

≡ERKADO

KATALOG
2021



Edycja I/2021/B
obowiązuje od 05.05.2021



ERKADO

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

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



SPIS TREŚCI

DRZWI RAMIAKOWE STILE	6
MISKANT NOWOŚĆ	6
LAURENCJA	8
SURMIA	10
BUDLEJA	12
EPIMEDIUM	14
ARALIA	16
EWODIA	18
NOLINA	20
MAGNOLIA	22
POWOJNIK	24
JUKA HIT CENOWY!	26
FORSYCJA HIT CENOWY!	28
LAWENDA HIT CENOWY!	30
IRYS	32
DAGLEZJA	34
FREZJA	36
DEBECJA	38
NEMEZJA NOWOŚĆ	40
BERBERYS	42
FLOKS	44
KROKUS	46
KAMELIA	48
PETUNIA	50
AZALIA	52
HIACYNT	54
FRAGI NOWOŚĆ	56
DRZWI SZKLANE GRAF	58
PANELE DEKORACYJNE NOWOŚĆ	60
DRZWI LAKIEROWANE	62
UNO PREMIUM	62
TURAN NOWOŚĆ	64
MISKANT NOWOŚĆ	66
NEMEZJA NOWOŚĆ	68
LAURENCJA NOWOŚĆ	70
MILDA	72
BALDUR NOWOŚĆ	74
ANUBIS	76
SYLENA	78
INTARSJE NOWOŚĆ	80
DRZWI PŁYTOWE	82
UNO PREMIUM	82
BALDUR	84
ALTAMURA	88
ANSEDONIA	90
LORIENT	92
MENTON	94
SORANO	96
DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE	98
FORTECA RC2	98
FORTECA RC3	98
OŚCIEŻNICA STAŁA DO FORTECA	102
OŚCIEŻNICE STALOWE DO FORTECA NOWOŚĆ	103
HERSE SET	104
HERSE MAX SET	108
OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA DO SERII HERSE SET	110
OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII HERSE SET	112
OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED NOWOŚĆ	113
DO SERII HERSE SET	113
DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWOPOŻAROWE	114
LEDA EI30	114
LEDA EI60	114
OŚCIEŻNICA DREWNIANA DO SERII LEDA	116
OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII LEDA	116
DWUSKRZYDŁOWE LEDA EI30 i EI60	117
HYPERION EI30 RC2 NOWOŚĆ	118
OKUCIA – KLAMKI NOWOŚĆ	120
INFORMACJE TECHNICZNE	128
PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ NOWOŚĆ	134
SYSTEMY PRZESUWNE NAŚCIENNE NOWOŚĆ	135
SYSTEMY PRZESUWNE CHOWANE W ŚCIANĘ	141
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE	144
DRZWI SKŁADANE	147
SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT NOWOŚĆ	148
NAŚWIETLA	151
OŚCIEŻNICE	153
OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL	156
OŚCIEŻNICA STALOWA	157
OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ	158
OŚCIEŻNICA REWERSYJNA	159
OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWEGO	160
OŚCIEŻNICA STAŁA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO NOWOŚĆ	161
OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO	162



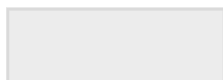
DEKORY

KOLORY DOSTĘPNE W DRZWIACH WEWNĘTRZNYCH

GREKO, FINISH



ZŁOTY DĄB GREKO



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



WIĄZ GREKO



DĄB SZARY GREKO



SANREMO GREKO



ORZECH GREKO



DĄB GREKO



DĄB ŚREDNI GREKO



SONOMA GREKO



SOSNA BIAŁA GREKO



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



ORZECH FINISH



AKACJA FINISH



JASNA AKACJA FINISH

PREMIUM



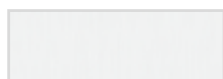
ORZECH PREMIUM



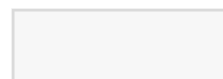
KLON SZARY PREMIUM



DĄB PREMIUM



KORA BIAŁA PREMIUM



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



BETON PREMIUM



MODRZEW POPRZECZNY



JESION GRAFIT PREMIUM



DĄB NATUR PREMIUM

CPL



DĄB ST CPL



DĄB SZARY ST CPL



WENGIE ST CPL



SOSNA SZARA ST CPL



BIAŁY ST CPL^{*)}
(zblizony do: RAL 9003,
NCS S 0500-N)



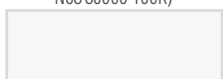
CAPPUCINO ST CPL^{*)}
(zblizony do: RAL D2 080 80 05
NCS S3005-Y50R)



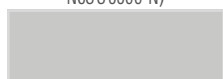
JASNOSZARY ST CPL^{*)}
(zblizony do: RAL 7037,
NCS S 5500-N)



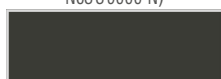
CZARNY ST CPL^{*)}
(zblizony do: RAL 9011,
NCS S 9000-N)



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



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

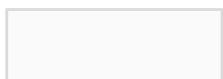


ANTRACYT CPL 0,2 i 0,7
(zblizony do: RAL D2 000 35 00
NCS S 7000-N)



DĄB CPL 0,2 i 0,7

LAKIEROWANE UV



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

Więcej o dekorach przeczytasz na stronie 129

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



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)



Uszczelka opadająca
(opcjonalnie)



Ramiak MDF dla oklein GREKO i
CPL z powłoką AntiFinger

NOWOŚĆ



Ramiak z klejonego drewna
dla oklein PREMIUM i
CPL bez powłoki AntiFinger



Estetyczne bezramkowe szklenie
na wpust



NOWOŚĆ



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



NOWOŚĆ

Wiercenie fabryczne pod montaż klamki
(dotyczy dekorów PREMIUM i ST CPL
dla klamek z oferty tzw. dzielonych)



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

NOWOŚĆ



Odbojnik magnetyczny ukryty
(opcjonalnie)

NOWOŚĆ



MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



MISKANT 2, skrzydło dekor DĄB NATUR PREMIUM, ościeżnica dekor CZARNY ST CPL, klamka BELLA slim czarny mat



MISKANT 1



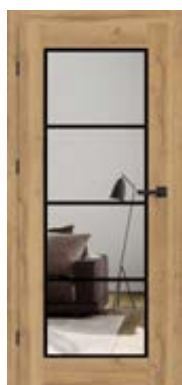
MISKANT 2



MISKANT 3



MISKANT 4



MISKANT 5



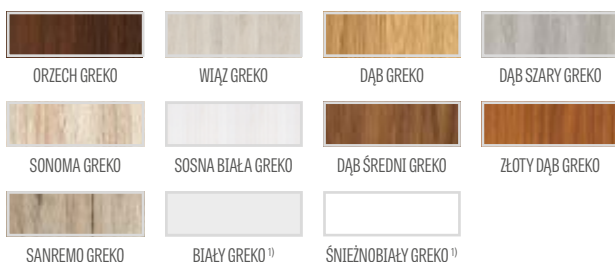
MISKANT 6

MISKANT 2, dekor DĄB NATUR PREMIUM klamka CUBE



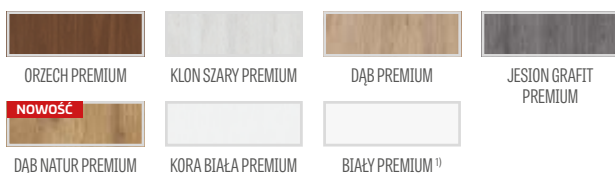
GREKO

694,40 zł* / 854,11 zł**



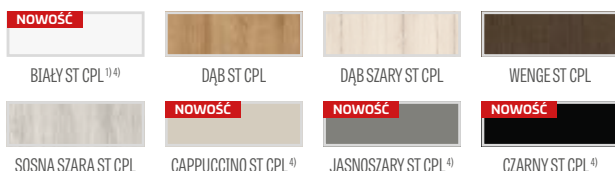
PREMIUM

772,80 zł* / 950,54 zł**



CPL

772,80 zł* / 950,54 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

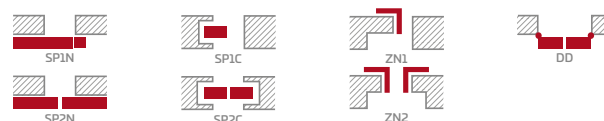
OKUCIA

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

SZKLENIE

- szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta grubości 4 mm
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- czarne linie o szerokości (grubości) 18 mm

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



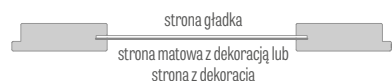
DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

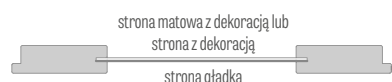
DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



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



LAURENCJA

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

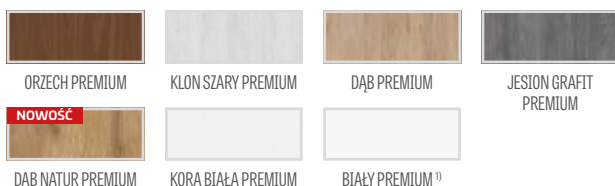


LAURENCJA 6



PREMIUM

660,80 zł* / 812,78 zł**



CPL

660,80 zł* / 812,78 zł**



Ramiak MDF dla oklein CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

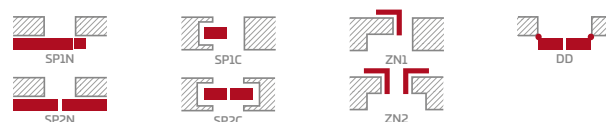
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLĄTY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	10,08 zł* / 12,40 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

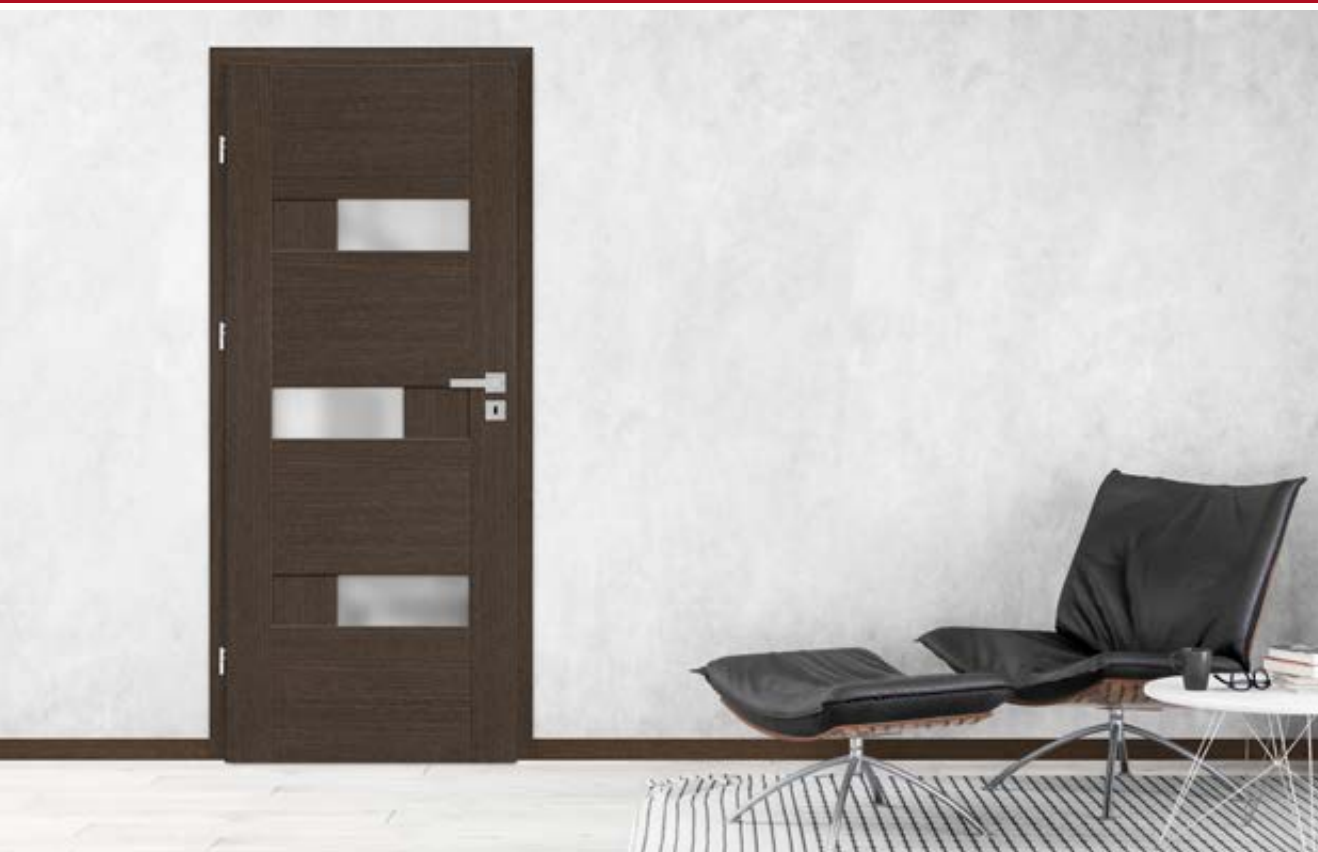
³⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



SURMIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



SURMIA 1



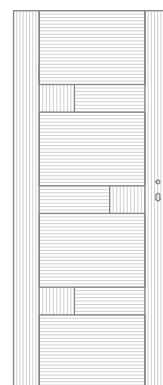
SURMIA 2



SURMIA 3



SURMIA 4

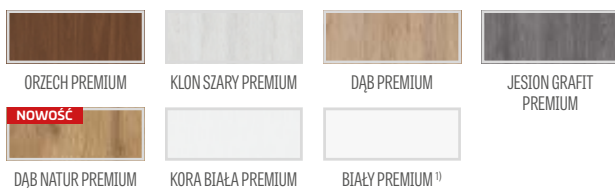


KIERUNKI USŁOJENIA *)



PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 22 mm i 4 mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka grubości 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

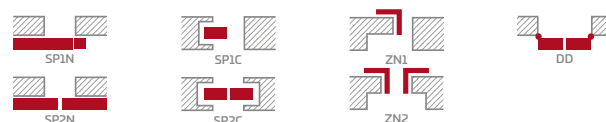
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	23,52 zł* / 28,93 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

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

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



BUDLEJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



BUDLEJA 2, dekor DĄB ST CPL, klamka TOPAZ INOX



BUDLEJA 1



BUDLEJA 2



BUDLEJA 3



BUDLEJA 4



BUDLEJA 5



BUDLEJA 6



BUDLEJA 7

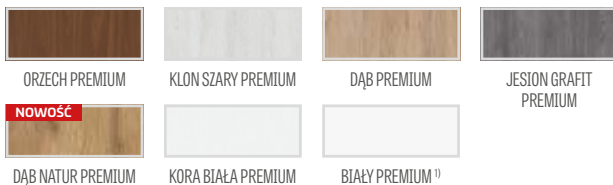


BUDLEJA 8



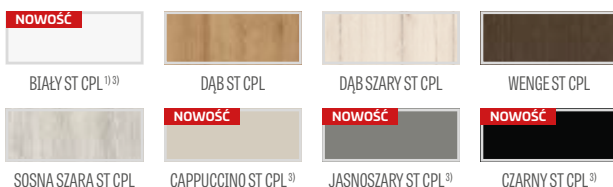
PREMIUM

660,80 zł* / 812,78 zł**



CPL

660,80 zł* / 812,78 zł**



Ramiak MDF dla oklein CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

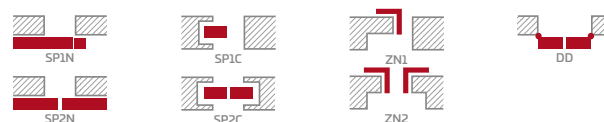
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**

szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna **NOWOŚĆ** bezpieczna, obustronnie gładka

BUDLEJA 1	221,76 zł* / 272,76 zł**
BUDLEJA 2, 4, 6, 8	20,16 zł* / 24,80 zł**
BUDLEJA 3, 7	73,92 zł* / 90,92 zł**
BUDLEJA 5	147,84 zł* / 181,84 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
---	------------------------

uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
-----------------------------------	--------------------------

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze NOWOŚĆ czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	24,64 zł* / 30,31 zł**
--	------------------------

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
---	--------------------------

wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 **gratis**

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

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

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



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 *)



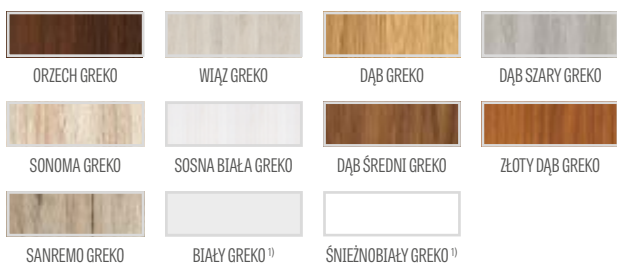
EPIMEDIUM 5 *)

*) 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



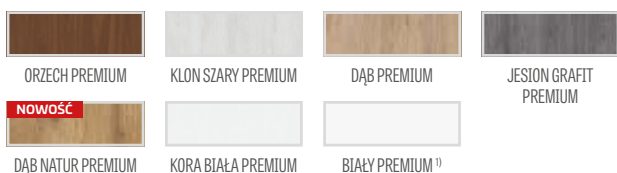
GREKO

571,20 zł* / 702,58 zł**



PREMIUM

638,40 zł* / 785,23 zł**



CPL

638,40 zł* / 785,23 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wąska podłużna poprzeczka gr. 22 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

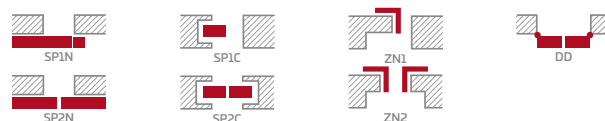
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	30,24 zł* / 37,20 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

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

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



ARALIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



ARALIA 2, dekor KORA BIAŁA PREMIUM, klamka RUMBA antybakteryjna czarna



ARALIA 1



ARALIA 2

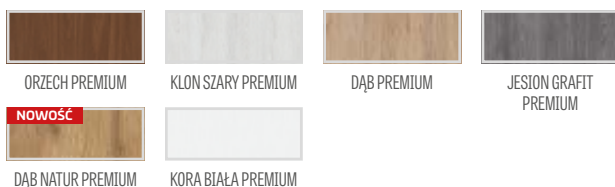


ARALIA 3



PREMIUM

627,20 zł* / 771,46 zł**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM

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)
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

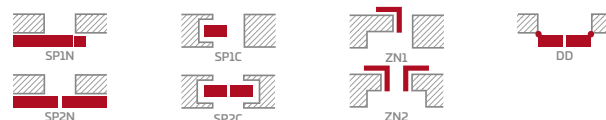
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	123,20 zł* / 151,54 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

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



EWODIA

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

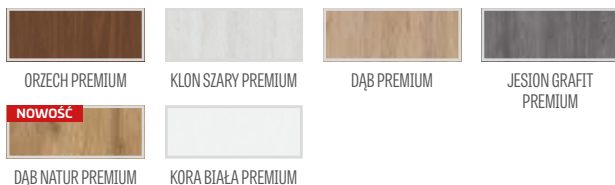


EWODIA 4



PREMIUM

627,20 zł* / 771,46 zł**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM

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)
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

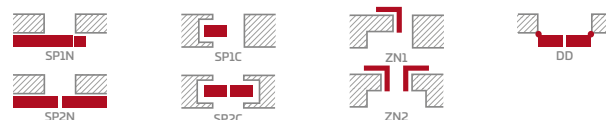
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	123,20 zł* / 151,54 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

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



NOLINA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



NOLINA 1, dekor KLON SZARY PREMIUM, klamka TOPAZ INOX



NOLINA 1



NOLINA 2

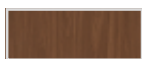


NOLINA 3

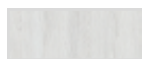


PREMIUM

627,20 zł* / 771,46 zł**



ORZECH PREMIUM



KLON SZARY PREMIUM



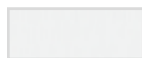
DĄB PREMIUM



JESION GRAFIT
PREMIUM



DĄB NATUR PREMIUM



KORA BIAŁA PREMIUM



Ramiak z klejonego drewna
dla oklein PREMIUM

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)
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

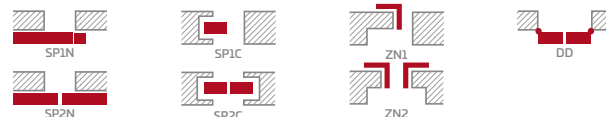
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	123,20 zł* / 151,54 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

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



MAGNOLIA

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

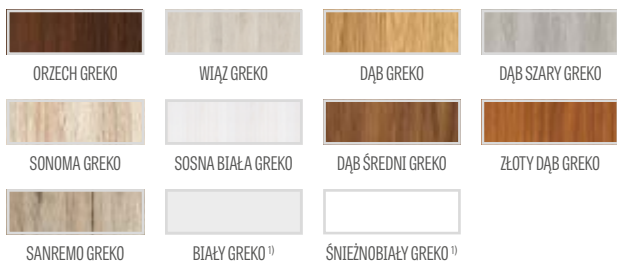


MAGNOLIA 8



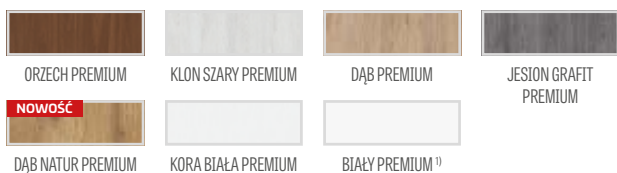
GREKO

502,88 zł* / 618,54 zł**



PREMIUM

603,68 zł* / 742,53 zł**



CPL

603,68 zł* / 742,53 zł**

Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

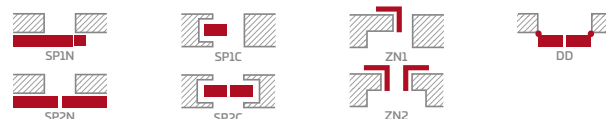
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	23,52 zł* / 28,93 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



POWOJNIK

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



KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- środkowe poprzeczki gr. 22 mm i bardzo szeroka poprzeczka górna i dolna gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

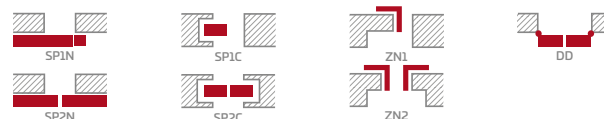
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

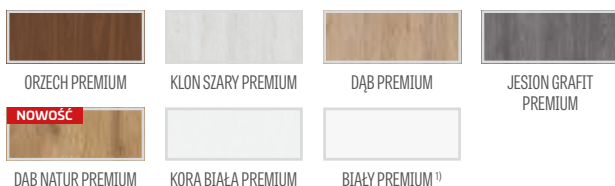
60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	52,64 zł* / 64,75 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



JUKA

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



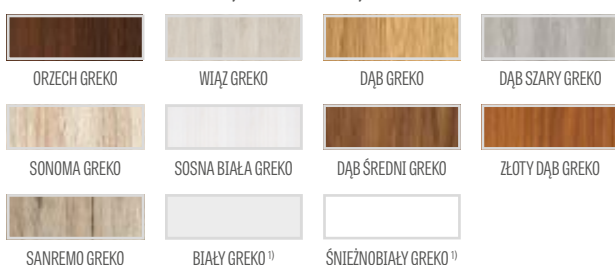
JUKA 8

JUKA 1 w okleinie DĄB ŚREDNI GREKO z klamką TOPAZ INOX



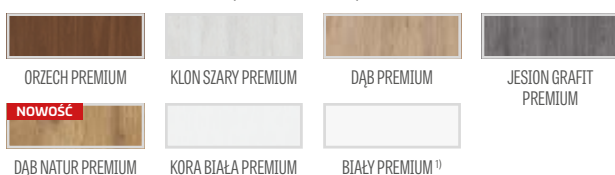
GREKO

458,08 zł* / 563,44 zł**



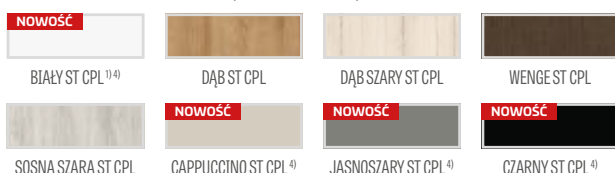
PREMIUM

581,28 zł* / 714,97 zł**

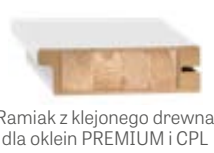


CPL

581,28 zł* / 714,97 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

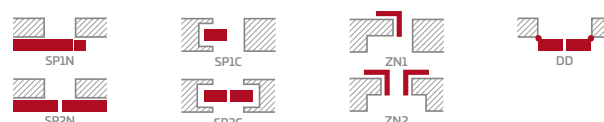
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
JUKA 1	246,40 zł* / 303,07 zł**
JUKA 2	132,16 zł* / 162,56 zł**
JUKA 3	17,92 zł* / 22,04 zł**
JUKA 4	246,40 zł* / 303,07 zł**
JUKA 5	184,80 zł* / 227,30 zł**
JUKA 6	123,20 zł* / 151,54 zł**
JUKA 7	61,60 zł* / 75,77 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

uszczelka opadająca ²⁾ 110,88 zł* / 136,38 zł**

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych **NOWOŚĆ** 24,64 zł* / 30,31 zł**

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ **NOWOŚĆ** 110,88 zł* / 136,38 zł** (dostępny w sześciu kolorach str. 132)

wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 **NOWOŚĆ** gratis

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



FORSYCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



FORSYCJA 1



FORSYCJA 2



FORSYCJA 3



FORSYCJA 4



FORSYCJA 5



FORSYCJA 6



FORSYCJA 7



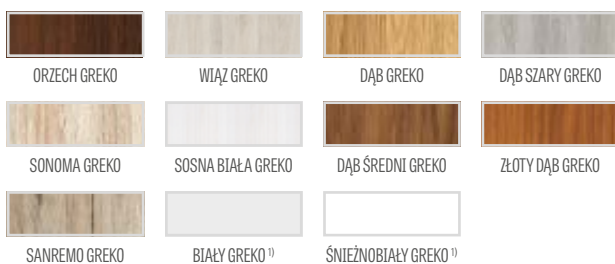
FORSYCJA 8

FORSYCJA 4 w okleinie BIAŁY GREKO z klamką CUBE czarny mat



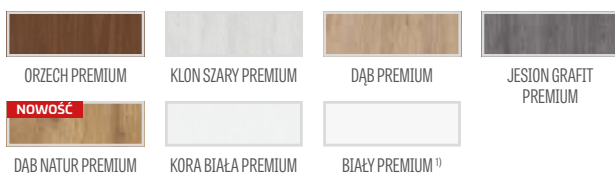
GREKO

458,08 zł* / 563,44 zł**



PREMIUM

581,28 zł* / 714,97 zł**



CPL

581,28 zł* / 714,97 zł**

Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

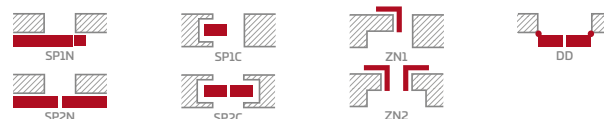
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
FORSYCJA 1 i 4	258,72 zł* / 318,23 zł**
FORSYCJA 2	135,52 zł* / 166,69 zł**
FORSYCJA 5 i 7	172,48 zł* / 212,15 zł**
FORSYCJA 6	86,24 zł* / 106,08 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

uszczelka opadająca ²⁾ 110,88 zł* / 136,38 zł**

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze **NOWOŚĆ** czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych 24,64 zł* / 30,31 zł**

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ **NOWOŚĆ** 110,88 zł* / 136,38 zł** (dostępny w sześciu kolorach str. 132)

wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy **NOWOŚĆ** dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 gratis

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

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



LAWENDA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



LAWENDA 7, dekor DĄB GREKO, klamka DECO



LAWENDA 1



LAWENDA 2



LAWENDA 3



LAWENDA 4



LAWENDA 5



LAWENDA 6



LAWENDA 7



LAWENDA 8



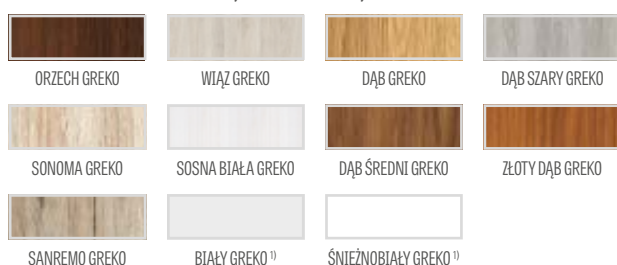
LAWENDA 9

LAWENDA 1 w okleinie DĄB GREKO z klamką DECO



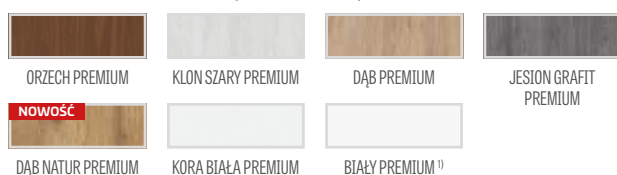
GREKO

458,08 zł* / 563,44 zł**



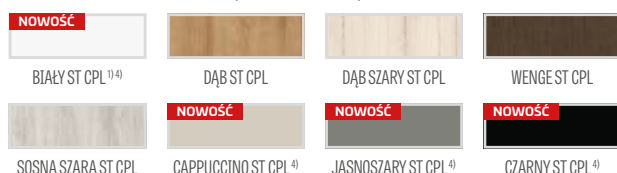
PREMIUM

581,28 zł* / 714,97 zł**



CPL

581,28 zł* / 714,97 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

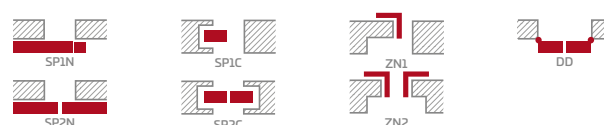
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
LAWENDA 1 i 7	240,80 zł* / 296,18 zł**
LAWENDA 2 i 5	80,64 zł* / 99,19 zł**
LAWENDA 4 i 6	160,16 zł* / 197,00 zł**
LAWENDA 8	117,60 zł* / 144,65 zł**
LAWENDA 9	10,08 zł* / 12,40 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**

wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 **NOWOŚĆ** gratis

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

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



IRYS

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



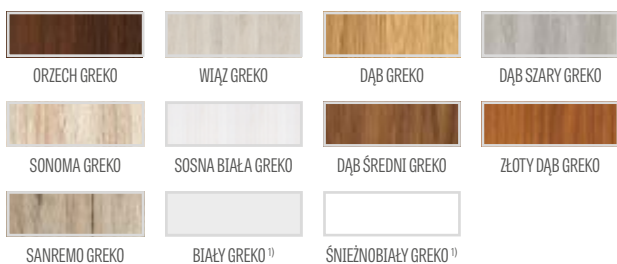
IRYS 8

IRYS1 w okleinie BIAŁY PREMIUM z klamką CUBE czarny



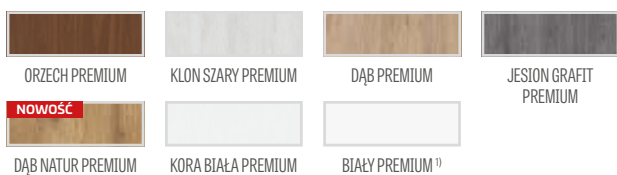
GREKO

537,60 zł* / 661,25 zł**



PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

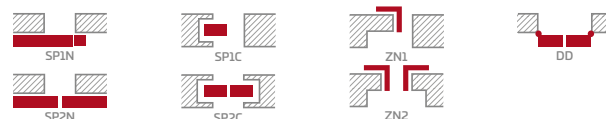
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	36,96 zł* / 45,46 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

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



DAGLEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



DAGLEZJA 1



DAGLEZJA 2



DAGLEZJA 3



DAGLEZJA 4



DAGLEZJA 5



DAGLEZJA 6



DAGLEZJA 7



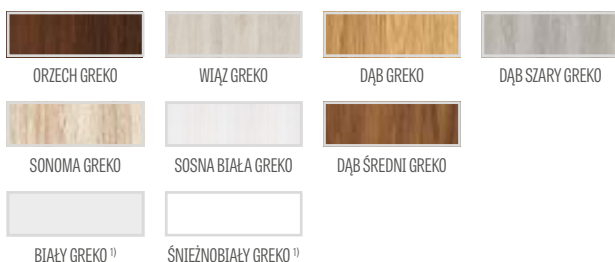
DAGLEZJA 8

DAGLEZJA 1 w okleinie DĄB SZARY GREKO z klamką CUBE SLIM kwadrat czarny mat



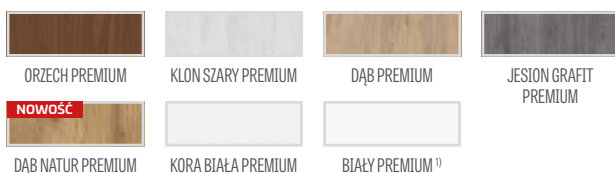
GREKO

537,60 zł* / 661,25 zł**



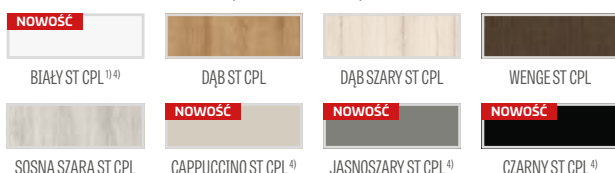
PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

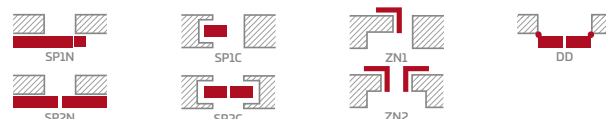
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	10,08 zł* / 12,40 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. 120 do 127 gratis	

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



FREZJA

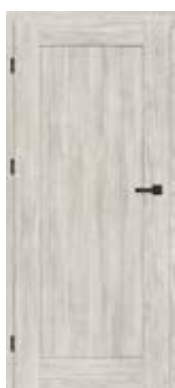
SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



FREZJA 1



FREZJA 2



FREZJA 3



FREZJA 4



FREZJA 2



FREZJA 4



FREZJA 6



FREZJA 5



FREZJA 6



FREZJA 7 ³⁾



FREZJA 8 ²⁾



FREZJA 8
podcięcie wentylacyjne

²⁾ FREZJA 8 – szyba o grubości 8 mm

³⁾ FREZJA 7 – model tylko z lustrem
druga strona – płyta oklejona w
danym dekorze.

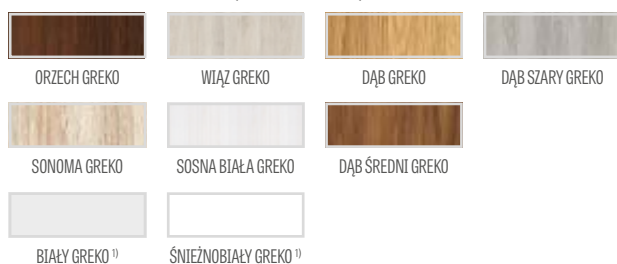
Awers - lustro od strony zawiasów
(tak jak na zdjęciu)

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



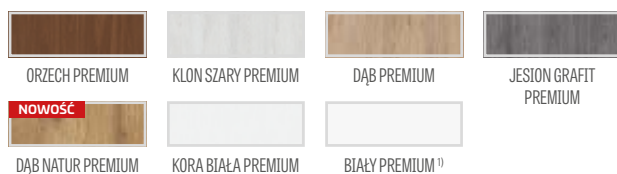
GREKO

537,60 zł* / 661,25 zł**



PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**

Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

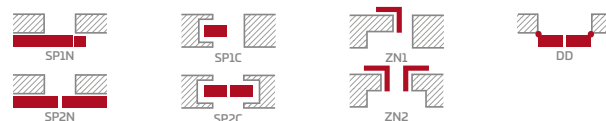
- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- 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
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna, przeźroczysta 4 mm lub jednostronnie lustro (tylko Frezja 7) oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna **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 ROZWIĄZANIA ³⁾ (str. 135-143)

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) ²⁾	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe ²⁾ (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna ²⁾ (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka	
FREZJA 1.....	73,92 zł* / 90,92 zł**
FREZJA 3.....	308,00 zł* / 378,84 zł**
FREZJA 5.....	36,96 zł* / 45,46 zł**

osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias 11,20 zł* / 13,78 zł**

uszczelka opadająca ⁴⁾ (nie występuje FREZJA 8) 110,88 zł* / 136,38 zł**

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych **NOWOŚĆ** 24,64 zł* / 30,31 zł**

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ⁴⁾ **NOWOŚĆ** 110,88 zł* / 136,38 zł** (dostępny w sześciu kolorach str. 132)

wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ⁵⁾ **NOWOŚĆ** gratis na str. od 120 do 127

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



DEBECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



DEBECJA 1



DEBECJA 2



DEBECJA 3



DEBECJA 4



DEBECJA 5



DEBECJA 6

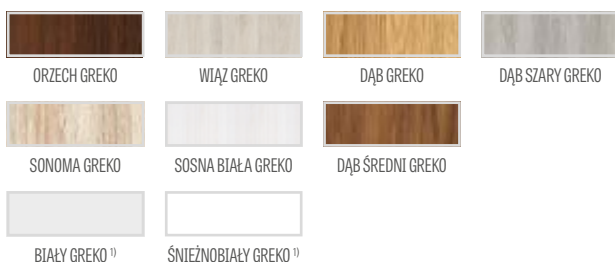


DEBECJA 7



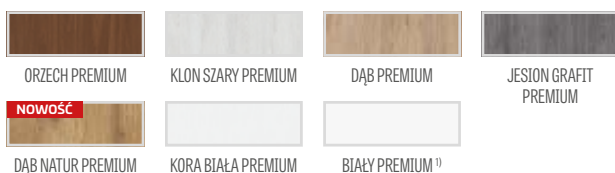
GREKO

537,60 zł* / 661,25 zł**



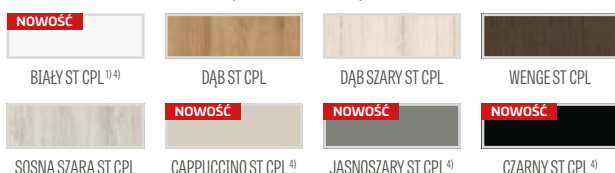
PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

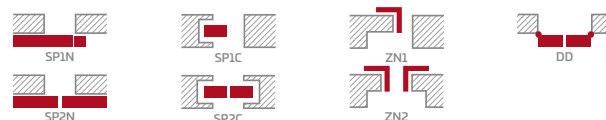
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	43,68 zł* / 53,73 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

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



NEMEZJA

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



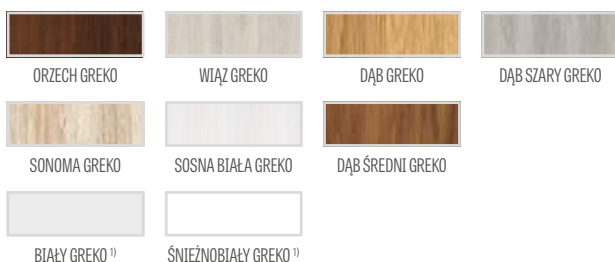
NEMEZJA 13

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



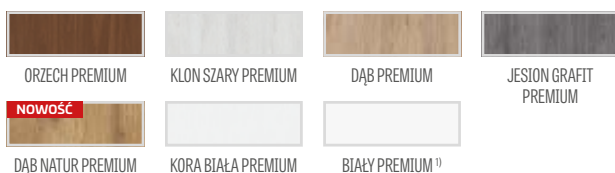
GREKO

616,00 zł* / 757,68 zł**



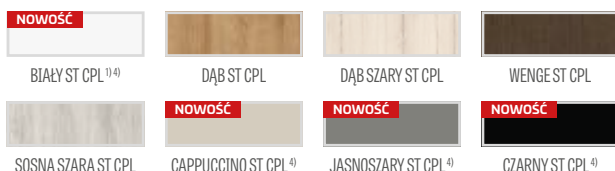
PREMIUM

694,40 zł* / 854,11 zł**



CPL

694,40 zł* / 854,11 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm fazowane i pokryte okleiną w wybranych dekorach GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

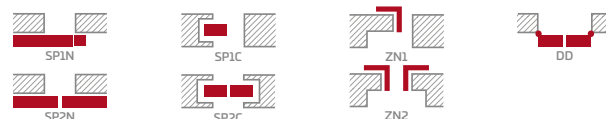
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka	
NEMEZJA 1	271,04 zł* / 333,38 zł**
NEMEZJA 9 i 13	246,40 zł* / 303,07 zł**
NEMEZJA 7	209,44 zł* / 257,61 zł**
NEMEZJA 4 i 11	184,80 zł* / 227,30 zł**
NEMEZJA 10	49,28 zł* / 60,61 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

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

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



BERBERYS

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

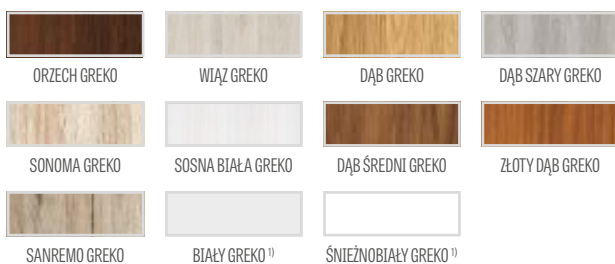


BERBERYS 8



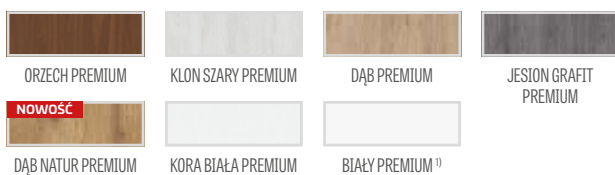
GREKO

627,20 zł* / 771,46 zł**



PREMIUM

694,40 zł* / 854,11 zł**



CPL

694,40 zł* / 854,11 zł**

Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

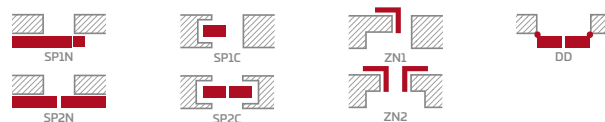
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	23,52 zł* / 28,93 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



FLOKS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



FLOKS 1



FLOKS 2



FLOKS 3



FLOKS 4



FLOKS 5



FLOKS 6



FLOKS 7



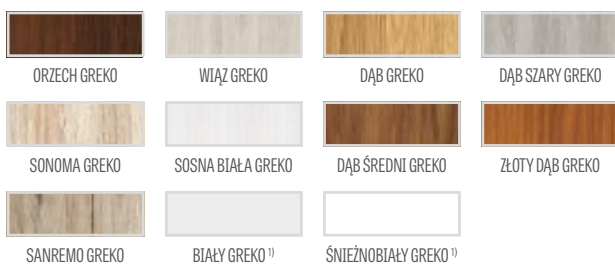
FLOKS 8

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



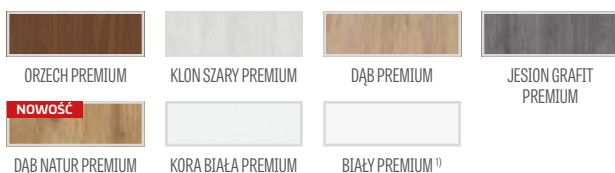
GREKO

649,60 zł* / 799,01 zł**



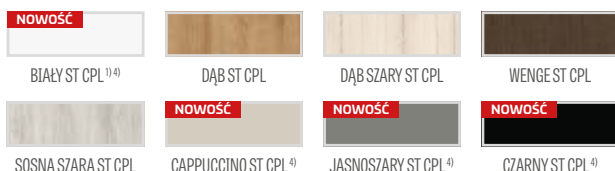
PREMIUM

716,80 zł* / 881,66 zł**



CPL

716,80 zł* / 881,66 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

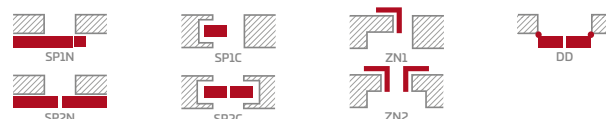
OKUCIA

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

SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm 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. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLĄTY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	29,12 zł* / 35,82 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

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



KROKUS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



KROKUS 1, dekor ORZECH GREKO, klamka DECO



KROKUS 1



KROKUS 2



KROKUS 3



KROKUS 4



KROKUS 5



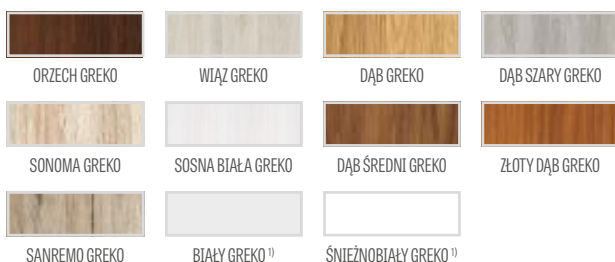
KROKUS 6

KROKUS 1 w okleinie ORZECH GREKO z klamką DECO



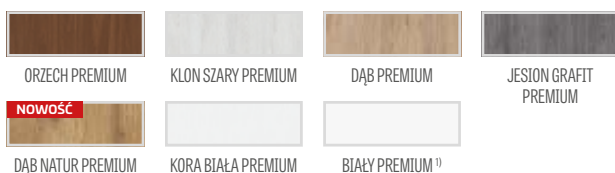
GREKO

537,60 zł* / 661,25 zł**



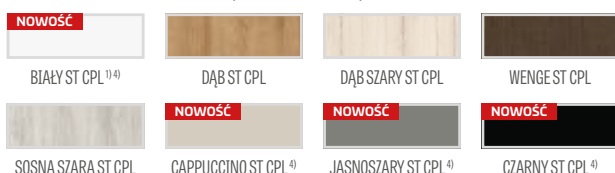
PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

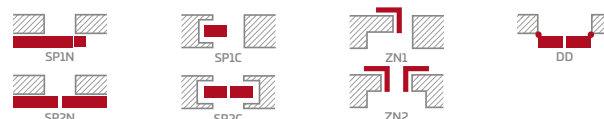
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	73,92 zł* / 90,92 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

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



KAMELIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



KAMELIA 1



KAMELIA 2



KAMELIA 3



KAMELIA 4



KAMELIA 5



KAMELIA 6



KAMELIA 7



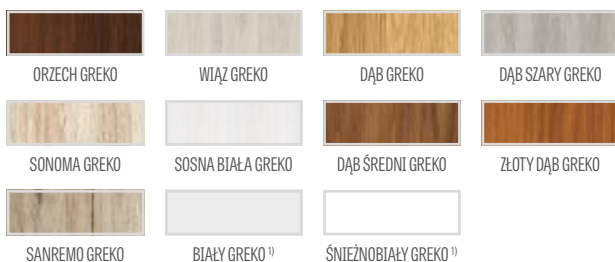
KAMELIA 8

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



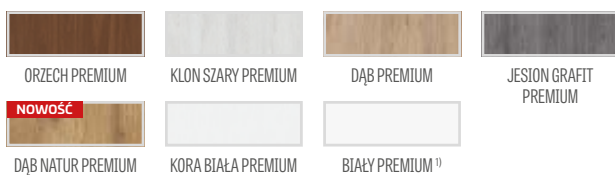
GREKO

537,60 zł* / 661,25 zł**



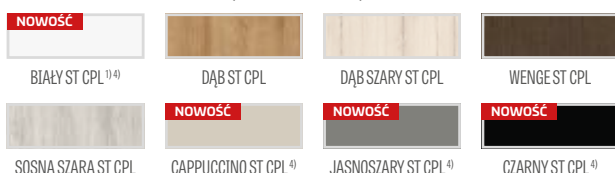
PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

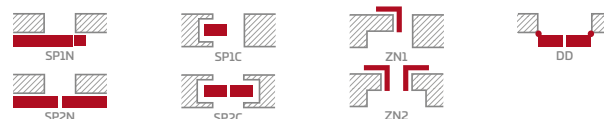
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	10,08 zł* / 12,40 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



PETUNIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



PETUNIA 1, dekor DĄB PREMIUM, klamka TOPAZ INOX



PETUNIA 1



PETUNIA 2



PETUNIA 3



PETUNIA 4



PETUNIA 5



PETUNIA 6



PETUNIA 7



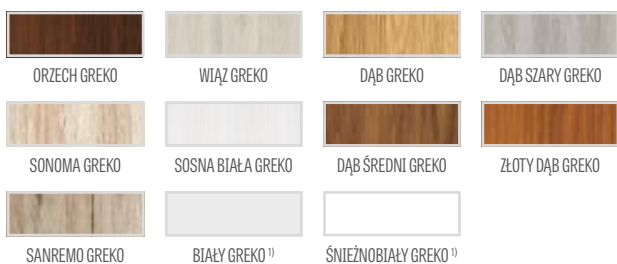
PETUNIA 8

PETUNIA 1 w okleinie DĄB PREMIUM z klamką TOPAZ INOX



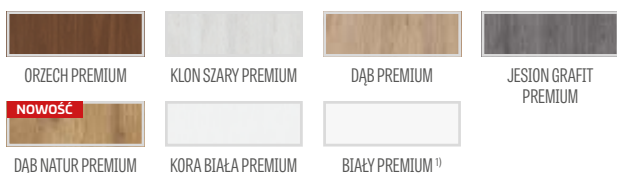
GREKO

537,60 zł* / 661,25 zł**



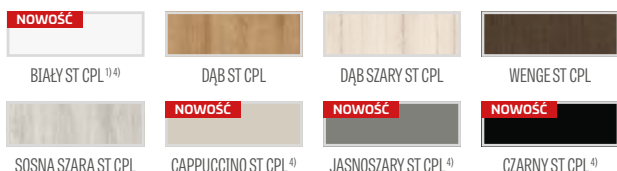
PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

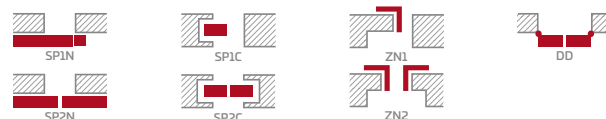
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLĄTY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	15,68 zł* / 19,29 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



AZALIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



AZALIA 1



AZALIA 2



AZALIA 3



AZALIA 4



AZALIA 5



AZALIA 6



AZALIA 7



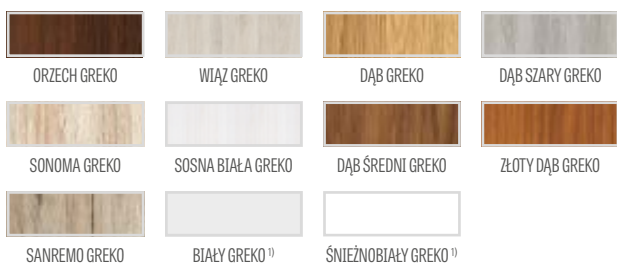
AZALIA 8

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



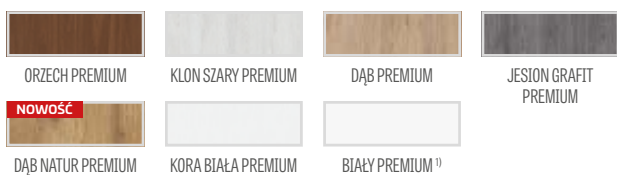
GREKO

470,40 zł* / 578,59 zł**



PREMIUM

571,20 zł* / 702,58 zł**



CPL

571,20 zł* / 702,58 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

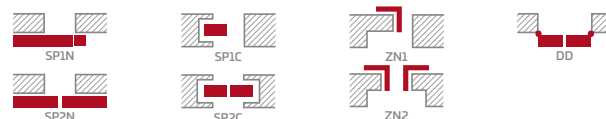
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPŁATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	52,64 zł* / 64,75 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



HIACYNT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



HIACYNT 6, dekor DĄB ŚREDNI GREKO, klamka TOPAZ INOX



HIACYNT 1



HIACYNT 2



HIACYNT 3



HIACYNT 4



HIACYNT 5



HIACYNT 6



HIACYNT 7



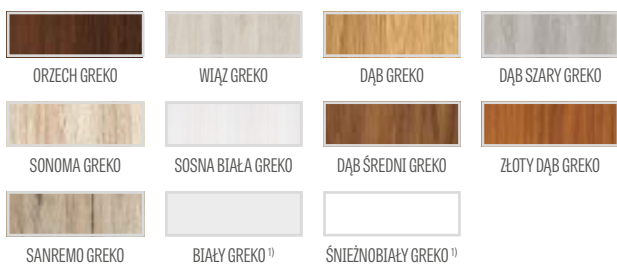
HIACYNT 8

HIACYNT 1 w okleinie DĄB ŚREDNI GREKO z klamką TOPAZ INOX



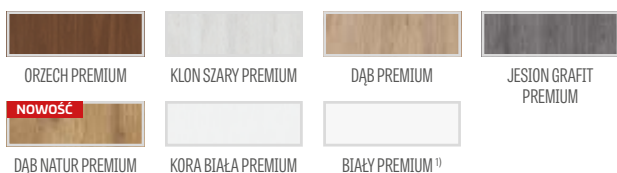
GREKO

537,60 zł* / 661,25 zł**



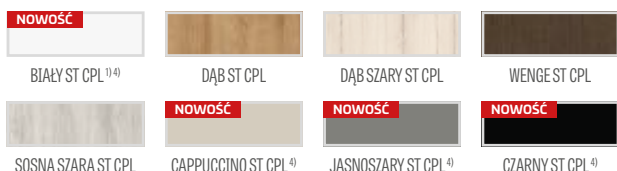
PREMIUM

604,80 zł* / 743,90 zł**



CPL

604,80 zł* / 743,90 zł**



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- płyciny z płyty HDF o grubości 22 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

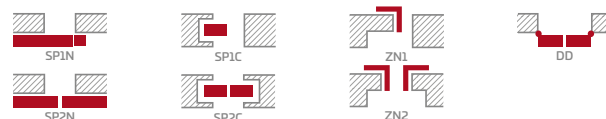
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka	
HIACYNT 1.....	197,12 zł* / 242,46 zł**
HIACYNT 2.....	135,52 zł* / 166,69 zł**
HIACYNT 3.....	172,48 zł* / 212,15 zł**
HIACYNT 4.....	70,56 zł* / 86,79 zł**
HIACYNT 5.....	135,52 zł* / 166,69 zł**
HIACYNT 6.....	228,48 zł* / 281,03 zł**
HIACYNT 7.....	70,56 zł* / 86,79 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 11,20 zł* / 13,78 zł**

uszczelka opadająca ²⁾ 110,88 zł* / 136,38 zł**

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze **NOWOŚĆ** 24,64 zł* / 30,31 zł**
czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ **NOWOŚĆ** 110,88 zł* / 136,38 zł**
(dostępny w sześciu kolorach str. 132)

wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy **NOWOŚĆ**
dotycenie klamek dwudzielnych z naszej oferty ³⁾ na str. od 120 do 127 gratis

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



FRAGI

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE



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 9



FRAGI 10



FRAGI 15
VSG/ESG mleczne



FRAGI 16
VSG/ESG czarne

FRAGI 1, 7, 9, 10

GREKO	672,00 zł* / 826,56 zł**
PREMIUM	739,20 zł* / 909,22 zł**
CPL	739,20 zł* / 909,22 zł**

FRAGI 4

GREKO	638,40 zł* / 785,23 zł**
PREMIUM	705,60 zł* / 867,89 zł**
CPL	705,60 zł* / 867,89 zł**

FRAGI 5

GREKO	616,00 zł* / 757,68 zł**
PREMIUM	683,20 zł* / 840,34 zł**
CPL	683,20 zł* / 840,34 zł**

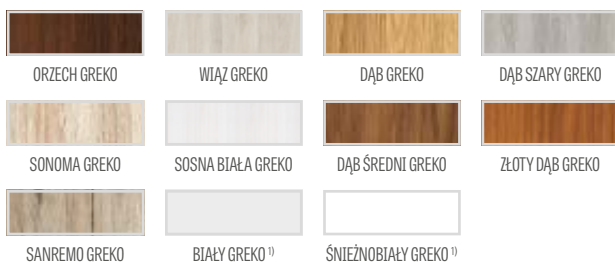
FRAGI 15, 16

GREKO	1108,80 zł* / 1363,82 zł**
PREMIUM	1176,00 zł* / 1446,48 zł**
CPL	1176,00 zł* / 1446,48 zł**

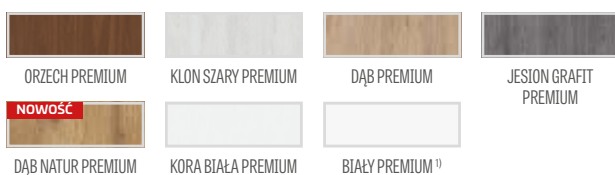
FRAGI 4 w okleinie ORZECH GREKO z klamką DECO



GREKO



PREMIUM



CPL



Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe z płyty MDF pokryte okleiną GREKO i CPL z powłoką AntiFinger oraz ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone cienkimi płytami HDF pokryte okleiną PREMIUM lub CPL bez powłoki AntiFinger **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

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. 144-146)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



DOPLATY

podcięcie wentylacyjne 24,64 zł* / 30,31 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 11,20 zł* / 13,78 zł**

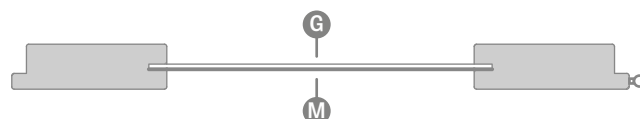
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty ²⁾ na str. od 120 do 127 **NOWOŚĆ** gratis

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny **NOWOŚĆ** 110,88 zł* / 136,38 zł** (dostępny w sześciu kolorach str. 132)

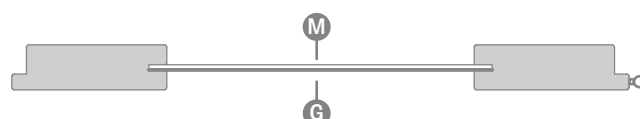
Uwaga:

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

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



G strona gładka; **M** strona matowa z dekoracją

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

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

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



DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE



GRAF 1



GRAF 6



GRAF 8 DECORMAT

640,64 zł* / 787,99 zł**



GRAF 9 PRZECZYSTY

591,36 zł* / 727,37 zł**



GRAF 11 DECORMAT GRAFIT



GRAF 17



GRAF 22



GRAF 26 DARK GREY



GRAF 32



GRAF 35



GRAF 36



GRAF 38

ILUSTRACJA PRZEZIerności SZKlenia na stronie 133

NOWOŚĆ

GRAF 36 w okleinie CZARNY ST CPL



763,84 zł* / 939,52 zł**

KONSTRUKCJA

- szkło hartowane 8 mm, szkło 8 mm barwione w masie (GRAF 26)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- szkło mleczne lub bezbarwne z wzorami malowanymi na czarno lub biało
- szerokość (grubość) linii w modelu GRAF 1, 6, 17, 35, 36, 38 wynosi 30 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

- ceny ościeżnic regulowanych i stałych do skrzydeł przylgowych str. 161-163
- brak możliwości zastosowania elektrozaczeu
- w ościeżnicach do tafli szklanych stosowany jest zawias z trzpieniem 10 mm
- w ościeżnicy regulowanej i stałej możliwość zmiany blachy zaczepowej (za dopłatą) na kolor czarny malowany proszkowo
- **DO SKRZYDEŁ SZKLANYCH GRAF DOSTĘPNE SĄ TYLKO OŚCIEŻNICE PRZYLGOWE WE WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH DEKORACH, OŚCIEŻNICE STAŁE ORAZ OŚCIEŻNICA MALOWANA BIAŁY TYTANOWY UV**

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

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 (za dopłatą)



Zobacz więcej na stronie www.erkado.pl

DOPLATY

skrzydło „90”	98,56 zł* / 121,23 zł**
podcięcie wentylacyjne	61,60 zł* / 75,77 zł**
blacha zaczepowa czarna	20,00 zł* / 24,60 zł**

OKUCIA METAL-BUD stal nierdzewna

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK

Dostępne kształty: owal lub prostokąt



2A OWAL



3A OWAL



1A OWAL



4AZ OWAL ZEWNĘTRZNY ¹⁾
4AW OWAL WEWNĘTRZNY



ZAWIAS owal



2B PROSTOKĄT



3B PROSTOKĄT



1B PROSTOKĄT



4BZ PROSTOKĄT ZEWNĘTRZNY ¹⁾
4BW PROSTOKĄT WEWNĘTRZNY



ZAWIAS prostokąt

CENNIK OKUĆ METAL-BUD

Typ okuć	stal nierdzewna	kolor czarny
ZESTAW 1A OWAL (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	431,20 zł* / 530,38 zł**	554,40 zł* / 681,91 zł**
ZESTAW 2A OWAL (klamka z zamkiem na klucz+ zawiasy na trzpień 10 mm)	431,20 zł* / 530,38 zł**	554,40 zł* / 681,91 zł**
ZESTAW 3A OWAL (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	431,20 zł* / 530,38 zł**	554,40 zł* / 681,91 zł**
ZESTAW 4AZ OWAL ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) ¹⁾	492,80 zł* / 606,14 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**
ZESTAW 4AW OWAL WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) ¹⁾	492,80 zł* / 606,14 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**
ZESTAW 1B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	431,20 zł* / 530,38 zł**	554,40 zł* / 681,91 zł**
ZESTAW 2B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem na klucz+ zawiasy na trzpień 10 mm)	431,20 zł* / 530,38 zł**	554,40 zł* / 681,91 zł**
ZESTAW 3B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	431,20 zł* / 530,38 zł**	554,40 zł* / 681,91 zł**
ZESTAW 4BZ PROSTOKĄT ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) ¹⁾	492,80 zł* / 606,14 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**
ZESTAW 4BW PROSTOKĄT WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) ¹⁾	492,80 zł* / 606,14 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**
wkładka patentowa 31/17	73,92 zł* / 90,92 zł**	-
wkładka patentowa z gałką 31G/17 lub 27/21G	-	73,92 zł* / 90,92 zł**

¹⁾ szczegółowy opis doboru okuć łazienkowych (zamek z blokadą) str. 131



PANELE DEKORACYJNE

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



Panel dekoracyjny: listwa dekoracyjna DĄB ST CPL, adapter CZARNY ST CPL, listwa przypodłogowa DĄB ST CPL, drzwi BALDUR 3 DĄB ST CPL, czarna szyba VSG

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

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

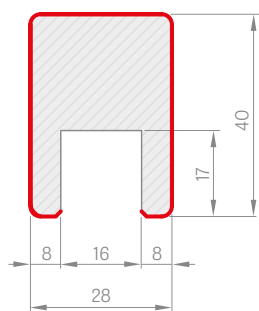
Panele dekoracyjne dostępne są w okleinach PREMIUM oraz ST CPL, które można zestawiać w wybranych kombinacjach.



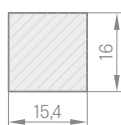
kompozycja paneli dekoracyjnych z listwą przypodłogową DĄB ST CPL

elementy składowe panelu dekoracyjnego

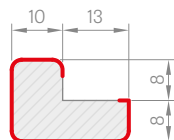
**LISTWA
DEKORACYJNA**



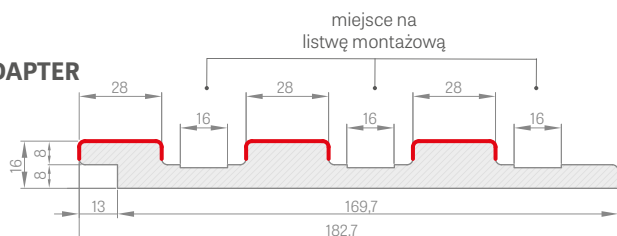
**LISTWA
MONTAŻOWA**



**LISTWA
KOŃCOWA**

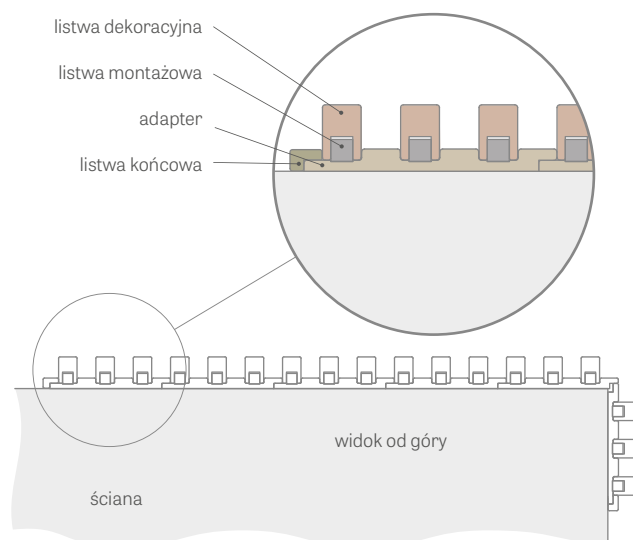


ADAPTER



— OKLEINA

PANEL DEKORACYJNY



film montażowy
wariant z adapterem:
<https://youtu.be/p3I7u3cWMmg>



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



	ST CPL i PREMIUM
adapter, dł. 2750 mm	72,80 zł* / 89,54 zł**
listwa dekoracyjna + listwa montażowa dł. 2750 mm	44,80 zł* / 55,10 zł**
listwa końcowa, dł. 2750 mm	17,92 zł* / 22,04 zł**

Poszczególne elementy systemu paneli dekoracyjnych są w handlowej długości 2750 mm jednakże każdy produkt ma długość produkcyjną 2800 mm i w takiej długości jest dostarczany, gdzie 25 mm na stronę to margines w celu swobodnego samodzielnego przycięcia przed montażem, a także rezerwa w razie uszkodzenia transportowego.

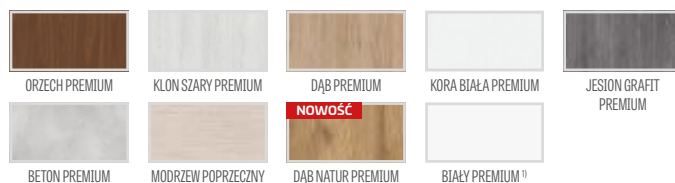
Panele ściennie można montować także bez adaptera bezpośrednio do ściany przy pomocy samej listwy montażowej na którą montujemy listwę dekoracyjną.

adapter – ilość w opakowaniu 1 sztuka

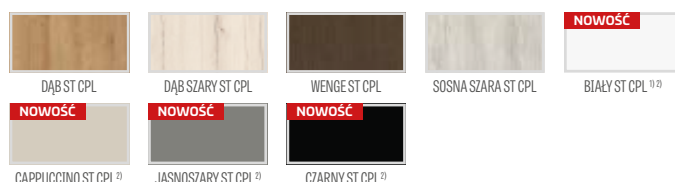
listwa końcowa – ilość w opakowaniu 1 sztuka

listwa dekoracyjna + listwa montażowa – ilość w opakowaniu 3 szt. + 3 szt.

PREMIUM



CPL



LISTWY PRZYPODŁOGOWE

LISTWA PRZYPODŁOGOWA

- długość 2,40 mb
- okleinowana cena za szt. 34,72 zł* / 42,71 zł**
- lakierowana cena za szt. 71,68 zł* / 88,17 zł**

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



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



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



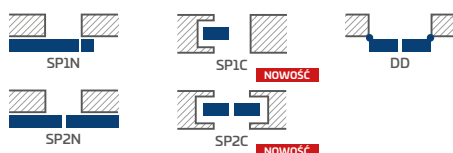


LAKIEROWANE

640,64 zł* / 787,99 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

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

DOPLĄTY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płyta pełna	115,36 zł* / 141,89 zł**
podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom” lub szczotkowana „satyna” oraz czarny mat; szkło decormat mleczne, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm	431,20 zł* / 530,38 zł** 677,60 zł* / 833,45 zł** (czarny mat)



TURAN

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE



finalista
konkursu

2019



TURAN 4, klamka CUBE czarny mat



TURAN 1



TURAN 2



TURAN 3



TURAN 4



TURAN 5



NOWOŚĆ

TURAN 6



NOWOŚĆ

TURAN 7^{*)}

^{*)} na zdjęciu pokazana wersja REWERS

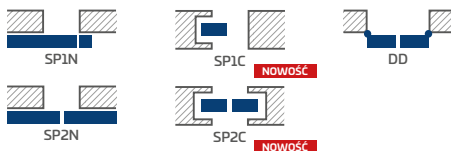


LAKIEROWANE

1022,56 zł* / 1257,75 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



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
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

WYKOŃCZENIE

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

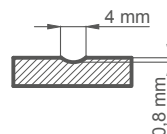
OKUCIA

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

SZKLENIE

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

FREZOWANIE



DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna obustronnie gładka (dotyczy TURAN 1)	308,00 zł* / 378,84 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis



MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE



MISKANT 2, klamka BELLA slim czarny mat



MISKANT 1



MISKANT 2



MISKANT 3



MISKANT 4



MISKANT 5



MISKANT 6

MISKANT 2 z klamką BELLA slim czarny mat

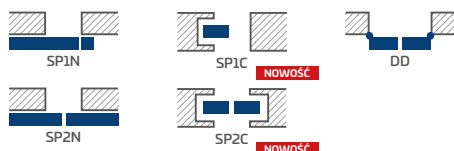


LAKIEROWANE

1097,60 zł* / 1350,05 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



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
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

WYKOŃCZENIE

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

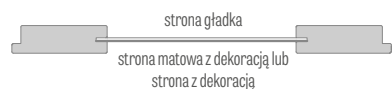
OKUCIA

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

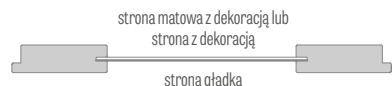
SZKLENIE

- szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta grubości 4 mm
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- malowane na kolor czarny linie o szerokości (grubości) 18 mm

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis



NEMEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE



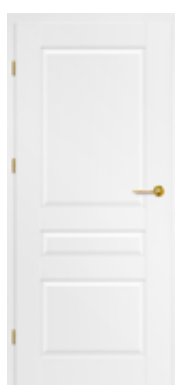
NEMEZJA 6, klamka BELLA slim mosiądz błyszczący



NEMEZJA 1



NEMEZJA 4



NEMEZJA 6



NEMEZJA 7



NEMEZJA 8



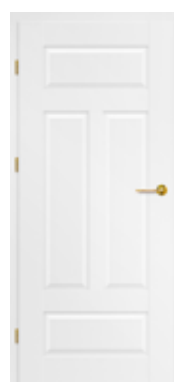
NEMEZJA 9



NEMEZJA 10



NEMEZJA 11



NEMEZJA 12



NEMEZJA 13

NEMEZJA 6 z klamką BELLA slim mosiądz błyszczący

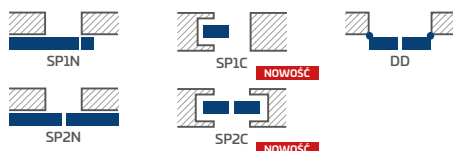


LAKIEROWANE

1075,20 zł* / 1322,50 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



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 pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

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

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)

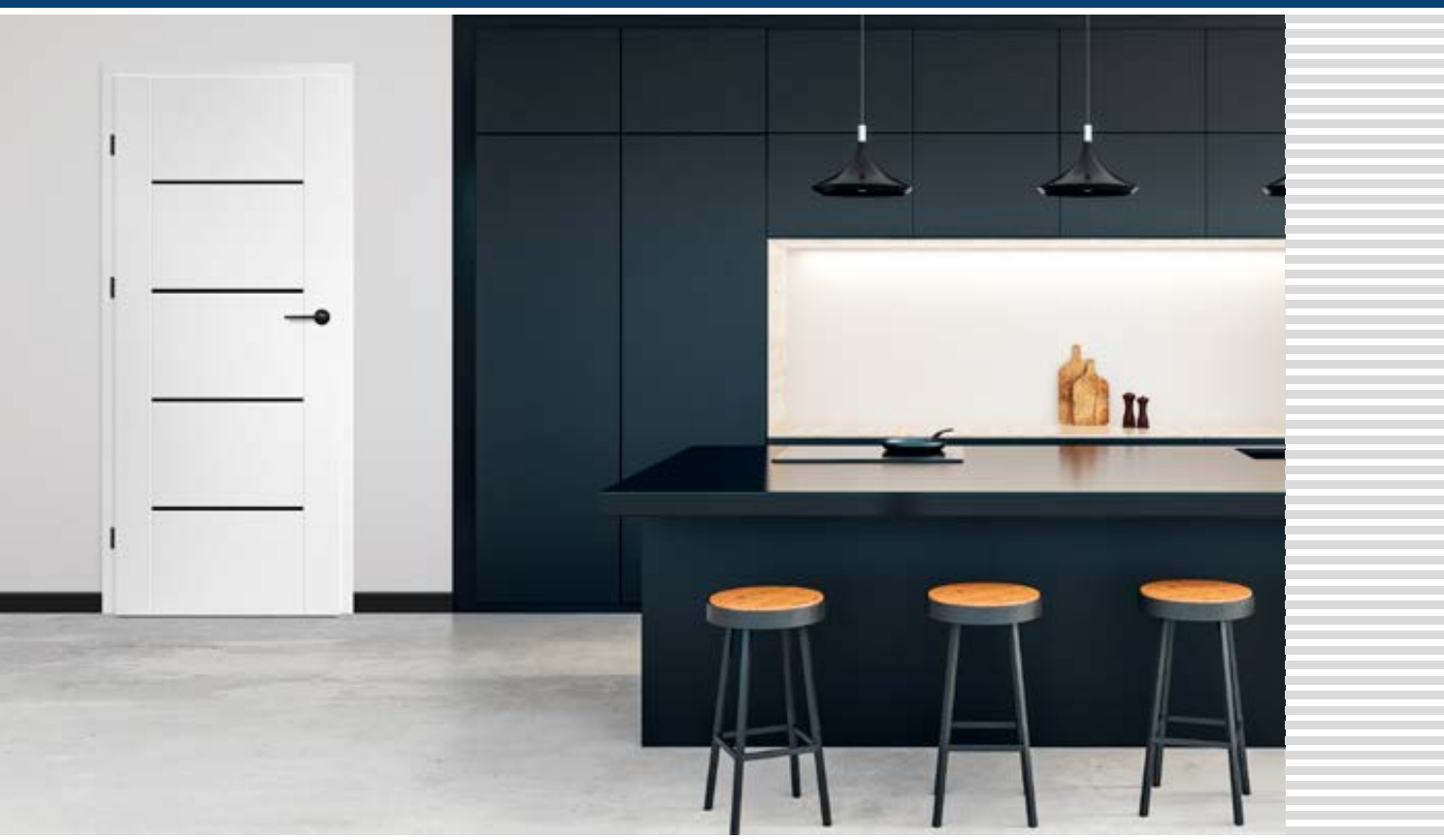
DOPLĄTY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka	
NEMEZJA 1	271,04 zł* / 333,38 zł**
NEMEZJA 9 i 13	246,40 zł* / 303,07 zł**
NEMEZJA 7	209,44 zł* / 257,61 zł**
NEMEZJA 4 i 11	184,80 zł* / 227,30 zł**
NEMEZJA 10	49,28 zł* / 60,61 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis



LAURENCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE



LAURENCJA 1, szkło VSG czarne, klamka BELLA slim czarny mat



LAURENCJA 1



LAURENCJA 2



LAURENCJA 3



LAURENCJA 4



LAURENCJA 5



LAURENCJA 6

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

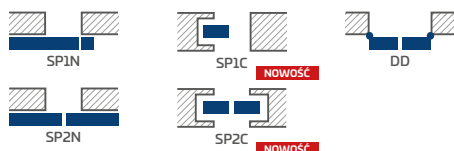


LAKIEROWANE

1075,20 zł* / 1322,50 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



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 4 mm pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

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

SZKLENIE

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

DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna NOWOŚĆ bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	10,08 zł* / 12,40 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 NOWOŚĆ	gratis

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

¹⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót



MILDA

produkt rekomendowany
do konkursu



2019

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MILDA 4, klamka CUBE PREMIUM czarna



MILDA 1



MILDA 2



MILDA 3



MILDA 4



MILDA 5

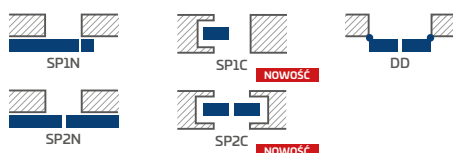


LAKIEROWANE

776,16 zł* / 954,68 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



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
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

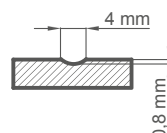
WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

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

FREZOWANIE



DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płyta pełna	115,36 zł* / 141,89 zł**
podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**



BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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



BALDUR 1
1219,68 zł* / 1500,21 zł**



BALDUR 2
714,56 zł* / 878,91 zł**



BALDUR 3
1293,60 zł* / 1591,13 zł**



BALDUR 4
714,56 zł* / 878,91 zł**



BALDUR 5
1293,60 zł* / 1591,13 zł**



BALDUR 6
714,56 zł* / 878,91 zł**



NOWOŚĆ
BALDUR 7
714,56 zł* / 878,91 zł**



NOWOŚĆ
BALDUR 8
714,56 zł* / 878,91 zł**

NOWOŚĆ

BALDUR 7 z klamką CUBE PREMIUM

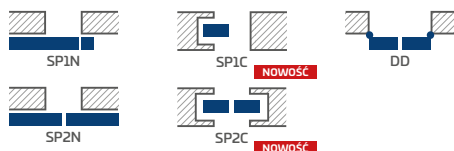


LAKIEROWANE

CENA OD 714,56 zł* / 878,91 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

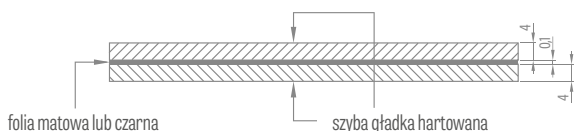
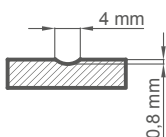
DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA¹⁾³⁾ (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

FREZOWANIE



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 płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

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

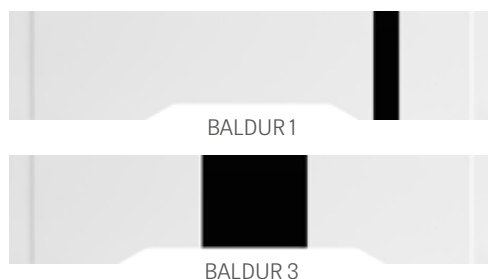
SZKLENIE

- **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

DOPLĄTY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płyta pełna	115,36 zł* / 141,89 zł**
podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 zł**
dotatkowa belka dolna umożliwiająca skrócenie skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm (nie dotyczy modelu Baldur 1, 3, 5)	24,64 zł* / 30,31 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ²⁾ (nie dotyczy modelu BALDUR 1, 3, 5)	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**

PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



¹⁾ modele BALDUR 3, 5 niedostępne w systemach przesuwnych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych
²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót
³⁾ model BALDUR 1 niedostępny w systemach chowanych w ścianę



ANUBIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ANUBIS 2, klamka BELLA slim mosiądz błyszczący



ANUBIS 1



ANUBIS 2



ANUBIS 3



ANUBIS 4



ANUBIS 5

ANUBIS 3 z klamką BELLA slim mosiądz błyszcząca

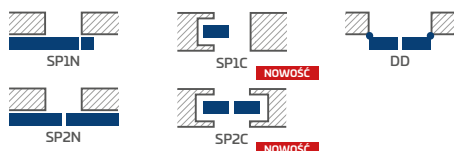


LAKIEROWANE

714,56 zł* / 878,91 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

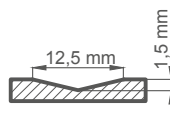
WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

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

FREZOWANIE



DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płyta pełna	115,36 zł* / 141,89 zł**
podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**

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

¹⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót



SYLENA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



SYLENA 2, klamka CUBE czarny mat



SYLENA 1
677,60 zł* / 833,45 zł**



SYLENA 2
677,60 zł* / 833,45 zł**



SYLENA 3
677,60 zł* / 833,45 zł**



SYLENA 4
677,60 zł* / 833,45 zł**



SYLENA 5
677,60 zł* / 833,45 zł**



SYLENA 6
714,56 zł* / 878,91 zł**



SYLENA 7
714,56 zł* / 878,91 zł**



SYLENA 8
714,56 zł* / 878,91 zł**

SYLENA 7 z klamką CUBE czarny mat

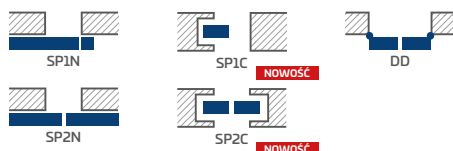


LAKIEROWANE

CENA OD 677,60 zł* / 833,45 zł**

BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

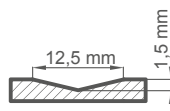
WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

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

FREZOWANIE

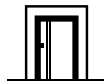


DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płyta pełna	115,36 zł* / 141,89 zł**
podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	92,96 zł* / 114,34 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 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	11,20 zł* / 13,78 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**

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

¹⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót



INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

INTARSJA LUX **DĄB**



intarsja **LUX 313**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 312**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 304**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 303**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 316**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**

INTARSJA LUX **CZARNA**



intarsja **LUX 213**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX212**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX204**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**

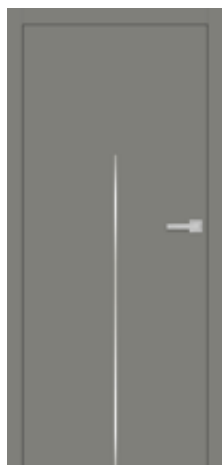


intarsja **LUX 203**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX216**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**

INTARSJA LUX **STAL SZCZOTKOWANA**



intarsja **LUX 113**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 112**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 104**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 103**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 116**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 314**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 307**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 309**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**

Ościeżnica DĄB CPL 0,2 skrzydło BIAŁY ST CPL



intarsja **LUX 214**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 207**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 209**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**

Ościeżnica CZARNY ST CPL skrzydło DĄB NATUR PREMIUM



intarsja **LUX 315**
ościeżnica DĄB CPL 0,2
skrzydło BIAŁY ST CPL
dopłata 336,00 zł* / 413,28 zł**



intarsja **LUX 114**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 107**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**



intarsja **LUX 109**
dopłata 224,00 zł* / 275,52 zł**

Ościeżnica i skrzydło JASNY ST CPL

INTARSJE umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną. Szerokość intarsji wynosi 8 mm i 220 mm (intarsja LUX 315).

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX: stal szorstkowana, czarny, dąb (zgodny z DĄB CPL 0,2 i 0,7).

Prezentowane INTARSJE można zastosować opcjonalnie za dopłatą w modelach:

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



UNO PREMIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



UNO PREMIUM intarsja 313, skrzydło dekor BIAŁY PREMIUM, ościeżnica laminat DĄB CPL, klamka LUNA PREMIUM okrągła czarny mat

UNO PREMIUM w okleinie ORZECH PREMIUM z klamką CUBE



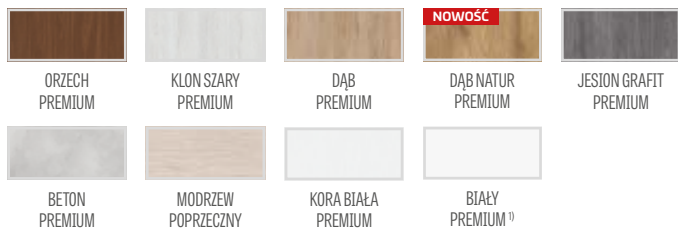
UNO PREMIUM w okleinie DĄB PREMIUM z klamką CUBE





PREMIUM

343,84 zł* / 422,92 zł**



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100 110

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu”
- za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

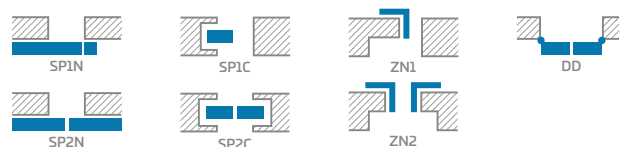
WYKOŃCZENIE

- 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)
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarny oraz DĄB CPL o szerokości 8 mm lub 220 mm (intarsja LUX 315) zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła

OKUCIA

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

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



DOPLATY

skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płyta pełna	115,36 zł* / 141,89 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	24,64 zł* / 30,31 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	98,56 zł* / 121,23 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	11,20 zł* / 13,78 zł** cena za komplet na 1 zawias
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom” lub szczotkowana „satyna” oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	431,20 zł* / 530,38 zł** 677,60 zł* / 833,45 zł** (czarny mat)
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	61,60 zł* / 75,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	224,00 zł* / 275,52 zł** 336,00 zł* / 413,28 zł** (intarsja LUX 315)

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

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

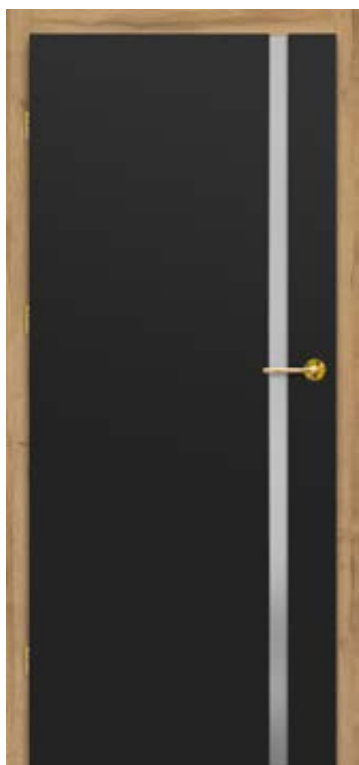


BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



BALDUR 1, skrzydło dekor CZARNY ST CPL, ościeżnica dekor DĄB NATUR PREMIUM, klamka BELLA mosiądz błyszczący



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 płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

WYKOŃCZENIE

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

OKUCIA

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

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	246,40 zł* / 303,07 zł**
(nie dostępne w CPL 0,2 oraz dla BALDUR 1 w krawędzi SOFT)	
wypełnienie płyta pełna	115,36 zł* / 141,89 zł**
podcięcie wentylacyjne	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna	
BALDUR 1	86,24 zł* / 106,08 zł**
BALDUR 3	197,12 zł* / 242,46 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydło przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	11,20 zł* / 13,78 zł**
cena za komplet na 1 zawias	
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	61,60 zł* / 75,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
(dostępny w sześciu kolorach str. 132)	

PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



BALDUR 1



BALDUR 3

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ specjalna powłoka **AntiFinger** **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

³⁾ model BALDUR 3 niedostępny w systemach przesuwnych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych

⁴⁾ tylko wersja soft dla BALDUR 1 przylgowej i bezprzylgowej w dekorze BIAŁY ST CPL oraz dostępna tylko za dopłatą z wypełnieniem płyta pełna

PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
850,08 zł* / 1045,60 zł**	911,68 zł* / 1121,37 zł**

CPL				
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGIE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	BIAŁY ST CPL ¹⁾
NOWOŚĆ	NOWOŚĆ	NOWOŚĆ		
CAPPUCCINO ST CPL ²⁾	JASNOSZARY ST CPL ²⁾	CZARNY ST CPL ²⁾		
BIAŁY CPL 0,2	POPIELATY CPL 0,2	ANTRACYT CPL 0,2	DĄB CPL 0,2	

PREMIUM				
ORZECH PREMIUM	KŁON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
		NOWOŚĆ		
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	DĄB NATUR PREMIUM	BIAŁY PREMIUM ¹⁾	

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA ³⁾ (str. 135-143)



SP1N

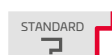


SP2N



DD

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



STANDARD



BEZPRZYLGOWA

SOFT ⁴⁾

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE



BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



BALDUR 3, dekor CAPPUCCINO ST CPL, klamka CUBE

BALDUR1 w okleinie JASNO SZARY ST CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką CUBE



BALDUR3 w okleinie BIAŁY ST CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką CUBE



PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
850,08 zł* / 1045,60 zł**	911,68 zł* / 1121,37 zł**



BALDUR 1, dekor JASNOSZARY ST CPL, klamka TOPAZ INOX



BALDUR1 w okleinie CAPPUCCINO ST CPL z klamką TOPAZ INOX

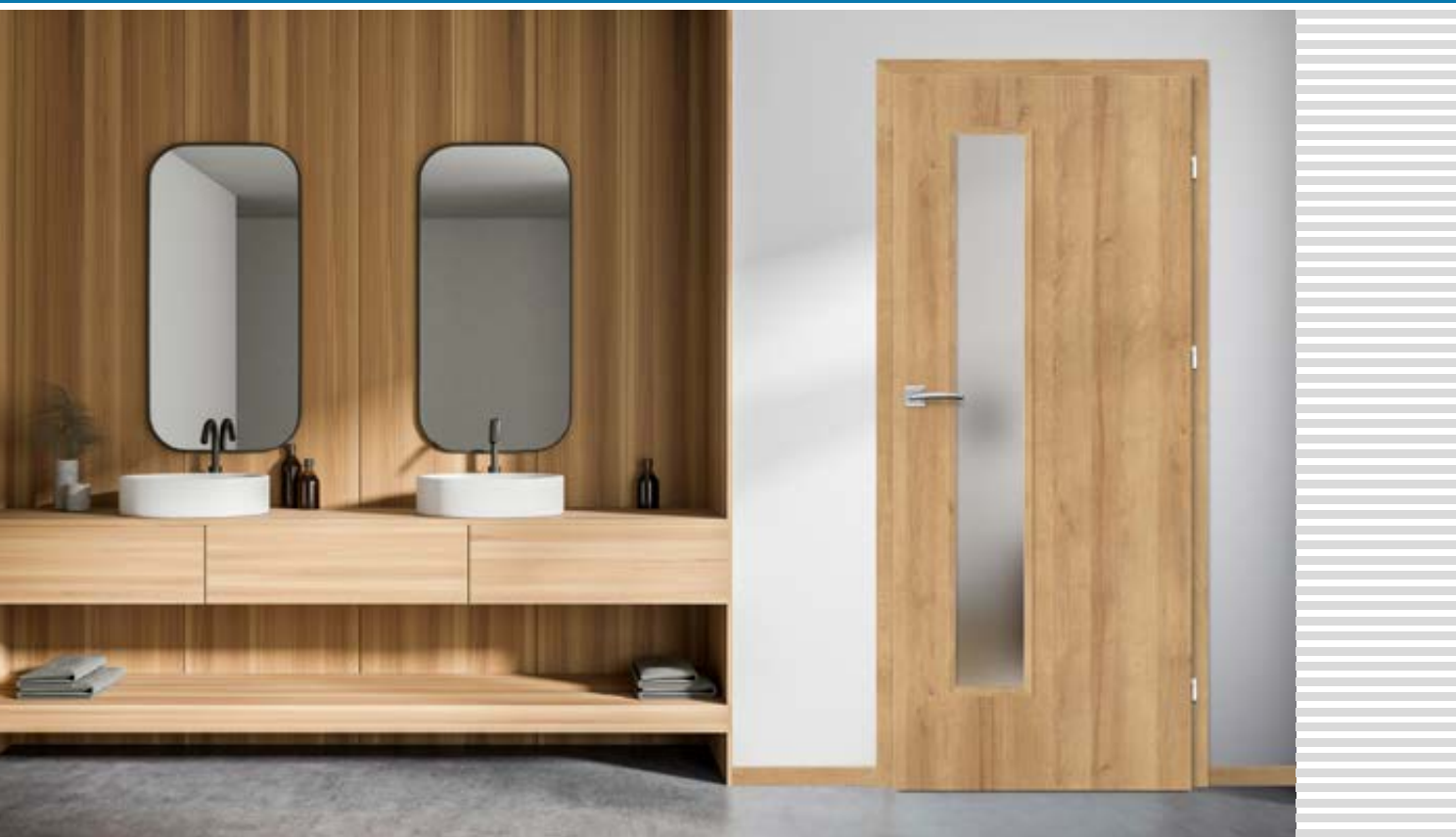


BALDUR3 w okleinie DĄB NATUR PREMIUM z klamką TOPAZ INOX



ALTAMURA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ALTAMURA 5, dekor DĄB ST CPL, klamka LINEA



ALTAMURA 1



ALTAMURA 2



ALTAMURA 3



ALTAMURA 4



panel środkowy



panel kratka



ALTAMURA 5



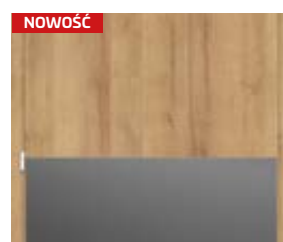
ALTAMURA 6



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 płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

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)
- dla ALTAMURA 1 dostępne za dopłatą dwustronne wstawki (intarsja) wskazane na str. 80-81

OKUCIA

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

SZKLENIE

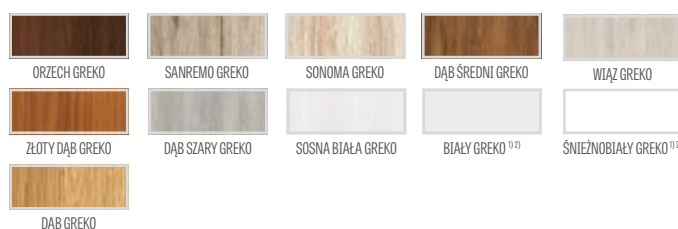
- w standardzie szyba decormat - mleczna, przeźroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

MODEL	FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
1	232,96 zł* / 286,54 zł**	343,84 zł* / 422,92 zł**	430,08 zł* / 529,00 zł**	540,96 zł* / 665,38 zł**
2	418,88 zł* / 515,22 zł**	529,76 zł* / 651,60 zł**	603,68 zł* / 742,53 zł**	714,56 zł* / 878,91 zł**
3, 5, 7	380,80 zł* / 468,38 zł**	491,68 zł* / 604,77 zł**	565,60 zł* / 695,69 zł**	676,48 zł* / 832,07 zł**
4, 6, 8	344,96 zł* / 424,30 zł**	455,84 zł* / 560,68 zł**	529,76 zł* / 651,60 zł**	640,64 zł* / 787,99 zł**

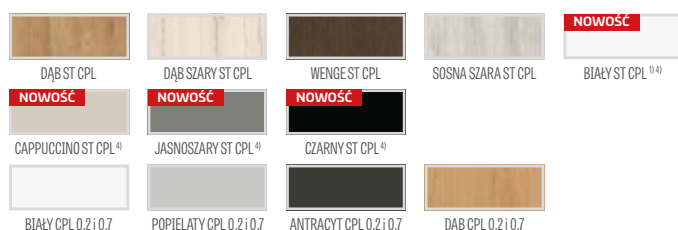
FINISH



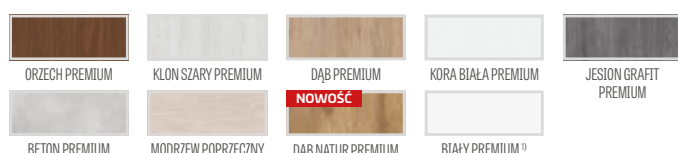
GREKO



CPL



PREMIUM



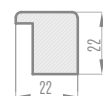
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO, *** Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

DOPLATY

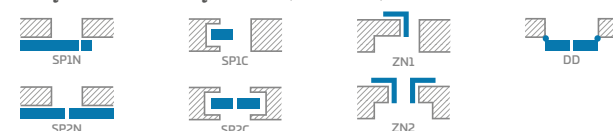
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	115,36 zł* / 141,89 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	24,64 zł* / 30,31 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
tuleje tworzywowe	19,04 zł* / 23,42 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110” NOWOŚĆ	98,56 zł* / 121,23 zł**
(cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
ALTAMURA 2	228,48 zł* / 281,03 zł**
ALTAMURA 3	160,16 zł* / 197,00 zł**
ALTAMURA 4	61,60 zł* / 75,77 zł**
ALTAMURA 5, 7	73,92 zł* / 90,92 zł**
ALTAMURA 6, 8	36,96 zł* / 45,46 zł**
uszczelka opadająca ³⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	11,20 zł* / 13,78 zł**
cena za komplet na 1 zawias	
w modelu ALTAMURA 1 dostępny bulaj stal nierdzewna: polerowana chrom lub szczotkowana satyna oraz czarny mat; szkło decormat mleczne, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	431,20 zł* / 530,38 zł**
	677,60 zł* / 833,45 zł**
(czarny mat)	
panel stal nierdzewna (obustronnie montowany tylko skrzydła przylgowe STANDARD) wys. 300mm – dolny Altamura 1, 3, 4, 6, 8	283,36 zł* / 348,53 zł**
– środkowy Altamura 1, 4	283,36 zł* / 348,53 zł**
– dolny z wentylacją Altamura 1, 3, 4, 6, 8	308,00 zł* / 378,84 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	61,60 zł* / 75,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ³⁾ NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
(dostępny w sześciu kolorach str. 132)	
	224,00 zł* / 275,52 zł**
w modelu ALTAMURA 1 intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	336,00 zł* / 413,28 zł**
(intarsja LUX 315)	

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

60 70 80 90 100 110



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ dostępne tylko STANDARD

³⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



ANSEDONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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



ANSEDONIA 1



ANSEDONIA 2



ANSEDONIA 3



ANSEDONIA 4



ANSEDONIA 5



ANSEDONIA 6



ANSEDONIA 7



ANSEDONIA 8



ANSEDONIA 9



ANSEDONIA 10



ANSEDONIA 11



ANSEDONIA 12

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO 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
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

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

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

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
356,16 zł* / 438,08 zł**	467,04 zł* / 574,46 zł**	639,52 zł* / 786,61 zł**	799,68 zł* / 983,61 zł**

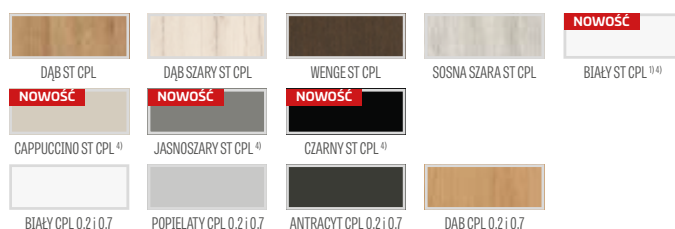
FINISH



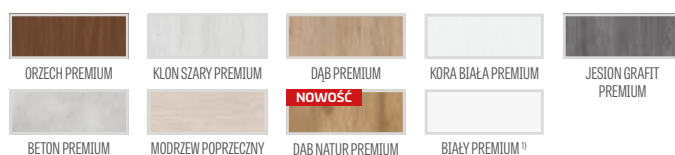
GREKO



CPL



PREMIUM

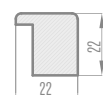


DOPLATY

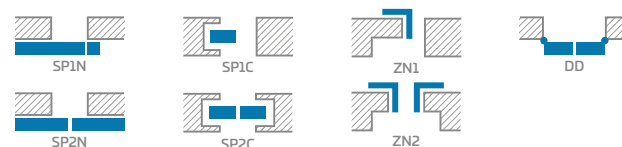
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	115,36 zł* / 141,89 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	24,64 zł* / 30,31 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka cena za 1 szt. szyby	24,64 zł* / 30,31 zł**
uszczelka opadająca ³⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	11,20 zł* / 13,78 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	61,60 zł* / 75,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ³⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

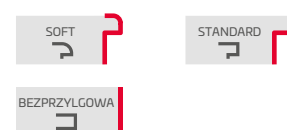
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ dostępne tylko STANDARD

³⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



LORIENT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



LORIENT 1, dekor KLON SZARY PREMIUM, klamka TOPAZ INOX



LORIENT 1



LORIENT 2



LORIENT 3



LORIENT 4



LORIENT 5



LORIENT 6



LORIENT 7



LORIENT 8



LORIENT 9



LORIENT 10



LORIENT 11



LORIENT 12

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO 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
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

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

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

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
368,48 zł* / 453,23 zł**	479,36 zł* / 589,61 zł**

FINISH



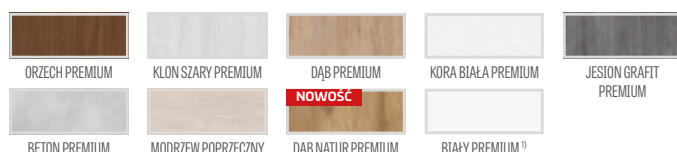
GREKO



CPL



PREMIUM

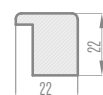


DOPLATY

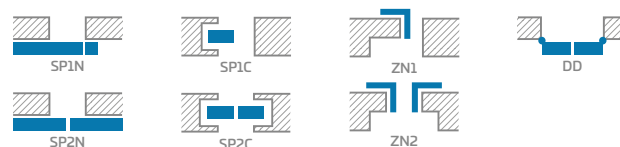
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	115,36 zł* / 141,89 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	24,64 zł* / 30,31 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje tworzywowe	19,04 zł* / 23,42 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka	
LORIENT 1, 4, 7, 10	73,92 zł* / 90,92 zł**
LORIENT 2, 5, 8, 11	36,96 zł* / 45,46 zł**
uszczelka opadająca ³⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	11,20 zł* / 13,78 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	61,60 zł* / 75,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ³⁾ NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł** (dostępny w sześciu kolorach str. 132)

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

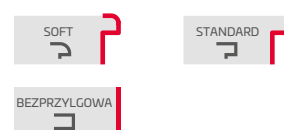
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ dostępne tylko STANDARD

³⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

⁴⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



MENTON

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 płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

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

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

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
393,12 zł* / 483,54 zł**	504,00 zł* / 619,92 zł**	676,48 zł* / 832,07 zł**	836,64 zł* / 1029,07 zł**

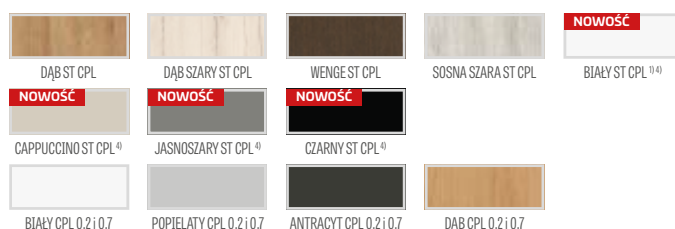
FINISH



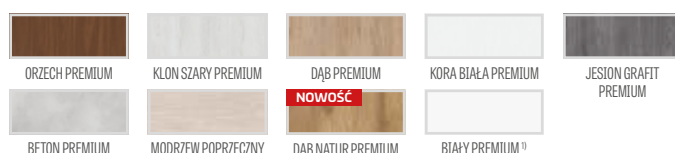
GREKO



CPL



PREMIUM

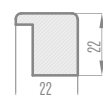


DOPLATY

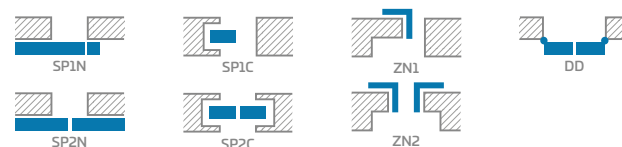
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
(nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	115,36 zł* / 141,89 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	24,64 zł* / 30,31 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, biały i czarny	98,56 zł* / 121,23 zł**
tuleje tworzywowe	19,04 zł* / 23,42 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
MENTON 1, 2, 3 cena za 1 szt. szyby	49,28 zł* / 60,61 zł**
MENTON 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	24,64 zł* / 30,31 zł**
MENTON 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	19,04 zł* / 23,42 zł**
uszczelka opadająca 3)	110,88 zł* / 136,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	11,20 zł* / 13,78 zł**
cena za komplet na 1 zawias	
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	61,60 zł* / 75,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 3) NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
(dostępny w sześciu kolorach str. 132)	

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

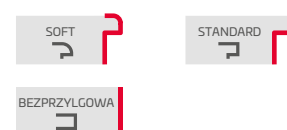
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) dostępne tylko STANDARD

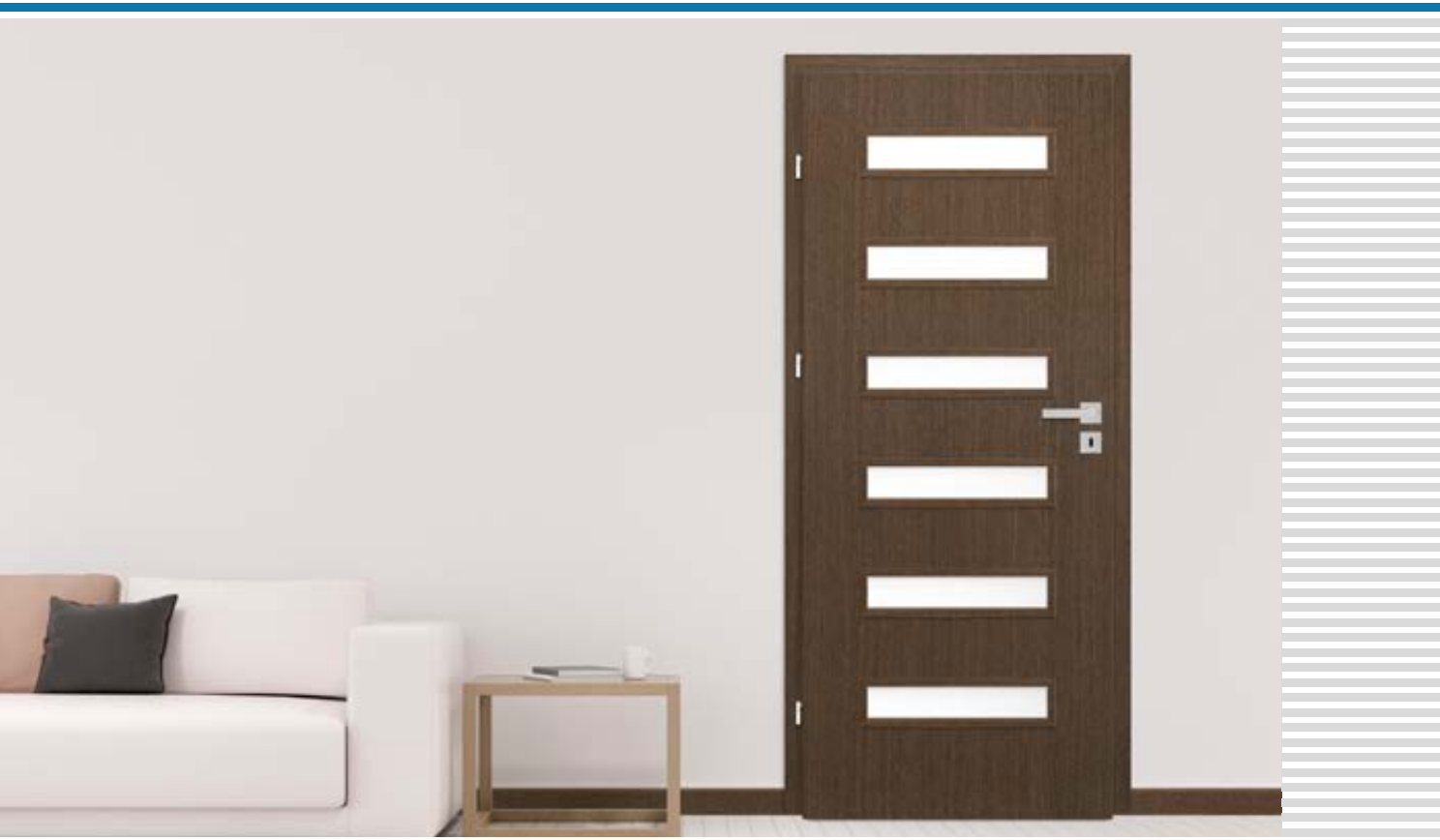
3) zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

4) specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



SORANO

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 płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

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

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

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
441,28 zł* / 542,77 zł**	552,16 zł* / 679,16 zł**	724,64 zł* / 891,31 zł**	884,80 zł* / 1088,30 zł**

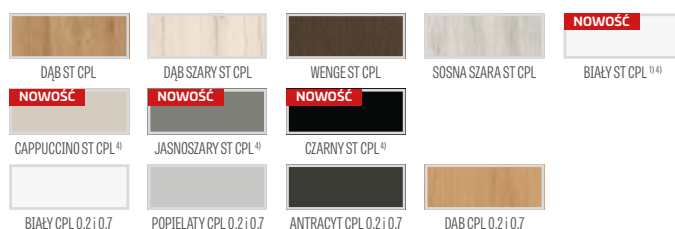
FINISH



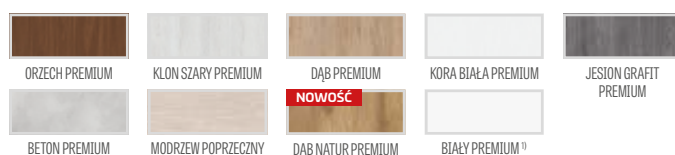
GREKO



CPL



PREMIUM

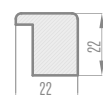


DOPLATY

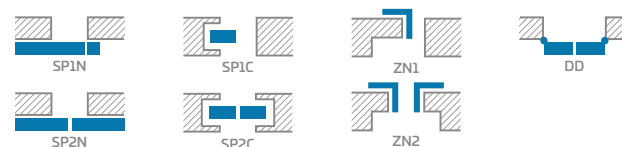
skrzydło rewersyjne NOWOŚĆ	246,40 zł* / 303,07 zł**
(niedostępne w CPL 0,2 i 0,7)	
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	115,36 zł* / 141,89 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	24,64 zł* / 30,31 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
tuleje tworzywowe	19,04 zł* / 23,42 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	49,28 zł* / 60,61 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
SORANO 1, 2 cena za 1 sztukę szyby	24,64 zł* / 30,31 zł**
SORANO 4, 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	56,00 zł* / 68,88 zł**
SORANO 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	36,96 zł* / 45,46 zł**
uszczelka opadająca ³⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	11,20 zł* / 13,78 zł**
cena za komplet na 1 zawias	
wykończenie krawędzi skrzydła czarne NOWOŚĆ	61,60 zł* / 75,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych NOWOŚĆ	24,64 zł* / 30,31 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ³⁾ NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
(dostępny w sześciu kolorach str. 132)	

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

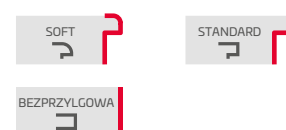
60 70 80 90 100



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDEŁ CZARNE GŁADKIE

NOWOŚĆ



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDEŁ CZARNE POPRZECZNE

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ dostępne tylko STANDARD

³⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

⁴⁾ specjalna powłoka **AntiFinger** **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



FORTECA RC2 i RC3

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



FORTECA RC3, dekor JESION GRAFIT PREMIUM



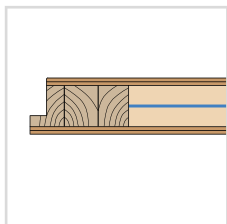
2 RYGLE HAKOWE



ZAMEK GÓRNY I DOLNY
ANTYWŁAMANIOWY



CZTERY BLACHY ZACZEPOWE
z regulacją



SKRZYDŁO 46 mm
wzmocnione blachą stalową



FORTECA RC2



FORTECA RC3



WIZJER



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)



PRÓG STAL NIERDZEWNA

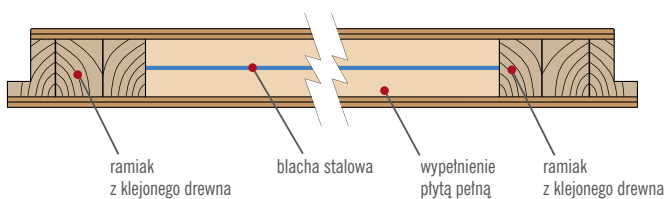


ZAMEK LISTWOWY

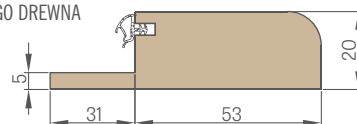


DŹWIĘKOCHŁONNOŚĆ
38dB

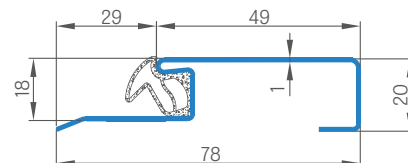
PRZEKRÓJ SKRZYDŁA FORTECA



PRÓG Z TWARDEGO DREWNA



PRÓG Z BLACHY NIERDZEWNEJ





FORTECA RC2 i RC3

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



FORTECA RC2 i RC3 w okleinie DĄB ST CPL



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

FORTECA RC 2 NOWOŚĆ		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO / FINISH		
1786,40 zł* / 2197,27 zł**	1601,60 zł* / 1969,97 zł**	1108,80 zł* / 1363,82 zł**
PREMIUM / STCPL		
1909,60 zł* / 2348,81 zł**	1724,80 zł* / 2121,50 zł**	1170,40 zł* / 1439,59 zł**
CPL 0,2		
2020,48 zł* / 2485,19 zł**	1835,68 zł* / 2257,89 zł**	1281,28 zł* / 1575,97 zł**
CPL 0,7		
2131,36 zł* / 2621,57 zł**	1946,56 zł* / 2394,27 zł**	1392,16 zł* / 1712,36 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		
2032,80 zł* / 2500,34 zł**	1786,40 zł* / 2197,27 zł**	1108,80 zł* / 1363,82 zł**
PREMIUM / CPL		
2156,00 zł* / 2651,88 zł**	1909,60 zł* / 2348,81 zł**	1170,40 zł* / 1439,59 zł**
CPL 0,2		
2266,88 zł* / 2788,26 zł**	2020,48 zł* / 2485,19 zł**	1281,28 zł* / 1575,97 zł**
CPL 0,7		
2377,76 zł* / 2924,64 zł**	2131,36 zł* / 2621,57 zł**	1392,16 zł* / 1712,36 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 $R_w=38$ dB, klasę antywłamaniowości RC2 lub RC3 wg. PN EN 1627:2012 oraz 5 klasę trwałości mechanicznej.
- Drzwi dostępne w pakiecie GOLD i SILVER z ewentualną zabudową oraz z ościeżnicą stalową.
- Drzwi stosujemy jako wejściowe wewnątrzlokalowe.

KONSTRUKCJA

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

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD (w laminatach CPL 0,2 i 0,7 oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym)
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarny oraz DĄB CPL o o szerokości 8 mm lub 220 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) – str. 134 **NOWOŚĆ**

OKUCIA

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

OŚCIEŻNICA PRZYLGOVA 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. 100).

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80 80N 90E 100

- **PAKIET GOLD**
skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna i okuciami
- **PAKIET SILVER**
skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna, bez okuć

DOPLATA

drzwi „100”	73,92 zł* / 90,92 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	61,60 zł* / 75,77 zł**
klamka rozstaw 92 mm z rozetą górną do drzwi RC 2 kolor srebrny F9 lub czarny (klasy 2 wg PN-EN 1906:2012)	184,80 zł* / 227,30 zł**
klamka rozstaw 92 mm z zabezpieczeniem wkładki i rozetą górną do drzwi RC3 kolor srebrny F9 lub czarny (klasy 3 wg PN-EN 1906:2012)	308,00 zł* / 378,84 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)	123,20 zł* / 151,54 zł**
wizjer (nikiel lub czarny)	15,68 zł* / 19,29 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna) cena za kpl. na jeden zawias	11,20 zł* / 13,78 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm	123,20 zł* / 151,54 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	224,00 zł* / 275,52 zł** 336,00 zł* / 413,28 zł** (intarsja LUX 315)
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**

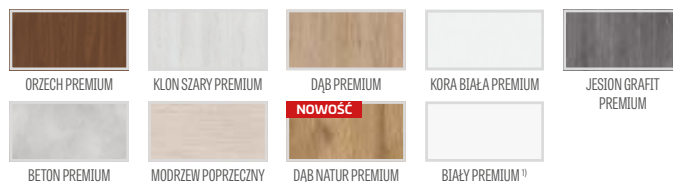
GREKO



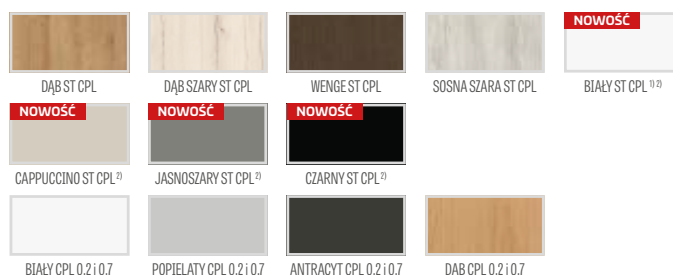
FINISH



PREMIUM



CPL



¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

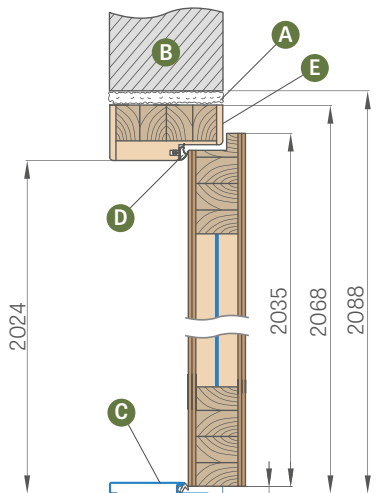
²⁾ specjalna powłoka **AntiFinger** **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



OŚCIEŻNICA STAŁA

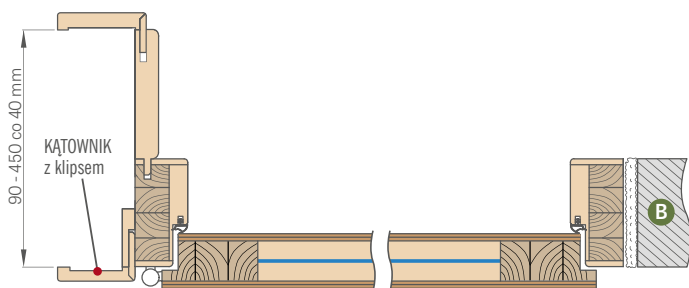
FORTECA

SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ FORTECA RC3



ZABUDOWA MURU co 40 mm

(nie zawiera kątownika z klipsami który jest za dopłatą)



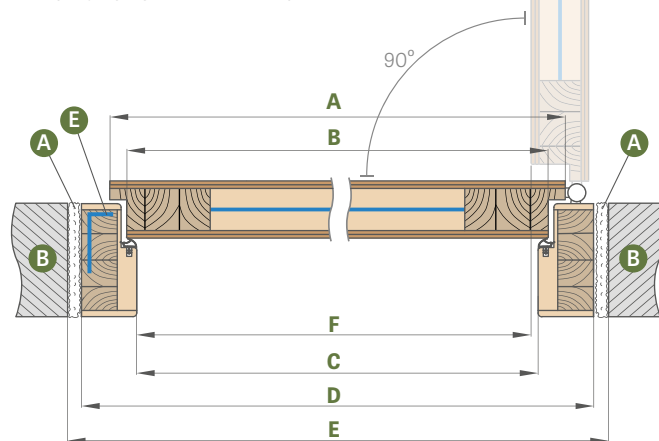
Zakres (mm)	FINISH / GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
90-130 130-170	369,60 zł* / 454,61 zł**	369,60 zł* / 454,61 zł**	431,20 zł* / 530,38 zł**
170-210 210-250	492,80 zł* / 606,14 zł**	492,80 zł* / 606,14 zł**	554,40 zł* / 681,91 zł**
250-290 290-330 330-370 370-410 410-450	616,00 zł* / 757,68 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**	677,60 zł* / 833,45 zł**

Zabudowa muru występuje z wewnętrznym kątownikiem 6 cm lub 8 cm oraz do wyboru za dopłatą z kątownikiem zewnętrznym 6 cm lub 8 cm na klips z opaską lub ćwierćwałkiem.

DOPŁATY

łączenie pod kątem 90 stopni	98,56 zł* / 121,23 zł**
kątownik z klipsami 60mm lub 80 mm NOWOŚĆ (kątownik z trzema z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	123,20 zł* / 151,54 zł** (CPL 0,2 – 184,80 zł* / 227,30 zł**)
skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm	123,20 zł* / 151,54 zł**
dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z zabudową i kątownikiem 8 cm) NOWOŚĆ	dopłata str. 134
opaska i ćwierćwałek	dopłata str. 161

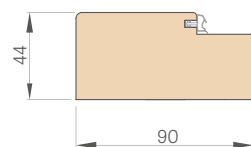
- A – pianka montażowa
- B – mur
- C – próg z blachy nierdzewnej lub drewniany
- D – uszczelka gumowa
- E – dodatkowe wzmocnienie wewnętrzne ościeżnicy kątownikiem stalowym od strony blach zaczepowych (występuje tylko w ościeżnicy do ForteCA RC3)



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

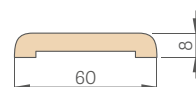
„90E” – szerokość inwestycyjna

OŚCIEŻNICA STAŁA

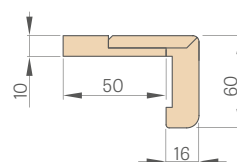
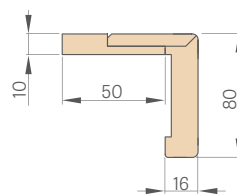


OPASKA MASKUJĄCA

(cena str. 161)

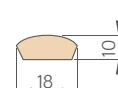


KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami **NOWOŚĆ**



ĆWIERĆWĄLEK

(cena str. 161)



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



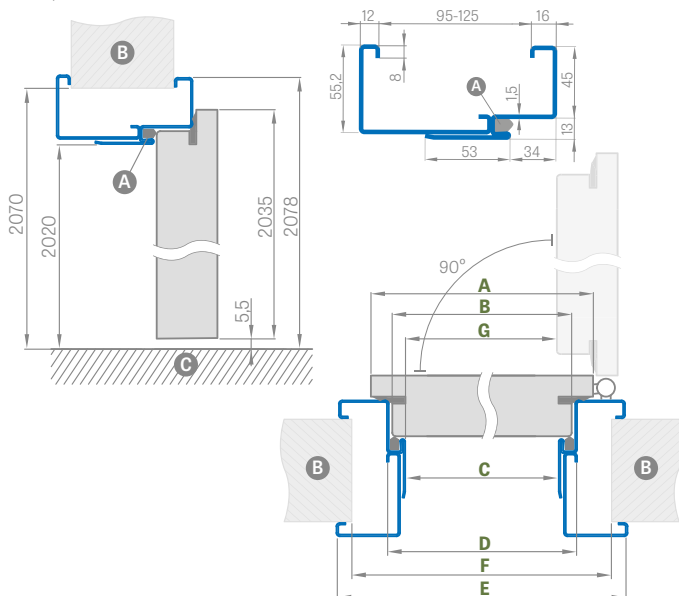
OŚCIEŻNICE STALOWE

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	G
„80N”	804	778	761	787	877	865	754,5
„80”	848	822	805	831	921	910	798,5
„90ES”	960	934	917	943	1033	1022	910
„100” ¹⁾	1048	1022	1005	1031	1121	1110	998,5

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC2		
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90ES”	CENA „100”
95-125	757,12 zł* / 931,26 zł**	869,12 zł* / 1069,02 zł**
125-155	808,64 zł* / 994,63 zł**	920,64 zł* / 1132,39 zł**
155-185	882,56 zł* / 1085,55 zł**	995,68 zł* / 1224,69 zł**
185-215	957,60 zł* / 1177,85 zł**	1069,60 zł* / 1315,61 zł**
215-245	1032,64 zł* / 1270,15 zł**	1144,64 zł* / 1407,91 zł**
245-275	1107,68 zł* / 1362,45 zł**	1219,68 zł* / 1500,21 zł**
275-305	1207,36 zł* / 1485,05 zł**	1321,60 zł* / 1625,57 zł**
305-335	1309,28 zł* / 1610,41 zł**	1421,28 zł* / 1748,17 zł**
335-365	1407,84 zł* / 1731,64 zł**	1519,84 zł* / 1869,40 zł**

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC3		
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90ES”	CENA „100”
95-125	853,44 zł* / 1049,73 zł**	981,12 zł* / 1206,78 zł**
125-155	912,80 zł* / 1122,74 zł**	1038,24 zł* / 1277,04 zł**
155-185	996,80 zł* / 1226,06 zł**	1125,60 zł* / 1384,49 zł**
185-215	1081,92 zł* / 1330,76 zł**	1208,48 zł* / 1486,43 zł**
215-245	1165,92 zł* / 1434,08 zł**	1292,48 zł* / 1589,75 zł**
245-275	1249,92 zł* / 1537,40 zł**	1376,48 zł* / 1693,07 zł**
275-305	1365,28 zł* / 1679,29 zł**	1489,60 zł* / 1832,21 zł**
305-335	1477,28 zł* / 1817,05 zł**	1606,08 zł* / 1975,48 zł**
335-365	1588,16 zł* / 1953,44 zł**	1715,84 zł* / 2110,48 zł**

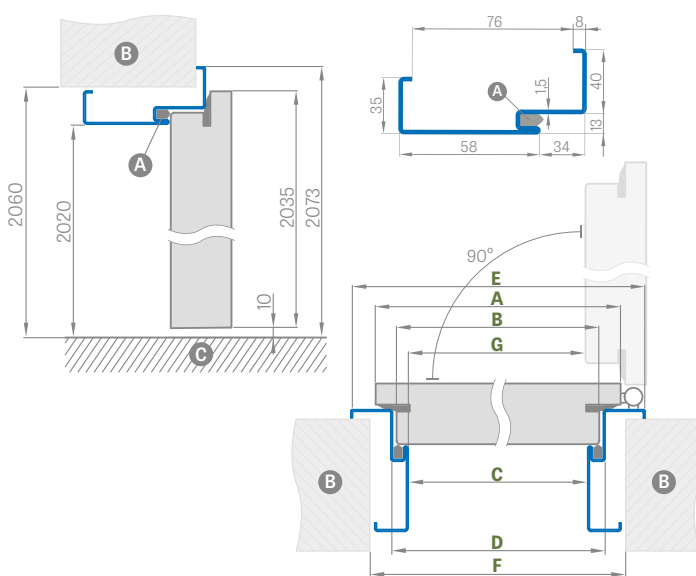
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA

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

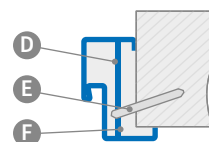
cena: RC2 **588,00 zł* / 723,24 zł****

RC3 **663,04 zł* / 815,54 zł****



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N”	804	778	761	787	867	840	754,5
„80”	848	822	805	831	911	885	798,5
„90ES”	960	934	917	943	1023	997	910
„100” ¹⁾	1048	1022	1005	1031	1111	1085	998,5

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



A – uszczelka

C – podłoga

E – kołek rozporowy

B – mur

D – kotwa montażowa

F – wypełniacz

DOPLATY

ościeżnica kątowa duża „100” 123,20 zł* / 151,54 zł**

wzmocnienie pod samozamykacz 36,96 zł* / 45,46 zł**

próg stal nierdzewna 98,56 zł* / 121,23 zł**

skrócenie drzwi z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm 123,20 zł* / 151,54 zł**

wykonanie z blachy ocynkowanej +10%

niestandardowy 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

¹⁾ za dopłatą +10%



HERSE SET 32dB

HERSE SET AKUSTIC 39 dB

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM



HERSE SET LUX 104 z panelami w okleinie ORZECH GREKO z klamką ESSEN



ZAMEK GÓRNY ANTYWŁAMANIOWY



ZAMEK DOLNY ANTYWŁAMANIOWY



ZACZEP GŁÓWNY Z REGULACJĄ
W OŚCIEŻNICY



KLAMKA ESSEN



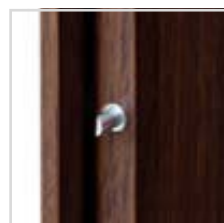
SKRZYDŁO 46 mm
HERSE SET AKUSTIC 39 dB
wzmocnione blachą stalową



SKRZYDŁO 46 mm HERSE SET 32 dB
wzmocnione ceownikiem stalowym



3 ZAWIASY 2-CZĘPOWE Ø16 Z REGULACJĄ 3D



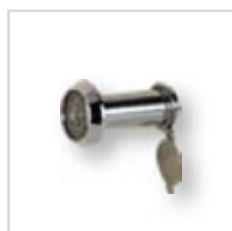
3 BOLCE ANTYWYWAŻNIOWE



OŚCIEŻNICA STAŁA drewniana



PRÓG Z TWARDEGO DREWNA (lakier bezbarwny)



WIZJER

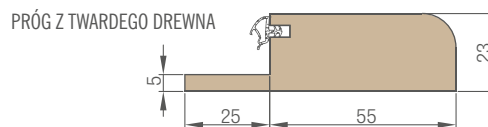
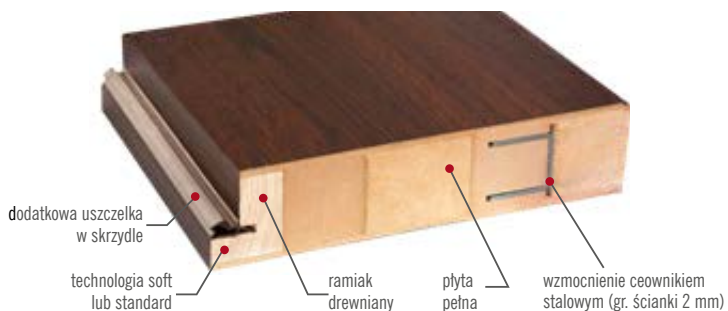


USZCZELKA OPADAJĄCA
z regulacją docisku

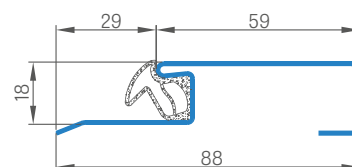


PRÓG STAL NIERDZEWNA

PRZEKRÓJ SKRZYDŁA HERSE 32dB



PRÓG Z BLACHY NIERDZEWNEJ

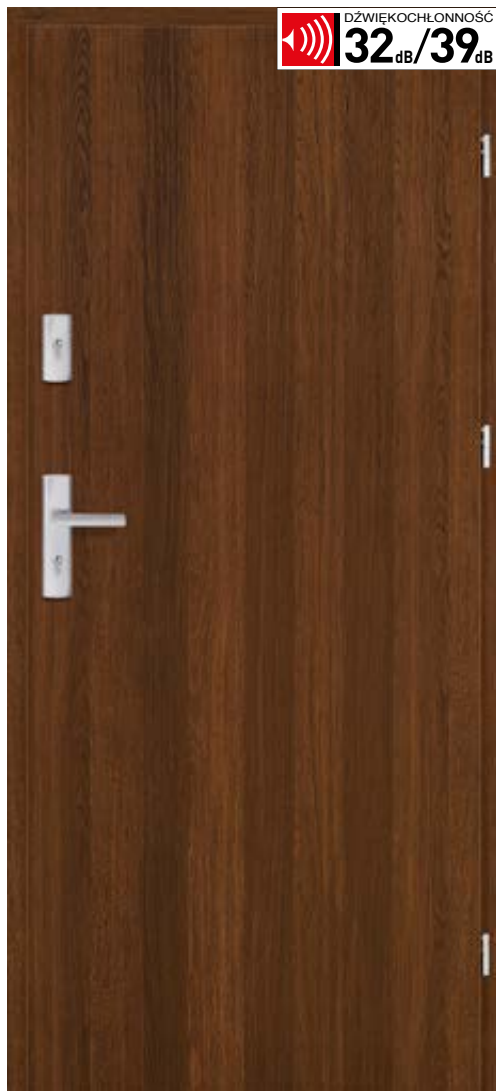




HERSE SET 32dB

HERSE SET AKUSTIC 39 dB **NOWOŚĆ**

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM



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 $R_w = 32\text{dB}$ lub za dopłatą $R_w = 39\text{dB}$.
- 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
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczerkowana, czarna oraz DĄB CPL o szerokości 8 mm lub 220 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła
- 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) – str. 134 **NOWOŚĆ**

OKUCIA

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

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 90E 100

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO / FINISH		
1059,52 zł* / 1303,21 zł**	911,68 zł* / 1121,37 zł**	603,68 zł* / 742,53 zł**
PREMIUM / ST CPL		
1158,08 zł* / 1424,44 zł**	1010,24 zł* / 1242,60 zł**	702,24 zł* / 863,76 zł**
CPL 0,2		
1244,32 zł* / 1530,51 zł**	1096,48 zł* / 1348,67 zł**	788,48 zł* / 969,83 zł**
CPL 0,7		
1355,20 zł* / 1666,90 zł**	1207,36 zł* / 1485,05 zł**	899,36 zł* / 1106,21 zł**

PAKIET GOLD
PAKIET SILVER

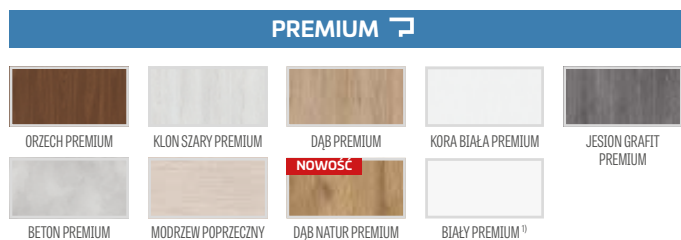
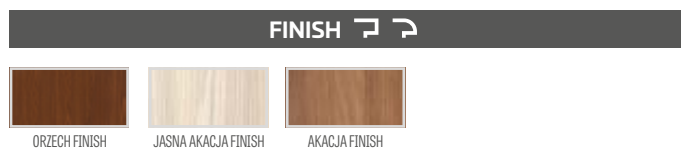
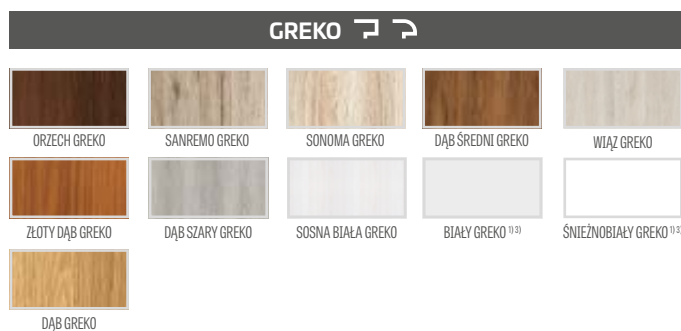
Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna i okuciami ⁴⁾

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)

DOPLATY

wizjer	15,68 zł* / 19,29 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	78,40 zł* / 96,43 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabela str. 111
samoamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
wzmocnienie pod samoamykacz	24,64 zł* / 30,31 zł**
uszczelka opadająca ²⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	123,20 zł* / 151,54 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	61,60 zł* / 75,77 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	73,92 zł* / 90,92 zł**
wkładka 30/45	36,96 zł* / 45,46 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G	56,00 zł* / 68,88 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	105,28 zł* / 129,49 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna, czarne) cena za kpl. na jeden zawias	11,20 zł* / 13,78 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna)	81,62 zł* / 100,39 zł**
szyld górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna)	29,68 zł* / 36,51 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	224,00 zł* / 275,52 zł** 336,00 zł* / 413,28 zł** (intarsja LUX 315)
dopłata za drzwi HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	448,00 zł* / 551,04 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	123,20 zł* / 151,54 zł** (CPL 0,2 – 184,80 zł* / 227,30 zł**)
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ²⁾ NOWOŚĆ	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami	280,00 zł* / 344,40 zł**



¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

³⁾ dostępne tylko STANDARD

⁴⁾ specjalna powłoka **AntiFinger** **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców





HERSE MAX SET 32dB

HERSE MAX SET AKUSTIC 39 dB **NOWOŚĆ**

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM



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 $R_w = 32\text{dB}$ lub za dopłatą $R_w = 39\text{dB}$.
- 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 STANDARD oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim
- 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) - str. 134 **NOWOŚĆ**

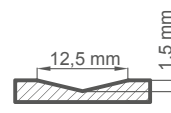
OKUCIA

- 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
- opcjonalnie za dopłatą dostępny zamek listwowy na dwie wkładki bolcowe

OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

- możliwość zastosowania w ościeżnicach elektrozaczepek 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

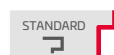
FREZOWANIE



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

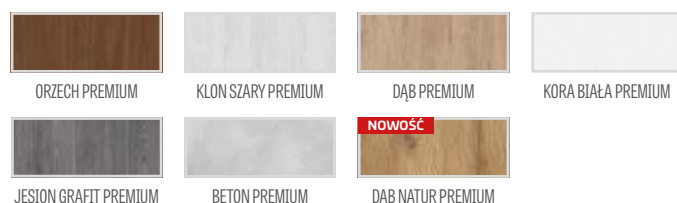
80 80N 90E 100

RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
	PREMIUM	
1342,88 zł* / 1651,74 zł**	1195,04 zł* / 1469,90 zł**	887,04 zł* / 1091,06 zł**

PREMIUM



PAKIET GOLD PAKIET SILVER

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

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 nawierzonego otworu)

DOPLATY

wizjer	15,68 zł* / 19,29 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	61,60 zł* / 75,77 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	78,40 zł* / 96,43 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabela str. 111
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	246,40 zł* / 303,07 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	24,64 zł* / 30,31 zł**
uszczelka opadająca ¹⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	123,20 zł* / 151,54 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	73,92 zł* / 90,92 zł**
wkładka 30/45	36,96 zł* / 45,46 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G	56,00 zł* / 68,88 zł**

wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	105,28 zł* / 129,49 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna, czarne) cena za kpl. na jeden zawias	11,20 zł* / 13,78 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna)	81,62 zł* / 100,39 zł**
szyldek górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna)	29,68 zł* / 36,51 zł**
dopłata za drzwi HERSE MAX SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	448,00 zł* / 551,04 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	123,20 zł* / 151,54 zł** (CPL 0,2 – 184,80 zł* / 227,30 zł**)
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ¹⁾ NOWOŚĆ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami	280,00 zł* / 344,40 zł**



HERSE MAX SET 24



HERSE MAX SET 25



HERSE MAX SET 26



HERSE MAX SET 27



HERSE MAX SET 28



HERSE MAX SET 29



HERSE MAX SET 30



HERSE MAX SET 31

¹⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

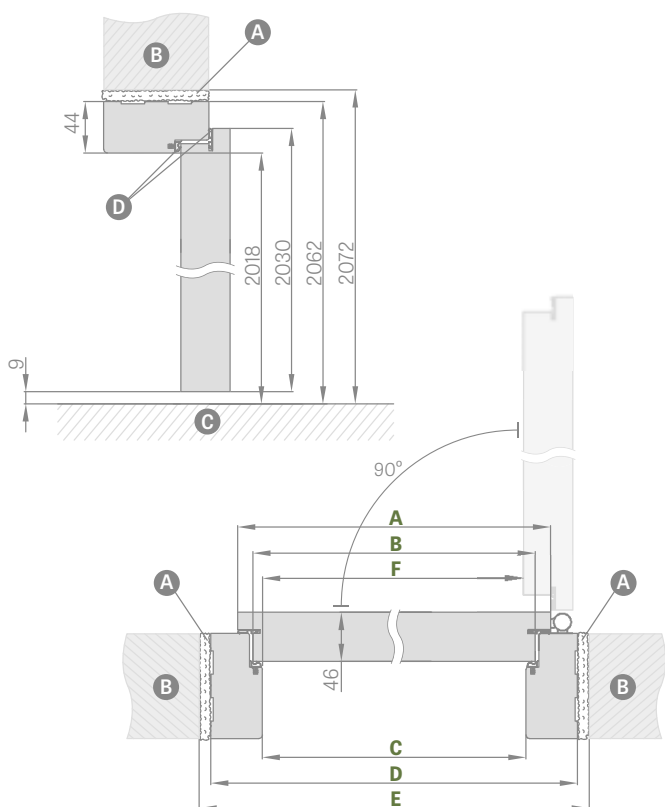
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

HERSE SET, HERSE MAX SET

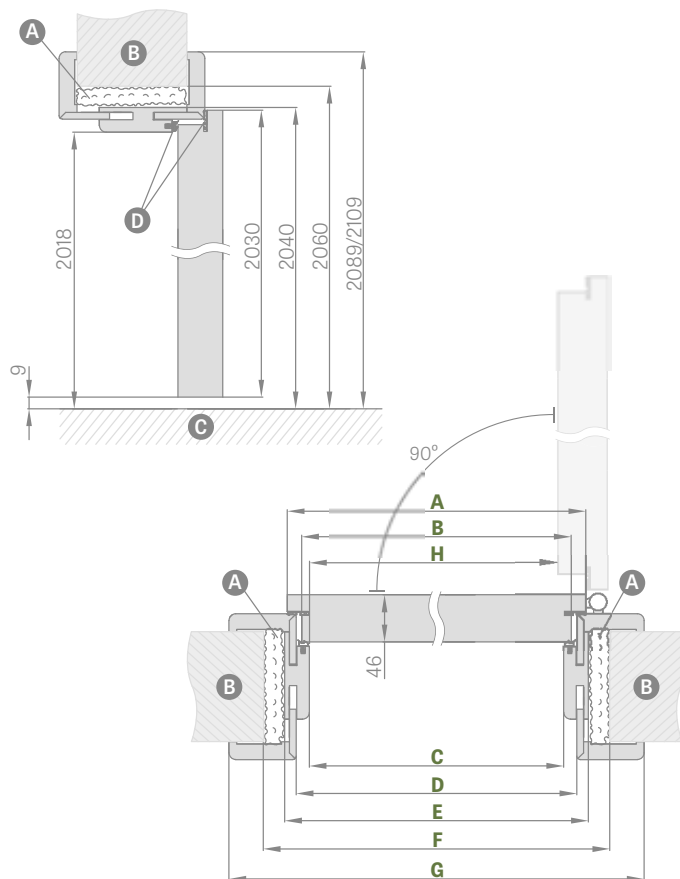
SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ HERSE SET



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

„90E” - szerokość inwestycyjna

SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ HERSE SET



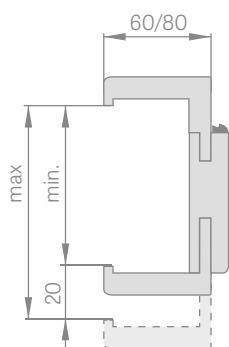
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G	H
„80”	844	817	804	826	848	888	946*/986**	796
„90E”	948	921	908	930	952	992	1050*/1090**	900
„100”	1044	1017	1004	1026	1048	1088	1146*/1186**	996

* opaska 6 cm / ** opaska 8 cm

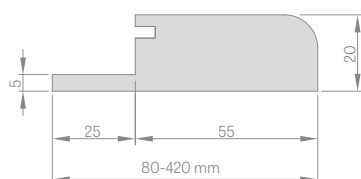
- A** – pianka montażowa **B** – mur
C – podłoga **D** – uszczelka gumowa

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm

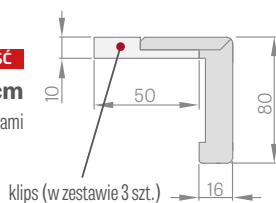


PRÓG DREWNIANY REGULOWANY

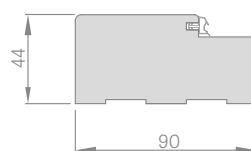


KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami

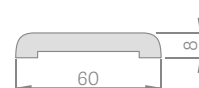
NOWOŚĆ



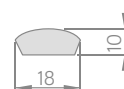
OŚCIEŻNICA STAŁA



OPASKA MASKUJĄCA



ĆWIERCWAŁEK



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	361,76 zł* / 444,96 zł**	385,28 zł* / 473,89 zł**	428,96 zł* / 527,62 zł**	490,56 zł* / 603,39 zł**	84,00 zł* / 103,32 zł**
	100-120	369,60 zł* / 454,61 zł**	393,12 zł* / 483,54 zł**	436,80 zł* / 537,26 zł**	498,40 zł* / 613,03 zł**	104,16 zł* / 128,12 zł**
	120-140	385,28 zł* / 473,89 zł**	409,92 zł* / 504,20 zł**	452,48 zł* / 556,55 zł**	514,08 zł* / 632,32 zł**	122,08 zł* / 150,16 zł**
	140-160	400,96 zł* / 493,18 zł**	425,60 zł* / 523,49 zł**	468,16 zł* / 575,84 zł**	529,76 zł* / 651,60 zł**	141,12 zł* / 173,58 zł**
	160-180	425,60 zł* / 523,49 zł**	449,12 zł* / 552,42 zł**	491,68 zł* / 604,77 zł**	553,28 zł* / 680,53 zł**	160,16 zł* / 197,00 zł**
	180-200	432,32 zł* / 531,75 zł**	455,84 zł* / 560,68 zł**	500,64 zł* / 615,79 zł**	562,24 zł* / 691,56 zł**	179,20 zł* / 220,42 zł**
	200-220	449,12 zł* / 552,42 zł**	472,64 zł* / 581,35 zł**	515,20 zł* / 633,70 zł**	576,80 zł* / 709,46 zł**	197,12 zł* / 242,46 zł**
	220-240	464,80 zł* / 571,70 zł**	488,32 zł* / 600,63 zł**	530,88 zł* / 652,98 zł**	592,48 zł* / 728,75 zł**	212,80 zł* / 261,74 zł**
	240-260	479,36 zł* / 589,61 zł**	504,00 zł* / 619,92 zł**	547,68 zł* / 673,65 zł**	609,28 zł* / 749,41 zł**	230,72 zł* / 283,79 zł**
	260-280	500,64 zł* / 615,79 zł**	524,16 zł* / 644,72 zł**	567,84 zł* / 698,44 zł**	629,44 zł* / 774,21 zł**	247,52 zł* / 304,45 zł**
2 elementy	260-300	515,20 zł* / 633,70 zł**	539,84 zł* / 664,00 zł**	584,64 zł* / 719,11 zł**	646,24 zł* / 794,88 zł**	267,68 zł* / 329,25 zł**
	280-300	515,20 zł* / 633,70 zł**	539,84 zł* / 664,00 zł**	584,64 zł* / 719,11 zł**	646,24 zł* / 794,88 zł**	267,68 zł* / 329,25 zł**
	300-320	530,88 zł* / 652,98 zł**	554,40 zł* / 681,91 zł**	600,32 zł* / 738,39 zł**	661,92 zł* / 814,16 zł**	284,48 zł* / 349,91 zł**
	320-340	547,68 zł* / 673,65 zł**	571,20 zł* / 702,58 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**	677,60 zł* / 833,45 zł**	303,52 zł* / 373,33 zł**
	340-360	604,80 zł* / 743,90 zł**	628,32 zł* / 772,83 zł**	674,24 zł* / 829,32 zł**	735,84 zł* / 905,08 zł**	321,44 zł* / 395,37 zł**
	360-380	621,60 zł* / 764,57 zł**	645,12 zł* / 793,50 zł**	689,92 zł* / 848,60 zł**	751,52 zł* / 924,37 zł**	340,48 zł* / 418,79 zł**
	380-400	652,96 zł* / 803,14 zł**	676,48 zł* / 832,07 zł**	721,28 zł* / 887,17 zł**	782,88 zł* / 962,94 zł**	360,64 zł* / 443,59 zł**
	400-420	668,64 zł* / 822,43 zł**	693,28 zł* / 852,73 zł**	736,96 zł* / 906,46 zł**	798,56 zł* / 982,23 zł**	376,32 zł* / 462,87 zł**
3 elementy						

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	193,76 zł* / 238,32 zł**	218,40 zł* / 268,63 zł**	265,44 zł* / 326,49 zł**	327,04 zł* / 402,26 zł**
OPASKA	33,60 zł* / 41,33 zł**	40,32 zł* / 49,59 zł**	45,92 zł* / 56,48 zł**	70,56 zł* / 86,79 zł**
ĆWIERĆWAŁEK	16,80 zł* / 20,66 zł**	19,04 zł* / 23,42 zł**	21,28 zł* / 26,17 zł**	

PRÓG Z TWARDEGO DREWNA LAKIER BEZBARWNY STAŁY 55mm 78,40 zł* / 96,43 zł**



- Ościeżnice w CPL 0,2 są stosowane także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Łączenie ościeżnicy regulowanej pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm. Doplata za łączenie pod kątem 90 stopni – 98,56 zł* / 121,23 zł**
- Elektrozaczep – 246,40 zł* / 303,07 zł**
- Wzmocnienie pod samozamykacz do ościeżnicy regulowanej – 36,96 zł* / 45,46 zł**
- Kątownik z trzema klipsami **NOWOŚĆ** (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm) – 123,20 zł* / 151,54 zł** (CPL 0,2 – 184,80 zł* / 227,30 zł**)
- Opaska i ćwierćwałek – cena str. 161
- Dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej i opasce 8 cm) – cena str. 134 **NOWOŚĆ**
- Skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ – 123,20 zł* / 151,54 zł**
- Istnieje możliwość wykonania progu z drewna twardego do zakresu 500-520 mm – dopłata za każde 2 cm wynosi 36,96 zł* / 45,46 zł**, bazując od zakresu 400-420 mm

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

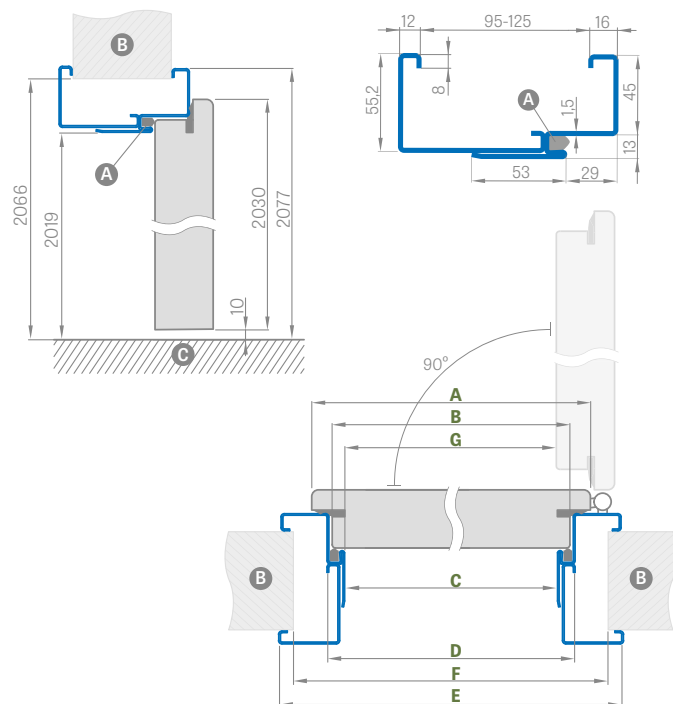


OŚCIEŻNICE STALOWE

HERSE SET, HERSE MAX SET

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) HERSE SET

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

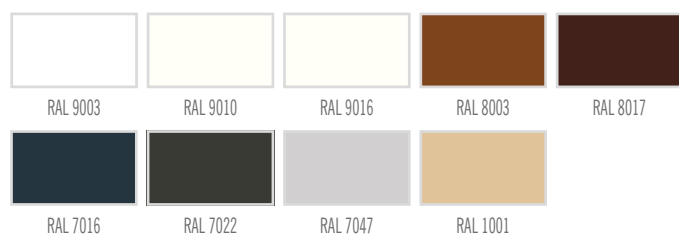


Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N”	804	777	761	787	877	855	756
„80”	844	817	801	827	917	895	796
„90ES”	948	921	905	931	1021	999	900
„100”	1044	1017	1001	1027	1117	1095	996

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90ES”	CENA „100” ¹⁾
	RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001	
95-125	738,08 zł* / 907,84 zł**	853,44 zł* / 1049,73 zł**
125-155	792,96 zł* / 975,34 zł**	907,20 zł* / 1115,86 zł**
155-185	873,60 zł* / 1074,53 zł**	985,60 zł* / 1212,29 zł**
185-215	955,36 zł* / 1175,09 zł**	1065,12 zł* / 1310,10 zł**
215-245	1036,00 zł* / 1274,28 zł**	1143,52 zł* / 1406,53 zł**
245-275	1117,76 zł* / 1374,84 zł**	1223,04 zł* / 1504,34 zł**
275-305	1226,40 zł* / 1508,47 zł**	1328,32 zł* / 1633,83 zł**

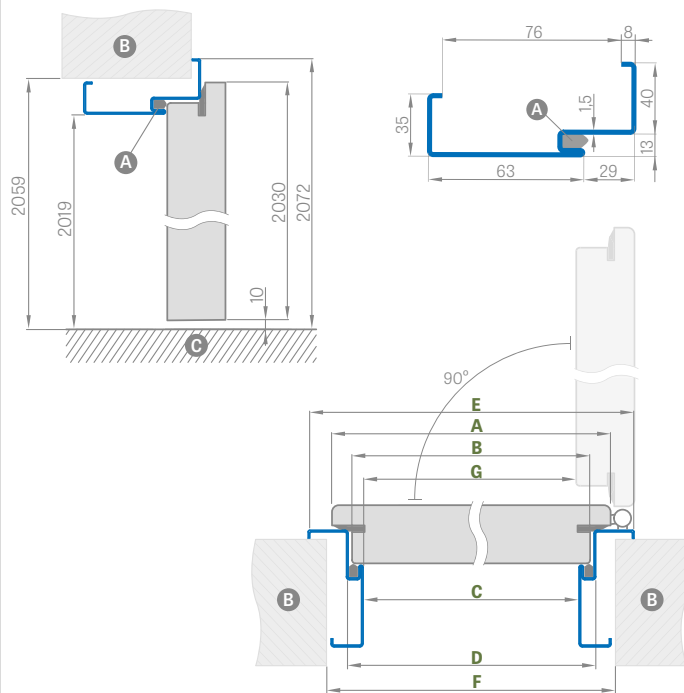
RAL



OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA HERSE SET

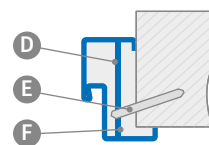
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001

cena: **488,32 zł* / 600,63 zł****



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N”	804	777	761	787	867	841	756
„80”	844	817	801	827	907	881	796
„90ES”	948	921	905	931	1011	985	900
„100”	1044	1017	1001	1027	1107	1081	996

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

DOPLATY

ościeżnica kątowna duża „100”	123,20 zł* / 151,54 zł**
elektrozaczep	369,60 zł* / 454,61 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	36,96 zł* / 45,46 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	123,20 zł* / 151,54 zł**
próg stal nierdzewna	98,56 zł* / 121,23 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
niestandardowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

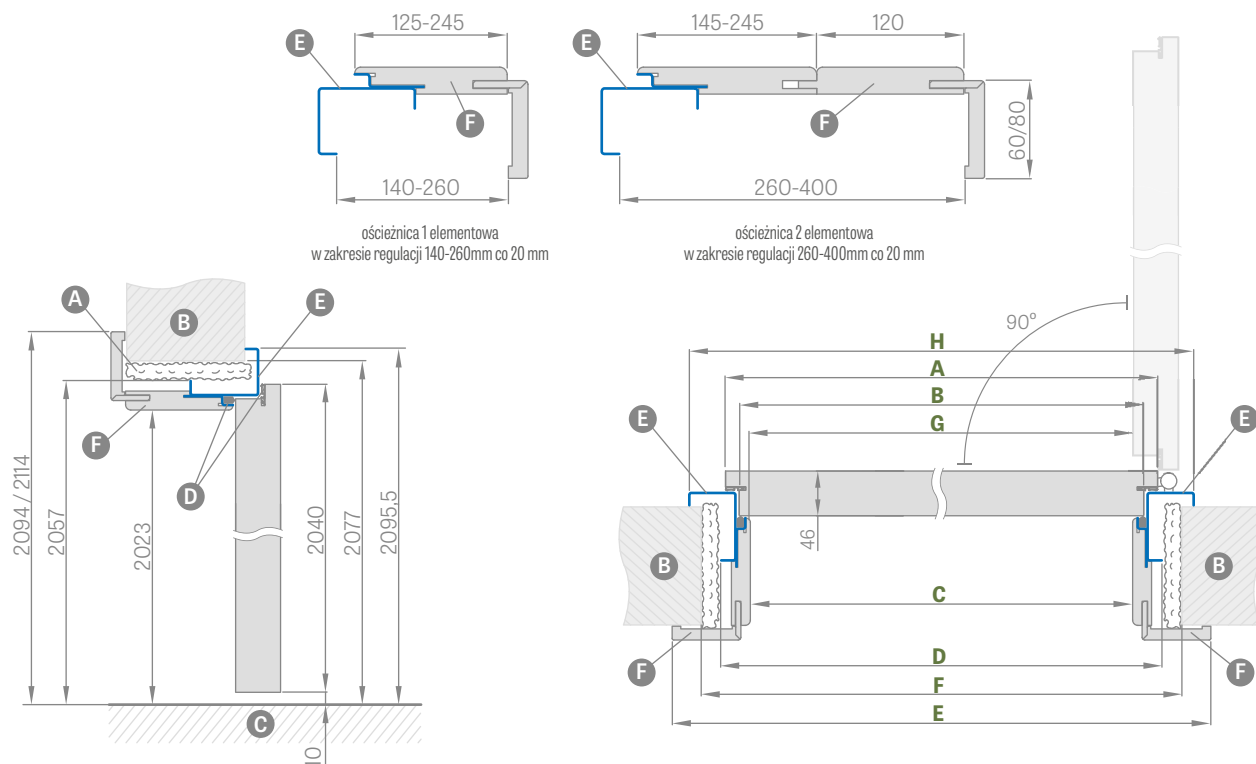
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED

HERSE SET, HERSE MAX SET

SCHEMAT OŚCIEŻNICY STALOWEJ UNITED



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

„90EU” – szerokość inwestycyjna na ościeżnicy stalowej UNITED

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

DOPLATY

elektrozaczep	369,60 zł* / 454,61 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	36,96 zł* / 45,46 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową UNITED do 6 cm co 1 cm	123,20 zł* / 151,54 zł**
próg stal nierdzewna wys. 20 mm	98,56 zł* / 121,23 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10% (do cen z tabeli)
niestandardowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10% (do cen z tabeli)

	Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED		
		GREKO i FINISH	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2
1 element	140-160	921,76 zł* / 1133,76 zł**	955,36 zł* / 1175,09 zł**	992,32 zł* / 1220,55 zł**
	160-180	940,80 zł* / 1157,18 zł**	975,52 zł* / 1199,89 zł**	1012,48 zł* / 1245,35 zł**
	180-200	948,64 zł* / 1166,83 zł**	982,24 zł* / 1208,16 zł**	1019,20 zł* / 1253,62 zł**
	200-220	960,96 zł* / 1181,98 zł**	995,68 zł* / 1224,69 zł**	1032,64 zł* / 1270,15 zł**
	220-240	974,40 zł* / 1198,51 zł**	1009,12 zł* / 1241,22 zł**	1046,08 zł* / 1286,68 zł**
	240-260	987,84 zł* / 1215,04 zł**	1022,56 zł* / 1257,75 zł**	1059,52 zł* / 1303,21 zł**
2 elementy	260-280	1000,16 zł* / 1230,20 zł**	1034,88 zł* / 1272,90 zł**	1071,84 zł* / 1318,36 zł**
	280-300	1013,60 zł* / 1246,73 zł**	1048,32 zł* / 1289,43 zł**	1085,28 zł* / 1334,89 zł**
	300-320	1027,04 zł* / 1263,26 zł**	1061,76 zł* / 1305,96 zł**	1098,72 zł* / 1351,43 zł**
	320-340	1039,36 zł* / 1278,41 zł**	1074,08 zł* / 1321,12 zł**	1111,04 zł* / 1366,58 zł**
	340-360	1088,64 zł* / 1339,03 zł**	1123,36 zł* / 1381,73 zł**	1160,32 zł* / 1427,19 zł**
	360-380	1102,08 zł* / 1355,56 zł**	1136,80 zł* / 1398,26 zł**	1173,76 zł* / 1443,72 zł**
	380-400	1127,84 zł* / 1387,24 zł**	1162,56 zł* / 1429,95 zł**	1199,52 zł* / 1475,41 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

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



LEDA EI30, EI60

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPOŻAROWE WYKONANE W TECHNOLOGII HALSPAN



SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ REGULOWANĄ (OBEJMUJĄCĄ)

Zakres regulacji min.-max (mm)	skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa regulowana			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa regulowana		
	„80”	„90ES”	„100”	„80”	„90ES”	„100”
95-125	2148,16 zł* / 2642,24 zł**	2148,16 zł* / 2642,24 zł**	2640,96 zł* / 3248,38 zł**	2468,48 zł* / 3036,23 zł**	2468,48 zł* / 3036,23 zł**	2961,28 zł* / 3642,37 zł**
125-155	2228,80 zł* / 2741,42 zł**	2228,80 zł* / 2741,42 zł**	2721,60 zł* / 3347,57 zł**	2549,12 zł* / 3135,42 zł**	2549,12 zł* / 3135,42 zł**	3041,92 zł* / 3741,56 zł**
155-185	2310,56 zł* / 2841,99 zł**	2310,56 zł* / 2841,99 zł**	2803,36 zł* / 3448,13 zł**	2630,88 zł* / 3235,98 zł**	2630,88 zł* / 3235,98 zł**	3123,68 zł* / 3842,13 zł**
185-215	2391,20 zł* / 2941,18 zł**	2391,20 zł* / 2941,18 zł**	2884,00 zł* / 3547,32 zł**	2711,52 zł* / 3335,17 zł**	2711,52 zł* / 3335,17 zł**	3204,32 zł* / 3941,31 zł**
215-245	2472,96 zł* / 3041,74 zł**	2472,96 zł* / 3041,74 zł**	2965,76 zł* / 3647,88 zł**	2793,28 zł* / 3435,73 zł**	2793,28 zł* / 3435,73 zł**	3286,08 zł* / 4041,88 zł**
245-275	2554,72 zł* / 3142,31 zł**	2554,72 zł* / 3142,31 zł**	3047,52 zł* / 3748,45 zł**	2875,04 zł* / 3536,30 zł**	2875,04 zł* / 3536,30 zł**	3367,84 zł* / 4142,44 zł**
275-305	2635,36 zł* / 3241,49 zł**	2635,36 zł* / 3241,49 zł**	3128,16 zł* / 3847,64 zł**	2955,68 zł* / 3635,49 zł**	2955,68 zł* / 3635,49 zł**	3448,48 zł* / 4241,63 zł**

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ KĄTOWĄ DUŻĄ

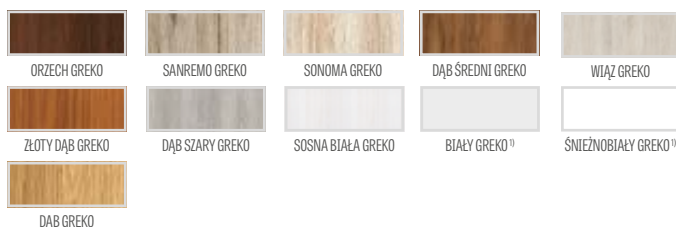
skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa kątowa duża			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa kątowa duża		
„80”	„90ES”	„100”	„80”	„90ES”	„100”
1945,44 zł* / 2392,89 zł**	1945,44 zł* / 2392,89 zł**	2364,32 zł* / 2908,11 zł**	2265,76 zł* / 2786,88 zł**	2265,76 zł* / 2786,88 zł**	2684,64 zł* / 3302,11 zł**

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło LEDA EI30 + stała ościeżnica drewniana			skrzydło LEDA EI60 + stała ościeżnica drewniana		
„80”	„90E”	„100”	„80”	„90E”	„100”
1786,40 zł* / 2197,27 zł**	1786,40 zł* / 2197,27 zł**	2156,00 zł* / 2651,88 zł**	2168,32 zł* / 2667,03 zł**	2168,32 zł* / 2667,03 zł**	2537,92 zł* / 3121,64 zł**

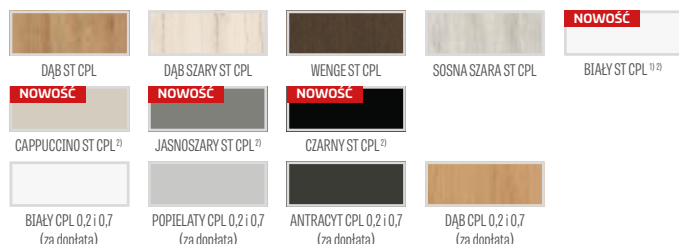
GREKO



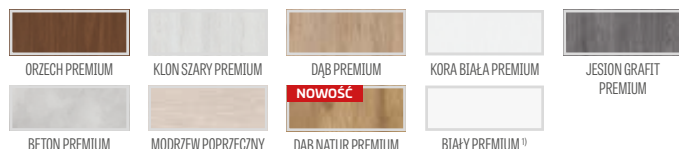
FINISH



CPL



PREMIUM



¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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 szczotkowana, czarna oraz DĄB CPL o szerokości 8 mm lub 220 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła. Dotyczy tylko LEDA pełne. **NOWOŚĆ** Rodzaje intarsji pokazane na str. 80-81
- intarsja dwustronnie występuje tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną) **NOWOŚĆ**
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm) – str. 134 **NOWOŚĆ**

OKUCIA

- cztery zawiasy Ø16 regulowane w trzech płaszczyznach (2D ościeżnica stalowa)
- 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

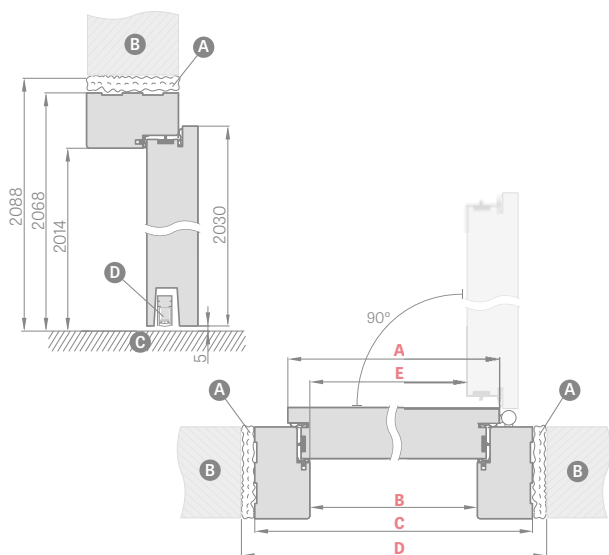
samoamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	246,40 zł* / 303,07 zł**
samoamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudowy z kątownikiem na klipsy) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	369,60 zł* / 454,61 zł**
kratka wentylacyjna p.poż.	1108,80 zł* / 1363,82 zł**
klamka JOWISZ INOX długi sztyld wkładka str. 127	93,28 zł* / 114,73 zł**
wkładka 30/40 (EI30) lub 30/50 (EI60)	34,98 zł* / 43,03 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	73,92 zł* / 90,92 zł**
zamek p.poż zasuwkowy górny	184,80 zł* / 227,30 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	61,60 zł* / 75,77 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 oraz zabudowa dla EI60 od 120 do 480 co 40 mm zabudowa drzwi dwuskrzydłowych	616,00 zł* / 757,68 zł** (CPL 0,2 862,40 zł* / 1060,75 zł**) + 30%
elektrozaczep p.poż. awersyjny (standardowy) 12/24V (nie dotyczy ościeżnicy stalowej)	1540,00 zł* / 1894,20 zł**
niestandardowy RAL w ościeżnicy stalowej (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+ 10 % (do cen z tabeli str. 114)
wykonanie ościeżnicy stalowej z blachy ocynkowanej	+ 10 % (do cen z tabeli str. 114)
EI30	
Dopłata typ szklenia 3.....	887,04 zł* / 1091,06 zł**
Dopłata typ szklenia 4	418,88 zł* / 515,22 zł**
Dopłata typ szklenia 5, 7	591,36 zł* / 727,37 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8	418,88 zł* / 515,22 zł**
EI60	
Dopłata typ szklenia 4	714,56 zł* / 878,91 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8	689,92 zł* / 848,60 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81 (dwustronnie tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym)	224,00 zł* / 275,52 zł** 336,00 zł* / 413,28 zł** (intarsja LUX 315)
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	308,00 zł* / 378,84 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	492,80 zł* / 606,14 zł**
kątownik z klipsami ¹⁾ NOWOŚĆ (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	123,20 zł* / 151,54 zł** (CPL 0,2 – 184,80 zł* / 227,30 zł**)
dopłata do skrzydła „110” NOWOŚĆ	448,00 zł* / 551,04 zł**
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm) NOWOŚĆ	str. 134



LEDA EI30, EI60

JEDNSKRZYDŁOWE

OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA



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

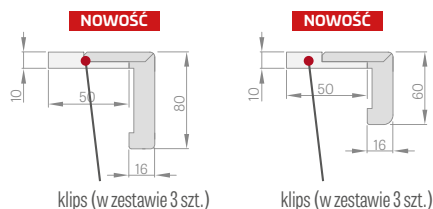
- A ognioodporna pianka montażowa
B mur
C podłoga
D uszczelka opadająca

„90E” – szerokość inwestycyjna

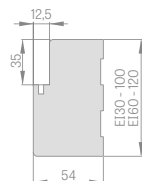
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z ZABUDOWĄ MURU I KĄTOWNIKIEM Z KLIPSEM



KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ P.POŻ.



SAMOZAMYKACZ SZYNOWY ¹⁾



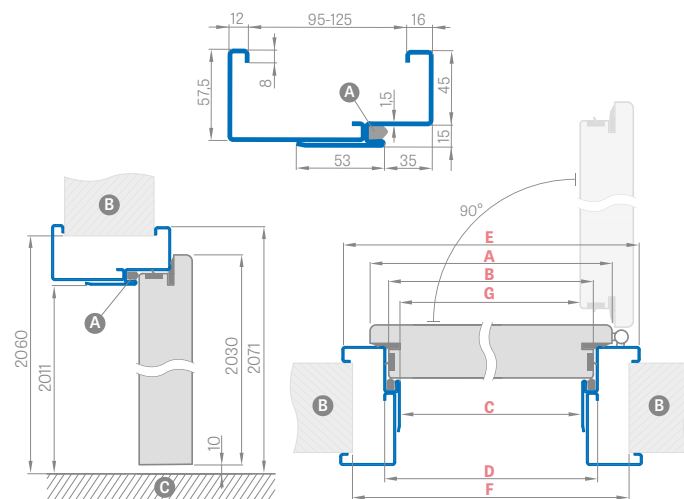
SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY



¹⁾ Samozamykacz szynowy stosować tylko do ościeżnicy stałej lub do zabudowy z zastosowaniem kątownika z klipsami

OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) P.POŻ.

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

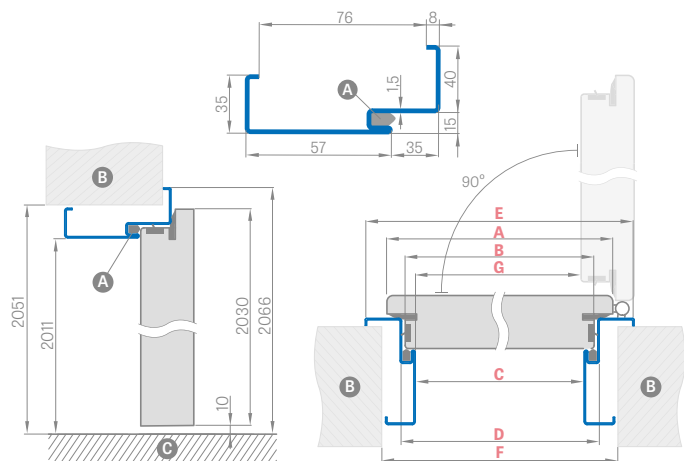


Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80”	860	834	813	843	933	910	802
„90ES”	960	934	913	943	1033	1010	902
„100”	1060	1034	1013	1043	1133	1110	1002
„110”	1160	1134	1113	1143	1233	1210	1102

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

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



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80”	860	834	813	843	923	890	802
„90ES”	960	934	913	943	1023	990	902
„100”	1060	1034	1013	1043	1123	1090	1002
„110”	1160	1134	1113	1143	1223	1190	1102

RAL

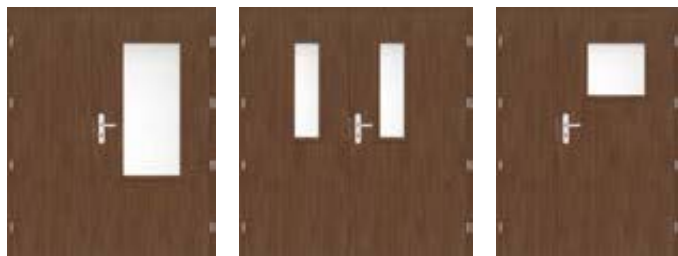


²⁾ za dopłatą +10%



LEDA EI30, EI60

DWUSKRZYDŁOWE



LEDA 3 „90E”
+ skrzydło bierne „60”

LEDA 6 „90E”
+ skrzydło bierne „80”

LEDA 4 „90E”
+ dostawka „40”

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 przemykowych.

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 90E 100	EL30 90E 100	EL30 EL60 90E 100	EL30 80 90E 100
LEDA typ szklenia 6	LEDA typ szklenia 7	LEDA typ szklenia 8	
EL30 EL60 80 90E 100	EL30 80 90E 100	EL30 EL60 80 90E 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 1848,00 zł* / 2273,04 zł** za wersję pełną (także dostawka) plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych

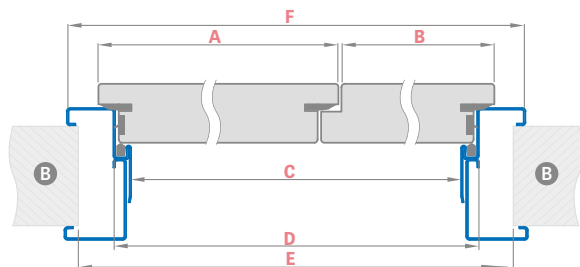
DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

skrzydło czynne 80 90E 100 + skrzydło bierne 60 70 80
skrzydło czynne 80 90E 100 + dostawka pełna gładka 30 40 50

	DRZWI P.POŻ DWUSKRZYDŁOWE OŚCIEŻNICA DREWNIANA							
	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”
A Szerokość skrzydła czynnego	860	860 960	860 960 1060	860 960 1060	860 960 1060	860 960 1060	960 1060	1060
B Szerokość skrz. biernego lub dostawki	347	447 347	547 447 347	647 547 447	747 647 547	847 747 647	847 747	847
C Szerokość w świetle ościeżnicy	1170	1270	1370	1470	1570	1670	1770	1870
F Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	1278	1378	1478	1578	1678	1778	1878	1978
E Szerokość otworu w murze	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010

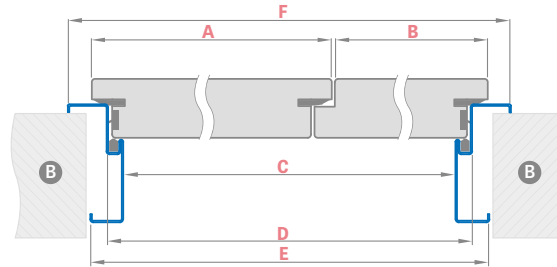
OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) P.POŻ.

spawana i malowana na RAL 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



HYPERION EI30 RC2 39dB

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPOŻAROWE I ANTYWŁAMANIOWE WYKONANE W TECHNOLOGII ERKADO

HYPERION w okleinie DĄB NATUR PREMIUM z klamką BONN, instarsja LUX 213



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80 90E 100

SKRZYDŁO BEZ INTARSJI Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło HYPERION EI30 + stała ościeżnica drewniana

„80”	„90E”	„100”
2800,00 zł* / 3444,00 zł**	2800,00 zł* / 3444,00 zł**	3080,00 zł* / 3788,40 zł**

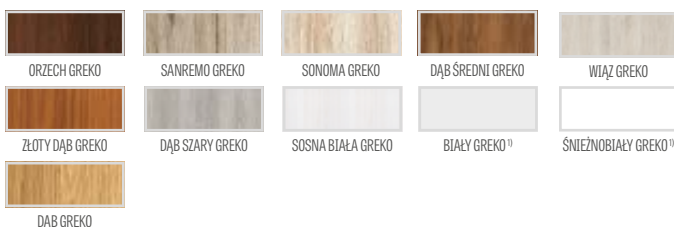
„90E” – szerokość inwestycyjna

RC2 – ważna informacja:

W celu zachowania klasy RC2 odporności na włamanie wg PN-EN 1627:2012 zastosowane okucia powinny spełniać wymagania:

- co najmniej klasy 2 wg PN-EN 1906:2012 – w przypadku klamek i rozet drzwiowych,
- co najmniej klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015 – w przypadku wkładek bębnekowych.

GREKO



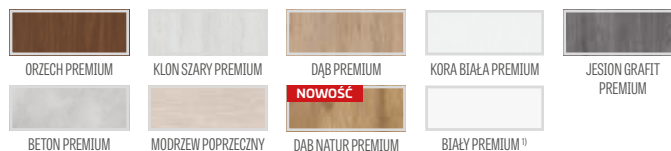
FINISH



CPL



PREMIUM



¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ specjalna powłoka **AntiFinger** **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

INFORMACJE OGÓLNE

Funkcje przeciwpożarowe, dymoszczelne i akustyczne zapewnia wyłącznie montaż kompletnego zestawu, który zawiera: skrzydło drzwiowe przeciwpożarowe (fabrycznie wyposażone w uszczelki, zamek, zawiasy, uszczelkę opadającą), ościeżnicę, samozamykacz oraz wkładkę i klamkę spełniające wymagania Polskiej Normy. Izolacyjność akustyczna drzwi z uszczelką opadającą wg PN-B-02151-03:1999 wynosi $R_w=39$ dB. Skrzydła sprzedajemy wyłącznie w kpl. z ościeżnicą drewnianą. Drzwi posiadają certyfikat antywłamaniowy RC2 dla drzwi otwieranych do wewnątrz pomieszczenia.

KONSTRUKCJA

- specjalistyczne wypełnienie o grubości 44 mm
- całkowita grubość skrzydła 50 mm
- rama z drewna iglastego
- uszczelka ogniowa i pęczniejąco-dymoszczelna
- uszczelka opadająca

WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD (w laminatach CPL 0,2 i 0,7) oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła) lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarna oraz DĄB CPL o szerokości 8 mm lub 220 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) – str. 134 **NOWOŚĆ**

OKUCIA

- cztery zawiasy $\varnothing 16$ regulowane w trzech płaszczyznach
- zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami
- samozamykacz za dopłatą

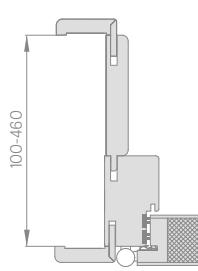
OŚCIEŻNICE

- drewniana przeciwpożarowa ościeżnica stała opcjonalnie z zabudową
- uszczelka ogniowa
- blacha zaczepowa z regulacją

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



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z PODSTAWOWĄ ZABUDOWĄ MURU



SAMOZAMYKACZ SZYNOWY²⁾ (srebrny, czarny, biały, brązowy)



SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY (srebrny, czarny, biały, brązowy)



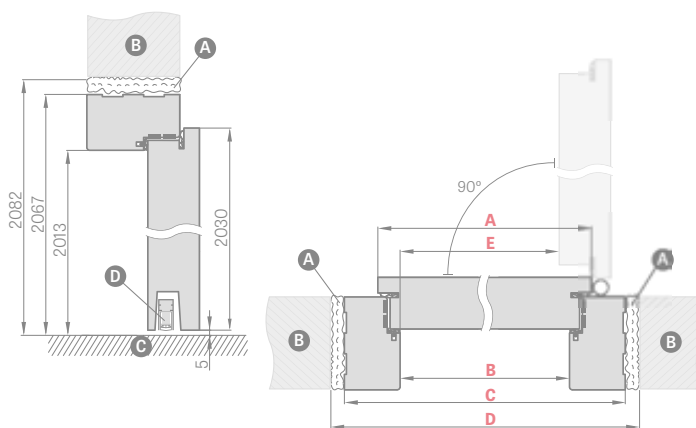
¹⁾ W zabudowie kątownik z klipsem jest zawarty w cenie

²⁾ Samozamykacz szynowy stosować tylko do ościeżnicy stałej lub do zabudowy z zastosowanym kątownikiem z klipsem

DOPLĄTY

samoamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	246,40 zł* / 303,07 zł**
samoamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudowę z kątownikiem na klips) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	369,60 zł* / 454,61 zł**
klamka BONN długi szyld wkładka str. 127	od 128,26 zł* / 157,76 zł**
rozeta BONN str. 127	od 58,30 zł* / 71,71 zł**
zestaw dwóch srebrnych wkładek (jedna z gałką) w systemie jednego klucza do drzwi RC2 (klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015)	123,20 zł* / 151,54 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	73,92 zł* / 90,92 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	61,60 zł* / 75,77 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 mm	616,00 zł* / 757,68 zł** (CPL 0,2 862,40 zł* / 1060,75 zł**)
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	224,00 zł* / 275,52 zł** 336,00 zł* / 413,28 zł** (intarsja LUX 315)
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	308,00 zł* / 378,84 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	492,80 zł* / 606,14 zł**
kątownik z klipsami ¹⁾ NOWOŚĆ (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	123,20 zł* / 151,54 zł** (CPL 0,2 – 184,80 zł* / 227,30 zł**)
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm)	str. 134

OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA

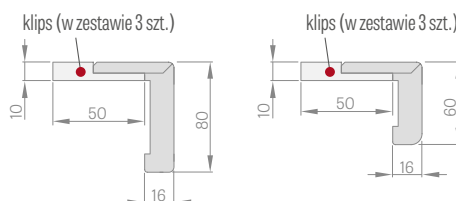


Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„80”	860	817	925	955	805
„90E”	960	917	1025	1055	905
„100”	1060	1017	1125	1155	1005

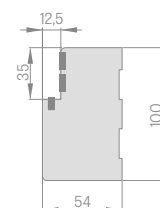
„90E” – szerokość inwestycyjna

A ogniodoporna pianka montażowa **B** mur **C** podłoga **D** uszczelka opadająca

KĄTOWNIK 6cm i 8 cm z klipsami **NOWOŚĆ**



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ P.POŻ.





OKUCIA

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 158

NOWOŚĆ

klamka RUMBA z powłoką antybakteryjną zawierającą aktywne jony srebra

czarny mat



czarny mat
93,28 zł* / 114,73 zł**



szyld na klucz
szyld na wkładkę
szyld do wc pokrętło antybakteryjne

34,98 zł* / 43,03 zł**
34,98 zł* / 43,03 zł**
53,00 zł* / 65,19 zł**



NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD LUNA PREMIUM KWADRAT

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

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący
116,60 zł* / 143,42 zł**



chrom szczotkowany mat
116,60 zł* / 143,42 zł**



mosiądz błyszczący
116,60 zł* / 143,42 zł**



czarny mat
116,60 zł* / 143,42 zł**



szyld na klucz
szyld na wkładkę
szyld do wc

39,22 zł* / 48,24 zł**
39,22 zł* / 48,24 zł**
69,96 zł* / 86,05 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
104,94 zł* / 129,08 zł**



chrom szczotkowany mat
104,94 zł* / 129,08 zł**



mosiądz błyszczący
104,94 zł* / 129,08 zł**



czarny mat
104,94 zł* / 129,08 zł**



szyld na klucz
szyld na wkładkę
szyld do wc

39,22 zł* / 48,24 zł**
39,22 zł* / 48,24 zł**
69,96 zł* / 86,05 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. 158

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD CUBE SLIM (prestiżowy sztyld grubości 6 mm)

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

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący
139,92 zł* / 172,10 zł**



chrom szczotkowany mat
139,92 zł* / 172,10 zł**



mosiądz błyszczący
139,92 zł* / 172,10 zł**



czarny mat
139,92 zł* / 172,10 zł**



sztyld na klucz 46,64 zł* / 57,37 zł**
sztyld na wkładkę 46,64 zł* / 57,37 zł**
sztyld do wc 76,32 zł* / 93,87 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

klamka METAL-BUD CUBE

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



chrom błyszczący
116,60 zł* / 143,42 zł**



chrom szczotkowany mat
116,60 zł* / 143,42 zł**

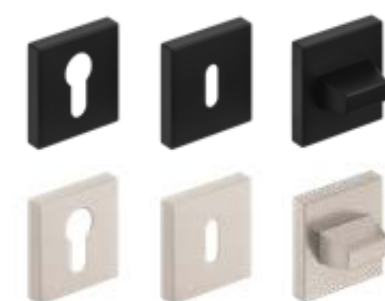


nikiel szczotkowany mat
116,60 zł* / 143,42 zł**

NOWOŚĆ



czarny mat
116,60 zł* / 143,42 zł**



sztyld na klucz 39,22 zł* / 48,24 zł**
sztyld na wkładkę 39,22 zł* / 48,24 zł**
sztyld do wc 69,96 zł* / 86,05 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

klamka METAL-BUD CUBE PREMIUM

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



chrom błyszczący
151,58 zł* / 186,44 zł**



chrom szczotkowany mat
151,58 zł* / 186,44 zł**

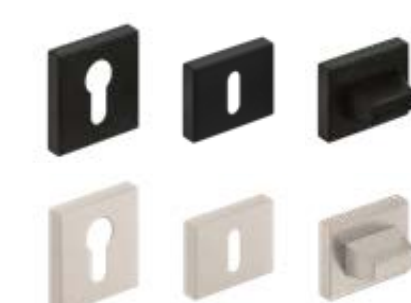
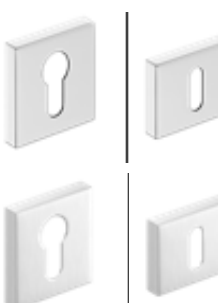


nikiel szczotkowany mat
151,58 zł* / 186,44 zł**

NOWOŚĆ



czarny mat
151,58 zł* / 186,44 zł**



sztyld na klucz 44,52 zł* / 54,76 zł**
sztyld na wkładkę 44,52 zł* / 54,76 zł**
sztyld do wc 76,32 zł* / 93,87 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. 158

NOWOŚĆ

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

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

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący
128,26 zł* / 157,76 zł**



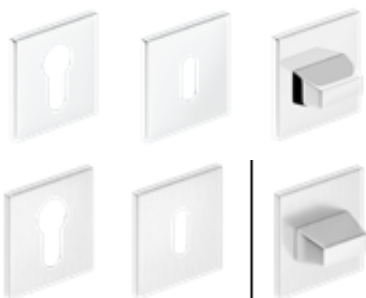
chrom szczotkowany mat
128,26 zł* / 157,76 zł**



mosiądz błyszczący
128,26 zł* / 157,76 zł**



czarny mat
128,26 zł* / 157,76 zł**



szyld na klucz 46,64 zł* / 57,37 zł**
szyld na wkładkę 46,64 zł* / 57,37 zł**
szyld do wc 76,32 zł* / 93,87 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

NOWOŚĆ

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

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



chrom błyszczący
128,26 zł* / 157,76 zł**



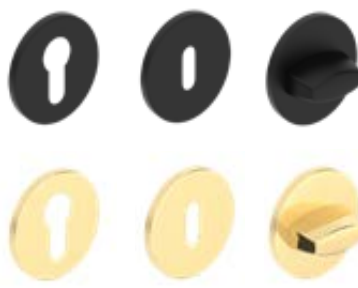
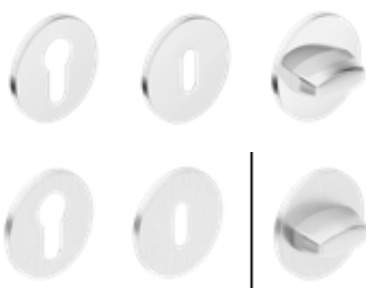
chrom szczotkowany mat
128,26 zł* / 157,76 zł**



mosiądz błyszczący
128,26 zł* / 157,76 zł**



czarny mat
128,26 zł* / 157,76 zł**



szyld na klucz 46,64 zł* / 57,37 zł**
szyld na wkładkę 46,64 zł* / 57,37 zł**
szyld do wc 76,32 zł* / 93,87 zł**

KLAMKA KLASY
PREMIUM

klamka METAL-BUD TREND

nikiel satyna, grafit/chrom, chrom błyszczący



nikiel satyna
64,66 zł* / 79,53 zł**



grafit / chrom
64,66 zł* / 79,53 zł**



chrom błyszczący
64,66 zł* / 79,53 zł**



szyld na klucz 29,68 zł* / 36,51 zł**
szyld na wkładkę 29,68 zł* / 36,51 zł**
szyld do wc 41,34 zł* / 50,85 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 158

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 104,94 zł* / 129,08 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

64,66 zł* / 79,53 zł**

klamka METAL-BUD LINEA

chrom błyszczący, grafit/chrom, nikiel satyna



chrom błyszczący



grafit / chrom



nikiel satyna

64,66 zł* / 79,53 zł**

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

29,68 zł* / 36,51 zł**

29,68 zł* / 36,51 zł**

41,34 zł* / 50,85 zł**

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 158

NOWOŚĆ

klamka METAL-BUD QUBIK

nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



NOWOŚĆ

klamka QUBIK nikiel velvet

64,66 zł* / 79,53 zł**



NOWOŚĆ

klamka QUBIK chrom błyszczący

64,66 zł* / 79,53 zł**



NOWOŚĆ

klamka QUBIK biały mat

64,66 zł* / 79,53 zł**



NOWOŚĆ

klamka QUBIK czarny mat

64,66 zł* / 79,53 zł**

klamka METAL-BUD BARCELONA

nikiel velvet, chrom błyszczący, czarny mat



klamka BARCELONA nikiel velvet

64,66 zł* / 79,53 zł**



NOWOŚĆ

klamka BARCELONA chrom błyszczący

64,66 zł* / 79,53 zł**



NOWOŚĆ

klamka BARCELONA czarny mat

64,66 zł* / 79,53 zł**

SZYLD nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat do modeli QUBIK, BARCELONA



szyld na klucz
szyld na wkładkę
szyld do wc

34,98 zł* / 43,03 zł**

34,98 zł* / 43,03 zł**

46,64 zł* / 57,37 zł**

klamki METAL-BUD ERKADO

stal nierdzewna



klamka SAPPHIRE INOX

53,00 zł* / 65,19 zł**



klamka METRO INOX

58,30 zł* / 71,71 zł**



klamka PROXIMA INOX KWADRAT

53,00 zł* / 65,19 zł**



klamka TOPAZ INOX

46,64 zł* / 57,37 zł**



klamka ONYX INOX

58,30 zł* / 71,71 zł**



klamka NOVA KWADRAT INOX

46,64 zł* / 57,37 zł**



klamka NOVA OKRĄGŁA INOX

34,98 zł* / 43,03 zł**



klamka JOWISZ INOX

34,98 zł* / 43,03 zł**



klamka ROMA INOX

64,66 zł* / 79,53 zł**



szyld na wkładkę

19,08 zł* / 23,47 zł**



szyld na klucz

19,08 zł* / 23,47 zł**



szyld do wc

34,98 zł* / 43,03 zł**



szyld na wkładkę

11,66 zł* / 14,34 zł**



szyld na klucz

11,66 zł* / 14,34 zł**



szyld do wc

29,68 zł* / 36,51 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 158

klamka METAL-BUD ERKADO

czarny mat



klamka TOPAZ czarny mat
99,64 zł* / 122,56 zł**



szyld na wkładkę
34,98 zł* / 43,03 zł**



szyld na klucz
34,98 zł* / 43,03 zł**



szyld do wc
69,96 zł* / 86,05 zł**

klamka METAL-BUD SYRIUSZ

czarny mat



klamka SYRIUSZ czarna
58,30 zł* / 71,71 zł**



szyld na wkładkę
31,80 zł* / 39,11 zł**



szyld na klucz
31,80 zł* / 39,11 zł**



szyld do wc
46,64 zł* / 57,37 zł**

NOWOŚĆ

klamki APRILE

chrom polerowany, chrom satyna, czarny, złoto, złoto mat, miedź



klamka PINA chrom polerowany
180,20 zł* / 221,65 zł**



klamka PINA chrom satyna
180,20 zł* / 221,65 zł**



klamka PINA czarny
180,20 zł* / 221,65 zł**



klamka PINA złoto
212,00 zł* / 260,76 zł**



klamka PINA złoto mat
212,00 zł* / 260,76 zł**



klamka PINA miedź
212,00 zł* / 260,76 zł**



klamka YUKA chrom polerowany
169,60 zł* / 208,61 zł**



klamka YUKA chrom satyna
169,60 zł* / 208,61 zł**



klamka YUKA czarny
169,60 zł* / 208,61 zł**

SZYLD chrom polerowany, chrom satyna, czarny, złoto, złoto mat, miedź do modeli PINA, YUKA



szyld na klucz, na wkładkę
53,00 zł* / 65,19 zł**



szyld do wc
84,80 zł* / 104,30 zł**



szyld na klucz, na wkładkę
53,00 zł* / 65,19 zł**



szyld do wc
84,80 zł* / 104,30 zł**



szyld na klucz, na wkładkę
53,00 zł* / 65,19 zł**



szyld do wc
84,80 zł* / 104,30 zł**



szyld na klucz, na wkładkę
63,60 zł* / 78,23 zł**



szyld do wc
95,40 zł* / 117,34 zł**



szyld na klucz, na wkładkę
63,60 zł* / 78,23 zł**



szyld do wc
95,40 zł* / 117,34 zł**



szyld na klucz, na wkładkę
63,60 zł* / 78,23 zł**



szyld do wc
95,40 zł* / 117,34 zł**



szyld na klucz, na wkładkę
63,60 zł* / 78,23 zł**



szyld do wc
95,40 zł* / 117,34 zł**

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 158

klamki GAMET

chrom szczotkowany, chrom błyszczący, nikiel szczotkowany, mosiądz antyczny



klamka MISTICO
chrom błyszczący
69,96 zł* / **86,05 zł****



klamka MISTICO
nikiel szczotkowany
69,96 zł* / **86,05 zł****



szyld na klucz i na wkładkę
szyld do wc



21,20 zł* / **26,08 zł****
31,80 zł* / **39,11 zł****



klamka ERBA
nikiel szczotkowany
58,30 zł* / **71,71 zł****



klamka ERBA
mosiądz antyczny
58,30 zł* / **71,71 zł****



szyld na klucz i na wkładkę
szyld do wc



23,32 zł* / **28,68 zł****
34,98 zł* / **43,03 zł****



klamka CASCADE
nikiel szczotkowany
58,30 zł* / **71,71 zł****



klamka CASCADE
mosiądz antyczny
58,30 zł* / **71,71 zł****



szyld na klucz i na wkładkę
szyld do wc



23,32 zł* / **28,68 zł****
34,98 zł* / **43,03 zł****



KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 158

(NIE DOTYCZY klamki SYDNEY i QUBIK długi szyld). Kłamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 132)

klamki METAL-BUD ASTRA, SYDNEY i QUBIK długi szyld, rozstaw 72 mm

– klamkę SYDNEY i QUBIK długi szyld zalecamy stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, str. 158

nikiel, patyna

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



klamka ASTRA
nikiel, patyna
szyld na klucz



NOWOŚĆ

klamka SYDNEY
nikiel, patyna
szyld na klucz



NOWOŚĆ

klamka QUBIK długi szyld
czarny
szyld na klucz



klamka ASTRA i SYDNEY nikiel, patyna
szyld do wc
41,34 zł* / **50,85 zł****



klamka ASTRA nikiel, patyna
szyld na wkładkę
34,98 zł* / **43,03 zł****



klamka ASTRA nikiel, patyna
szyld, zamek oszczędnościowy
34,98 zł* / **43,03 zł****



klamka QUBIK czarny
szyld na wkładkę, klucz
46,64 zł* / **57,37 zł****



klamka QUBIK czarny
szyld do wc
53,00 zł* / **65,19 zł****

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

klamki nie można stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, patrz str. 158
(NIE DOTYCZY klamki SYDNEY i QUBIK długi szylid). Kłamek na długim szylidzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 132)

NOWOŚĆ

klamki METAL-BUD JOWISZ INOX długi szylid (szylid grubości 10 mm), rozstaw 72 mm

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

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK

stal nierdzewna inwestycyjna



klamka JOWISZ INOX
szylid na klucz
93,28 zł* / 114,73 zł**



klamka JOWISZ INOX
szylid do wc
139,92 zł* / 172,10 zł**



klamka JOWISZ INOX
szylid na wkładkę
93,28 zł* / 114,73 zł**



klamka JOWISZ INOX
szylid, zamek oszczędnościowy
93,28 zł* / 114,73 zł**

klamka METAL-BUD TOPAZ INOX długi szylid (szylid grubości 10 mm), rozstaw 72 mm

stal nierdzewna



klamka TOPAZ INOX
szylid na klucz
61,48 zł* / 75,62 zł**



klamka TOPAZ INOX
szylid do wc
76,32 zł* / 93,87 zł**



klamka TOPAZ INOX
szylid na wkładkę
61,48 zł* / 75,62 zł**



klamka TOPAZ INOX
szylid, zamek oszczędnościowy
61,48 zł* / 75,62 zł**

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

klamka METAL-BUD ERKADO BONN i ESSEN (szylid grubości ESSEN – 10 mm, BONN – 8 mm), rozstaw 72 mm



klamka BONN: **128,26 zł* / 157,76 zł****
rozeta BONN: **58,30 zł* / 71,71 zł****



patyna



czarny

klamka BONN czarna: **139,92 zł* / 172,10 zł****
rozeta BONN czarna: **63,60 zł* / 78,23 zł****



nikiel satyna



patyna



czarny mat

klamka ESSEN: **81,62 zł* / 100,39 zł****
rozeta ESSEN: **29,68 zł* / 36,51 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	105,28 zł* / 129,49 zł**
Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30/45G drzwi otwierane do wewnątrz	105,28 zł* / 129,49 zł**

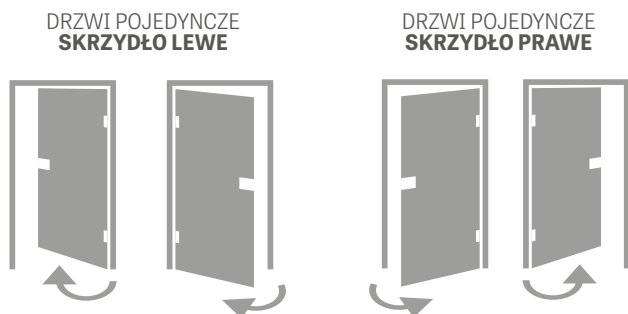
WKŁADKA		WKŁADKA Z GAŁKĄ	
rozmiar	cena	rozmiar	cena
26/36	31,36 zł* / 38,57 zł**	G30/40	49,28 zł* / 60,61 zł**
30/30	31,36 zł* / 38,57 zł**	G40/30	49,28 zł* / 60,61 zł**
30/45	36,96 zł* / 45,46 zł**	G30/50	56,00 zł* / 68,88 zł**
30/50	36,96 zł* / 45,46 zł**	G50/30	56,00 zł* / 68,88 zł**
		30/45G	56,00 zł* / 68,88 zł**
		30G/45	56,00 zł* / 68,88 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

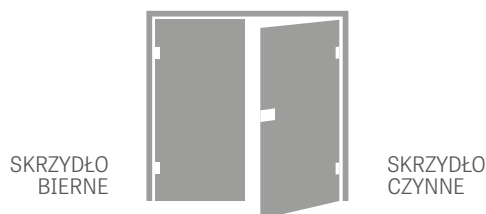


INFORMACJE TECHNICZNE

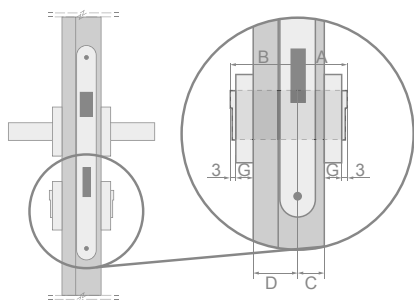
KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI



DRZWI PODWÓJNE



JAK DOBRAĆ WKŁADKĘ



Przykładowe obliczenie rozmiaru wkładki dla drzwi płytowych i ramiakowych (40mm) przy grubości szyldu G = 7 mm

$$A/B = (C+G+3) / (D+G+3)$$

$$A/B = (15+7+3) / (25+7+3)$$

$$A/B = 25/35$$

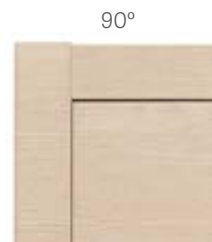
Rodzaj drzwi	Grubość skrzydła	Proporcja ustawienia zamka w drzwiach (C/D)	Zalecany wymiar wkładki (A/B)*
płytowe, ramiakowe (przylgowe)	40 mm	15/25	26/36
płytowe, ramiakowe (bezprzylgowe)	40 mm	20/20	30/30
HERSE	46 mm	15/31	30/45
LEDA EI 30	50 mm	19/31	30/40
LEDA EI 60	60 mm	19/41	30/50
FORTECA RC2 i RC3	46 mm	20/26	30/40
HYPERION EI30 RC2	50 mm	19/31	30/40

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

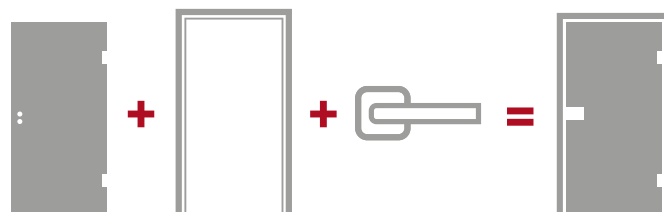
DRZWI PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE, REWERSYJNE



ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY



JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI



DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)

- 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



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.

Okleina ST CPL w dekorach biały, jasnoszary, cappuccino, czarny została uszlachetniona w powłokę AntiFinger ograniczającą zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców. **NOWOŚĆ**

LAKIER UV

Powierzchnia drzwi w kolorze BIAŁY TYTANOWY UV jest malowana kilkukrotnie nowoczesnym lakierem w 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.



KRAWĘDŹ STANDARD



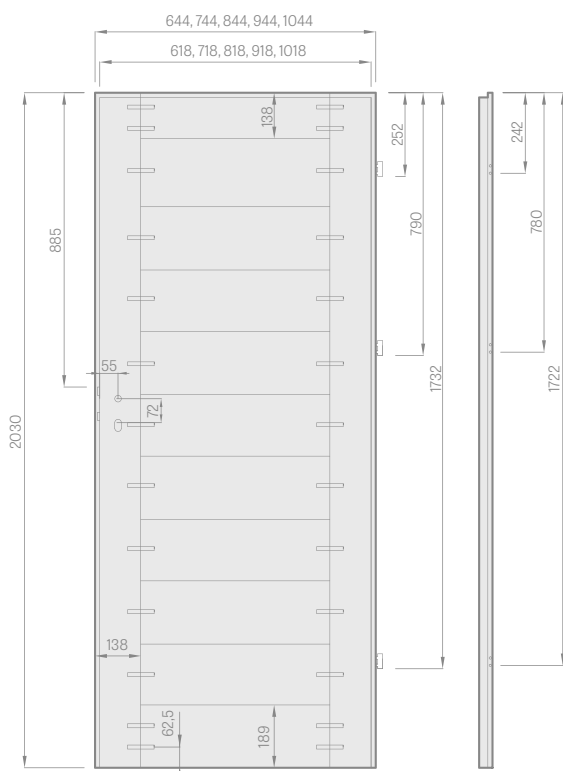
Polega na oklejaniu powierzchni płaskiej okleiną ST CPL grubości 0,15 mm, CPL 0,2, CPL 0,7, okleiną polipropylenową PREMIUM, okleiną GREKO lub folią FINISH.

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.



¹⁾ dotyczy tylko BALDUR 1 w okleinie BIAŁY ST CPL z wypełnieniem płytą pełną

SKRZYDŁO RAMIAKOWE STILE



skrzydło przylgowe



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

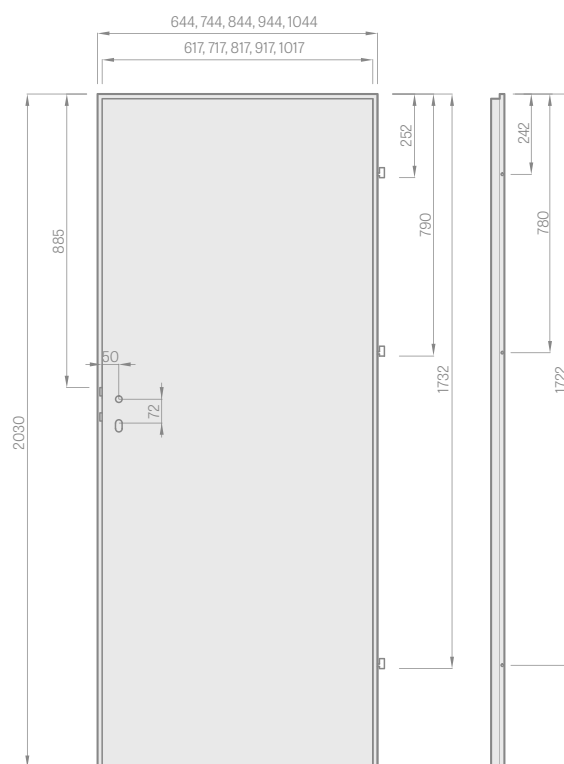


Stabilna poprzeczka
grubości 35 mm lub 22 mm



Estetyczne bezramkowe
szklenie na wpust

SKRZYDŁO PŁYTOWE



skrzydło przylgowe



skrzydło HERSE SET



skrzydło SOFT i STANDARD



skrzydło BEZPRZYLKOWE

- 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 płytą pełną

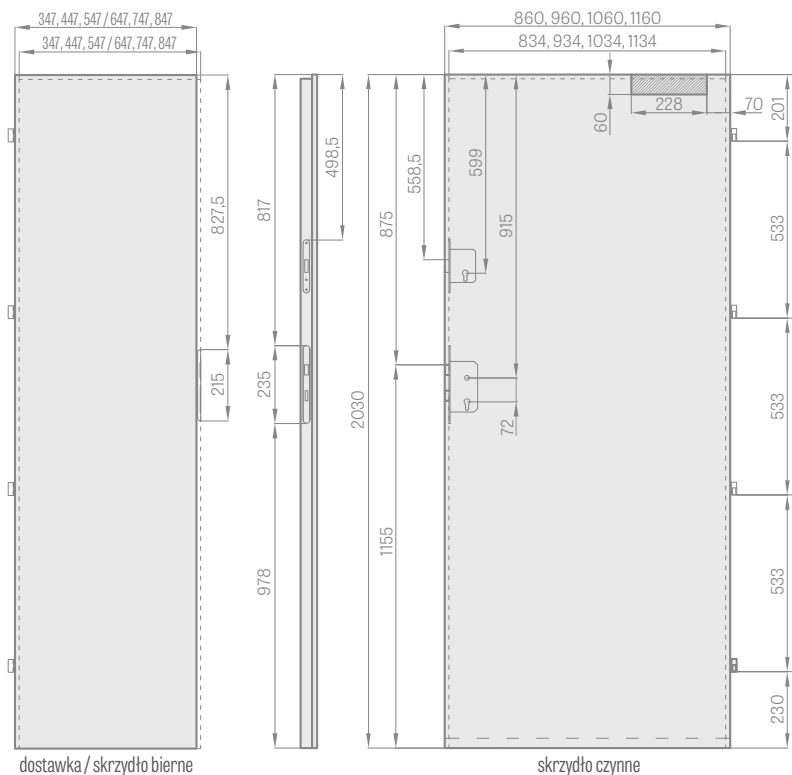
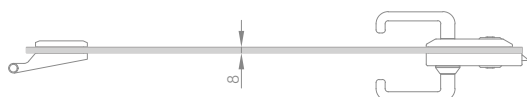
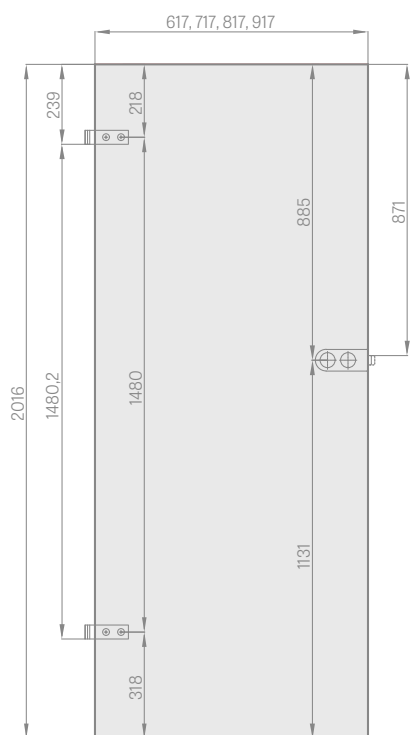


Ramiak MDF dla oklein GREKO
i CPL z powłoką AntiFinger
NOWOŚĆ



Ramiak z klejówki drewnianej
dla oklein PREMIUM i CPL
bez powłoki AntiFinger

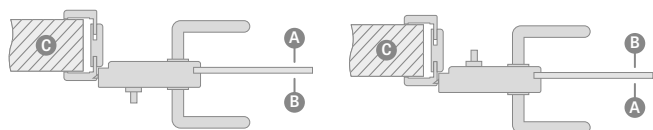
Plaster miodu i wypełnienie płytą pełną dotyczą TYLKO drzwi płytowych.
Dla płyty pełnej stosujemy obowiązkowo dodatkowy trzeci zawias.



BLOKADA ŁAZIENKOWA PO STRONIE

zewewnętrznej (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)

SZKLENIE STANDARDOWE AWERS



SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE REVERS:



G strona gładka; M strona matowa z dekoracją



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



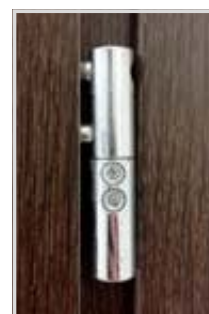
Uszczelka ogniowa
i pęczniąco dymoszczelna
w kolorze czerwonym lub
czarnym



Uszczelka opadająca
z regulacją docisku przy
pomocy klucza imbusowego



Ościeżnica stała



Praktyczne cztery zawiasy
Ø16 z regulacją 3D

ODBOJNIKI MAGNETYCZNE UKRYTE **NOWOŚĆ**



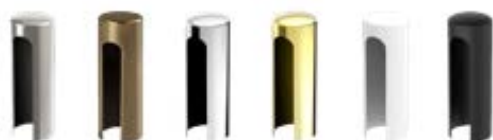
chrom błyszczący, chrom satyna, miedź błyszcząca, bezbarwny, biały półmat, czarny półmat

Odbojnik magnetyczny w skrzydłach montujemy we własnym zakresie w specjalnym wyfrezowanym do tego miejscu.

Produkt dostarczany jako osobny asortyment.

Uwaga (informacja istotna przy ogrzewaniu podłogowym): element podłogowy powinien być umieszczony w wywierconym otworze Ø14 mm na głębokości 45 mm.

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 i HYPERION
- średnica wewnętrzna 15 mm dla drzwi płytowych i ramiakowych
- długość 47 mm

WENTYLACJA



Tuleje tworzywowe dla grupy kolorów FINISH

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



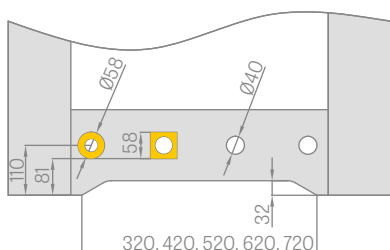
Tuleje metalowe kwadratowe i okrągłe



Kratki

WENTYLACJA

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



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

ELEKTROZACZEP

(dostępny w ościeżnicy stałej i regulowanej do skrzydeł przylgowych patrz str. 161-163, 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 12 V
- z wyłącznikiem 24 V

PODSTAWOWY

- cały czas zamknięty, a podczas podania napięcia zostaje otwarty
- działa jak podstawowy ale ma możliwość wyłączenia przesuwając zapadkę

Z WYŁĄCZNIKIEM

REWERSYJNY

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.

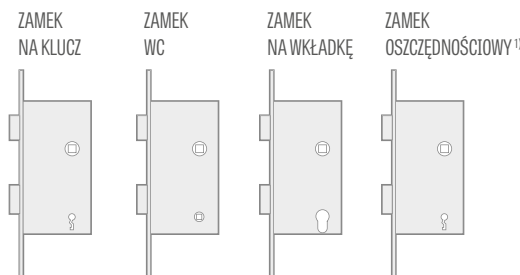
ZESTAW DO CZYSZCZENIA, ODŚWIEŻANIA I REGENERACJI POWIERZCHNI DRZWI OTTIMO

cena 92,96 zł* / 114,34 zł**



OKUCIA

ZAMKI ZASUWKOWE



ROZSTAWY ZAMKÓW:

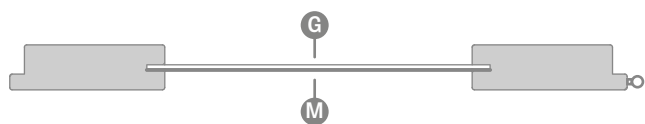
1. W skrzydłach przylgowych rozstaw zamka zasuwkowego dla klucz, WC i wkładka wynosi 72 mm.
2. W skrzydłach bezprzylgowych i rewersyjnych rozstaw zamka magnetycznego wynosi odpowiednio:
 - klucz i WC rozstaw 90 mm
 - wkładka rozstaw 85 mm

W zamkach WC otwór do blokady to kwadrat o boku:

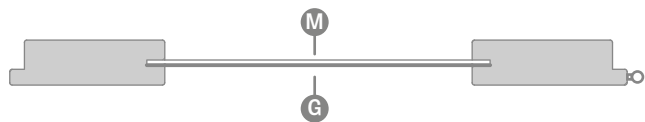
- norma PL: 4 mm
- norma CZ: 6 mm

¹⁾ stosowany zamek na klucz bez otworowania w skrzydle pod klucz

SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



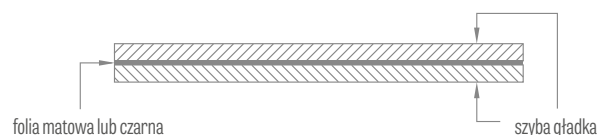
SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



G strona gładka: **M** strona matowa z dekoracją lub bezbarwna z dekoracją

SZYBA KLEJONA VSG 221, 331, 441 MLECZNA i CZARNA

do drzwi ramiakowych STILE i płytowych



PRZEŚWIT POD ZAMONTOWANYM SKRZYDŁEM

Podane wymiary dolnego prześwitu we wszystkich produktach prosimy sprawdzać przed montażem gdyż 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

WIERCENIE FABRYCZNE POD KLAMKĘ **NOWOŚĆ**



Wiercenie fabryczne pod klamkę w drzwiach ramiakowych w dekorach PREMIUM i ST CPL dla klamek z szyldem dzielonym dostępnych w ofercie Erkado.

OKUCIA BEZPRZYLGOWE



zawias ukryty

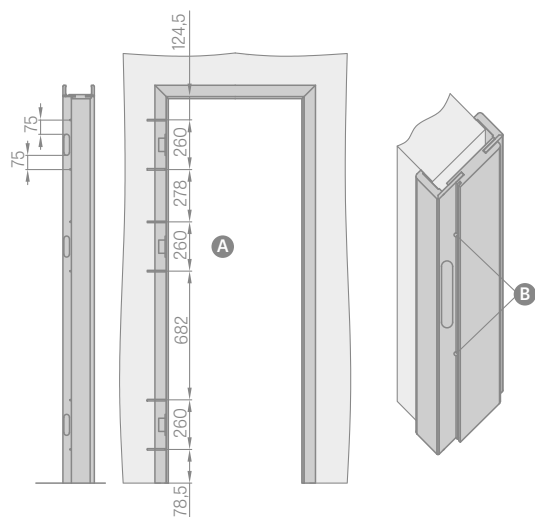


zamek magnetyczny



zaczep zamka
magnetycznego z regulacją

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



zawias ukryty czarny



zamek magnetyczny czarny



zaczep zamka
magnetycznego z regulacją
czarny

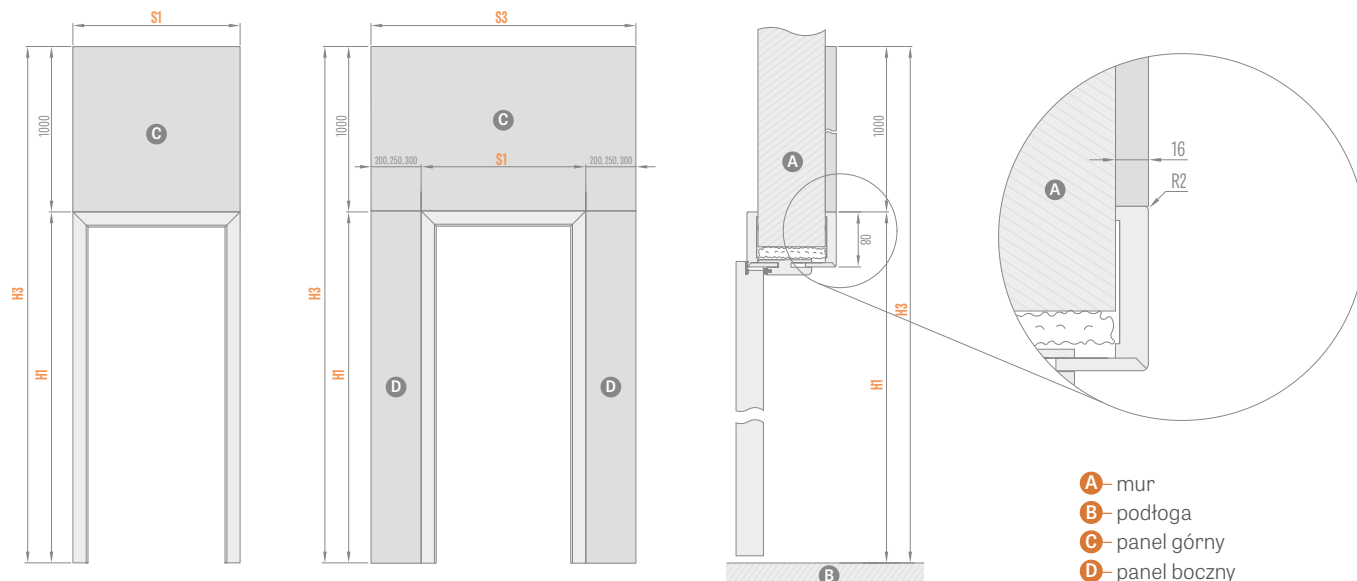


zlicowane skrzydło z ościeżnicą



PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



DRZWI WEWNĘTRZNE ¹⁾				
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1
Ościeżnica regulowana przylgowa	2109	3109	„60”	786
			„70”	886
			„80”	986
			„90”	1086
			„100”	1186
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa	2122	3122	„60”	811
			„70”	911
			„80”	1011
			„90”	1111
			„100”	1211
Ościeżnica rewersyjna (strona zlicowana ze skrzydłem)	2122	3122	„60”	791
			„70”	891
			„80”	991
			„90”	1091
			„100”	1191
Ościeżnica rewersyjna	2144	3144	„60”	834
			„70”	934
			„80”	1034
			„90”	1134
			„100”	1234

PANEL GÓRNY (1000 x S1) ¹⁾

DRZWI WEJŚCIOWE (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)										
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3					
Ościeżnica regulowana HERSE	2109	3109	„80”	986	1186	1236	1286	1386	1486	1586
			„90”	1086	1286	1336	1386	1486	1586	1686
			„90E”	1090	1290	1340	1390	1490	1590	1690
			„100”	1186	1386	1436	1486	1586	1686	1786
			„80N”	1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612
Ościeżnica stała HERSE „klips”	2142	3142	„80”	1052	1252	1302	1352	1452	1552	1652
			„90”	1152	1352	1402	1452	1552	1652	1752
			„90E”	1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756
			„100”	1252	1452	1502	1552	1652	1762	1852
			„80N”	1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612
Ościeżnica stała FORTECA „klips”	2147	3147	„80”	1056	1256	1306	1356	1456	1556	1656
			„90E”	1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756
			„100”	1256	1456	1506	1556	1656	1756	1856
			„80N”	990	1190	1240	1290	1390	1490	1590
Ościeżnica stała z regulacją FORTECA (od strony zabudowy)	2136	3136	„80”	1034	1234	1284	1334	1434	1534	1634
			„90E”	1134	1334	1384	1434	1534	1634	1734
			„100”	1234	1434	1484	1534	1634	1734	1834
Ościeżnica stała LEDA, HYPERION „klips”	2147	3147	„80”	1085	1285	1335	1385	1485	1585	1685
			„90E”	1185	1385	1435	1485	1585	1685	1785
			„100”	1285	1485	1535	1585	1685	1785	1885
Ościeżnica stała z regulacją LEDA, HYPERION (od strony zabudowy)	2136	3136	„80”	1063	1263	1313	1363	1463	1563	1663
			„90E”	1163	1363	1413	1463	1563	1663	1763
			„100”	1263	1463	1513	1563	1663	1763	1863

PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ ²⁾		
	powierzchnia do 0,5 m ²	powierzchnia powyżej 0,5 m ²
FINISH, GREKO	112,00 zł* / 137,76 zł** za szt.	224,00 zł* / 275,52 zł** za m ²
CPLO, 2, ST CPL i PREMIUM	168,00 zł* / 206,64 zł** za szt.	336,00 zł* / 413,28 zł** za m ²
LAKIEROWANE	224,00 zł* / 275,52 zł** za szt.	448,00 zł* / 551,04 zł** za m ²

PANEL 200	PANEL 250	PANEL 300	2 x PANEL 200	2 x PANEL 250	2 x PANEL 300
PANEL BOCZNY JEDNOSTRONNY			PANEL BOCZNY DWUSTRONNY		

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

¹⁾ do ościeżnic drzwi wewnętrznych dostępne są wyłącznie panele górne

²⁾ panele na czterech krawędziach są wykończone obrzeżem w kolorze zbliżonym do powierzchni panelu



SYSTEMY PRZESUWNE

NAŚCIENNE

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY:

POJEDYNCZY SP1Nz (z zaczepem)	
okleina 357,28 zł* / 439,45 zł** lakierowane i CPL0,2 480,48 zł* / 590,99 zł**	SP1N
POJEDYNCZY SP1Nb (bez zaczepu)	
okleina 357,28 zł* / 439,45 zł** lakierowane i CPL0,2 480,48 zł* / 590,99 zł**	SP1N
PODWÓJNY SP2N	
okleina 665,28 zł* / 818,29 zł** lakierowane i CPL0,2 960,96 zł* / 1181,98 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 ściennych 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 bezfalcowym do systemu przesuwnej ściennego.

Maskownica od wewnątrz nie jest oklejana ani lakierowana.

PRZYKŁADOWA KALKULACJA CENY PEŁNEGO POJEDYNCZEGO SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO		
Model drzwi	Rozmiar	Cena netto / **
skrzydło bezfalcowe MAGNOLIA 1 GREKO	„80”	553,28 zł* / 680,53 zł**
maskownica z szyną aluminiową i odbojem z zaczepem SP1Nz	180 cm	357,28 zł* / 439,45 zł**
ościeżnica tunel GREKO	np. 80-100 mm	328,16 zł* / 403,64 zł**
zamek hakowy	–	147,84 zł* / 181,84 zł**
razem		1386,56 zł* / 1705,47 zł**

DOPŁATY

ościeżnica regulowana typu „tunel” w cenie ościeżnicy regulowanej	(str. 163)
zamek hakowy z okuciami opcja tylko dla systemu pojedynczego	147,84 zł* / 181,84 zł**
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat; komplet pochwyty składa się z dwóch sztuk	61,60 zł* / 75,77 zł** za kpl.
synchronizacja jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dotyczy tylko SP2N	246,40 zł* / 303,07 zł**
spawalniacz samoczynne spawalnianie skrzydła w końco- wej fazie zamknięcia dotyczy tylko SP1Nz i SP1Nb	123,20 zł* / 151,54 zł**

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat



ZAMKI HAKOWE NA KLUCZ

chrom błyszczący,
chrom szczotkowany,
mosiądz błyszczący,
czarny mat

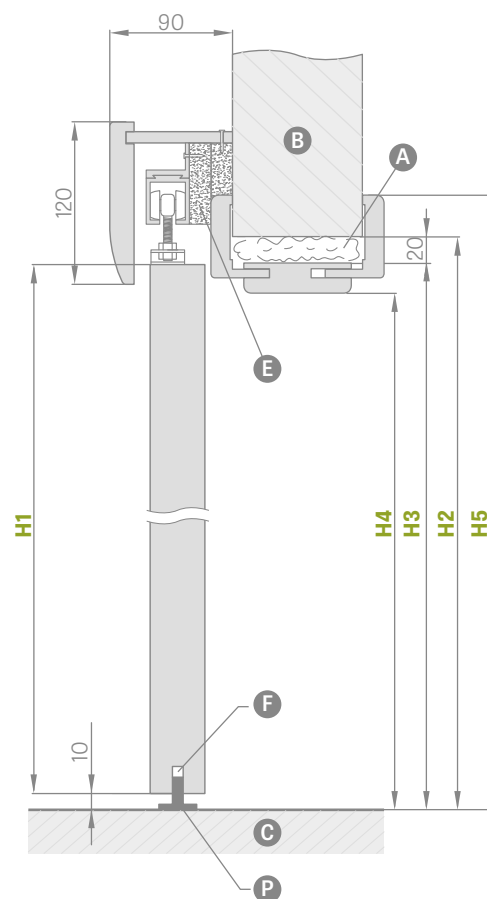
Klucz występuje tylko w
kolorze srebrnym

W skład zamka hakowego na klucz
wchodzi dwa wybrane pochwyty





The diagram shows a cross-section of a mechanical assembly. On the left, there is a component labeled 'B' (hatched) with a circular feature 'A'. To its right is a horizontal shaft or bar with a central break, labeled 'G' above and 'M' below. Further right is another component 'B' with a circular feature 'A'. Below the shaft, there are two vertical dimension lines: one labeled 'S1' spanning from the left side to the start of the second component 'B', and another labeled '40' indicating the thickness of the first component 'B'. Above the components, four horizontal dimension lines are labeled S2, S3, S4, and S5, representing increasing spans from left to right. On the far right, a vertical dimension line is labeled '56'. A label 'D' points to a small detail at the bottom right corner. An arrow labeled 'LEWE' points to the left towards the first component 'B'. The number '40' appears again at the bottom right, likely indicating the width of the base or support.



- 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

[illegible]



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ LOFT STANDARD



Srzydło BALDUR 7, dekor BIAŁY TYTANOWY UV, pochwyty czarny prostokątny, uchwyty skrzydła INDUSTRIAL

System przesuwany pojedynczy LOFT STANDARD jest dostępny z wszystkim skrzydłami występującymi w standardowym systemie przesuwным naściennym SP1Nb.

System przesuwany LOFT STANDARD podwójny składa się z dwóch systemów pojedynczych i elementu łączącego szyny.

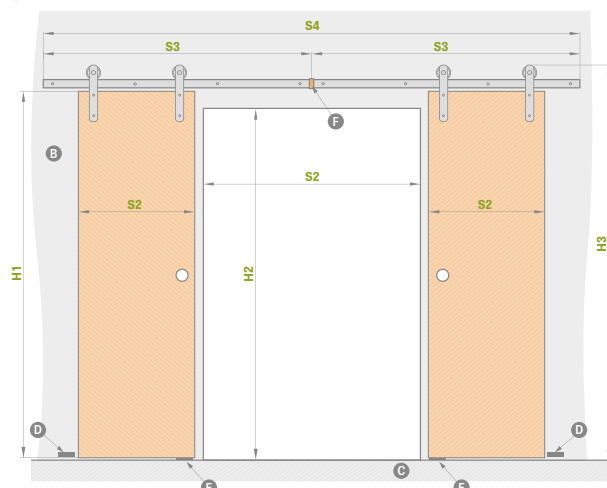
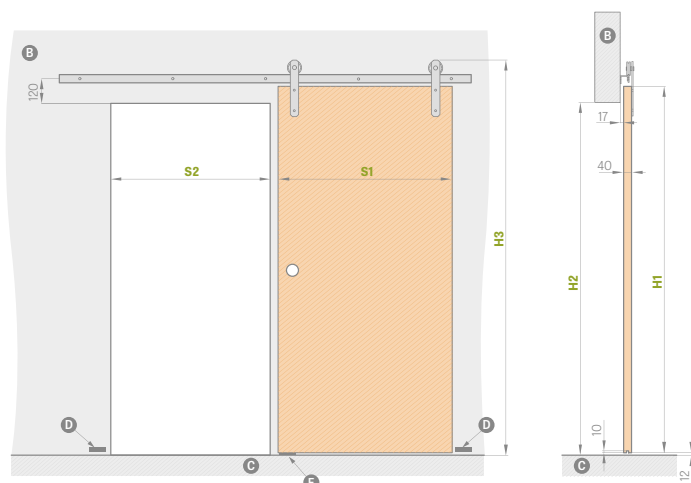
System podwójny LOFT STANDARD liczymy jako 2 x system pojedynczy + element łączący szyny. Do wyboru dwa uchwyty trzymające skrzydło: INDUSTRIAL i RETRO (str. 138).

System przesuwany typu LOFT STANDARD 736,96 zł* / 906,46 zł**

pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły 61,60 zł* / 75,77 zł**

samodomykacz na jedną stronę 123,20 zł* / 151,54 zł**

element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym) 19,04 zł* / 23,42 zł**



		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”
S1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2	szerokość otworu w murze ¹⁾	574	674	774	874	974
H1	wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030
H2	wysokość otworu w murze	1962	1962	1962	1962	1962
H3	całkowita wysokość systemu	2170	2170	2170	2170	2170

		„120”	„140”	„160”	„180”	„200”
S1	szerokość skrzydła	2 x 644	2 x 744	2 x 844	2 x 944	2 x 1044
S2	szerokość otworu w murze ¹⁾	1202	1402	1602	1802	2002
S3	szerokość prowadnicy	1500	1500	2000	2000	2200
S4	całkowita szerokość prowadnicy ²⁾	3000	3000	4000	4000	4400
H1	wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030
H2	wysokość otworu w murze	1962	1962	1962	1962	1962
H3	całkowita wysokość systemu	2170	2170	2170	2170	2170

PROWADNICA DLA SYSTEMU POJEDYŃCZEGO O DŁUGOŚCI:

– 200 cm dla skrzydła „60” „70” „80”

– 250 cm dla skrzydła „90” „100”

B – mur **C** – podłoga **D** – odbojnik montowany do ściany
E – prowadnik **F** – łącznik prowadnic ²⁾

¹⁾ skrzydło w pozycji zamkniętej zachodzi po 35 mm na stronę

²⁾ prowadnica w systemie dwuskrzydłowym składa się z dwóch prowadnic połączonych łącznikiem

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ LOFT

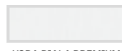
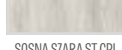


SKRZYDŁO LOFT, dekor DĄB ST CPL, pochwyt okrągły, uchwyty skrzydła RETRO

System przesuwny ścienny typ LOFT jest dostępny w kolorze czarnym i w kpl. ze skrzydłem pełnym typ LOFT. Skrzydło typ LOFT standardowo jest z wypełnieniem stabilizującym „plaster miodu” lub za dopłatą z płytą pełną. Skrzydło posiada krawędź w technologii bezfelcowej. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu. Kompletny system składa się: system przesuwny LOFT + skrzydło LOFT + pochwyt + samodomykacz jednostronnie lub dwustronnie. System podwójny LOFT liczymy jako 2 x system pojedynczy + element łączący szyny. Do wyboru dwa uchwyty trzymające skrzydło: INDUSTRIAL i RETRO.

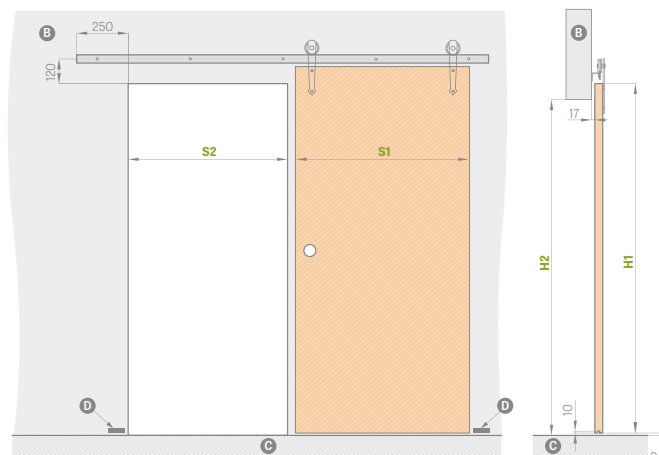
System przesuwny typu LOFT	736,96 zł* / 906,46 zł**
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły	61,60 zł* / 75,77 zł**
wypełnienie płytą pełną	115,36 zł* / 141,89 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: czarny mat	98,56 zł* / 121,23 zł**
samodomykacz na jedną stronę	123,20 zł* / 151,54 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	19,04 zł* / 23,42 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	61,60 zł* / 75,77 zł**

PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
431,20 zł* / 530,38 zł**	517,44 zł* / 636,45 zł**	800,80 zł* / 984,98 zł**

 ORZECH PREMIUM	 KLON SZARY PREMIUM	 DĄB PREMIUM	 KORA BIAŁA PREMIUM	 JESION GRAFIT PREMIUM
 BETON PREMIUM	 MODRZEW POPRZECZNY	 DĄB NATUR PREMIUM	 BIAŁY PREMIUM ¹⁾	 BIAŁY TYTANOWY UV
 DĄB ST CPL	 DĄB SZARY ST CPL	 WENGEST CPL	 SOSNA SZARA ST CPL	 BIAŁY ST CPL ^{1) 2)}
 CAPPUCCINO ST CPL ²⁾	 JASNOSZARY ST CPL ²⁾	 CZARNY ST CPL ²⁾		
 BIAŁY CPL 0,2	 POPIELATY CPL 0,2	 ANTRACYT CPL 0,2	 DĄB CPL 0,2	

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ specjalna powłoka AntiFinger **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”
S1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2 szerokość otworu w murze	574	674	774	874	974
H1 wysokość skrzydła	2150	2150	2150	2150	2150
H2 wysokość otworu w murze	2082	2082	2082	2082	2082

B – mur **C** – podłoga **D** – odbojnik montowany do ściany

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE METALOWE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

PROWADNICA O DŁUGOŚCI:

- 200 cm dla skrzydła „60” „70” „80”
- 250 cm dla skrzydła „90” „100”

UCHWYTY TRZYMAJĄCE SKRZYDŁO



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

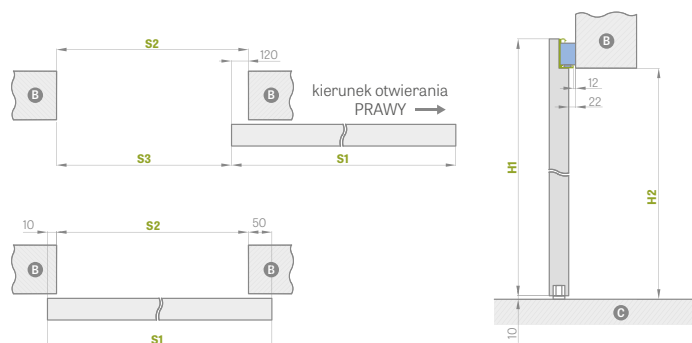
typ MAGIC



SKRZYDŁO MAGIC, dekor DĄB PREMIUM, pochwyt owalny

System przesuwny naścienny typ MAGIC jest wyłącznie dostępny w kpl. ze skrzydłem pełnym typ MAGIC. Skrzydło typ MAGIC standardowo jest z wypełnieniem stabilizującym „plaster miodu” lub za dopłatą z płytą pełną. Skrzydło posiada krawędź w technologii bezfelcowej. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu. Kompletny system składa się: system przesuwny MAGIC + skrzydło MAGIC + pochwyt. System jest dostępny tylko w komplecie (system + skrzydło).

System przesuwny MAGIC	1724,80 zł* / 2121,50 zł**
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły	61,60 zł* / 75,77 zł** za kpl.
wypełnienie płytą pełną	115,36 zł* / 141,89 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, czarny mat	98,56 zł* / 121,23 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	61,60 zł* / 75,77 zł**



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY MAGIC

		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”
S1	Szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2	Szerokość otworu w murze	584	684	784	884	984
S3	Światło przejścia	464	564	664	764	864
H1	Wysokość skrzydła	2150	2150	2150	2150	2150
H2	Wysokość otworu w murze	2100	2100	2100	2100	2100

B – mur **C** – podłoga

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE METALOWE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat



NOWOŚĆ

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

NOWOŚĆ

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

SKRZYDŁO MAGIC		
PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
492,80 zł* / 606,14 zł**	579,04 zł* / 712,22 zł**	837,76 zł* / 1030,44 zł**

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	NOWOŚĆ DĄB NATUR PREMIUM	BIAŁY PREMIUM ¹⁾	BIAŁY TYTANOWY UV
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGES ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	NOWOŚĆ BIAŁY ST CPL ¹⁾
NOWOŚĆ CAPPUCCINO ST CPL ²⁾	NOWOŚĆ JASNOSZARY ST CPL ²⁾	NOWOŚĆ CZARNY ST CPL ²⁾		
BIAŁY CPL 0,2	POPIELATY CPL 0,2	ANTRACYT CPL 0,2	DĄB CPL 0,2	

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

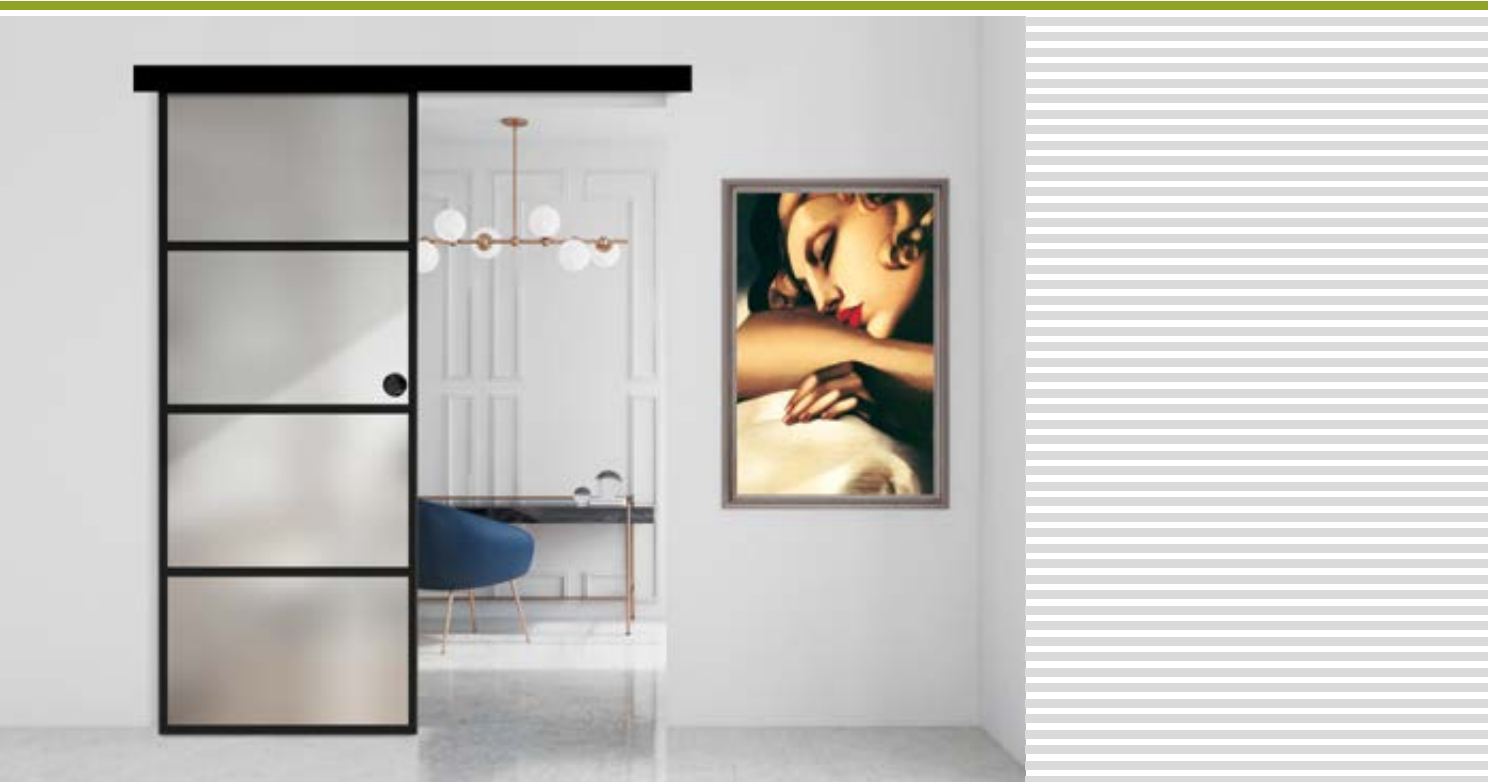
²⁾ specjalna powłoka **AntiFinger** **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

DRZWI SZKLANYCH GRAF



SYSTEM GRAF 38

System przesuwny do drzwi szklanych z maskownicą aluminiową anodowaną w kolorze srebrnym lub malowaną proszkowo na czarny mat.

System ten jest kompletny i stosowany na wykończony otwór gdyż nie jest dostępny tunel.

W systemie dostępne są wszystkie tafle szklane GRAF str. 58-59 oraz znajdujące się na stronie internetowej www.erkado.pl oraz w panelu B2B.

Kompletny system składa się: system przesuwny SYSTEM GRAF + tafła szklana SYSTEM GRAF + pochwyt + samodomykacz jednostronnie

System przesuwny DRZWI SZKLANYCH

– anoda srebrna	616,00 zł* / 757,68 zł**
– czarny mat NOWOŚĆ	784,00 zł* / 964,32 zł**

tafla szklana:

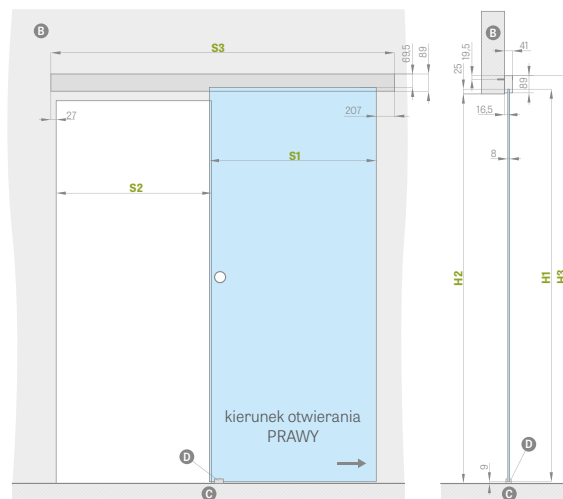
SYSTEM GRAF 8	640,64 zł* / 787,99 zł**
SYSTEM GRAF 9	591,36 zł* / 727,37 zł**
SYSTEM GRAF 1, 6, 11, 17, 22, 26, 32, 35, 36, 38	763,84 zł* / 939,52 zł**

pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna	197,12 zł* / 242,46 zł**
--	--------------------------

pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna czarny mat	253,12 zł* / 311,34 zł**
---	--------------------------

dopłata do tafli szklanej „90”	98,56 zł* / 121,23 zł**
--------------------------------	-------------------------

samodomykacz	73,92 zł* / 90,92 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, czarny mat



NOWOŚĆ

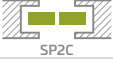
B – mur **C** – podłoga **D** – prowadnik



SYSTEMY PRZESUWNE

CHOWANE W ŚCIANĘ

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

ZABUDOWA TUNELOWA PODSTAWOWA			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	431,20 zł* / 530,38 zł**	677,60 zł* / 833,45 zł**
SP2C.100		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM	561,12 zł* / 690,18 zł**	881,44 zł* / 1084,17 zł**
SP1C.125		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125	431,20 zł* / 530,38 zł**	677,60 zł* / 833,45 zł**
SP2C.125		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125	561,12 zł* / 690,18 zł**	881,44 zł* / 1084,17 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

$$\text{CENA SYSTEMU PRZESUWNEGO} = \text{CENA SKRZYDŁA} + \text{CENA KASETY ALUMINIOWEJ} + \text{CENA ZABUDOWY TUNELOWEJ PODSTAWOWEJ} + \text{OPCJONALNIE CENA ZABUDOWY ZN1 LUB ZN2}$$

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

- kasetka aluminiowa [LEON] SP1 – cena kasety do systemu pojedynczego 887,04 zł* / 1091,06 zł**
- kasetka aluminiowa [LEON] SP2 – cena kasety do systemu podwójnego 1774,08 zł* / 2182,12 zł**
- skrzydło drzwiowe bezfelcowe / dwa skrzydła bezfelcowe – cena standardowego skrzydła / cena dwóch skrzydeł
- zabudowa tunelowa podstawowa (tabela powyżej)
- zabudowa tunelowa ZN1 lub ZN2 – patrz tabela na nast. stronie

POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE

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 pochwyt

DOPLĄTY

łączenie pod kątem 90 stopni	98,56 zł* / 121,23 zł**
zamek hakowy z okuciami dostępne tylko dla: SP1C.100, SP1C.125	147,84 zł* / 181,84 zł**
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat. dostępne dla SP1C.100, SP2C.100, SP1C.125, SP2C.125 kpl. pochwytów składa się z dwóch szt.	61,60 zł* / 75,77 zł** za kpl.
naparstek w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat	19,04 zł* / 23,42 zł**
synchronizacja jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dostępna tylko dla: SP2C.100, SP2C.125	246,40 zł* / 303,07 zł**
spowalniacz samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia; dostępny tylko do SP1C.100, SP1C.125	123,20 zł* / 151,54 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;	240,80 zł* / 296,18 zł**	258,72 zł* / 318,23 zł**	290,08 zł* / 356,80 zł**	413,28 zł* / 508,33 zł**
80-100; 100-120; 120-140	269,92 zł* / 332,00 zł**	288,96 zł* / 355,42 zł**	319,20 zł* / 392,62 zł**	442,40 zł* / 544,15 zł**
140-160; 160-180; 180-200	288,96 zł* / 355,42 zł**	306,88 zł* / 377,46 zł**	338,24 zł* / 416,04 zł**	461,44 zł* / 567,57 zł**
200-220; 220-240	306,88 zł* / 377,46 zł**	325,92 zł* / 400,88 zł**	356,16 zł* / 438,08 zł**	479,36 zł* / 589,61 zł**
240-260; 260-280	372,96 zł* / 458,74 zł**	390,88 zł* / 480,78 zł**	422,24 zł* / 519,36 zł**	545,44 zł* / 670,89 zł**
280-300; 300-320	437,92 zł* / 538,64 zł**	455,84 zł* / 560,68 zł**	487,20 zł* / 599,26 zł**	610,40 zł* / 750,79 zł**
320-340; 340-360	474,88 zł* / 584,10 zł**	492,80 zł* / 606,14 zł**	524,16 zł* / 644,72 zł**	647,36 zł* / 796,25 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 przesuwany naścienny



Na zdjęciu system przesuwany chowany w ścianę



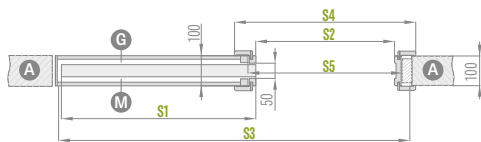
SYSTEMY POJEDYNCZE I PODWÓJNE

CHOWANE W ŚCIANĘ

SP1C.100 (lewy szklenie awers)

zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

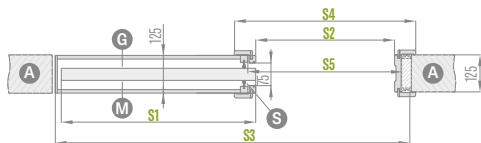


Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych.
System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurych.

SP1C.125 (lewy szklenie awers)

zakres stały 125 mm

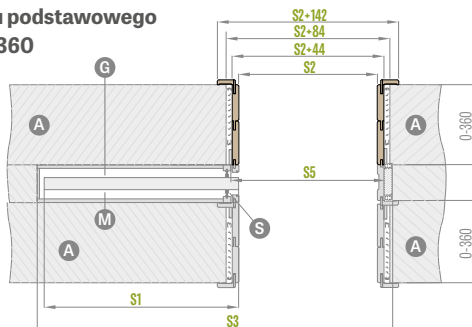
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



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

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 przeciwkurych.

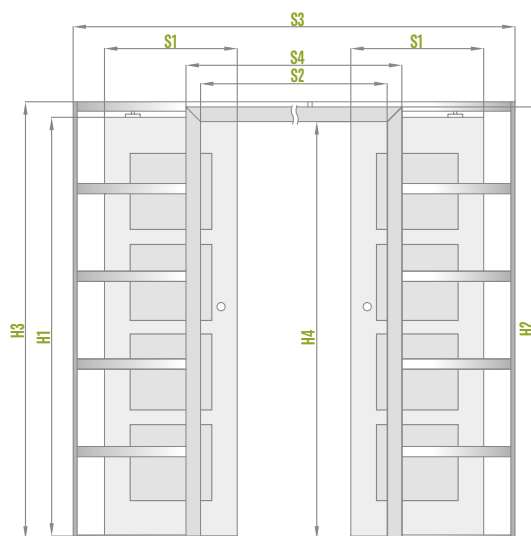
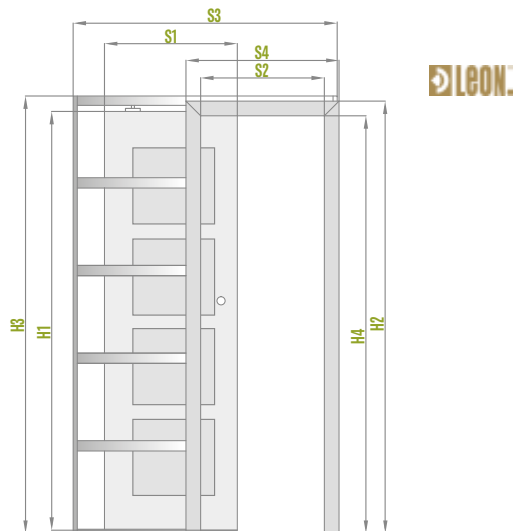
SP2C.100 (szklenie awers)

zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm



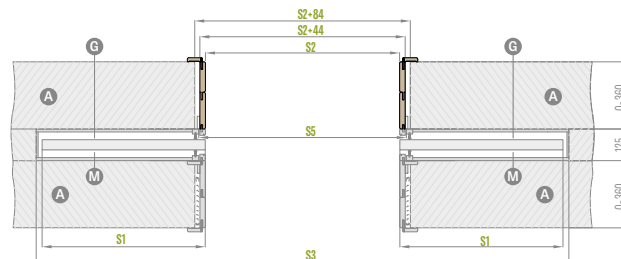
Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych.
System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurych.



- A** - mur
- G** - strona gładka szyby
- M** - strona matowa szyby
- I** - płyta gipsowa
- S** - szczotki przeciwkurych

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.

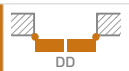


DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

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 zasuwniki 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*

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} \times 2 + \text{listwy przymykowe } 98,56 \text{ zł}^* / 121,23 \text{ zł}^{**} (\text{CPL 0,2} - 147,84 \text{ zł}^* / 181,84 \text{ zł}^{**})$$

- Płytowe i ramiakowe:

skrzydło czynne 60 70 80 90 100 + dostawki bierne pełne gładkie 30 40 50

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z dostawką i listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} + \text{dostawka pełna z listwami przymykowymi } 369,60 \text{ zł}^* / 454,61 \text{ zł}^{**} (\text{CPL 0,2 i CPL 0,7} - 492,80 \text{ zł}^* / 606,14 \text{ zł}^{**})$$

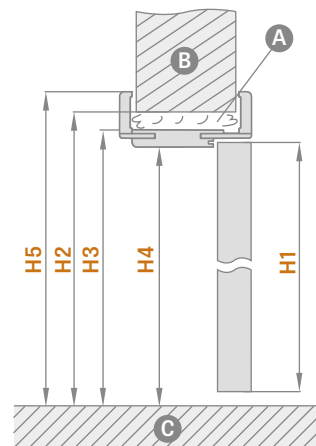
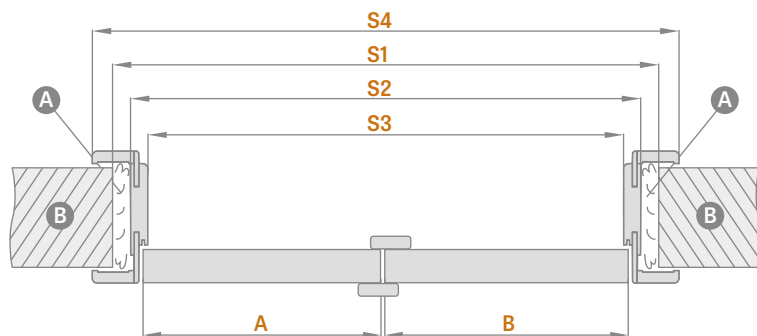
- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + 30%
- Dopłata do płyty pełnej w dostawce wynosi 61,60 zł* / 75,77 zł**
- Dostawka lakierowana tylko pełna gładka BIAŁY TYTANOWY UV – 640,64 zł* / 787,99 zł**



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

BEZPRZYLGOWE

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE BEZPRZYLGOWE
Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



A – pianka B – mur C – podłoga

Ościeżnica regulowana		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE BEZPRZYLGOWE									
		„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”
A+B	Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888
S1	Szerokość otworu w murze	1061	1161	1261	1361	1461	1561	1661	1761	1861	1961
S2	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	1021	1121	1221	1321	1421	1521	1621	1721	1821	1921
S3	Szerokość w świetle ościeżnicy	977	1077	1177	1277	1377	1477	1577	1677	1777	1877
S4	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm/opaska 8 cm	1119 / 1159	1219 / 1259	1319 / 1359	1419 / 1459	1519 / 1559	1619 / 1659	1719 / 1759	1819 / 1859	1919 / 1959	2019 / 2059
H1	Wysokość skrzydła	2030	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

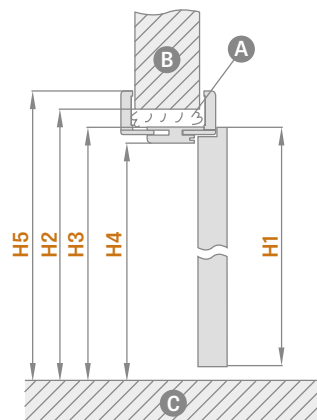
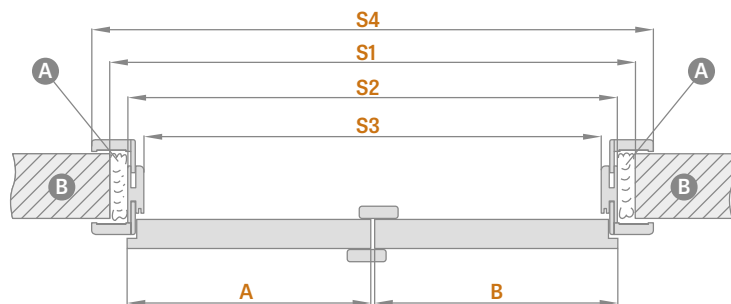




DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

PRZYLGOWE

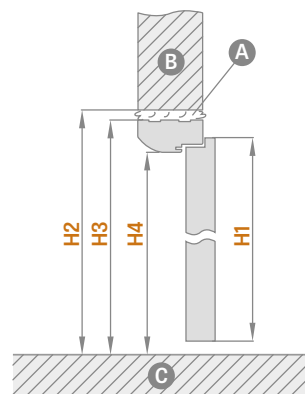
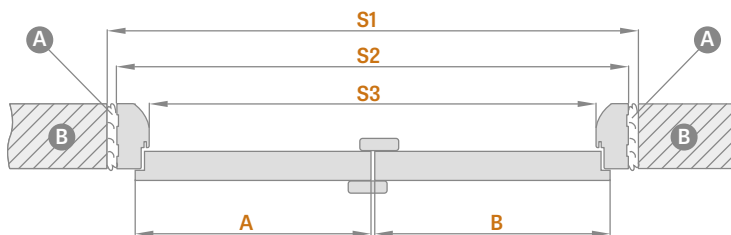
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



A – pianka B – mur C – podłoga

Ościeżnica regulowana		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE										
		„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”
A+B	Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
S1	Szerokość otworu w murze	1034	1134	1234	1334	1434	1534	1634	1734	1834	1934	2034
S2	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	994	1094	1194	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994
S3	Szerokość w świetle ościeżnicy	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950
S4	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm/opaska 8 cm	1092 / 1132	1192 / 1232	1292 / 1332	1392 / 1432	1492 / 1532	1592 / 1632	1692 / 1732	1792 / 1832	1892 / 1932	1992 / 2032	2092 / 2132
H1	Wysokość skrzydła	2030	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 ościeżnicy	2040	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	2018
H5	Wysokość krycia ościeżnicy 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

Ościeżnica stała		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE										
		„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”
A+B	Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
S1	Szerokość otworu w murze	1068	1168	1268	1368	1468	1568	1668	1768	1868	1968	2068
S2	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	1038	1138	1238	1338	1438	1538	1638	1738	1838	1938	2038
S3	Szerokość w świetle ościeżnicy	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950
H1	Wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Wysokość otworu w murze	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018



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 115,36 zł* / 141,89 zł**

skrzydło „100” 49,28 zł* / 60,61 zł**

wykończenie krawędzi skrzydła czarne **NOWOŚĆ** 61,60 zł* / 75,77 zł**

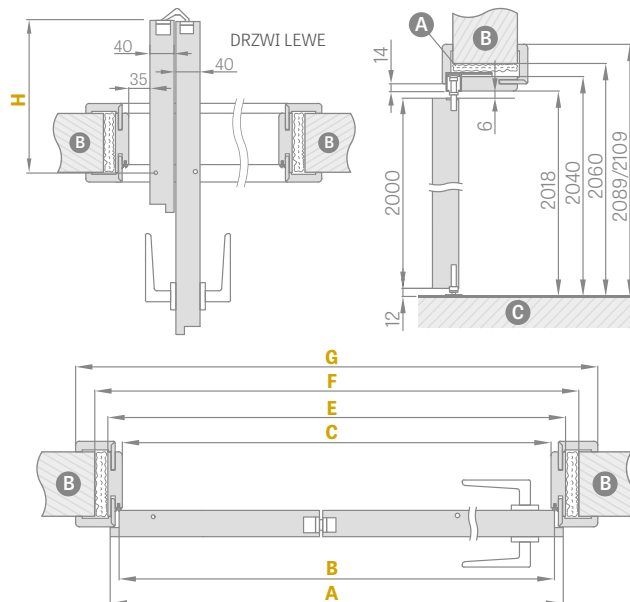
STANDARD				
ORZECH FINISH	JASNA AKACJA FINISH	AKACJA FINISH	BIAŁY GREKO 1)	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 1)
ORZECH GREKO	SANREMO GREKO	SONOMA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	WIĄZ GREKO
ŻÓŁTY DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB GREKO	
ORZECH PREMIUM	KŁON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	JESION GRAFT PREMIUM
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	DĄB NATUR PREMIUM	BIAŁY PREMIUM 1)	
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGIE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	BIAŁY ST CPL 1)
NOWOŚĆ	NOWOŚĆ	NOWOŚĆ		NOWOŚĆ
CAPPUCCINO ST CPL 2)	JASNOSZARY ST CPL 2)	CZARNY ST CPL 2)		

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) specjalna powłoka **AntiFinger** **NOWOŚĆ** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

SKRZYDŁO SKŁADANE

677,60 zł* / 833,45 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



film montażowy
<https://youtu.be/tzcmzy7rvng>

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA	Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA
80-100	435,68 zł* / 535,89 zł**	260-280	539,84 zł* / 664,00 zł**
100-120	441,28 zł* / 542,77 zł**	260-300	552,16 zł* / 679,16 zł**
120-140	453,60 zł* / 557,93 zł**	280-300	552,16 zł* / 679,16 zł**
140-160	465,92 zł* / 573,08 zł**	300-320	564,48 zł* / 694,31 zł**
160-180	484,96 zł* / 596,50 zł**	320-340	576,80 zł* / 709,46 zł**
180-200	490,56 zł* / 603,39 zł**	340-360	622,72 zł* / 765,95 zł**
200-220	502,88 zł* / 618,54 zł**	360-380	635,04 zł* / 781,10 zł**
220-240	515,20 zł* / 633,70 zł**	380-400	659,68 zł* / 811,41 zł**
240-260	527,52 zł* / 648,85 zł**	400-420	672,00 zł* / 826,56 zł**

Za każde 2 cm dopłata 36,96 zł* / 45,46 zł** (bazując na cenie z zakresu 400-420) aż do zakresu 500-520
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

OTWIERANE DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ



SKRZYDŁO PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

357,28 zł* / 439,45 zł**

OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

973,28 zł* / 1197,13 zł**



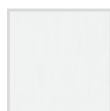
ORZECH
PREMIUM



KŁON SZARY
PREMIUM



DĄB
PREMIUM



KORA BIAŁA
PREMIUM



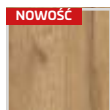
JESION GRAFIT
PREMIUM



BETON
PREMIUM



MODRZEW
POPZECZNY



DĄB NATUR
PREMIUM



BIĄŁE
PREMIUM ¹⁾



BIĄŁE
PODKŁAD ²⁾



BIĄŁE
TYTANOWY UV

KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe
- ramiak drewniany pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną

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⁾	431,20 zł* / 530,38 zł**
skrzydło lakierowane BIAŁY TYTANOWY UV	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płytą pełną	115,36 zł* / 141,89 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	24,64 zł* / 30,31 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	98,56 zł* / 121,23 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	19,04 zł* / 23,42 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentyla- cyjna	24,64 zł* / 30,31 zł**
skrzydło „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
uszczelka opadająca ⁴⁾	110,88 zł* / 136,38 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny ⁴⁾ (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	110,88 zł* / 136,38 zł**

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70⁵⁾ 80⁵⁾ 90 100

¹⁾ okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

²⁾ stosowany do tapetowania i malowania

³⁾ w standardzie ościeżnica w kolorze aluminium

⁴⁾ zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

⁵⁾ skrzydła BIAŁY PODKŁAD oraz ościeżnica aluminiowa w szer. „70” i „80” dostępna w krótkim terminie realizacji szczegółów u sprzedawcy



SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

SKRZYDŁO PRZYLGOWE OTWIERANE DO WEWNĄTRZ

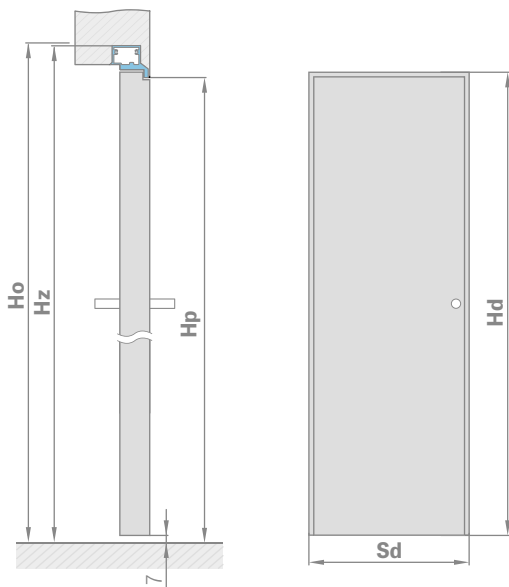
SKRZYDŁO PRZYLGOWE

357,28 zł* / 439,45 zł**

OŚCIEZNICA KRYTA ALUMINIOWA

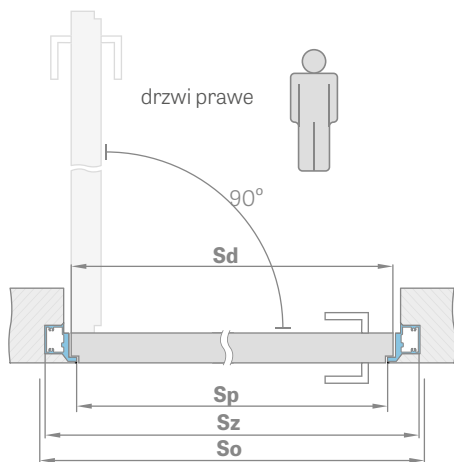
973,28 zł* / 1197,13 zł**

WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI PRZYLGOWYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

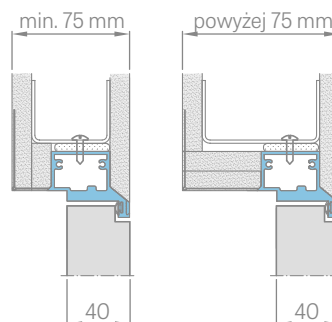


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeznicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

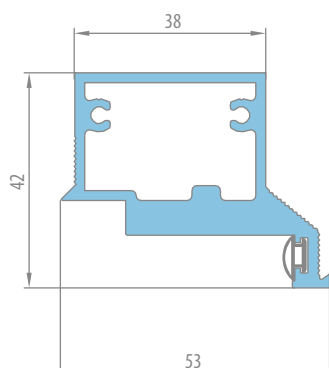
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeznicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2030	2079	2072	2030



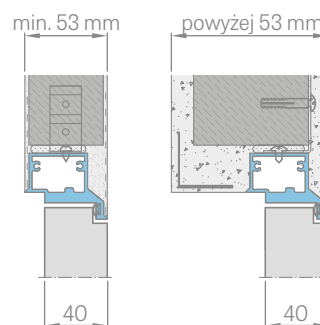
ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



PRZEKRÓJ OŚCIEZNICY ALUMINIOWEJ



ZABUDOWA W MURZE





SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ

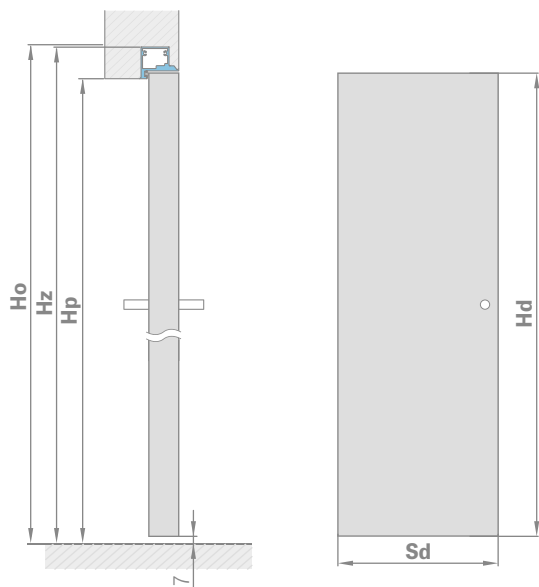
SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE

357,28 zł* / 439,45 zł**

OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

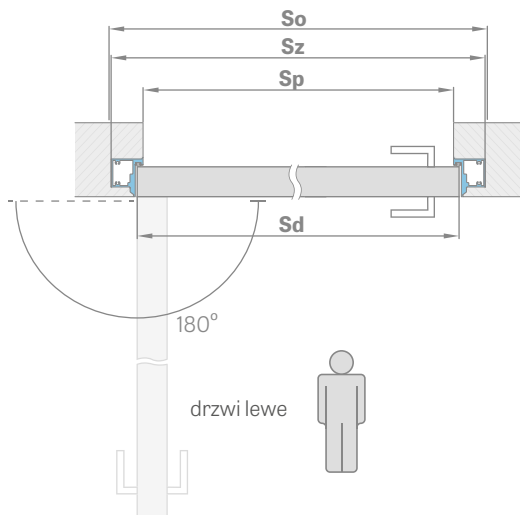
973,28 zł* / 1197,13 zł**

WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI BEZPRZYLGOWYCH OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ

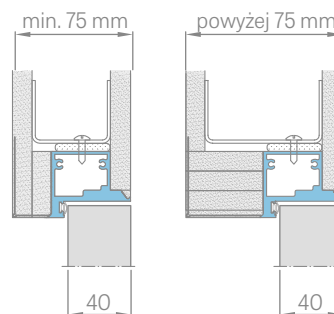


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

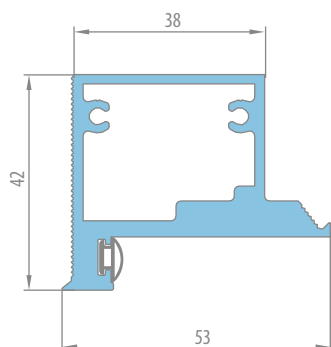
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hs [mm]	Hp [mm]
2020	2069	2062	2020



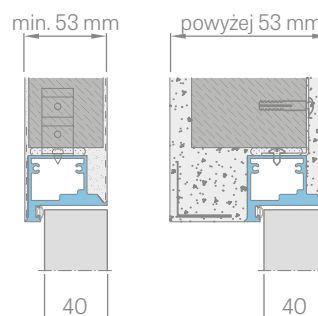
ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



ZABUDOWA W MURZE



* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

NAŚWIETLA

PRZYLGOWE

INFORMACJE OGÓLNE

Naświetla są fabrycznie zmontowane i zaszklone 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**	831,04 zł*	868,00 zł*	904,96 zł*	941,92 zł*
	stała	665,28 zł*	696,64 zł*	726,88 zł*	758,24 zł*

NAŚWIETLE NAROŻNE DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH					
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość			
		„30”	„40”	„50”	„60”
„30”	regulowana**	239,68 zł*	276,64 zł*	313,60 zł*	350,56 zł*
	stała	172,48 zł*	203,84 zł*	234,08 zł*	265,44 zł*
„40”	regulowana**	276,64 zł*	313,60 zł*	350,56 zł*	387,52 zł*
	stała	203,84 zł*	234,08 zł*	265,44 zł*	295,68 zł*
„50”	regulowana**	313,60 zł*	350,56 zł*	387,52 zł*	424,48 zł*
	stała	234,08 zł*	265,44 zł*	295,68 zł*	327,04 zł*
„60”	regulowana**	350,56 zł*	387,52 zł*	424,48 zł*	461,44 zł*
	stała	265,44 zł*	295,68 zł*	327,04 zł*	357,28 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH						
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość				
		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”
„30”	regulowana**	350,56 zł*	387,52 zł*	424,48 zł*	461,44 zł*	498,40 zł*
	stała	265,44 zł*	295,68 zł*	327,04 zł*	357,28 zł*	388,64 zł*
„40”	regulowana**	387,52 zł*	424,48 zł*	461,44 zł*	498,40 zł*	535,36 zł*
	stała	295,68 zł*	327,04 zł*	357,28 zł*	388,64 zł*	418,88 zł*
„50”	regulowana**	424,48 zł*	461,44 zł*	498,40 zł*	535,36 zł*	572,32 zł*
	stała	327,04 zł*	357,28 zł*	388,64 zł*	418,88 zł*	450,24 zł*
„60”	regulowana**	461,44 zł*	498,40 zł*	535,36 zł*	572,32 zł*	609,28 zł*
	stała	357,28 zł*	388,64 zł*	418,88 zł*	450,24 zł*	480,48 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH												
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość										
		„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”
„30”	regulowana**	461,44 zł*	498,40 zł*	535,36 zł*	572,32 zł*	609,28 zł*	646,24 zł*	683,20 zł*	720,16 zł*	757,12 zł*	794,08 zł*	831,04 zł*
	stała	357,28 zł*	388,64 zł*	418,88 zł*	450,24 zł*	480,48 zł*	511,84 zł*	542,08 zł*	573,44 zł*	603,68 zł*	635,04 zł*	665,28 zł*
„40”	regulowana**	498,40 zł*	535,36 zł*	572,32 zł*	609,28 zł*	646,24 zł*	683,20 zł*	720,16 zł*	757,12 zł*	794,08 zł*	831,04 zł*	868,00 zł*
	stała	388,64 zł*	418,88 zł*	450,24 zł*	480,48 zł*	511,84 zł*	542,08 zł*	573,44 zł*	603,68 zł*	635,04 zł*	665,28 zł*	696,64 zł*
„50”	regulowana**	535,36 zł*	572,32 zł*	609,28 zł*	646,24 zł*	683,20 zł*	720,16 zł*	757,12 zł*	794,08 zł*	831,04 zł*	868,00 zł*	904,96 zł*
	stała	418,88 zł*	450,24 zł*	480,48 zł*	511,84 zł*	542,08 zł*	573,44 zł*	603,68 zł*	635,04 zł*	665,28 zł*	696,64 zł*	726,88 zł*
„60”	regulowana**	572,32 zł*	609,28 zł*	646,24 zł*	683,20 zł*	720,16 zł*	757,12 zł*	794,08 zł*	831,04 zł*	868,00 zł*	904,96 zł*	941,92 zł*
	stała	450,24 zł*	480,48 zł*	511,84 zł*	542,08 zł*	573,44 zł*	603,68 zł*	635,04 zł*	665,28 zł*	696,64 zł*	726,88 zł*	758,24 zł*

* Uwaga: powyższe ceny są cenami netto do których należy doliczyć podatek VAT 23%

** Dostępne są zakresy jak dla standardowych ościeżnic regulowanych przylgowych str. 162-163

- 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.
- Naświetla nie są dostępne w laminatach CPL 0,2 i CPL 0,7

PODZIAŁ NAŚWIETLI

DO OŚCIEŻNICY **BLOKOWEJ**

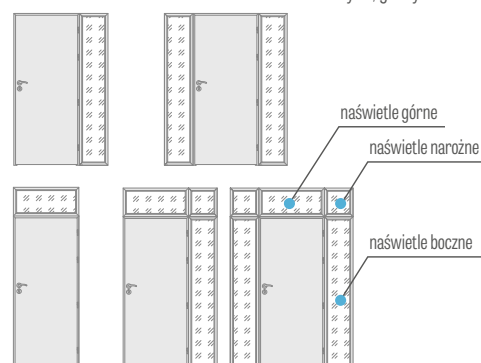
DO OŚCIEŻNICY **REGULOWANEJ**

DO DRZWI **JEDNOSKRZYDŁOWYCH**

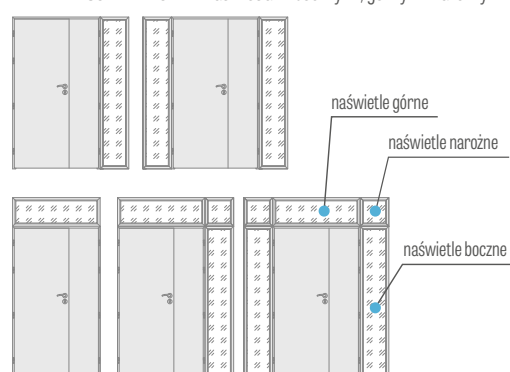
DO DRZWI **DWUSKRZYDŁOWYCH**

DOSTĘPNE KONFIGURACJE

DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE z naświetlami bocznymi, górnym i narożnymi

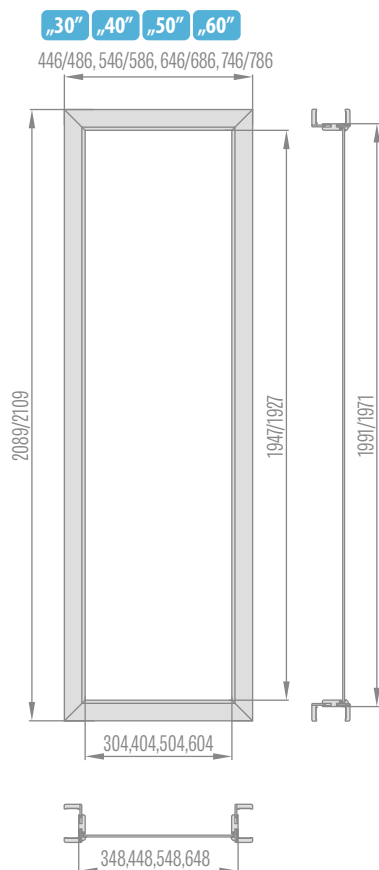


DRZWI DWUSKRZYDŁOWE z naświetlami bocznymi, górnym i narożnymi

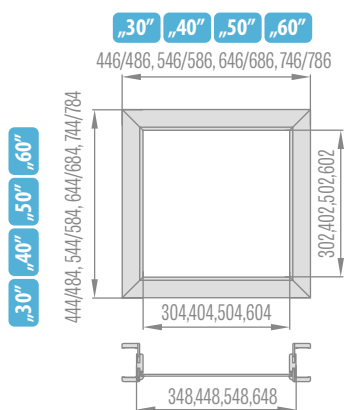


* CENA NETTO

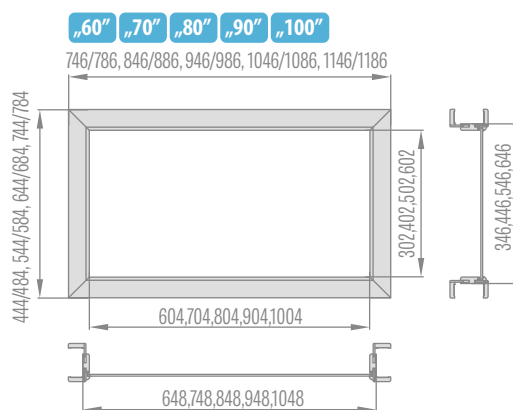
Naświetla boczne
ościeżnicy regulowanej
opaska 6cm/opaska 8cm



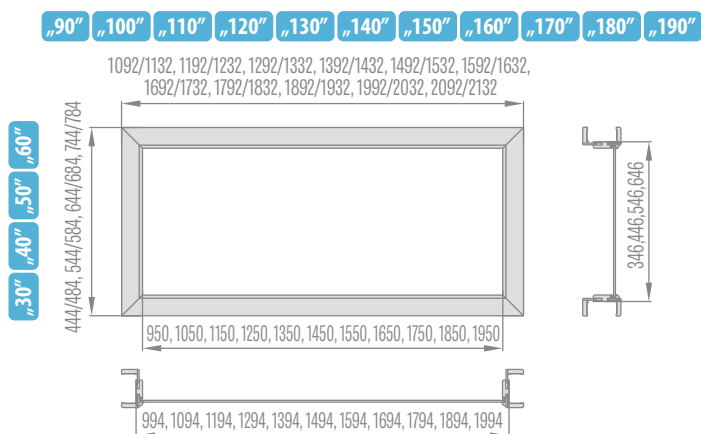
Naświetla narożne
ościeżnicy regulowanej
opaska 6cm/opaska 8cm



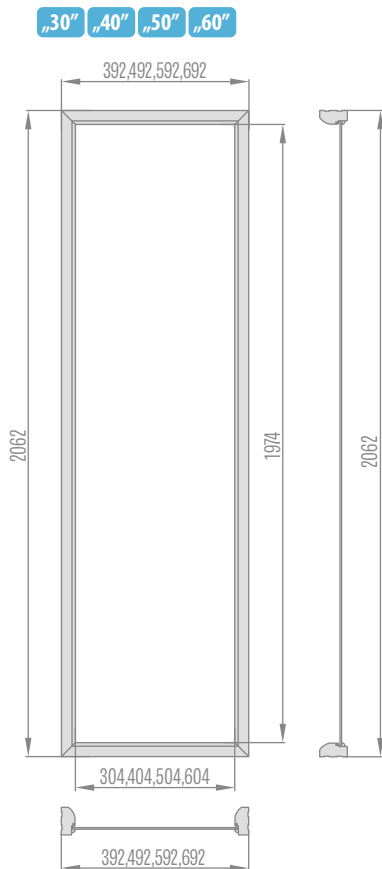
Naświetla górne ościeżnicy regulowanej
drzwi jednoskrzydłowych
opaska 6cm/opaska 8cm



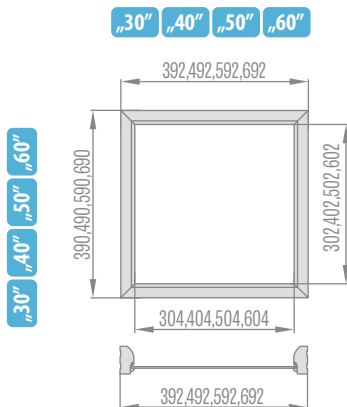
Naświetla górne ościeżnicy regulowanej drzwi dwuskrzydłowych opaska 6cm/opaska 8cm



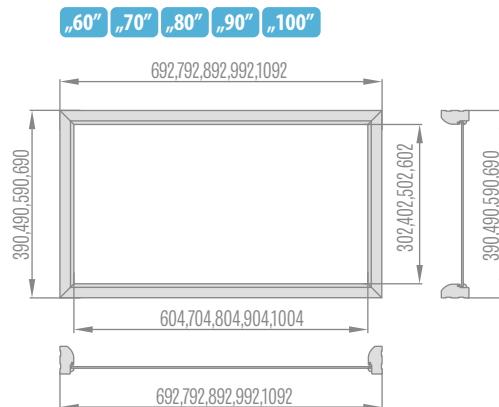
Naświetla boczne
ościeżnicy stałej



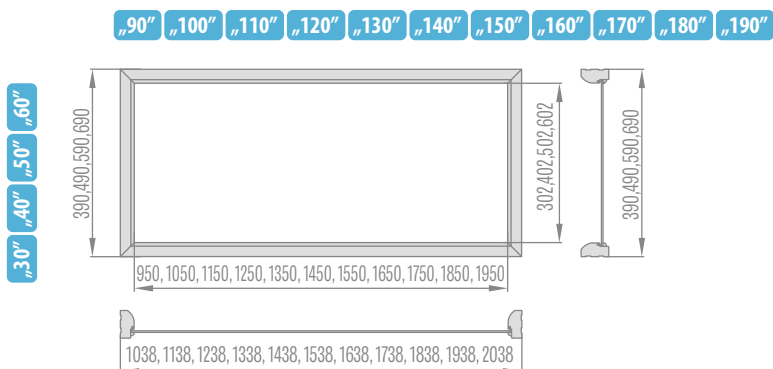
Naświetla narożne
ościeżnicy stałej



Naświetla górne ościeżnicy stałej
drzwi jednoskrzydłowych



Naświetla górne ościeżnicy stałej drzwi dwuskrzydłowych



]] [[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 STAŁEJ**



**OŚCIEŻNICA REGULOWANA
SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE**

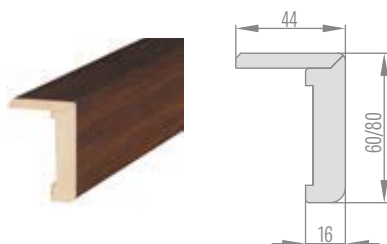


**OŚCIEŻNICA STAŁA STAND
SKRZYDŁA PRZYLGOWE**



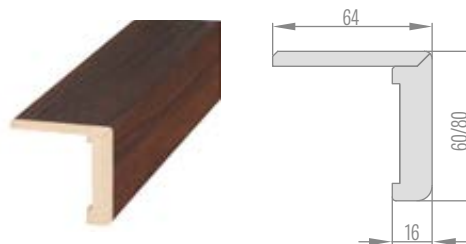
**KĄTOWNIK STANDARDOWY
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ**

opaska 6 cm/opaska 8 cm

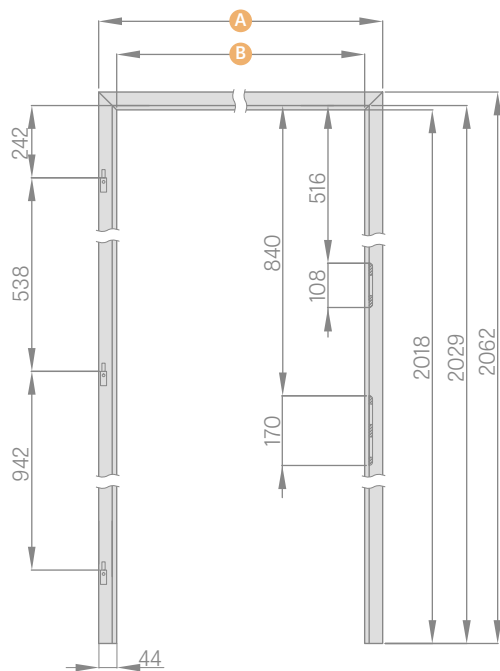


**KĄTOWNIK Z PRZEDŁUŻANYM PIÓREM
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ**

opaska 6 cm/opaska 8 cm

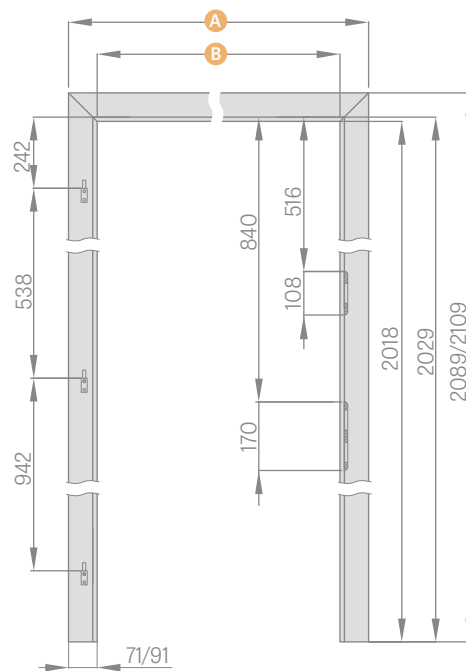


OŚCIEŻNICA STAŁA



	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"
A	692	792	892	992	1092	1192
B	604	704	804	904	1004	1104

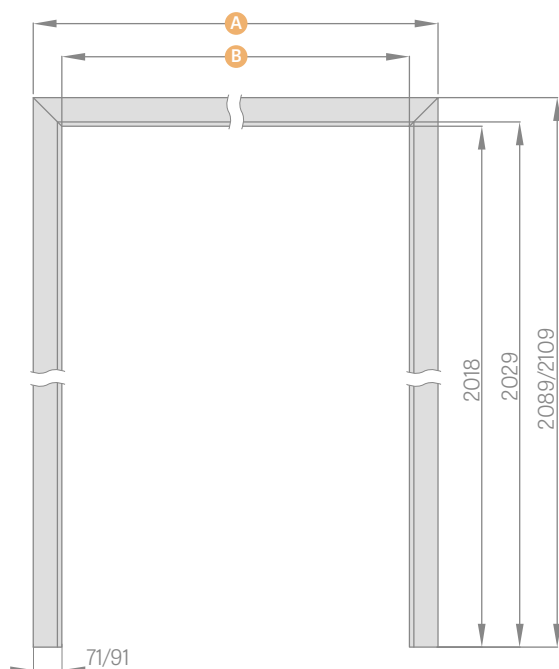
OŚCIEŻNICA REGULOWANA



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

opaska 6cm / opaska 8cm

OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL

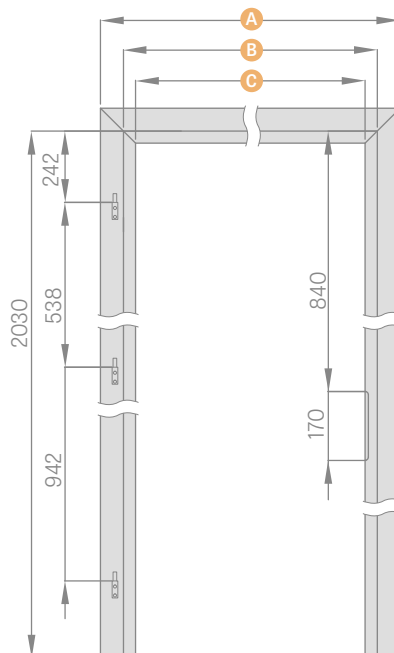


	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"
A	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1246 / 1286	1346 / 1386
B	604	704	804	904	1004	1104	1204

	,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

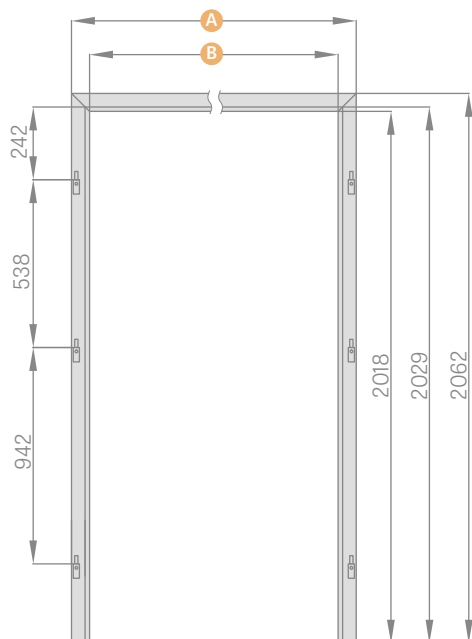
opaska 6cm / opaska 8cm

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

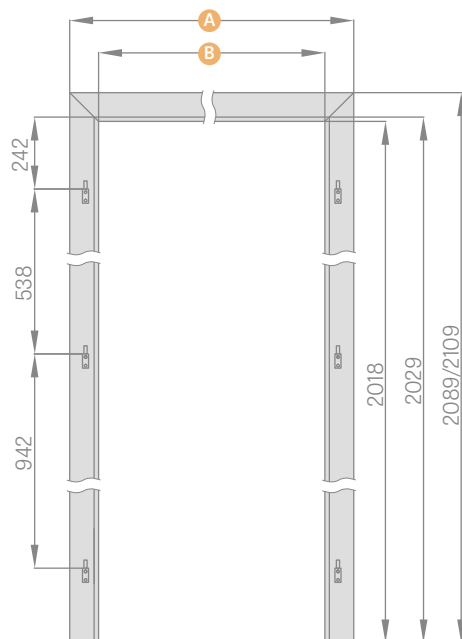
OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



	,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

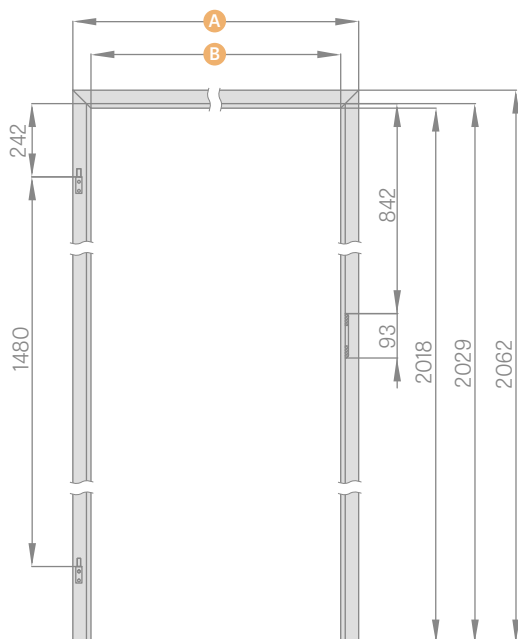


	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"
A	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1392/1432	1492/1532	1592/1632
B	950	1050	1150	1250	1350	1450

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

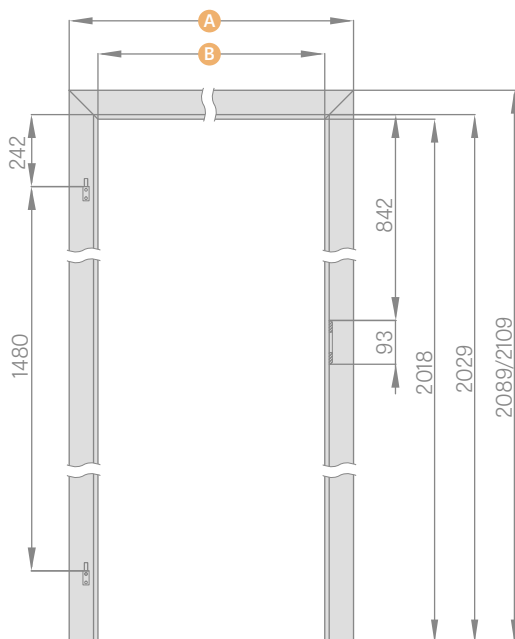
opaska 6cm / opaska 8cm

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

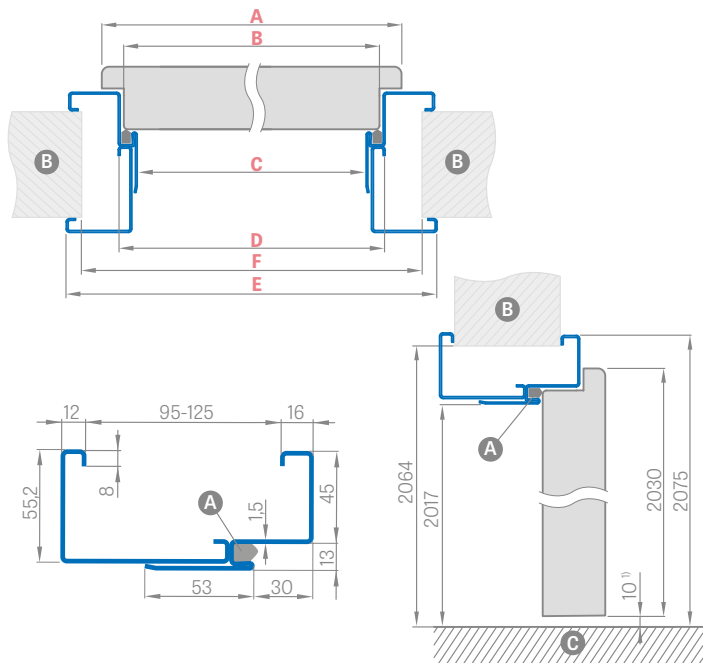


OŚCIEŻNICA STALOWA

DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH I SZKLANYCH GRAF

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

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



¹⁾ dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +/- 3mm (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
„110”	1144	1117	1101	1127	1217	1195

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001)
95-125	670,88 zł* / 825,18 zł**
125-155	724,64 zł* / 891,31 zł**
155-185	805,28 zł* / 990,49 zł**
185-215	885,92 zł* / 1089,68 zł**
215-245	968,80 zł* / 1191,62 zł**
245-275	1048,32 zł* / 1289,43 zł**
275-305	1158,08 zł* / 1424,44 zł**

RAL

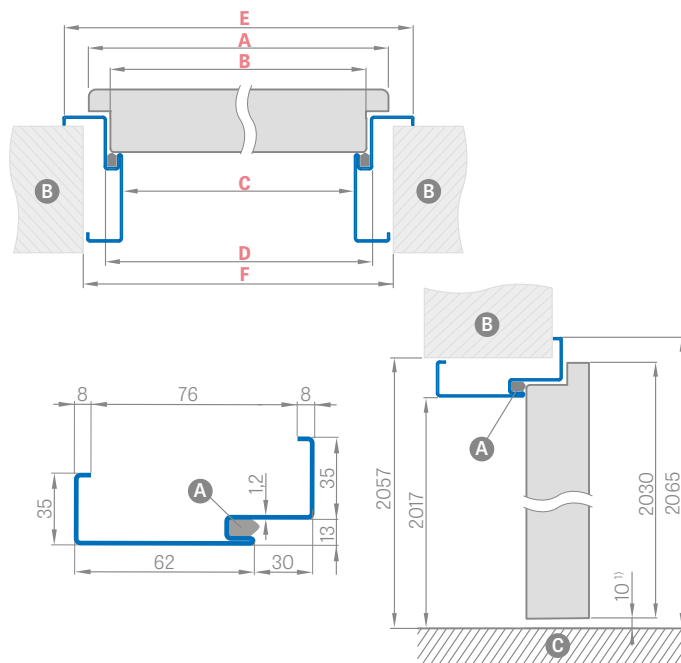


RAL 9003 RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022 RAL 7047 RAL 1001

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

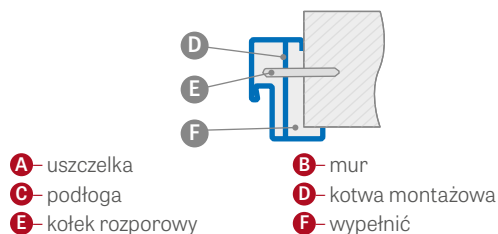
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001

cena: 379,68 zł* / 467,01 zł**



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
„110”	1144	1117	1101	1127	1197	1181

OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



DOPLĄTY

elektrozaczep	369,60 zł* / 454,61 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	36,96 zł* / 45,46 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100”	123,20 zł* / 151,54 zł**
ościeżnica stała „100”	49,28 zł* / 60,61 zł**
ościeżnica do drzwi dwuskrzydłowych	wycena indywidualna

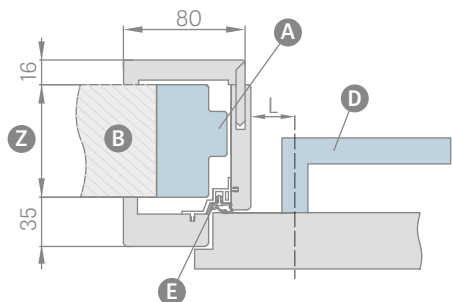
niestandardowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)

dopłata 10%

* 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 SYDNEY lub QUBIK długi szylid str. 124

L = 28 mm dla drzwi ramiakowych STILE (dostępne wszystkie klamki do drzwi wewnętrznych z oferty)

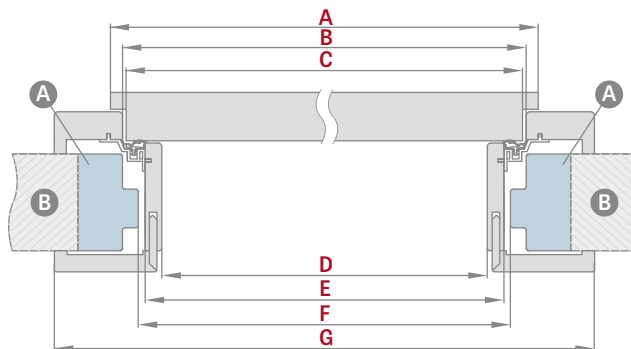
UWAGA: Sprawdź wymiary szylidów w klamkach zanim je zastosujesz.

Ościeżnica nakładkowa o zakresie pow. 200 mm składa się z dwóch, a pow. 320 mm z trzech elementów.

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI OŚCIEŻNIC NAKŁADKOWYCH:

60 70 80 90 100

SCHEMAT OŚCIEŻNICY NAKŁADKOWEJ

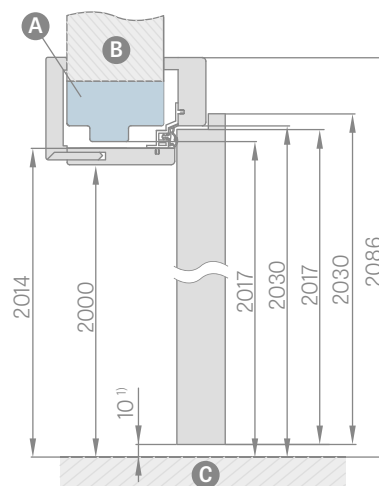


Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60”	644	624	618	564	592	598	733
„70”	744	724	718	664	692	698	833
„80”	844	824	818	764	792	798	933
„90”	944	924	918	864	892	898	1033
„100”	1044	1024	1018	964	992	998	1133

F – minimalny wymiar światła ościeżnicy stalowej na którą montujemy ościeżnicę nakładkową. Wymiar ten może być większy od zalecanego o max. 20 mm. Przy zwiększonym świetle należy zwrócić uwagę czy opaski odpowiednio pokryją mur.

		Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA		
			FINISH	GREKO	ST CPL i PREMIUM
1 element		80-100	394,24 zł* / 484,92 zł**	413,28 zł* / 508,33 zł**	480,48 zł* / 590,99 zł**
		100-120	406,56 zł* / 500,07 zł**	425,60 zł* / 523,49 zł**	492,80 zł* / 606,14 zł**
		120-140	425,60 zł* / 523,49 zł**	443,52 zł* / 545,53 zł**	511,84 zł* / 629,56 zł**
		140-160	450,24 zł* / 553,80 zł**	468,16 zł* / 575,84 zł**	536,48 zł* / 659,87 zł**
		160-180	474,88 zł* / 584,10 zł**	492,80 zł* / 606,14 zł**	561,12 zł* / 690,18 zł**
2 elementy		180-200	511,84 zł* / 629,56 zł**	529,76 zł* / 651,60 zł**	598,08 zł* / 735,64 zł**
		200-220	548,80 zł* / 675,02 zł**	566,72 zł* / 697,07 zł**	635,04 zł* / 781,10 zł**
		220-240	573,44 zł* / 705,33 zł**	591,36 zł* / 727,37 zł**	659,68 zł* / 811,41 zł**
		240-260	598,08 zł* / 735,64 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**	684,32 zł* / 841,71 zł**
		260-280	622,72 zł* / 765,95 zł**	640,64 zł* / 787,99 zł**	708,96 zł* / 872,02 zł**
3 elementy		280-300	647,36 zł* / 796,25 zł**	665,28 zł* / 818,29 zł**	733,60 zł* / 902,33 zł**
		300-320	672,00 zł* / 826,56 zł**	689,92 zł* / 848,60 zł**	758,24 zł* / 932,64 zł**
		320-340	696,64 zł* / 856,87 zł**	714,56 zł* / 878,91 zł**	782,88 zł* / 962,94 zł**
		340-360	721,28 zł* / 887,17 zł**	739,20 zł* / 909,22 zł**	807,52 zł* / 993,25 zł**
		360-380	745,92 zł* / 917,48 zł**	763,84 zł* / 939,52 zł**	832,16 zł* / 1023,56 zł**
		380-400	782,88 zł* / 962,94 zł**	800,80 zł* / 984,98 zł**	869,12 zł* / 1069,02 zł**
		400-420	819,84 zł* / 1008,40 zł**	837,76 zł* / 1030,44 zł**	906,08 zł* / 1114,48 zł**
		420-440	856,80 zł* / 1053,86 zł**	874,72 zł* / 1075,91 zł**	943,04 zł* / 1159,94 zł**

- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy nakładkowej – **123,20 zł* / 151,54 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik standardowy do ościeżnicy nakładkowej – **123,20 zł* / 151,54 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik z przedłużonym piórem – **123,20 zł* / 151,54 zł****



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

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

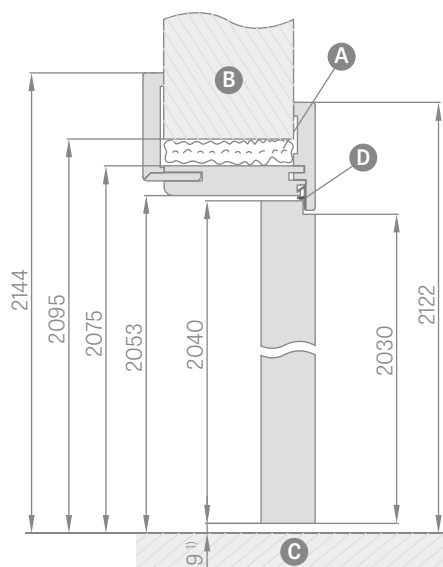
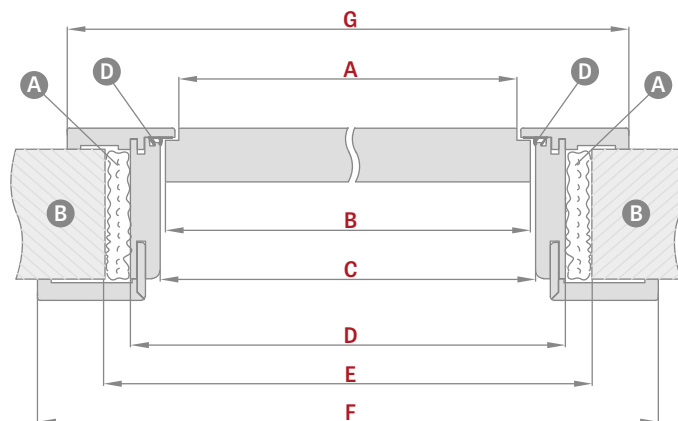
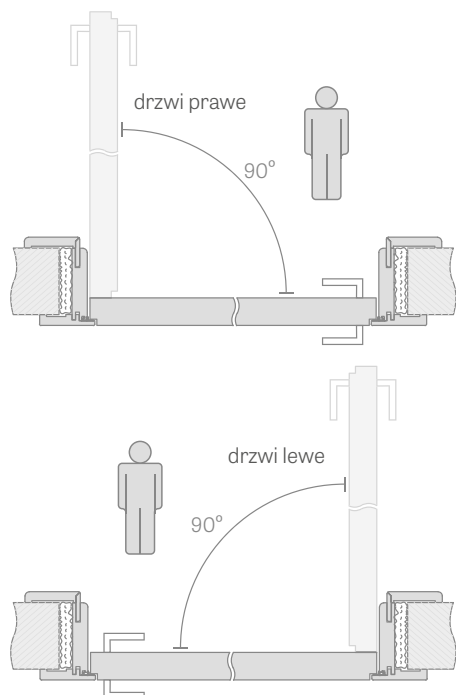
- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej nakładkowej
- Tunel ma takie same wymiary jak ościeżnica nakładkowa (nie ma wierceń pod zawias i blachę zaczepową ale jest wyposażony w uszczelkę)

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



OŚCIEŻNICA REWERSYJNA

SKRZYDŁA REWERSYJNE

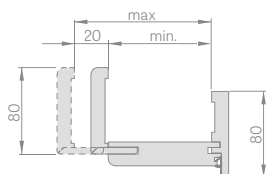


¹⁾ dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +/- 3mm
(zalecamy sprawdzić przed montażem)

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
„110”	1124	1144	1152	1196	1236	1334	1291

A pianka B mur C podłoga D uszczelka gumowa

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REWERSYJNEJ



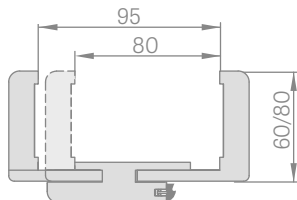
Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REWERSYJNA		
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	LAKIEROWANE
75-95			
95-115	927,36 zł* / 1140,65 zł**	967,68 zł* / 1190,25 zł**	1219,68 zł* / 1500,21 zł**
115-135			
135-155			
155-175	956,48 zł* / 1176,47 zł**	996,80 zł* / 1226,06 zł**	1268,96 zł* / 1560,82 zł**
175-195			
195-215			
215-235	974,40 zł* / 1198,51 zł**	1015,84 zł* / 1249,48 zł**	1318,24 zł* / 1621,44 zł**
235-255			
255-275	993,44 zł* / 1221,93 zł**	1033,76 zł* / 1271,52 zł**	1367,52 zł* / 1682,05 zł**
275-295			
295-315	1058,40 zł* / 1301,83 zł**	1099,84 zł* / 1352,80 zł**	1441,44 zł* / 1772,97 zł**
315-335			
335-355	1124,48 zł* / 1383,11 zł**	1164,80 zł* / 1432,70 zł**	1490,72 zł* / 1833,59 zł**

- Ościeżnica do skrzydeł rewersyjnych dostępna jest z kątownikiem 8 cm łączonym pod kątem 45 stopni
- Ościeżnica zawiera dwa tzw. ukryte zawiasy niewidoczne przy zamkniętym skrzydle
- Dostępne dekory z grupy kolorystycznej: GREKO, PREMIUM, CPL oraz lakier BIAŁY TYTANOWY UV
- Ościeżnica lakierowana BIAŁY TYTANOWY UV jest także dostępna za dopłatą z kątownikiem 8 cm łączonym pod kątem 90 stopni (nieдоступna w zakresie 75-95 mm) **NOWOŚĆ** – 179,20 zł* / 220,42 zł**
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym – 67,20 zł* / 82,66 zł** / kpl. do ościeżnicy **NOWOŚĆ**

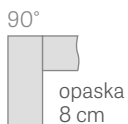
* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy rewersyjnej okleinowanej 123,20 zł* / 151,54 zł** oraz lakierowanej 221,76 zł* / 272,76 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 – 123,20 zł* / 151,54 zł** oraz lakierze 184,80 zł* / 227,30 zł** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Ościeżnica o zakresie powyżej 255 mm składa się z dwóch elementów
- Panele górne przyklejane do ściany za dopłatą str. 134 **NOWOŚĆ**

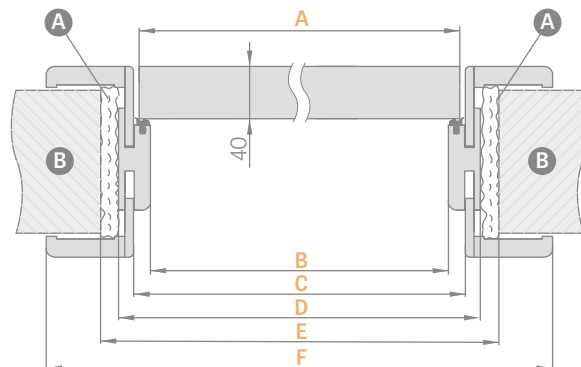
opaska 6 cm / opaska 8 cm



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

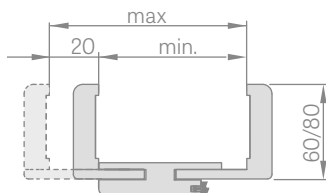


SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

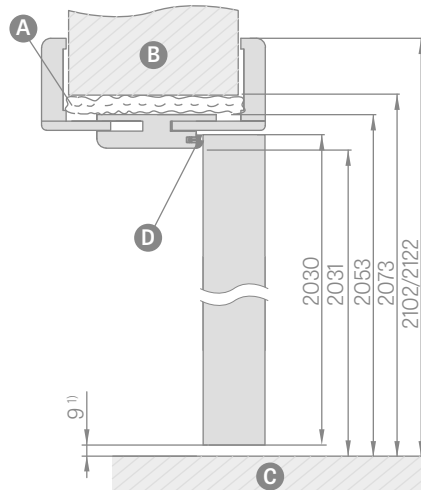
opaska 6 cm / opaska 8 cm



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**
„110”	1144	1129	1151	1173	1214	1271*/1311**

* 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
80-95 95-115 115-135	651,84 zł* / 801,76 zł**	675,36 zł* / 830,69 zł**	717,92 zł* / 883,04 zł**	754,88 zł* / 928,50 zł**	948,64 zł* / 1166,83 zł**
135-155 155-175 175-195	683,20 zł* / 840,34 zł**	706,72 zł* / 869,27 zł**	748,16 zł* / 920,24 zł**	785,12 zł* / 965,70 zł**	997,92 zł* / 1227,44 zł**
195-215 215-235 235-255	702,24 zł* / 863,76 zł**	724,64 zł* / 891,31 zł**	767,20 zł* / 943,66 zł**	804,16 zł* / 989,12 zł**	1047,20 zł* / 1288,06 zł**
255-275 275-295	721,28 zł* / 887,17 zł**	744,80 zł* / 916,10 zł**	786,24 zł* / 967,08 zł**	823,20 zł* / 1012,54 zł**	1096,48 zł* / 1348,67 zł**
295-315 315-335	788,48 zł* / 969,83 zł**	810,88 zł* / 997,38 zł**	853,44 zł* / 1049,73 zł**	890,40 zł* / 1095,19 zł**	1170,40 zł* / 1439,59 zł**
335-355 355-375	855,68 zł* / 1052,49 zł**	879,20 zł* / 1081,42 zł**	920,64 zł* / 1132,39 zł**	957,60 zł* / 1177,85 zł**	1219,68 zł* / 1500,21 zł**
375-395 395-415	893,76 zł* / 1099,32 zł**	917,28 zł* / 1128,25 zł**	958,72 zł* / 1179,23 zł**	995,68 zł* / 1224,69 zł**	1268,96 zł* / 1560,82 zł**



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
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym **NOWOŚĆ** – **67,20 zł* / 82,66 zł**** / kpl. do ościeżnicy
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm. Dopłata łączenie pod kątem 90 stopni – **98,56 zł* / 121,23 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 **123,20 zł* / 151,54 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **221,76 zł* / 272,76 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)

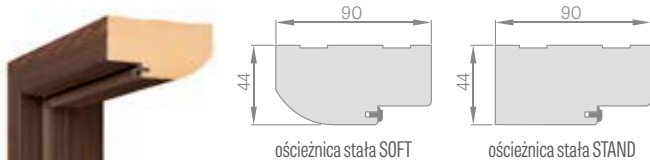
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach – **123,20 zł* / 151,54 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierze **184,80 zł* / 227,30 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozważnia opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej przylgowej (patrz tab. str. 163)
- 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. 163)
- Panele górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z kątownikiem 8 cm) – str. 134 **NOWOŚĆ**



OŚCIEŻNICA STAŁA

SKRZYDŁA PRZYLGOWE

OŚCIEŻNICA STAŁA



FINISH	160,16 zł* / 197,00 zł**
GREKO	180,32 zł* / 221,79 zł**
ST CPL i PREMIUM	218,40 zł* / 268,63 zł**
CPL 0,2	255,36 zł* / 314,09 zł**
LAKIEROWANE	443,52 zł* / 545,53 zł**

NOWOŚĆ

OPASKA MASKUJĄCA 8 mm



FINISH	32,48 zł* / 39,95 zł**
GREKO	40,32 zł* / 49,59 zł**
ST CPL i PREMIUM	45,92 zł* / 56,48 zł**
CPL 0,2	70,56 zł* / 86,79 zł**
LAKIEROWANE	123,20 zł* / 151,54 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”)

ĆWIERCWAŁEK



FINISH	16,80 zł* / 20,66 zł**
GREKO	19,04 zł* / 23,42 zł**
ST CPL i PREMIUM	21,28 zł* / 26,17 zł**
LAKIEROWANE	49,28 zł* / 60,61 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”)

ELEKTROZACZEP – 246,40 zł* / 303,07 zł**

LISTWA PRZYPODŁOGOWA długość 2,40 mb
okleinowana cena za szt. 34,72 zł* / 42,71 zł**
lakierowana cena za szt. 71,68 zł* / 88,17 zł**

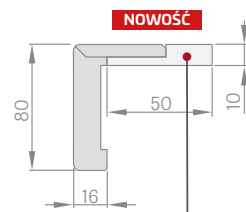


- Listwa przypodłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier BIAŁY TYTANOWY UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany

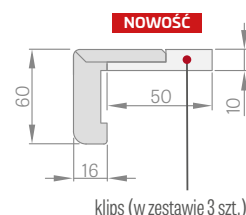
KĄTOWNIK Z KLIPSEM 6 cm i 8 cm (w zestawie 3 szt. klipsa)



FINISH	123,20 zł* / 151,54 zł**
GREKO	123,20 zł* / 151,54 zł**
ST CPL i PREMIUM	123,20 zł* / 151,54 zł**
CPL 0,2	184,80 zł* / 227,30 zł**
LAKIEROWANE	184,80 zł* / 227,30 zł**

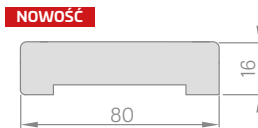


klips (w zestawie 3 szt.)



klips (w zestawie 3 szt.)

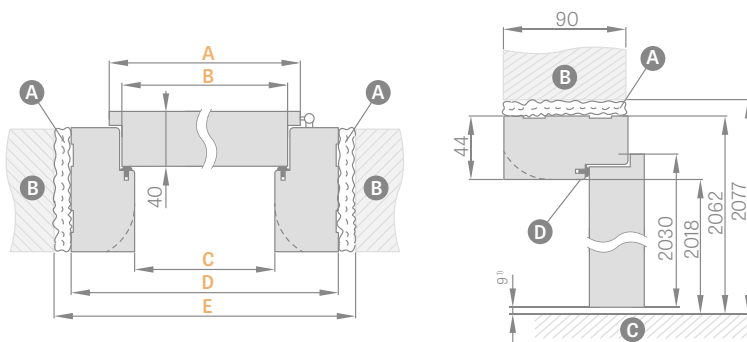
OPASKA MASKUJĄCA 16 mm



FINISH	58,24 zł* / 71,64 zł**
GREKO	71,68 zł* / 88,17 zł**
ST CPL i PREMIUM	82,88 zł* / 101,94 zł**
CPL 0,2	127,68 zł* / 157,05 zł**
LAKIEROWANE	183,68 zł* / 225,93 zł**

Cena obejmuje komplet 2 szt. x 214,5 cm i 1 szt. x 112 cm (dotyczy skrzydeł od „60” do „90”)
Cena obejmuje komplet 3 szt. x 214,5 cm (dotyczy skrzydeł od „100” do „190”)

SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ STAND i SOFT



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
„110”	1144	1118	1104	1192	1222

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
- Blacha zaczepowa czarna dostępna tylko dla ościeżnicy do drzwi szklanych GRAF – 20,00 zł* / 24,60 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



OŚCIEŻNICA REGULOWANA

SKRZYDŁA PRZYLGOWE

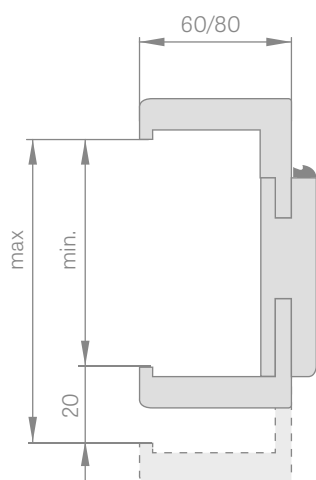


OŚCIEŻNICA REGULOWANA
O ZAKRESIE pow. 280 mm

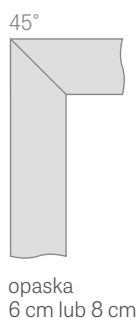
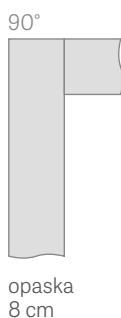
Ościeżnica regulowana o zakresie pow. 280 mm składa się z dwóch elementów (nie dotyczy zakresu 260-300mm), a pow. 400 mm z trzech elementów (są one dzielone nieproporcjonalnie).

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

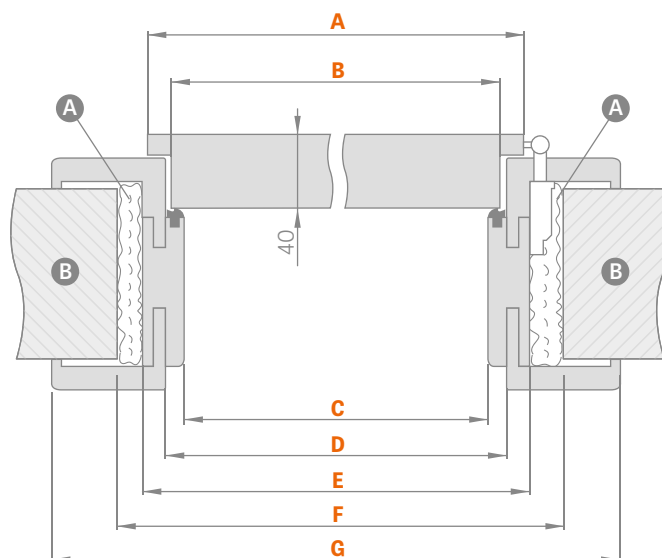
opaska 6 cm / opaska 8 cm



ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

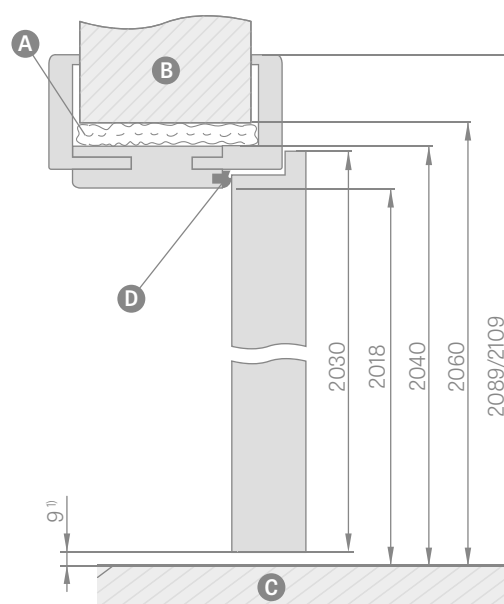


SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60”	644	618	604	626	648	688	746*/786**
„70”	744	718	704	726	748	788	846*/886**
„80”	844	818	804	826	848	888	946*/986**
„90”	944	918	904	926	948	988	1046*/1086**
„100”	1044	1018	1004	1026	1048	1088	1146*/1186**
„110”	1144	1118	1104	1126	1148	1188	1246*/1286**

* opaska 6 cm / ** opaska 8 cm



¹⁾ 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	305,76 zł* / 376,08 zł**	328,16 zł* / 403,64 zł**	362,88 zł* / 446,34 zł**	399,84 zł* / 491,80 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**
	100-120	313,60 zł* / 385,73 zł**	336,00 zł* / 413,28 zł**	369,60 zł* / 454,61 zł**	406,56 zł* / 500,07 zł**	640,64 zł* / 787,99 zł**
	120-140	325,92 zł* / 400,88 zł**	348,32 zł* / 428,43 zł**	381,92 zł* / 469,76 zł**	418,88 zł* / 515,22 zł**	665,28 zł* / 818,29 zł**
	140-160	339,36 zł* / 417,41 zł**	361,76 zł* / 444,96 zł**	395,36 zł* / 486,29 zł**	432,32 zł* / 531,75 zł**	689,92 zł* / 848,60 zł**
	160-180	358,40 zł* / 440,83 zł**	380,80 zł* / 468,38 zł**	415,52 zł* / 511,09 zł**	452,48 zł* / 556,55 zł**	714,56 zł* / 878,91 zł**
	180-200	365,12 zł* / 449,10 zł**	388,64 zł* / 478,03 zł**	422,24 zł* / 519,36 zł**	459,20 zł* / 564,82 zł**	739,20 zł* / 909,22 zł**
	200-220	378,56 zł* / 465,63 zł**	400,96 zł* / 493,18 zł**	435,68 zł* / 535,89 zł**	472,64 zł* / 581,35 zł**	763,84 zł* / 939,52 zł**
	220-240	392,00 zł* / 482,16 zł**	414,40 zł* / 509,71 zł**	449,12 zł* / 552,42 zł**	486,08 zł* / 597,88 zł**	788,48 zł* / 969,83 zł**
	240-260	404,32 zł* / 497,31 zł**	427,84 zł* / 526,24 zł**	462,56 zł* / 568,95 zł**	499,52 zł* / 614,41 zł**	813,12 zł* / 1000,14 zł**
	260-280	417,76 zł* / 513,84 zł**	440,16 zł* / 541,40 zł**	474,88 zł* / 584,10 zł**	511,84 zł* / 629,56 zł**	837,76 zł* / 1030,44 zł**
2 elementy	260-300	431,20 zł* / 530,38 zł**	453,60 zł* / 557,93 zł**	488,32 zł* / 600,63 zł**	525,28 zł* / 646,09 zł**	862,40 zł* / 1060,75 zł**
	280-300	431,20 zł* / 530,38 zł**	453,60 zł* / 557,93 zł**	488,32 zł* / 600,63 zł**	525,28 zł* / 646,09 zł**	862,40 zł* / 1060,75 zł**
	300-320	444,64 zł* / 546,91 zł**	467,04 zł* / 574,46 zł**	501,76 zł* / 617,16 zł**	538,72 zł* / 662,63 zł**	893,76 zł* / 1099,32 zł**
	320-340	456,96 zł* / 562,06 zł**	479,36 zł* / 589,61 zł**	514,08 zł* / 632,32 zł**	551,04 zł* / 677,78 zł**	924,00 zł* / 1136,52 zł**
	340-360	506,24 zł* / 622,68 zł**	528,64 zł* / 650,23 zł**	563,36 zł* / 692,93 zł**	600,32 zł* / 738,39 zł**	955,36 zł* / 1175,09 zł**
	360-380	520,80 zł* / 640,58 zł**	542,08 zł* / 666,76 zł**	576,80 zł* / 709,46 zł**	613,76 zł* / 754,92 zł**	973,28 zł* / 1197,13 zł**
	380-400	546,56 zł* / 672,27 zł**	567,84 zł* / 698,44 zł**	602,56 zł* / 741,15 zł**	639,52 zł* / 786,61 zł**	1004,64 zł* / 1235,71 zł**
	400-420	560,00 zł* / 688,80 zł**	582,40 zł* / 716,35 zł**	616,00 zł* / 757,68 zł**	652,96 zł* / 803,14 zł**	1047,20 zł* / 1288,06 zł**
3 elementy						

- Ościeżnica regulowana przylgowa w CPL 0,2 jest stosowana także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm.
Dopłata za łączenie pod kątem 90 stopni – **98,56 zł* / 121,23 zł****
- Elektrozaczep – **246,40 zł* / 303,07 zł****
- Wzmocnienie pod samozamykacz – **36,96 zł* / 45,46 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 – **123,20 zł* / 151,54 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierze **184,80 zł* / 227,30 zł**** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwiązania opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Blacha zaczepowa czarna dostępna tylko dla ościeżnicy do drzwi szklanych GRAF – **20,00 zł* / 24,60 zł****
- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy regulowanej okleinowanej **123,20 zł* / 151,54 zł**** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **221,76 zł* / 272,76 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 **36,96 zł* / 45,46 zł****, bazując od ceny ościeżnicy 400-420 mm
- 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
- Panele górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z kątownikiem 8 cm) – str. 134 **NOWOŚĆ**

**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.

Próbki kolorów mogą się różnić w rzeczywistości od tych, zaprezentowanych w niniejszym katalogu. Prosimy konsultować kolory z oryginalnymi wzornikami znajdującymi się u naszych dystrybutorów.

Zdjęcia w katalogu są poglądowe i przy różnych szerokościach skrzydeł mogą zachodzić inne proporcje wymiarowe poszczególnych elementów.

Zastrzegamy sobie prawo do błędów w druku.

Katalog nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i jest publikowany jedynie dla celów informacyjnych.

Wersja I/2021/B obowiązuje od 05.05.2021

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.