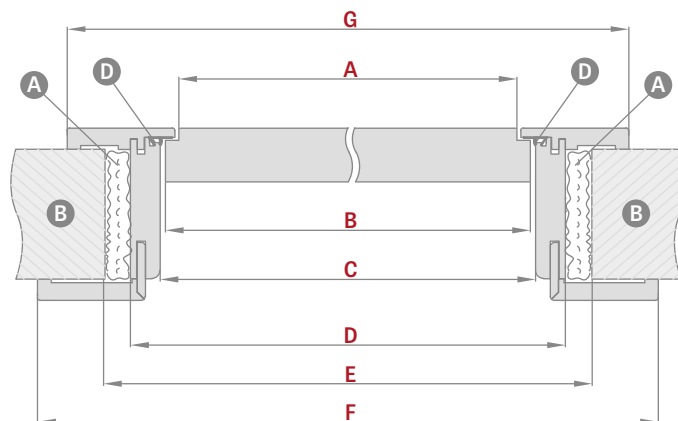
SKRZYDŁA REWERSYJNE



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REWERSYJNEJ



Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REWERSYJNA		
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	LAKIEROWANE
75-95			
95-115	752,00 zł*/924,96 zł**	785,00 zł*/965,55 zł**	990,00 zł*/1217,70 zł**
115-135			
135-155			
155-175	776,00 zł*/954,48 zł**	809,00 zł*/995,07 zł**	1030,00 zł*/1266,90 zł**
175-195			
195-215	791,00 zł*/972,93 zł**	824,00 zł*/1013,52 zł**	1070,00 zł*/1316,10 zł**
215-235			
235-255	806,00 zł*/991,38 zł**	839,00 zł*/1031,97 zł**	1110,00 zł*/1365,30 zł**
255-275			
275-295	859,00 zł*/1056,57 zł**	892,00 zł*/1097,16 zł**	1170,00 zł*/1439,10 zł**
295-315			
315-335	912,00 zł*/1121,76 zł**	945,00 zł*/1162,35 zł**	1210,00 zł*/1488,30 zł**
335-355			



¹⁾ dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +/- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60”	624	644	652	696	736	834	791
„70”	724	744	752	796	836	934	891
„80”	824	844	852	896	936	1034	991
„90”	924	944	952	996	1036	1134	1091
„100”	1024	1044	1052	1096	1136	1234	1191

A pianka **B** mur **C** podłoga **D** uszczelka gumowa

- Ościeżnica do skrzydeł rewersyjnych dostępna jest tylko z kątownikiem 8 cm łączonym pod kątem 45 stopni.
- Dostępne dekory z grupy kolorystycznej : GREKO, PREMIUM, CPL oraz lakier Biały Tytanowy UV
- poszerzenie 120 mm do ościeżnicy rewersyjnej okleinowanej **100,00 zł** / 123,00 zł**** oraz lakierowanej **180,00 zł* / 221,40 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 – **100,00 zł*/123,00 zł**** oraz lakierze **150,00 zł* / 184,50 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Ościeżnica o zakresie powyżej 255 mm składa się z dwóch elementów

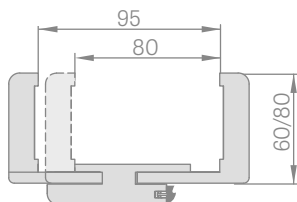
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA REGULOWANA

SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE

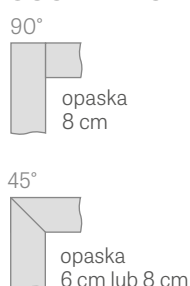
OŚCIEŻNICA REGULOWANA ZAKRES 80-95mm

opaska 6 cm / opaska 8 cm

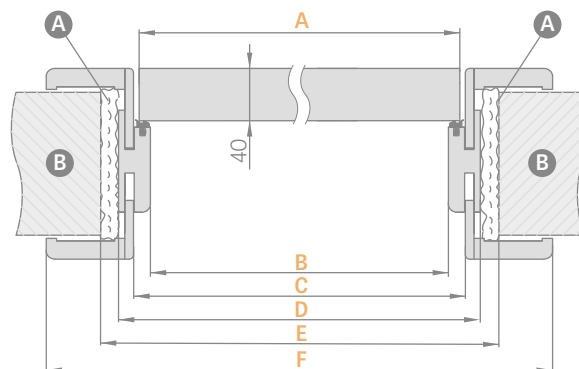


W ościeżnicy o zakresie 80-95mm pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu

ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

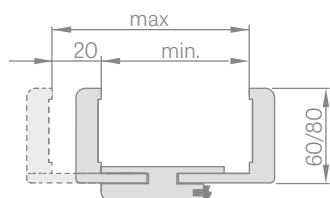


SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

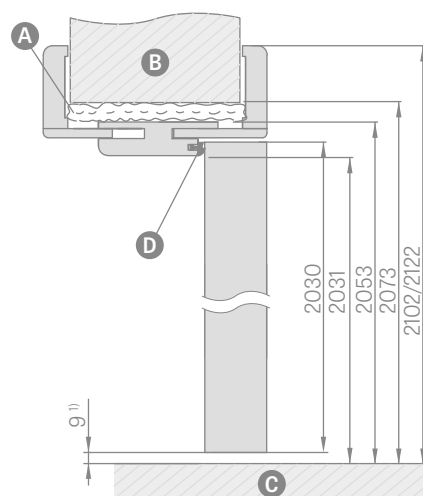
opaska 6 cm / opaska 8 cm



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60”	644	629	651	673	714	771*/811**
„70”	744	729	751	773	814	871*/911**
„80”	844	829	851	873	914	971*/1011**
„90”	944	929	951	973	1014	1071*/1111**
„100”	1044	1029	1051	1073	1114	1171*/1211**

* opaska 6 cm / ** opaska 8 cm

	Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA opaska 6 cm i 8 cm				
		FINISH	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2	LAKIEROWANE
1 element	80-95	529,00 zł* / 650,67 zł**	548,00 zł* / 674,04 zł**	582,00 zł* / 715,86 zł**	612,00 zł* / 752,76 zł**	770,00 zł* / 947,10 zł**
	95-115					
	115-135					
2 elementy	135-155	554,00 zł* / 681,42 zł**	573,00 zł* / 704,79 zł**	607,00 zł* / 746,61 zł**	637,00 zł* / 783,51 zł**	810,00 zł* / 996,30 zł**
	155-175					
	175-195					
1 element	195-215	570,00 zł* / 701,10 zł**	588,00 zł* / 723,24 zł**	622,00 zł* / 765,06 zł**	652,00 zł* / 801,96 zł**	850,00 zł* / 1045,50 zł**
	215-235					
	235-255					
2 elementy	255-275	585,00 zł* / 719,55 zł**	604,00 zł* / 742,92 zł**	638,00 zł* / 784,74 zł**	668,00 zł* / 821,64 zł**	890,00 zł* / 1094,70 zł**
	275-295					
	295-315	640,00 zł* / 787,20 zł**	658,00 zł* / 809,34 zł**	692,00 zł* / 851,16 zł**	722,00 zł* / 888,06 zł**	950,00 zł* / 1168,50 zł**
2 elementy	315-335					
	335-355	694,00 zł* / 853,62 zł**	713,00 zł* / 876,99 zł**	747,00 zł* / 918,81 zł**	777,00 zł* / 955,71 zł**	990,00 zł* / 1217,70 zł**
	355-375					
2 elementy	375-395	725,00 zł* / 891,75 zł**	744,00 zł* / 915,12 zł**	778,00 zł* / 956,94 zł**	808,00 zł* / 993,84 zł**	1030,00 zł* / 1266,90 zł**
	395-415					



¹⁾ dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

A pianka B mur C podłoga D uszczelka gumowa

- Ościeżnica regulowana bezprzylgowa w CPL0,2 jest stosowana także w kompletacji do skrzydeł w CPL0,7
- Dostępny dekor CZARNY PREMIUM **NOWOŚĆ** tylko na opasce 8 cm
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm.
Dopłata łączenie pod kątem 90 stopni – **80,00 zł* / 98,40 zł****
- Ościeżnica o zakresie powyżej 295 mm składa się z dwóch elementów
- Cena ościeżnicy regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + **30%**
- poszerzenie 120 mm do ościeżnicy bezprzylgowej okleinowanej **100,00 zł* / 123,00 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **180,00 zł* / 221,40 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)

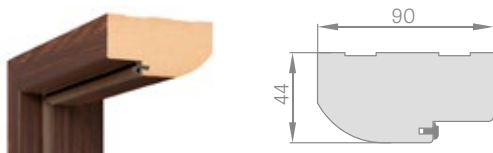
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach – **100,00 zł* / 123,00 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierze **150,00 zł* / 184,50 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozważnia opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej przylgowej (patrz tab. str. 150)
- 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. 150)

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA STAŁA

SKRZYDŁA PRZYLGOWE

OŚCIEŻNICA STAŁA SOFT



FINISH	130,00 zł* / 159,90 zł**
GREKO	146,00 zł* / 179,58 zł**
ST CPL i PREMIUM	177,00 zł* / 217,71 zł**
CPL 0,2	207,00 zł* / 254,61 zł**
LAKIEROWANE	360,00 zł* / 442,80 zł**

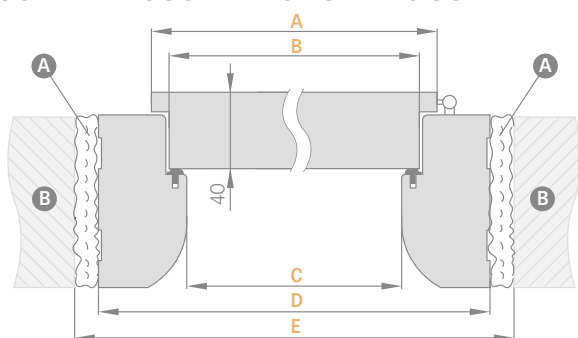
OPASKA MASKUJĄCA



FINISH	26,00 zł* / 31,98 zł**
GREKO	32,00 zł* / 39,36 zł**
ST CPL i PREMIUM	37,00 zł* / 45,51 zł**
CPL 0,2	57,00 zł* / 65,51 zł**
LAKIEROWANE	100,00 zł* / 123,00 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”)

SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ SOFT



ELEKTROZACZEP – 200,00 zł* / 246,00 zł

LISTWA PRZYPODŁOGOWA długość 2,40 mb

okleinowana cena za szt. 28,00 zł* / 34,44 zł**

lakierowana cena za szt. 58,00 zł* / 71,34 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

KĄTOWNIK Z KLIPSEM 8 cm (w zestawie 8 szt. klipsa)



FINISH	100,00 zł* / 123,00 zł**
GREKO	100,00 zł* / 123,00 zł**
ST CPL i PREMIUM	100,00 zł* / 123,00 zł**
CPL 0,2	150,00 zł* / 184,50 zł**
LAKIEROWANE	150,00 zł* / 184,50 zł**

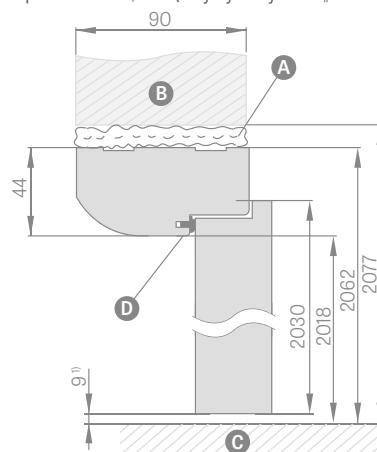


ĆWIERCWAŁEK



FINISH	13,00 zł* / 15,99 zł**
GREKO	15,00 zł* / 18,45 zł**
ST CPL i PREMIUM	17,00 zł* / 20,91 zł**
LAKIEROWANE	40,00 zł* / 49,20 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”)



¹⁾ dopuszczona 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

A pianka B mur C podłoga D uszczelka gumowa

- 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

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



OŚCIEŻNICA REGULOWANA

SKRZYDŁA PRZYLGOWE

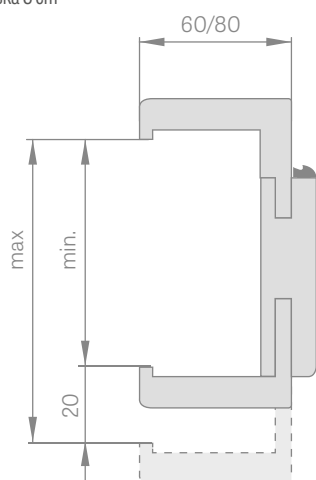


OŚCIEŻNICA REGULOWANA
O ZAKRESIE pow. 280 mm

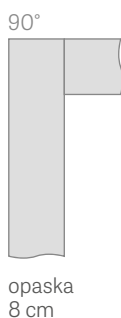
Ościeżnica regulowana o zakresie pow. 280 mm składa się z dwóch elementów (nie dotyczy zakresu 260-300mm), a pow. 400 mm z trzech elementów (są one dzielone nieproporcjonalnie).

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

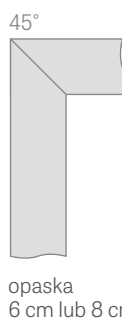
opaska 6 cm / opaska 8 cm



ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

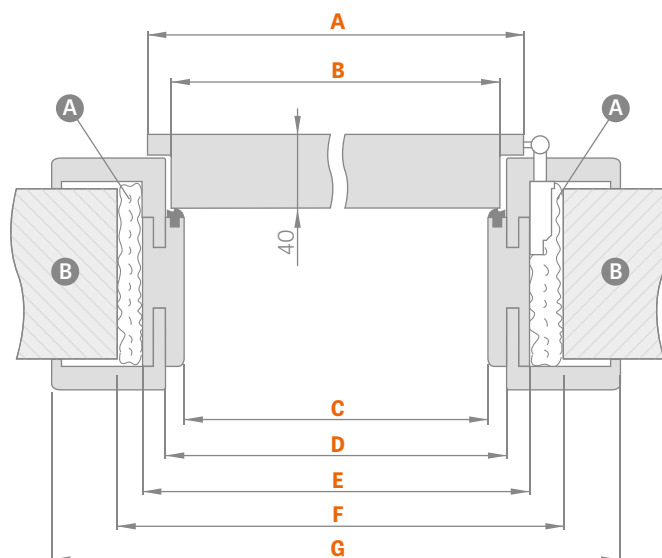


opaska
8 cm



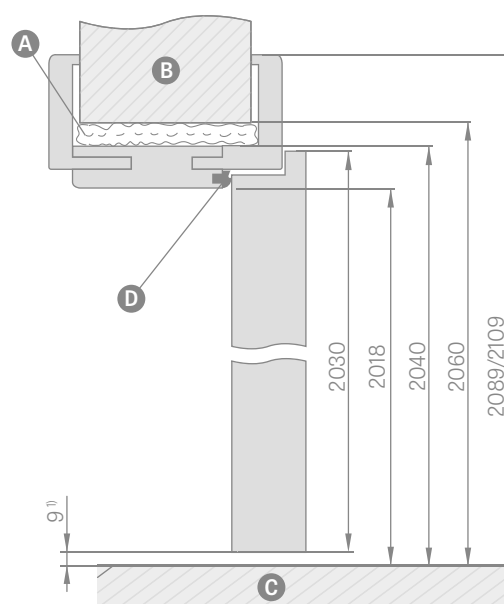
opaska
6 cm lub 8 cm

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**

* opaska 6 cm/ ** opaska 8 cm



¹⁾ dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +/- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

A pianka **B** mur **C** podłoga **D** uszczelka gumowa

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA i TUNEL opaska 6 cm i 8 cm				
	FINISH	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2	LAKIEROWANE
1 element	80-100	248,00 zł* / 305,04 zł**	266,00 zł* / 327,18 zł**	294,00 zł* / 361,62 zł**	324,00 zł* / 398,52 zł**
	100-120	254,00 zł* / 312,42 zł**	272,00 zł* / 334,56 zł**	300,00 zł* / 369,00 zł**	330,00 zł* / 405,90 zł**
	120-140	264,00 zł* / 324,72 zł**	282,00 zł* / 346,86 zł**	310,00 zł* / 381,30 zł**	340,00 zł* / 418,20 zł**
	140-160	275,00 zł* / 338,25 zł**	293,00 zł* / 360,39 zł**	321,00 zł* / 394,83 zł**	351,00 zł* / 431,73 zł**
	160-180	291,00 zł* / 357,93 zł**	309,00 zł* / 380,07 zł**	337,00 zł* / 414,51 zł**	367,00 zł* / 451,41 zł**
	180-200	296,00 zł* / 364,08 zł**	315,00 zł* / 387,45 zł**	342,00 zł* / 420,66 zł**	372,00 zł* / 457,56 zł**
	200-220	307,00 zł* / 377,61 zł**	325,00 zł* / 399,75 zł**	353,00 zł* / 434,19 zł**	383,00 zł* / 468,09 zł**
	220-240	318,00 zł* / 391,14 zł**	336,00 zł* / 413,28 zł**	364,00 zł* / 447,72 zł**	394,00 zł* / 484,62 zł**
	240-260	328,00 zł* / 403,44 zł**	347,00 zł* / 426,81 zł**	375,00 zł* / 461,25 zł**	405,00 zł* / 498,15 zł**
	260-280	339,00 zł* / 416,97 zł**	357,00 zł* / 439,11 zł**	385,00 zł* / 473,55 zł**	415,00 zł* / 510,45 zł**
2 elementy	260-300	350,00 zł* / 430,50 zł**	368,00 zł* / 452,64 zł**	396,00 zł* / 487,08 zł**	426,00 zł* / 523,98 zł**
	280-300	350,00 zł* / 430,50 zł**	368,00 zł* / 452,64 zł**	396,00 zł* / 487,08 zł**	426,00 zł* / 523,98 zł**
	300-320	361,00 zł* / 444,03 zł**	379,00 zł* / 466,17 zł**	407,00 zł* / 500,61 zł**	437,00 zł* / 537,51 zł**
	320-340	371,00 zł* / 456,33 zł**	389,00 zł* / 478,47 zł**	417,00 zł* / 512,91 zł**	447,00 zł* / 549,81 zł**
	340-360	411,00 zł* / 505,53 zł**	429,00 zł* / 527,67 zł**	457,00 zł* / 562,11 zł**	487,00 zł* / 599,01 zł**
	360-380	422,00 zł* / 519,06 zł**	440,00 zł* / 541,20 zł**	468,00 zł* / 575,64 zł**	498,00 zł* / 612,54 zł**
3 elementy	380-400	443,00 zł* / 544,89 zł**	461,00 zł* / 567,03 zł**	489,00 zł* / 601,47 zł**	519,00 zł* / 638,37 zł**
	400-420	454,00 zł* / 558,42 zł**	472,00 zł* / 580,56 zł**	500,00 zł* / 615,00 zł**	530,00 zł* / 651,90 zł**

- Ościeżnica regulowana przylgowa w CPL 0,2 jest stosowana także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Dostępny dekor CZARNY PREMIUM **NOWOŚĆ** tylko na opasce 8 cm
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm.
Dopłata za łączenie pod kątem 90 stopni – **80,00 zł* / 98,40 zł****
- Elektrozaczep – **200,00 zł* / 246,00 zł****
- Wzmocnienie pod samozamykacz – **30,00 zł* / 36,90 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 – **100,00 zł* / 123,00 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierze **150,00 zł* / 184,50 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwiązania opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy regulowanej okleinowanej **100,00 zł* / 123,00 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **180,00 zł* / 221,40 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 **30 zł netto**, bazując od ceny ościeżnicy 400-420 mm (nie dotyczy ościeżnic lakierowanych)
- Ceny ościeżnicy tunel do skrzydeł przylgowych jak i bezprzylgowych o szerokości 60, 70, 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

**ERKADO Sp. z o.o.**

Gościeradów-Folwark Osiedle POM 8

23-275 Gościeradów

NIP 715-194-27-90

000000471 Numer Rejestrowy

e-mail: biuro@erkado.pl

www.erkado.pl

DRZWI WEWNĘTRZNE

tel. +48 15 838 10 57

fax +48 15 838 18 84

DRZWI ZEWNĘTRZNE

tel. +48 15 845 33 88

fax +48 15 845 34 05

www.erkado.pl

Ceny w katalogu podane są w złotych (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 II/2020/A obowiązuje od 14.09.2020

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



Zeskanuj kod i pobierz ten katalog
na swój smartfon/tablet (pdf)

opracowanie: www.multikolor.com.pl

Kolory przedstawione w katalogu mogą odbiegać od oryginału.