

# ERKADO

KATALOG  
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

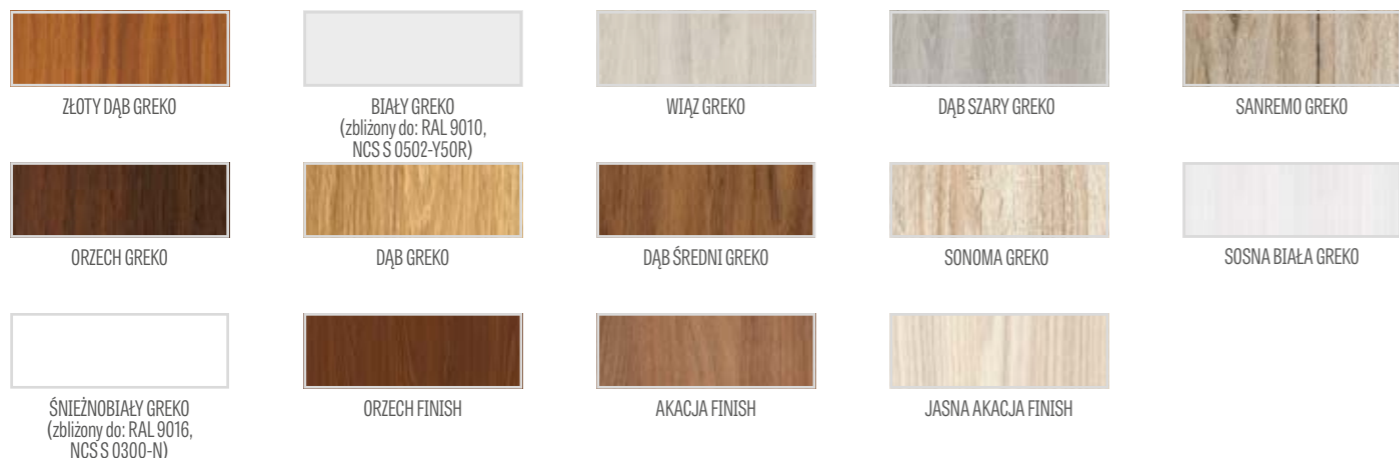
<b>DRZWI RAMIAKOWE STILE</b> .....	<b>6</b>
MISKANT <b>NOWOŚĆ</b> .....	6
LAURENCJA.....	8
SURMIA.....	10
BUDLEJA.....	12
EPIMEDIUM.....	14
ARALIA.....	16
EWODIA.....	18
NOLINA.....	20
MAGNOLIA.....	22
POWOJNIK.....	24
JUKA <b>HIT CENOWY!</b> .....	26
FORSYCJA <b>HIT CENOWY!</b> .....	28
LAWENDA <b>HIT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



# DEKORY

KOLORY DOSTĘPNE W DRZWIACH WEWNĘTRZNYCH

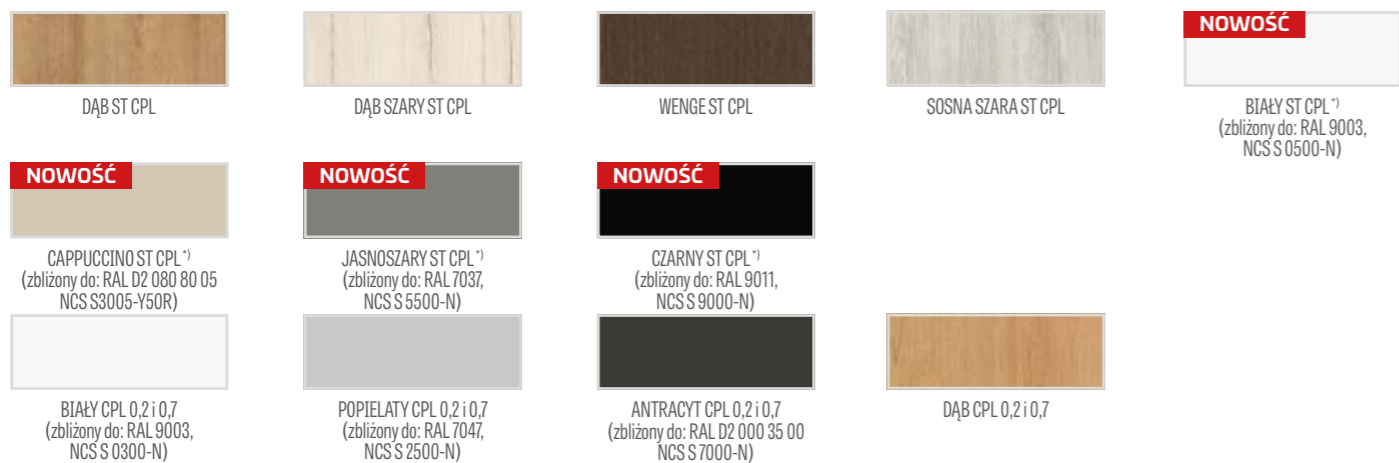
## GREKO, FINISH



## PREMIUM



## CPL



## LAKIEROWANE UV



Więcej o dekorach przeczytasz na stronie 129



# DRZWI RAMIAKOWE STILE

PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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

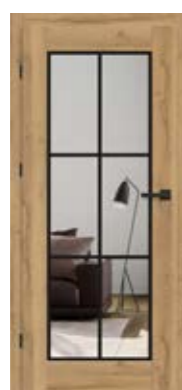


# MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



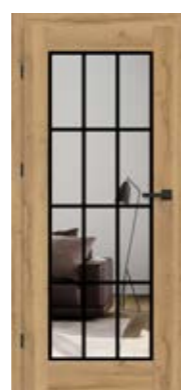
MISKANT 2, skrzydło dekor DĄB NATUR PREMIUM, ościeżnica dekor CZARNY ST CPL, klamka BELLA slim czarny mat



MISKANT 1



MISKANT 2



MISKANT 3



MISKANT 4



MISKANT 5



MISKANT 6

Prezentowany model MISKANT 2, dekor DĄB NATUR PREMIUM klamka CUBE



## GREKO

620,00 zł\* / 762,60 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ŻŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

## PREMIUM

690,00 zł\* / 848,70 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
<b>NOWOŚĆ</b> DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

## CPL

690,00 zł\* / 848,70 zł\*\*

<b>NOWOŚĆ</b> BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	<b>NOWOŚĆ</b> CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>



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



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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika umożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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

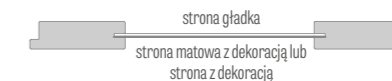
60 70 80 90 100

## DOPLATY

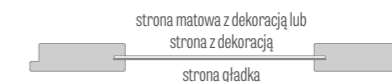
podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> 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

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



## 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 CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

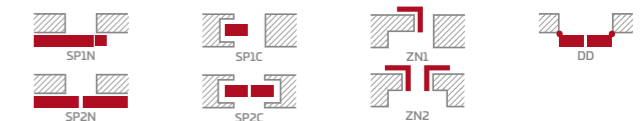
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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

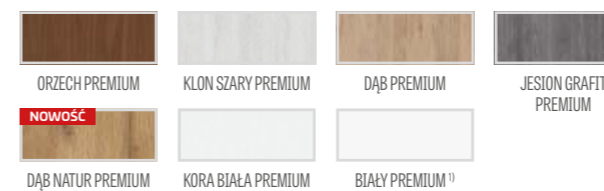
60 70 80 90 100

## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł*/27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł*/20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł*/108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł*/27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł*/54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	9,00 zł*/11,07 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	10,00 zł*/12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł*/121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł*/27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127	<b>NOWOŚĆ</b> gratis

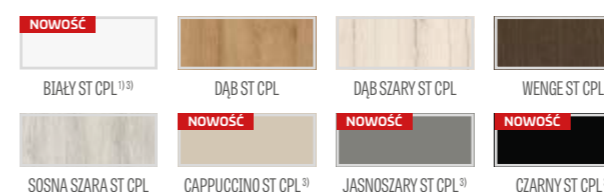
## PREMIUM

590,00 zł\* / 725,70 zł\*\*



## CPL

590,00 zł\* / 725,70 zł\*\*



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



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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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



Prezentowany model SURMIA 1 w okleinie WENGE ST CPL z klamką CUBE chrom szczotkowany mat



## 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 i 4 mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka grubości 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

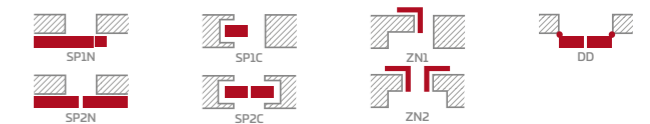
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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

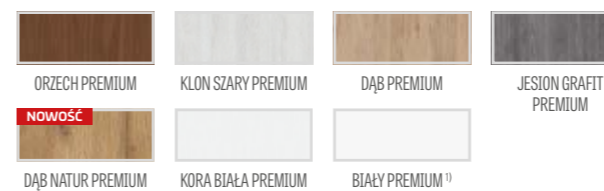
60 70 80 90 100

## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	21,00 zł* / 25,83 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

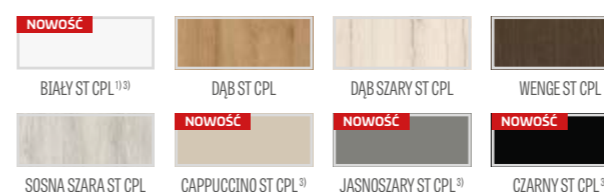
## PREMIUM

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*



## CPL

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

<sup>1)</sup> nie dotyczy BIAŁY PREMIUM i BIAŁY ST CPL

\* 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



Prezentowany model BUDLEJA 1 w okleinie DĄB ST CPL z klamką TOPAZ INOX



## 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**

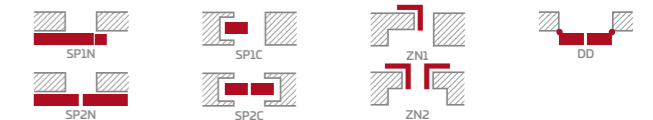
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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

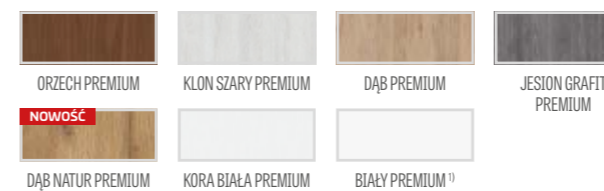
60 70 80 90 100

## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka	
BUDLEJA 1.....	198,00 zł* / 243,54 zł**
BUDLEJA 2, 4, 6, 8.....	18,00 zł* / 22,14 zł**
BUDLEJA 3, 7.....	66,00 zł* / 81,18 zł**
BUDLEJA 5.....	132,00 zł* / 162,36 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

## PREMIUM

590,00 zł\* / 725,70 zł\*\*



## CPL

590,00 zł\* / 725,70 zł\*\*



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



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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



# EPIMEDIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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

SZEROKOŚĆ 80



EPIMEDIUM 1<sup>1)</sup>



EPIMEDIUM 2<sup>1)</sup>



EPIMEDIUM 3<sup>1)</sup>



EPIMEDIUM 4<sup>1)</sup>



EPIMEDIUM 5<sup>1)</sup>

SZEROKOŚĆ 70



EPIMEDIUM 1<sup>1)</sup>



EPIMEDIUM 2<sup>1)</sup>



EPIMEDIUM 3<sup>1)</sup>



EPIMEDIUM 4<sup>1)</sup>



EPIMEDIUM 5<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 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.

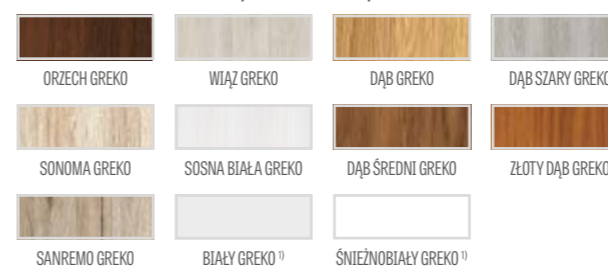
Grafiki przedstawiające poszczególne szerokości znajdują się na stronie [www.erkado.pl](http://www.erkado.pl)

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



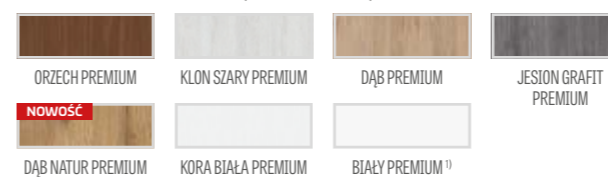
## GREKO

510,00 zł\* / 627,30 zł\*\*



## PREMIUM

570,00 zł\* / 701,10 zł\*\*



## CPL

570,00 zł\* / 701,10 zł\*\*



Ramiak MDF dla oklein GREKO 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](http://www.erkado.pl)

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

## DOPLĄTY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	27,00 zł* / 33,21 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

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

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



# 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

Prezentowany model ARALIA 1 w okleinie KORA BIAŁA PREMIUM z klamką TOPAZ INOX



## PREMIUM

560,00 zł\* / 688,80 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 (usłojenie 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	110,00 zł* / 135,30 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

# 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

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



## PREMIUM

560,00 zł\* / 688,80 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 (usłojenie pionowe)
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

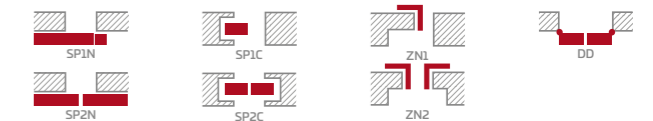
## OKUCIA

- 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

## DOPLĄTY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł*/ 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł*/ 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł*/ 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł*/ 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł*/ 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	110,00 zł*/ 135,30 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	10,00 zł*/ 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł*/ 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł*/ 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/ 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

<sup>1)</sup> 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



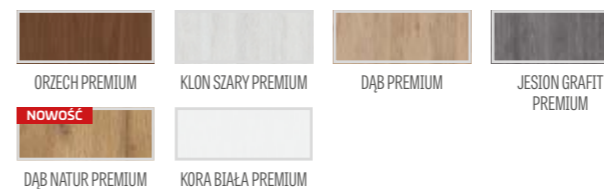
NOLINA 3

Prezentowany model NOLINA 1 w okleinie KLON SZARY PREMIUM z klamką TOPAZ INOX



## PREMIUM

560,00 zł\* / 688,80 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 (usłojenie pionowe)
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

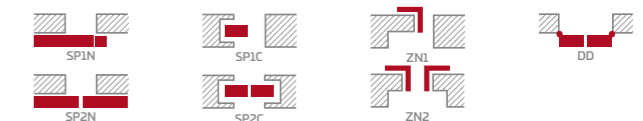
## OKUCIA

- 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za kpl. do skrzydła	110,00 zł* / 135,30 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

<sup>1)</sup> 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

Prezentowany model MAGNOLIA 1 w okleinie ORZECH GREKO z klamką DECO



MAGNOLIA 1



MAGNOLIA 2



MAGNOLIA 3



MAGNOLIA 4



MAGNOLIA 5



MAGNOLIA 6



MAGNOLIA 7



MAGNOLIA 8

## GREKO

449,00 zł\* / 552,27 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIĄZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNIBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

## PREMIUM

539,00 zł\* / 662,97 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

## CPL

539,00 zł\* / 662,97 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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

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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka i imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

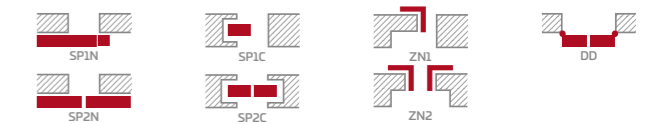
## OKUCIA

- 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	21,00 zł* / 25,83 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127	<b>NOWOŚĆ</b> gratis

\* 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

Prezentowany model POWOJNIK 1 w okleinie DĄB SZARY ST CPL z klamką TOPAZ INOX



POWOJNIK 1

POWOJNIK 2

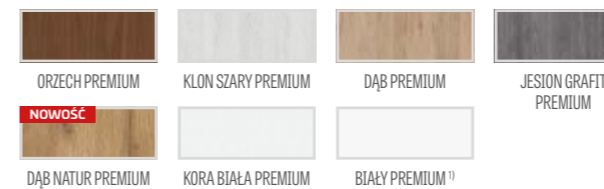
POWOJNIK 3

POWOJNIK 4

POWOJNIK 5

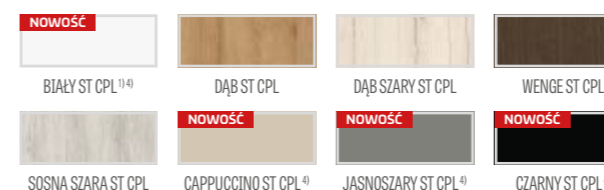
## PREMIUM

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*



## CPL

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*



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



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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka i imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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**
- 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**

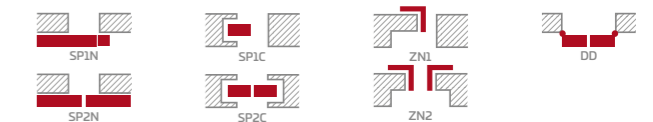
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	47,00 zł* / 57,81 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127	<b>NOWOŚĆ</b> gratis

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



JUKA 4, dekor DĄB ŚREDNI GREKO, klamka TOPAZ INOX

Prezentowany model JUKA 1 w okleinie DĄB ŚREDNI GREKO z klamką TOPAZ INOX



### GREKO

409,00 zł\* / 503,07 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

### PREMIUM


519,00 zł\* / 638,37 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	


### CPL

519,00 zł\* / 638,37 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>



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**

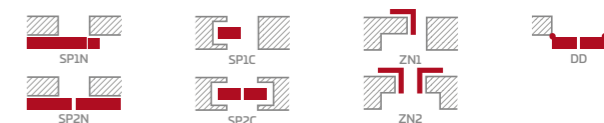
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka	
JUKA 1 .....	220,00 zł* / 270,60 zł**
JUKA 2 .....	118,00 zł* / 145,14 zł**
JUKA 3 .....	16,00 zł* / 19,68 zł**
JUKA 4 .....	220,00 zł* / 270,60 zł**
JUKA 5 .....	165,00 zł* / 202,95 zł**
JUKA 6 .....	110,00 zł* / 135,30 zł**
JUKA 7 .....	55,00 zł* / 67,65 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO, \*/\*\* Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy 27

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



# FORSYCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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

Prezentowany model FORSYCJA 4 w okleinie BIAŁY GREKO z klamką CUBE czarny mat



**GREKO**  
409,00 zł\* / 503,07 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

**PREMIUM**  
519,00 zł\* / 638,37 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
519,00 zł\* / 638,37 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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**

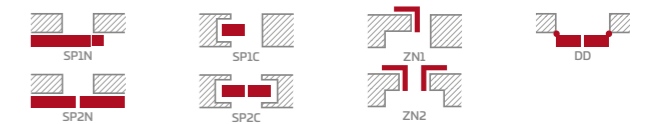
**OKUCIA**

- 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**

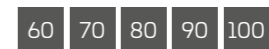
**SZKLENIE**

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przezroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna **NOWOŚĆ**
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

**DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA** (str. 135-143)



**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ**



**DOPLATY**

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka	
FORSYCJA 1 i 4 .....	231,00 zł* / 284,13 zł**
FORSYCJA 2 .....	121,00 zł* / 148,83 zł**
FORSYCJA 5 i 7 .....	154,00 zł* / 189,42 zł**
FORSYCJA 6 .....	77,00 zł* / 94,71 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

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

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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



# LAWENDA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



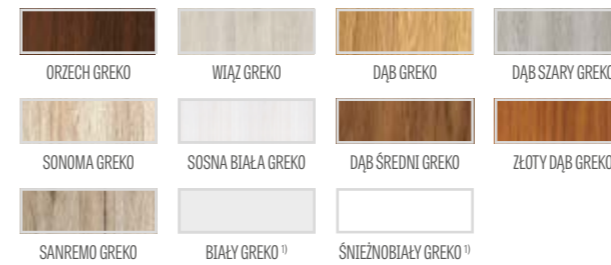
LAWENDA 7, dekor DĄB GREKO, klamka DECO

Prezentowany model LAWENDA 1 w okleinie DĄB GREKO z klamką DECO



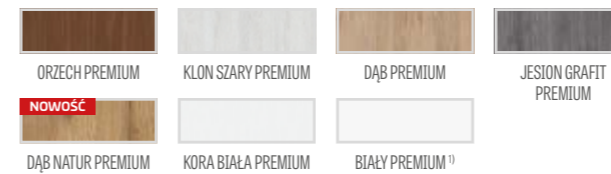
## GREKO

409,00 zł\* / 503,07 zł\*\*



## PREMIUM

519,00 zł\* / 638,37 zł\*\*



## CPL

519,00 zł\* / 638,37 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**

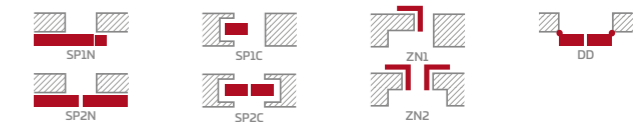
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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



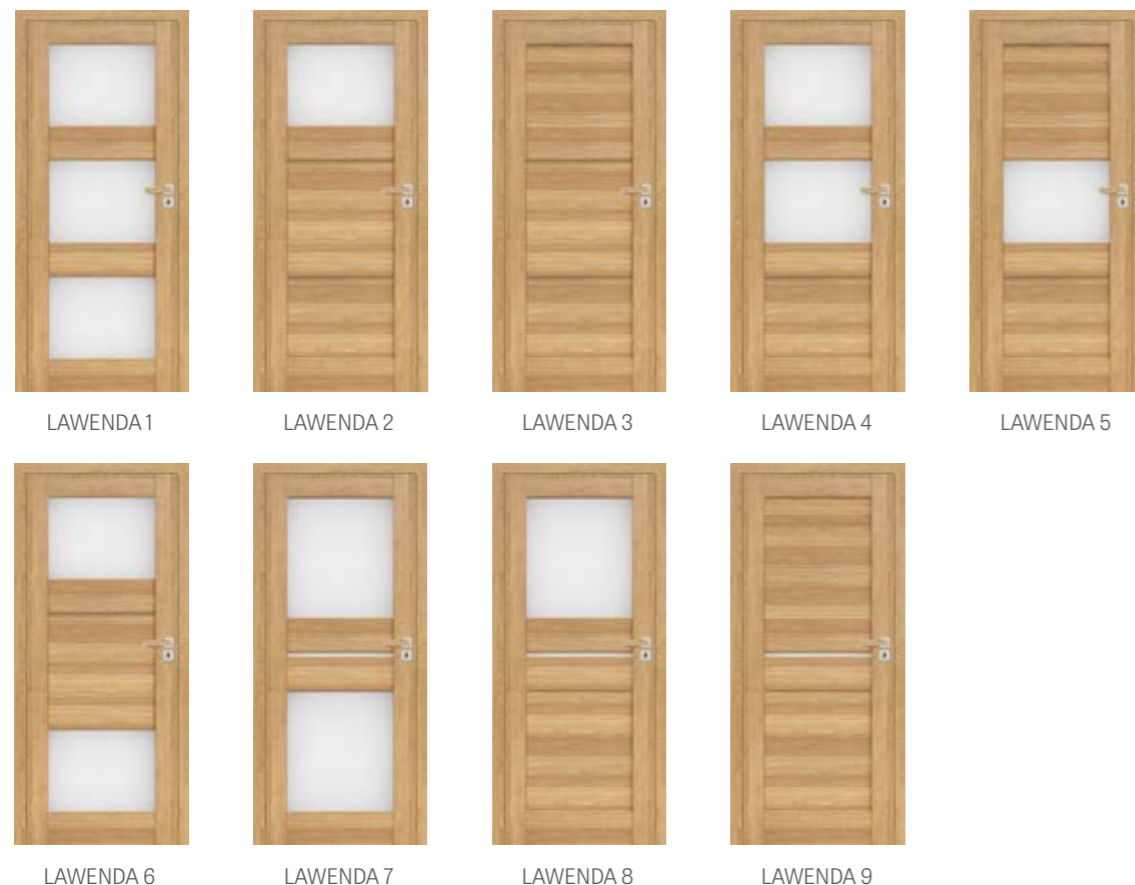
## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka	
LAWENDA 1 i 7.....	215,00 zł* / 264,45 zł**
LAWENDA 2 i 5.....	72,00 zł* / 88,56 zł**
LAWENDA 4 i 6.....	143,00 zł* / 175,89 zł**
LAWENDA 8.....	105,00 zł* / 129,15 zł**
LAWENDA 9.....	9,00 zł* / 11,07 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

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

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



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót  
<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL  
<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



# IRYS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



IRYS 1, dekor BIAŁY PREMIUM, klamka CUBE czarny

Prezentowany model IRYS 1 w okleinie BIAŁY PREMIUM z klamką CUBE czarny



## 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 przezroczysta 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

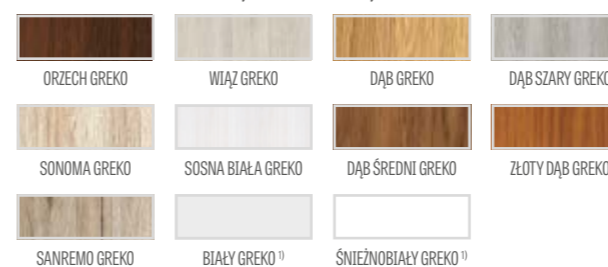
podcięcie wentylacyjne	22,00 zł*/ 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł*/ 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł*/ 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł*/ 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł*/ 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	33,00 zł*/ 40,59 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	10,00 zł*/ 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł*/ 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł*/ 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/ 121,77 zł**

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

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

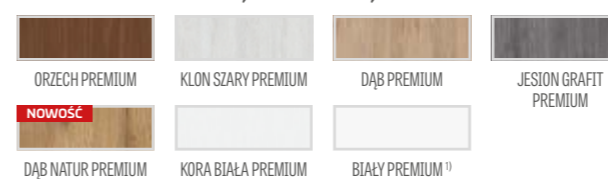
## GREKO

480,00 zł\* / 590,40 zł\*\*



## PREMIUM

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*



## CPL

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*



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

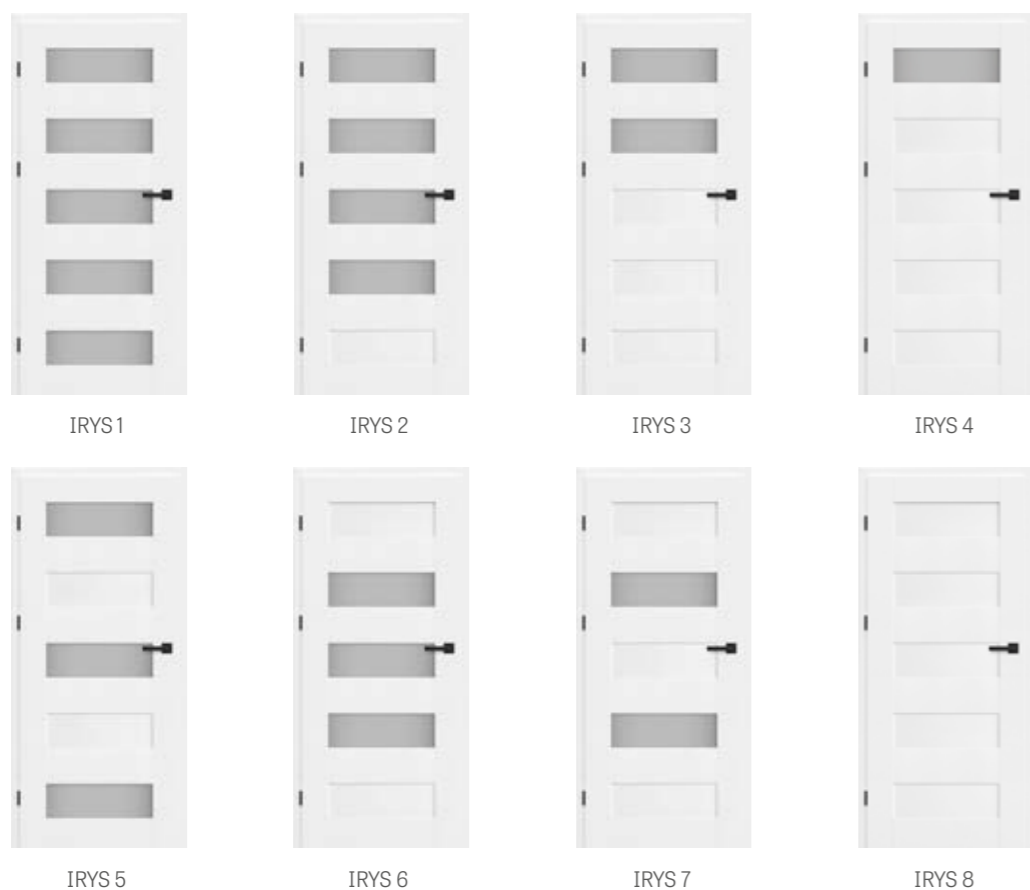
Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



# DAGLEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



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



**GREKO**  
480,00 zł\* / 590,40 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	
BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>		

**PREMIUM**  
540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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**

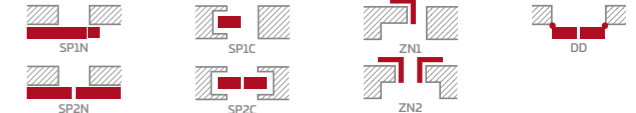
## OKUCIA

- 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	9,00 zł* / 11,07 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. ood 120 do 127	<b>NOWOŚĆ</b> gratis

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót  
<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL  
<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

\* 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



<sup>2)</sup> FREZJA 8 – szyba o grubości 8 mm  
<sup>3)</sup> FREZJA 7 – model tylko z lustrem  
 druga strona - płyta oklejona w danym dekorze.  
 Awers - lustro od strony zawiasów (tak jak na zdjęciu)

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



**GREKO**  
 480,00 zł\* / 590,40 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIĄZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	
BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>		

**PREMIUM**  
 540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
<b>NOWOŚĆ</b> DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
 540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

<b>NOWOŚĆ</b> BIAŁY ST CPL <sup>1)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	<b>NOWOŚĆ</b> CAPPUCCINO ST CPL <sup>2)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

Ramiak MDF dla oklein GREKO i CPL z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**  
 Ramiak z klejonego drewna dla oklein PREMIUM i CPL bez powłoki AntiFinger

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
<sup>2)</sup> niedostępne w FREZJA 8  
<sup>3)</sup> FREZJA 8 nie występuje w systemach przesuwanych  
<sup>4)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót  
<sup>5)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL  
<sup>6)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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**
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm (w modelu FREZJA 2 i 6 także płytina 4 mm) pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM, FREZJA 7 dostępna tylko z lustrem
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

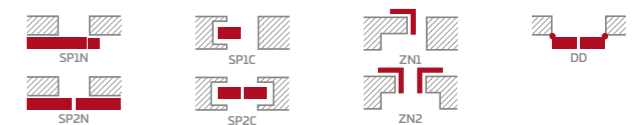
## OKUCIA

- 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**

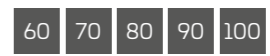
## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna, przezroczysta 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 <sup>3)</sup> (str. 135-143)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



## DOPLĄTY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) <sup>2)</sup>	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe <sup>2)</sup> (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna <sup>2)</sup> (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka	
FREZJA 1.....	66,00 zł* / 81,18 zł**
FREZJA 3.....	275,00 zł* / 338,25 zł**
FREZJA 5.....	33,00 zł* / 40,59 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>4)</sup> (nie występuje FREZJA 8)	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>4)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO, \*/\*\* Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy **37**

# DEBECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



Prezentowany model DEBECJA 1 w okleinie CAPPUCCINO ST CPL, z klamką BELLA mosiądz błyszcząca



**GREKO**  
480,00 zł\* / 590,40 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	
BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>		

**PREMIUM**  
540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNO SZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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**

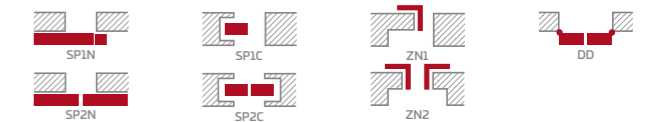
## OKUCIA

- 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	39,00 zł* / 47,97 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika umożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

\* 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



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



**GREKO**  
550,00 zł\* / 676,50 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	
BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>		

**PREMIUM**  
620,00 zł\* / 762,60 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
620,00 zł\* / 762,60 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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 przezroczysta 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka	
NEMEZJA 1 .....	242,00 zł* / 297,66 zł**
NEMEZJA 9 i 13 .....	220,00 zł* / 270,60 zł**
NEMEZJA 7 .....	187,00 zł* / 230,01 zł**
NEMEZJA 4 i 11 .....	165,00 zł* / 202,95 zł**
NEMEZJA 10 .....	44,00 zł* / 54,12 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 10,00 zł\* / 12,30 zł\*\*

uszczelka opadająca<sup>2)</sup> 99,00 zł\* / 121,77 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych 22,00 zł\* / 27,06 zł\*\*

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny<sup>2)</sup> **NOWOŚĆ** 99,00 zł\* / 121,77 zł\*\* (dostępny w sześciu kolorach str. 132)

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

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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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



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



## 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**

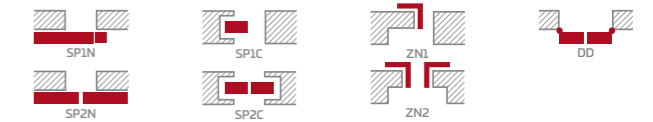
## OKUCIA

- 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	21,00 zł* / 25,83 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127	<b>NOWOŚĆ</b> gratis

**GREKO**  
560,00 zł\* / 688,80 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

**PREMIUM**  
620,00 zł\* / 762,60 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
<b>NOWOŚĆ</b> DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
620,00 zł\* / 762,60 zł\*\*

<b>NOWOŚĆ</b> BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	<b>NOWOŚĆ</b> CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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

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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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



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



**GREKO**  
580,00 zł\* / 713,40 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

**PREMIUM**  
640,00 zł\* / 787,20 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
640,00 zł\* / 787,20 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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**

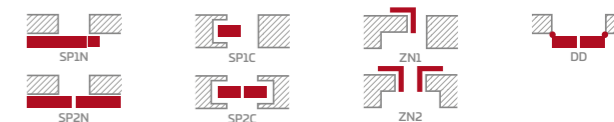
## OKUCIA

- 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

## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	26,00 zł* / 31,98 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

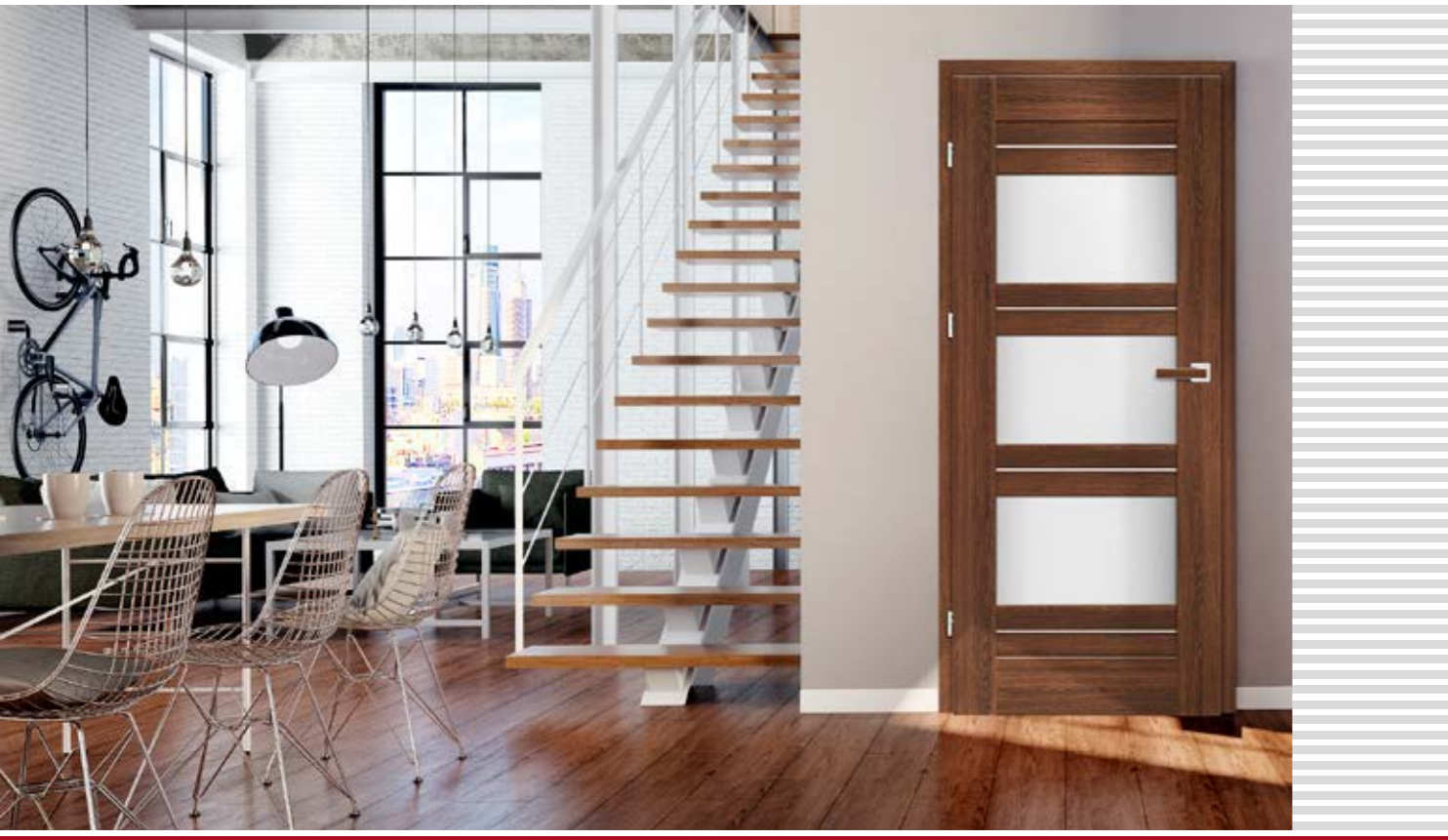
<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

\* 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



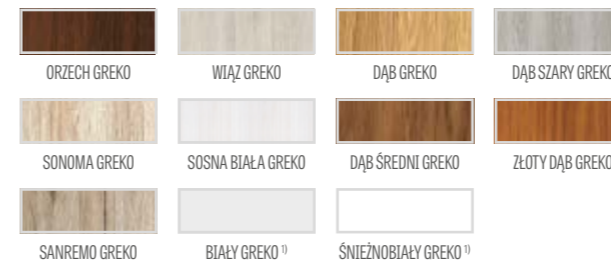
KROKUS 6

Prezentowany model KROKUS 1 w okleinie ORZECH GREKO z klamką DECO



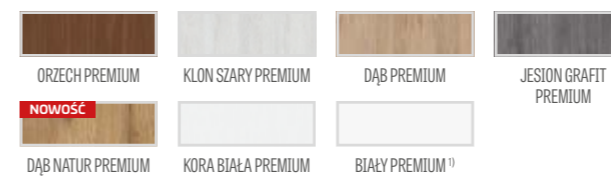
## GREKO

480,00 zł\* / 590,40 zł\*\*



## PREMIUM

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*



## CPL

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



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**

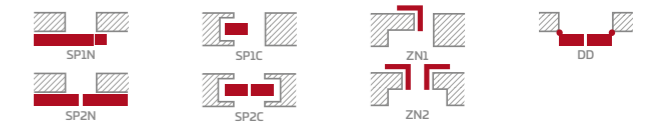
## OKUCIA

- 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	66,00 zł* / 81,18 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	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

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



## GREKO

480,00 zł\* / 590,40 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

## PREMIUM

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
<b>NOWOŚĆ</b> DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

## CPL

540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

<b>NOWOŚĆ</b> BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	<b>NOWOŚĆ</b> CAPPUCINO ST CPL <sup>4)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót  
<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL  
<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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**
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele górne poszerzające ościeżnicę – str. 134 **NOWOŚĆ**

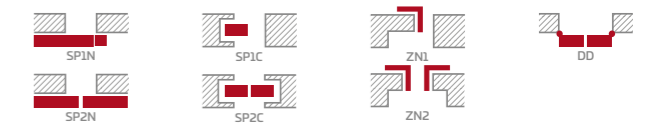
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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	22,00 zł*/27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł*/20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł*/108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł*/27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł*/54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	9,00 zł*/11,07 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	10,00 zł*/12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł*/121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł*/27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127	<b>NOWOŚĆ</b> gratis

\* 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

Prezentowany model PETUNIA 1 w okleinie DĄB PREMIUM z klamką TOPAZ INOX



**GREKO**  
480,00 zł\* / 590,40 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

**PREMIUM**  
540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
<b>NOWOŚĆ</b> DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

<b>NOWOŚĆ</b> BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	<b>NOWOŚĆ</b> CAPPUCINO ST CPL <sup>4)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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**

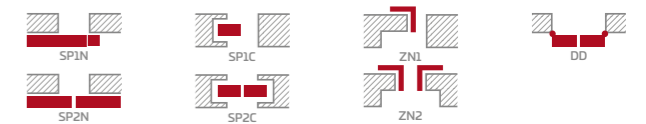
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	14,00 zł* / 17,22 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót  
<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL  
<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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



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



**GREKO**  
420,00 zł\* / 516,60 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

**PREMIUM**  
510,00 zł\* / 627,30 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
510,00 zł\* / 627,30 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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**

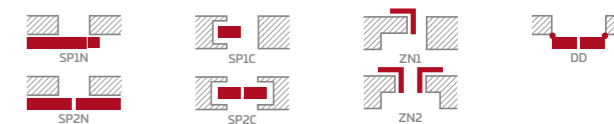
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka cena za 1 sztukę szyby	47,00 zł* / 57,81 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty <sup>3)</sup> na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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

Prezentowany model HIACYNT 1 w okleinie DĄB ŚREDNI GREKO z klamką TOPAZ INOX



**GREKO**  
480,00 zł\* / 590,40 zł\*\*

ORZECH GREKO	WIAZ GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	ŻŁOTY DĄB GREKO
SANREMO GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	

**PREMIUM**  
540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
DĄB NATUR PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	

**CPL**  
540,00 zł\* / 664,20 zł\*\*

BIAŁY ST CPL <sup>1) 4)</sup>	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL
SOSNA SZARA ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>4)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

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**

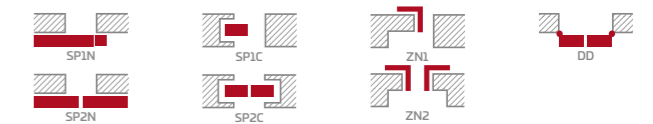
## OKUCIA

- 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 przezroczysta 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	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka	
HIACYNT 1.....	176,00 zł* / 216,48 zł**
HIACYNT 2.....	121,00 zł* / 148,83 zł**
HIACYNT 3.....	154,00 zł* / 189,42 zł**
HIACYNT 4.....	63,00 zł* / 77,49 zł**
HIACYNT 5.....	121,00 zł* / 148,83 zł**
HIACYNT 6.....	204,00 zł* / 250,92 zł**
HIACYNT 7.....	63,00 zł* / 77,49 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	99,00 zł* / 121,77 zł** (dostępny w sześciu kolorach str. 132)

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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO, \*/\*\* Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy **55**

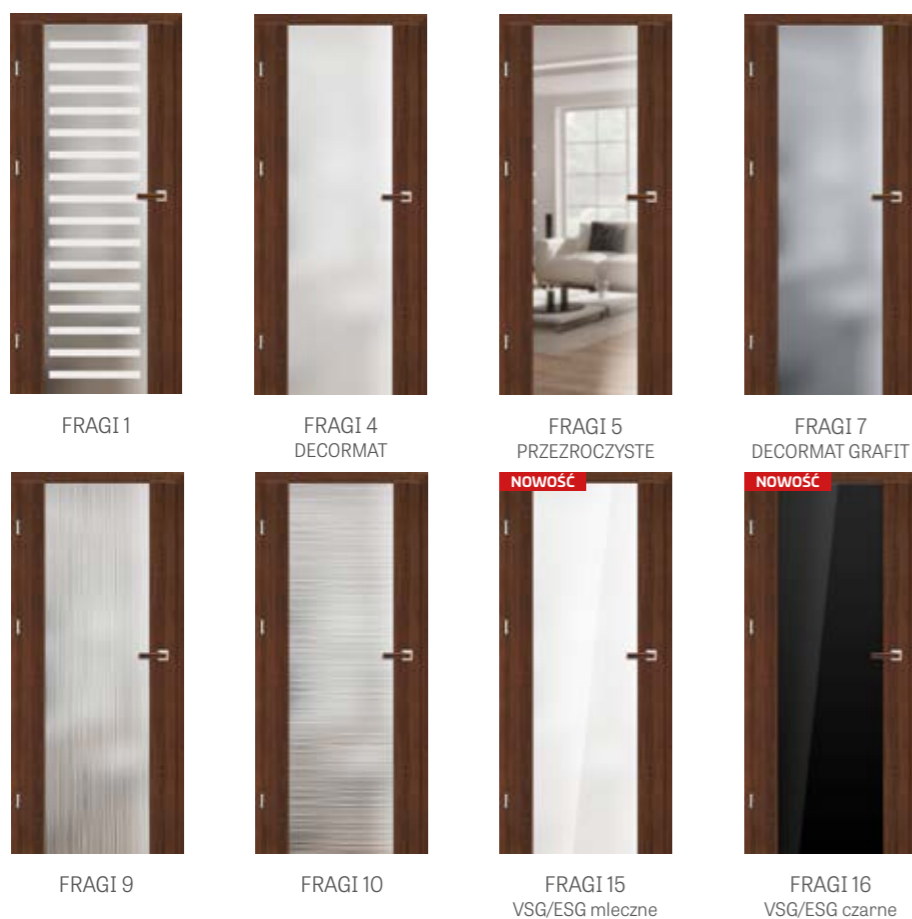


# FRAGI

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE



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



FRAGI 1, 7, 9, 10

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

FRAGI 4

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

FRAGI 5

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

FRAGI 15, 16

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

Prezentowany model FRAGI 4 w okleinie ORZECH GREKO z klamką DECO



## 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

60 70 80 90

## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne 22,00 zł\* / 27,06 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 10,00 zł\* / 12,30 zł\*\*

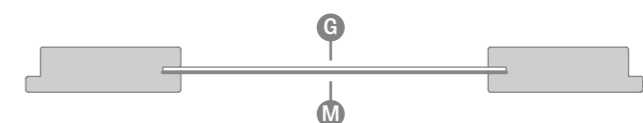
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty<sup>2)</sup> na str. od 120 do 127 gratis

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny **NOWOŚĆ** 99,00 zł\* / 121,77 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](http://www.erkado.pl)

## SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”

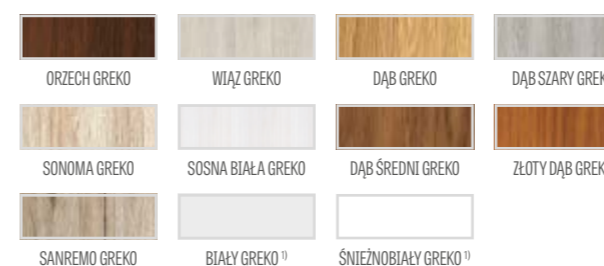


## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”

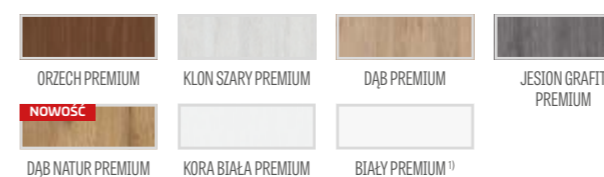


**G** strona gładka; **M** strona matowa z dekoracją

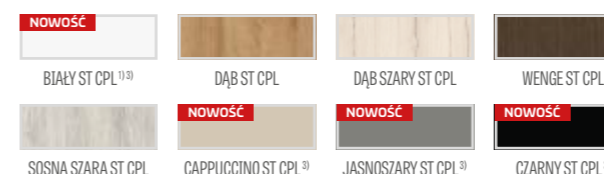
## GREKO



## 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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> dotyczy tylko dekorów PREMIUM i ST CPL

<sup>3)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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



# DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE



GRAF 1

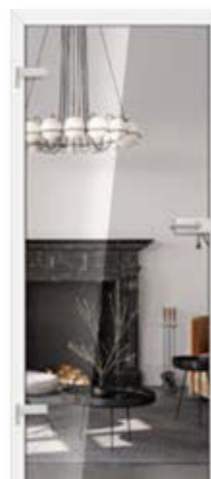


GRAF 6



GRAF 8 DECORMAT

572,00 zł\*/703,56 zł\*\*



GRAF 9 PRZEZROCZYSTE

528,00 zł\*/649,44 zł\*\*



GRAF 11 DECORMAT GRAFIT



GRAF 17



GRAF 22



GRAF 26 DARK GREY



GRAF 32



GRAF 35



GRAF 36



GRAF 38

NOWOŚĆ



Prezentowany model GRAF 36 w okleinie CZARNY ST CPL

682,00 zł\* / 838,86 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 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 elektrozaczepek
- w ościeżnicach do tafli szklanych stosowany jest zawias z trzpieniem 10 mm
- DO SKRZYDEŁ SZKLANYCH GRAF DOSTĘPNE SĄ TYLKO OŚCIEŻNICE PRZYLGOWE WE WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH DEKORACH, OŚCIEŻNICE STALOWE ORAZ OŚCIEŻNICA MALOWANA BIAŁY TYTANOWY UV**

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

Zobacz więcej na stronie [www.erkado.pl](http://www.erkado.pl)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 (za dopłatą)

## DOPLATY

skrzydło „90”	88,00 zł*/108,24 zł**
podcięcie wentylacyjne	55,00 zł*/67,65 zł**

## OKUCIA METAL-BUD stal nierdzewna

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK

Dostępne kształty: owal lub prostokąt



2A OWAL



3A OWAL



1A OWAL



4A ZAWIAS OWAL ZEWNEŹTRZNY<sup>1)</sup>  
4AW OWAL WEWNĘTRZNY



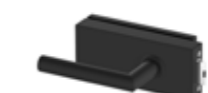
ZAWIAS owal



2B PROSTOKĄT



3B PROSTOKĄT



1B PROSTOKĄT



4B ZAWIAS PROSTOKĄT ZEWNEŹTRZNY<sup>1)</sup>  
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)	385,00 zł*/473,55 zł**	495,00 zł*/608,85 zł**
ZESTAW 2A OWAL (klamka z zamkiem na klucz + zawiasy na trzpień 10 mm)	385,00 zł*/473,55 zł**	495,00 zł*/608,85 zł**
ZESTAW 3A OWAL (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	385,00 zł*/473,55 zł**	495,00 zł*/608,85 zł**
ZESTAW 4A OWAL ZEWNEŹTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	440,00 zł*/541,20 zł**	550,00 zł*/676,50 zł**
ZESTAW 4AW OWAL WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	440,00 zł*/541,20 zł**	550,00 zł*/676,50 zł**
ZESTAW 1B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	385,00 zł*/473,55 zł**	495,00 zł*/608,85 zł**
ZESTAW 2B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem na klucz + zawiasy na trzpień 10 mm)	385,00 zł*/473,55 zł**	495,00 zł*/608,85 zł**
ZESTAW 3B PROSTOKĄT (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	385,00 zł*/473,55 zł**	495,00 zł*/608,85 zł**
ZESTAW 4B PROSTOKĄT ZEWNEŹTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	440,00 zł*/541,20 zł**	550,00 zł*/676,50 zł**
ZESTAW 4BW PROSTOKĄT WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	440,00 zł*/541,20 zł**	550,00 zł*/676,50 zł**
wkładka patentowa 31/17	66,00 zł*/81,18 zł**	-
wkładka patentowa z gałką 31G/17 lub 27/21G	-	66,00 zł*/81,18 zł**

<sup>1)</sup> szczegółowy opis doboru okuć łazienkowych (zamek z blokadą) str. 131

ILUSTRACJA PRZEZIERNOŚCI SZKLENIA na stronie 133



# PANELE DEKORACYJNE

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



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

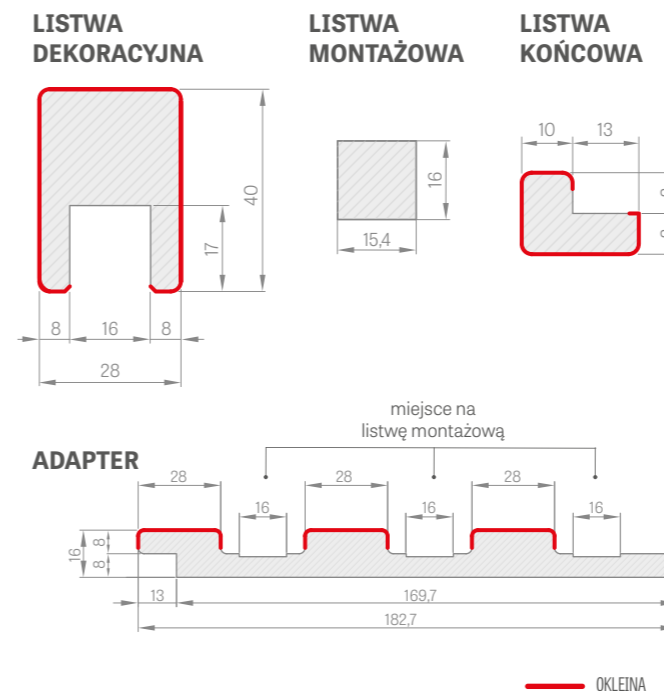
Panele dekoracyjne montuje się na ścianie jako element ozdobny i jednocześnie poprawiający akustykę w pomieszczeniu. Montaż możliwy jest na kilka sposobów – listwa dekoracyjna może być montowana do ściany za pośrednictwem jedynie listwy montażowej lub przy wykorzystaniu adapterów stanowiących podstawę do paneli. Panele dekoracyjne dostępne są w okleinach PREMIUM oraz ST CPL, które można zestawiać w wybranych kombinacjach.



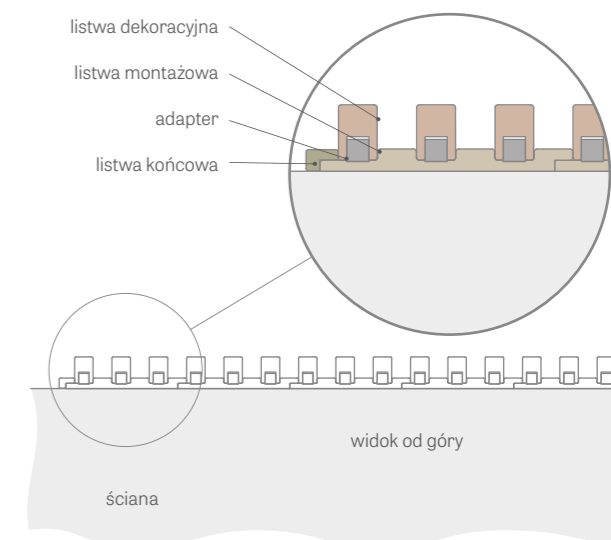
elementy składowe panelu dekoracyjnego



kompozycja paneli dekoracyjnych z listwą przypodłogową DĄB ST CPL



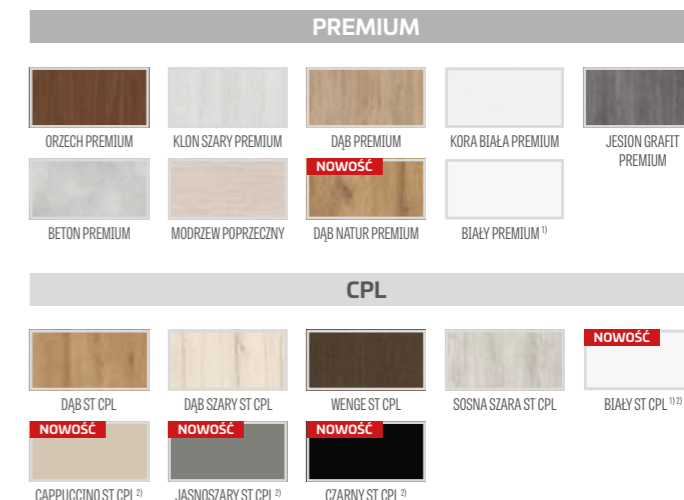
## PANEL DEKORACYJNY



	ST CPL i PREMIUM
adapter, dł. 2750 mm	65,00 zł* / 79,95 zł**
listwa dekoracyjna + listwa montażowa dł. 2750 mm	40,00 zł* / 49,20 zł**
listwa końcowa, dł. 2750 mm	16,00 zł* / 19,68 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 ściienne 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 zestawy

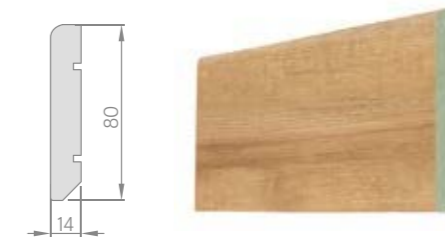


## LISTWY PRZYPODŁOGOWE

### LISTWA PRZYPODŁOGOWA

- długość 2,40 mb
- okleinowana cena za szt. 31,00 zł\* / 38,13 zł\*\*
- lakierowana cena za szt. 64,00 zł\* / 78,72 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



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> specjalna powłoka AntiFinger 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

Prezentowany model UNO PREMIUM z klamką CUBE czarny mat



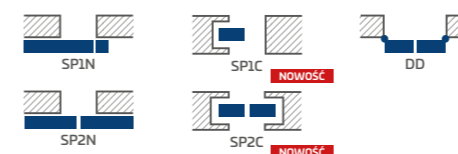
## LAKIEROWANE

572,00 zł\* / 703,56 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 utwardzonym technologią UV, która pozwala uzyskać wysoką odporność na trudne warunki użytkowania
- krawędź skrzydła wykonana w technologii standard

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym 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**

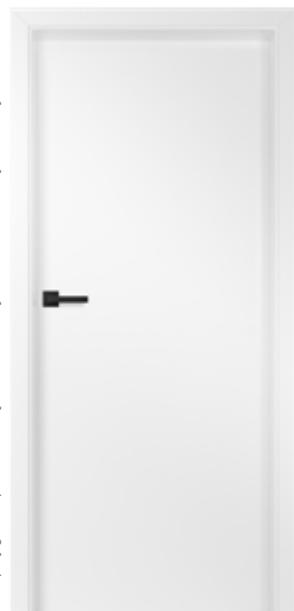
## DOPLATY

skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b>	220,00 zł* / 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł* / 126,69 zł**
podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł* / 102,09 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł* / 27,06 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 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)	385,00 zł* / 473,55 zł** 605,00 zł* / 744,15 zł** (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



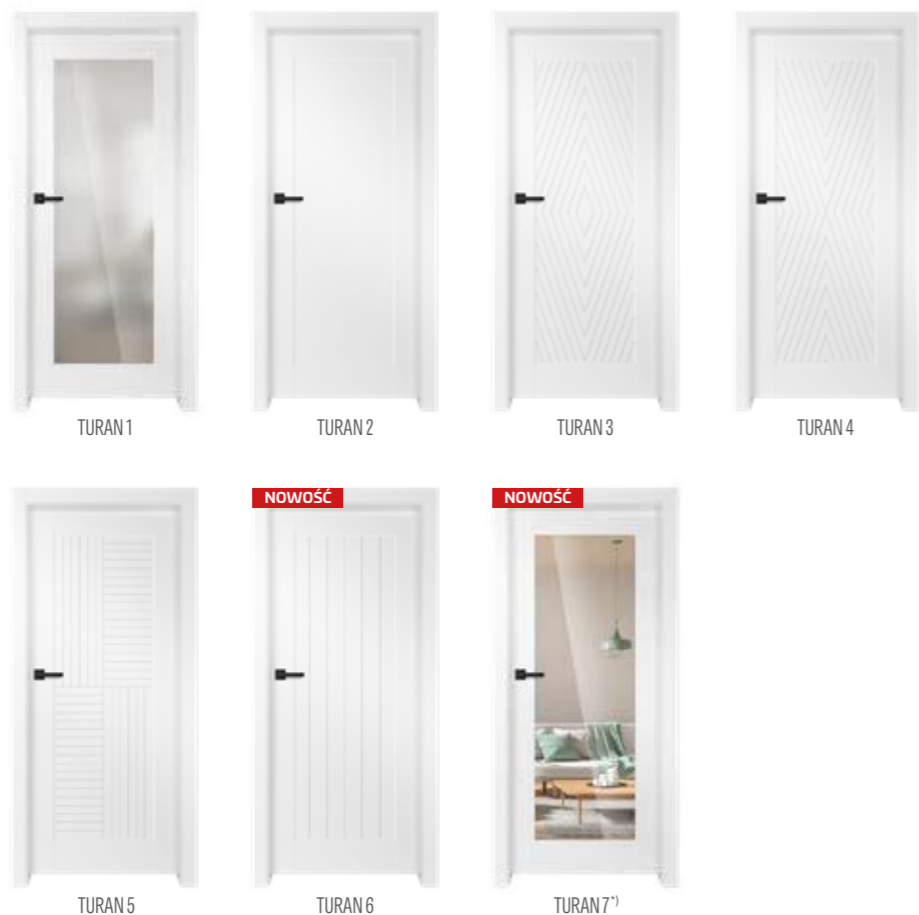
Drzwi przylgowe, opaska 6 cm, łączenie ościeżnicy 45°, widok od strony zawias







TURAN 4, klamka CUBE czarny mat



TURAN 5

TURAN 6

TURAN 7<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> na zdjęciu pokazana wersja REWERS



Prezentowany model TURAN 5 z klamką CUBE czarny mat

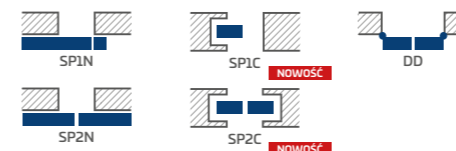
## LAKIEROWANE

913,00 zł\* / 1122,99 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

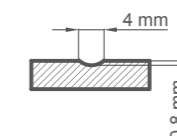
## OKUCIA

- 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 lustem. Druga strona – płyta lakierowana BIAŁY TYTANOWY UV. Awers – lustro od strony zawiasów.

## FREZOWANIE



## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł* / 102,09 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna obustronnie gładka (dotyczy TURAN 1)	275,00 zł* / 338,25 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

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

<sup>1)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót



# MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE



MISKANT 2, klamka BELLA slim czarny mat



Prezentowany model MISKANT 2 z klamką BELLA slim czarny mat



MISKANT 1



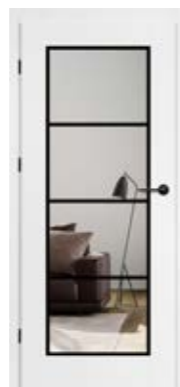
MISKANT 2



MISKANT 3



MISKANT 4



MISKANT 5



MISKANT 6

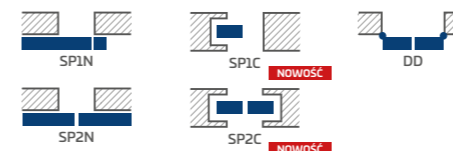
## LAKIEROWANE

980,00 zł\* / 1 205,40 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

**NOWOŚĆ**

## 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

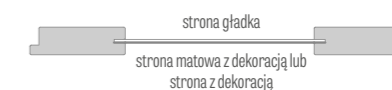
## OKUCIA

- 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**

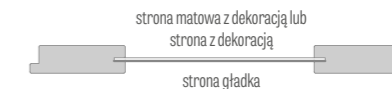
## SZKLENIE

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

## SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł* / 102,09 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

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

<sup>1)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót



# NEMEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE



NEMEZJA 6, klamka BELLA slim mosiądz błyszczący



Prezentowany model NEMEZJA 6 z klamką BELLA slim mosiądz błyszczący

**NOWOŚĆ**

## 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

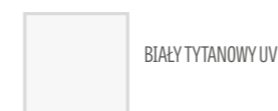
- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym); zawiasy dostarczane oraz wyceniane są z ościeżnicą **NOWOŚĆ**
- zamek zasuwkowy w skrzydle przylgowym 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

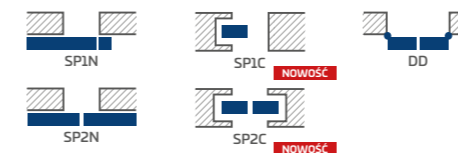
- standardowo szyba hartowana mleczna lub przezroczysta oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

## LAKIEROWANE

960,00 zł\* / 1180,80 zł\*\*



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł* / 102,09 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna bezpieczna, obustronnie gładka	
NEMEZJA 1 .....	242,00 zł* / 297,66 zł**
NEMEZJA 9 i 13 .....	220,00 zł* / 270,60 zł**
NEMEZJA 7 .....	187,00 zł* / 230,01 zł**
NEMEZJA 4 i 11 .....	165,00 zł* / 202,95 zł**
NEMEZJA 10 .....	44,00 zł* / 54,12 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127 <b>NOWOŚĆ</b>	gratis

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

<sup>1)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót



# 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

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



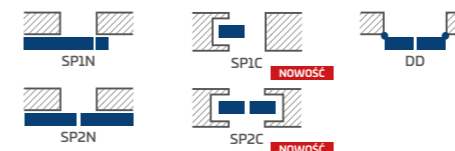
## LAKIEROWANE

960,00 zł\* / 1180,80 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 przezroczysta oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna **NOWOŚĆ** bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

## DOPLATY

podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł* / 102,09 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna <b>NOWOŚĆ</b> bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	9,00 zł* / 11,07 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
wiercenie fabryczne pod montaż przelotowy dotyczy klamek dwudzielnych z naszej oferty na str. od 120 do 127	<b>NOWOŚĆ</b> gratis

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

<sup>1)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót





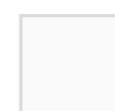
MILDA 4, klamka CUBE PREMIUM czarna

Prezentowany model MILDA 2 z klamką CUBE PREMIUM czarna



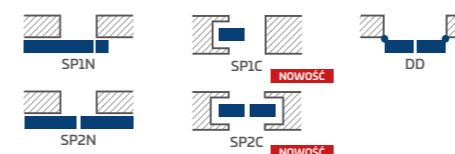
## LAKIEROWANE

693,00 zł\* / 852,39 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**

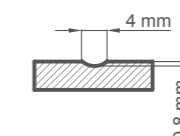
## WYKOŃCZENIE

- 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 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**

## FREZOWANIE



## DOPLATY

skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b>	220,00 zł* / 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł* / 126,69 zł**
podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł* / 102,09 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł* / 27,06 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**



MILDA 1

MILDA 2

MILDA 3

MILDA 4

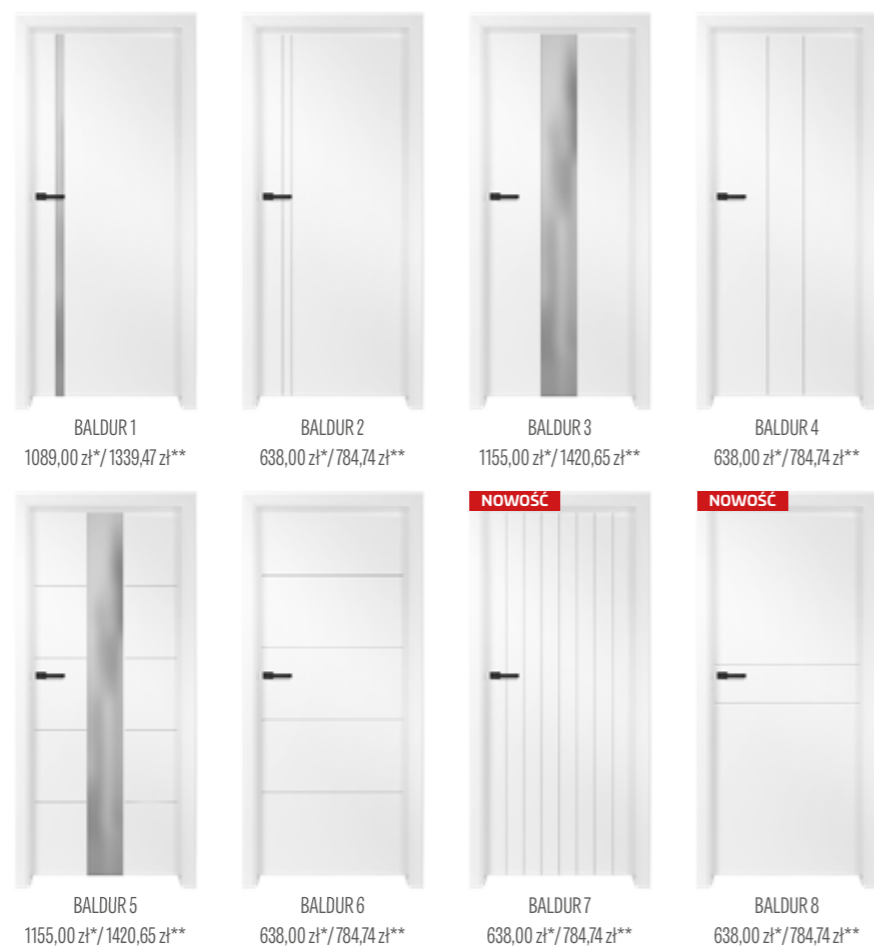
MILDA 5

# BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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



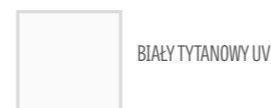
**NOWOŚĆ**

Prezentowany model BALDUR 7 z klamką CUBE PREMIUM

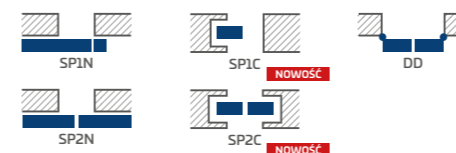


## LAKIEROWANE

CENA OD 638,00 zł\* / 784,74 zł\*\*



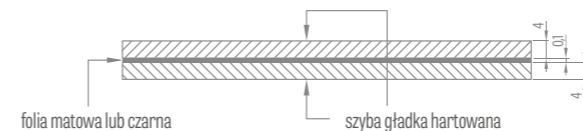
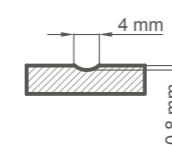
## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA<sup>1)3)</sup> (str. 135-143)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

## FREZOWANIE



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

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

## KONSTRUKCJA

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

## WYKOŃCZENIE

- skrzydła i ościeżnice malowane lakierem wodnym utwardzonym 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 profil w kolorze aluminiowym lub czarnym wysokości 17 mm

## 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**

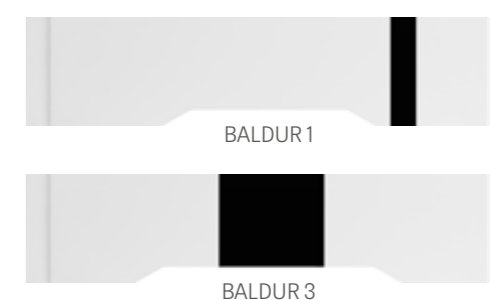
## SZKLENIE

- 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

## DOPLATY

skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b>	220,00 zł* / 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł* / 126,69 zł**
podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł* / 102,09 zł**
dodatkowa belka dolna umożliwiająca skrócenie skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm (nie dotyczy modelu Baldur 1, 3, 5)	22,00 zł* / 27,06 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup> (nie dotyczy modelu BALDUR 1, 3, 5)	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

## PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



<sup>1)</sup> modele BALDUR 3, 5 niedostępne w systemach przesuwnych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> model BALDUR 1 niedostępny w systemach chowanych w ścianę



# ANUBIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ANUBIS 4, klamka BELLA slim mosiądz błyszczący



ANUBIS 1

ANUBIS 2

ANUBIS 3

ANUBIS 4

ANUBIS 5

Prezentowany model ANUBIS 3 z klamką BELLA slim mosiądz błyszczący



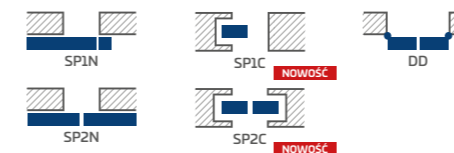
## LAKIEROWANE

638,00 zł\* / 784,74 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**

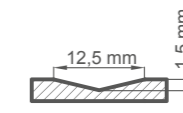
## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym 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**

## FREZOWANIE



## DOPLATY

skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b>	220,00 zł* / 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł* / 126,69 zł**
podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł* / 102,09 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł* / 27,06 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	10,00 zł* / 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

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

<sup>1)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

# SYLENA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



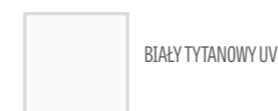
SYLENA 2, klamka CUBE czarny mat



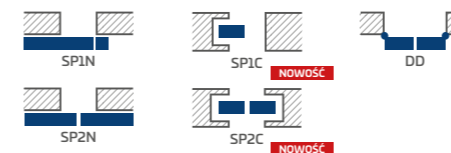
Prezentowany model SYLENA 7 z klamką CUBE czarny mat

## LAKIEROWANE

CENA OD 605,00 zł\* / 744,15 zł\*\*



## 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**

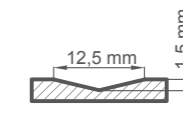
## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym
- trzy zawiasy ukryte w skrzydle bezprzylgowym 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**

## FREZOWANIE



## DOPLATY

skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b>	220,00 zł*/ 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł*/ 126,69 zł**
podcięcie wentylacyjne	22,00 zł*/ 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	83,00 zł*/ 102,09 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł*/ 27,06 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	10,00 zł*/ 12,30 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł*/ 121,77 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł*/ 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/ 121,77 zł**

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

<sup>1)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót





# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

## INTARSJA LUX DĄB



intarsja **LUX 313**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 312**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 304**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 303**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 316**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 314**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 307**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 309**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*

Ościeżnica DĄB CPL 0,2 skrzydło BIAŁY ST CPL

## INTARSJA LUX CZARNA



intarsja **LUX 213**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 212**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 204**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 203**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 216**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 214**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 207**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 209**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*

Ościeżnica CZARNY ST CPL skrzydło DĄB NATUR PREMIUM

## INTARSJA LUX STAL SZCZOTKOWANA



intarsja **LUX 113**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 112**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 104**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 103**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 116**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 114**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 107**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*



intarsja **LUX 109**  
dopłata 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*

Ościeżnica i skrzydło JASNOSZARY ST CPL



intarsja **LUX 315** dopłata 300,00 zł\* / 369,00 zł\*\*  
ościeżnica DĄB CPL 0,2  
skrzydło BIAŁY 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 szczotkowana, czarna, 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

Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie DĄB NATUR PREMIUM z klamką CUBE



Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie ORZECH PREMIUM z klamką CUBE

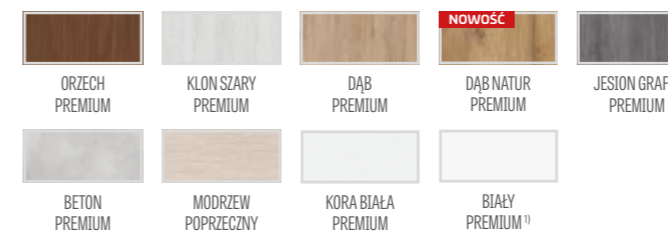


Prezentowany model UNO PREMIUM w okleinie DĄB PREMIUM z klamką CUBE



## PREMIUM

307,00 zł\* / 377,61 zł\*\*



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

## 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**

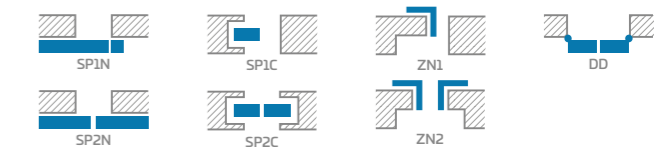
## WYKOŃCZENIE

- 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 200 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)



## DOPLĄTY

skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b>	220,00 zł* / 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł* / 126,69 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	22,00 zł* / 27,06 zł**
samoamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł* / 270,60 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł* / 20,91 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	88,00 zł* / 108,24 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
ostonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	10,00 zł* / 12,30 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)	385,00 zł* / 473,55 zł** 605,00 zł* / 744,15 zł** (czarny mat)
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	55,00 zł* / 67,65 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	200,00 zł* / 246,00 zł** 300,00 zł* / 369,00 zł** (intarsja LUX 315)

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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

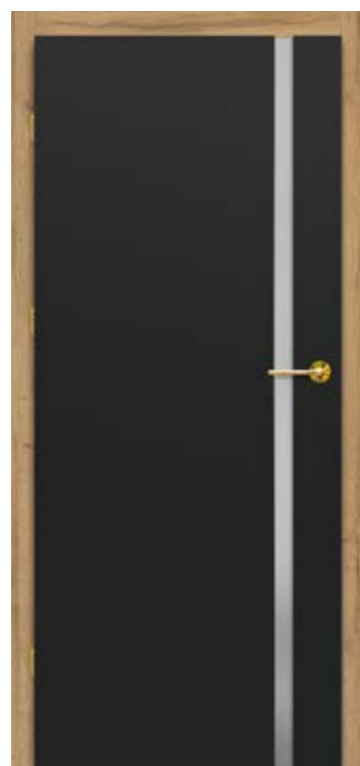


# BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



BALDUR 1, skrzydło dekor CZARNY ST CPL, ościeznica dekor DĄB NATUR PREMIUM, klamka BELLA mosiądz błyszcząca



BALDUR 1



BALDUR 3

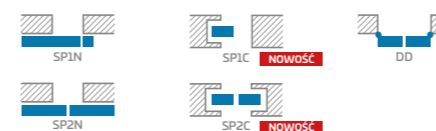
BALDUR 3, skrzydło dekor CZARNY ST CPL, ościeznica dekor DĄB NATUR PREMIUM, klamka BELLA mosiądz błyszcząca



PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
759,00 zł* / 933,57 zł**	814,00 zł* / 1001,22 zł**

CPL				
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	BIAŁY ST CPL <sup>1) 2)</sup>
NOWOŚĆ	NOWOŚĆ	NOWOŚĆ		
CAPPUCCINO ST CPL <sup>3)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>		
BIAŁY CPL 0,2	POPIELATY CPL 0,2	ANTRACYT CPL 0,2	DĄB CPL 0,2	
PREMIUM				
ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
		NOWOŚĆ		
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	DĄB NATUR PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>4)</sup>	

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA <sup>5) 5)</sup> (str. 135-143)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



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

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele 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 łączni okleiny)
- w systemach przesuwanych BALDUR 1 posiada w dolnej części szyby profil w kolorze aluminiowym lub czarnym wysokości 17 mm **NOWOŚĆ**

## OKUCIA

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach PREMIUM) 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

- 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 SKRZYDŁEŁ

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

## DOPLATY

skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b> (nie dostępne w CPL 0,2)	220,00 zł* / 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł* / 126,69 zł**
podcięcie wentylacyjne	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów PREMIUM i skrzydła „100”)	17,00 zł* / 20,91 zł**
szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna	
BALDUR 1	77,00 zł* / 94,71 zł**
BALDUR 3	176,00 zł* / 216,48 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	10,00 zł* / 12,30 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne <b>NOWOŚĆ</b>	55,00 zł* / 67,65 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

## PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



- <sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
- <sup>2)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców **NOWOŚĆ**
- <sup>3)</sup> model BALDUR 3 niedostępny w systemach przesuwanych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych
- <sup>4)</sup> tylko BALDUR 1 przylgowy i bezprzylgowy w dekorze BIAŁY ST CPL
- <sup>5)</sup> model BALDUR 1 niedostępny w systemach chowanych w ścianę



# BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



BALDUR 3, dekor CAPPUCCINO ST CPL, klamka CUBE

PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
759,00 zł* / 933,57 zł**	814,00 zł* / 1001,22 zł**



BALDUR 1, dekor JASNOSZARY ST CPL, klamka TOPAZ INOX

Prezentowany model BALDUR 1 w okleinie JASNOSZARY ST CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką CUBE



Prezentowany model BALDUR 3 w okleinie BIAŁY ST CPL, ościeżnica CZARNY ST CPL, z klamką CUBE



Prezentowany model BALDUR 1 w okleinie CAPPUCCINO ST CPL, z klamką TOPAZ INOX



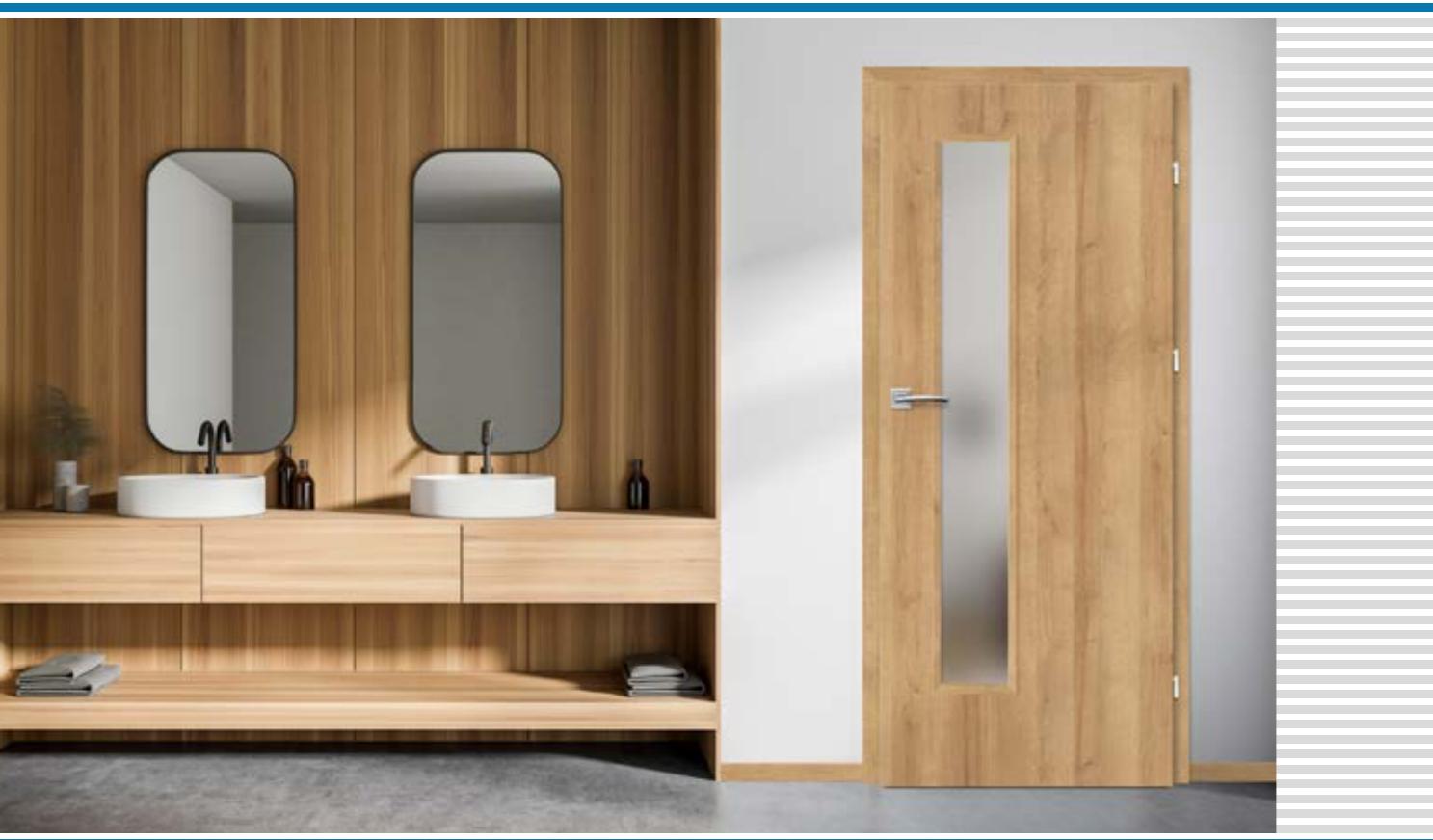
Prezentowany model BALDUR 3 w okleinie DĄB NATUR PREMIUM, z klamką TOPAZ INOX



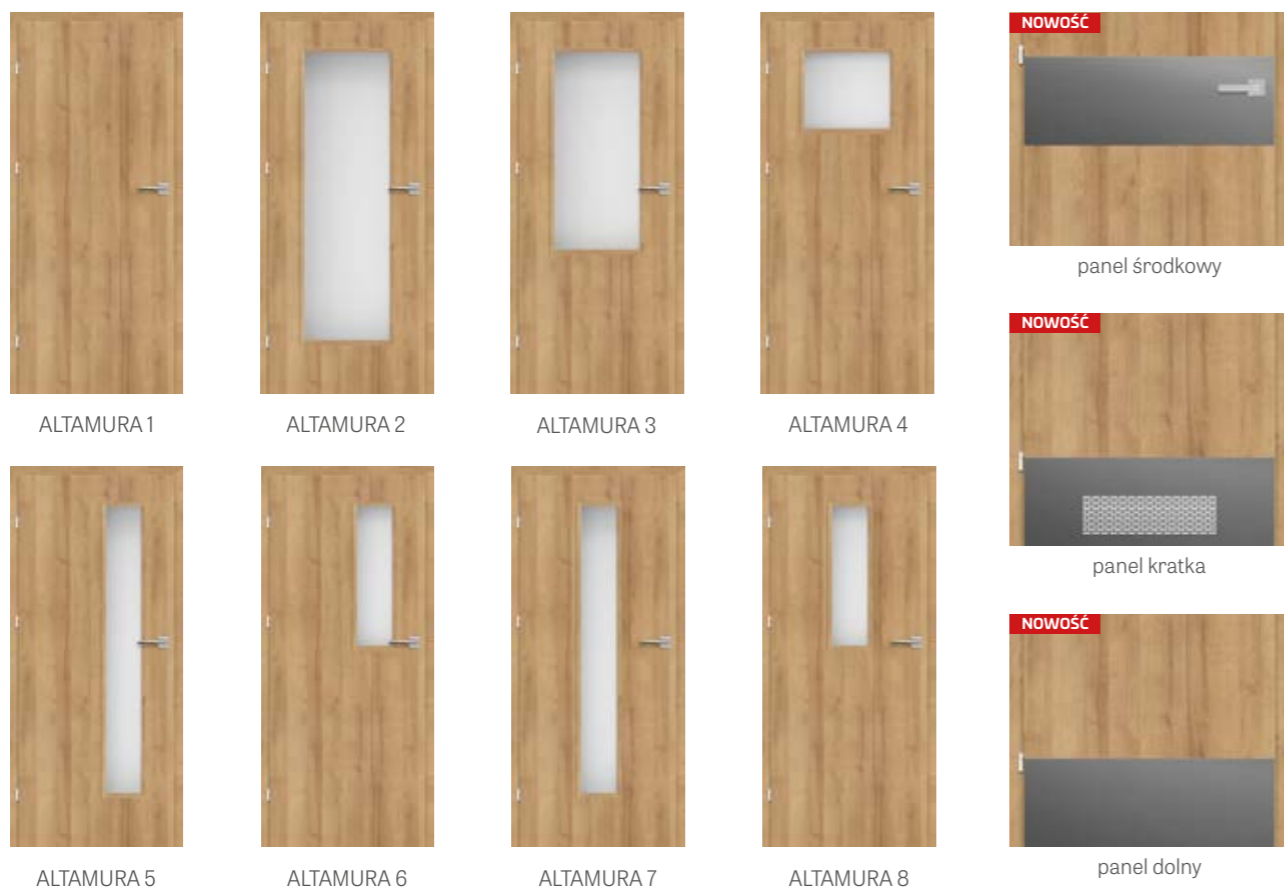


# ALTAMURA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ALTAMURA 5, dekor DĄB ST CPL, klamka LINEA



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO i FINISH
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- 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

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) 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)

MODEL	FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
1	208,00 zł* / 255,84 zł**	307,00 zł* / 377,61 zł**	384,00 zł* / 472,32 zł**	483,00 zł* / 594,09 zł**
2	374,00 zł* / 460,02 zł**	473,00 zł* / 581,79 zł**	539,00 zł* / 662,97 zł**	638,00 zł* / 784,74 zł**
3, 5, 7	340,00 zł* / 418,20 zł**	439,00 zł* / 539,97 zł**	505,00 zł* / 621,15 zł**	604,00 zł* / 742,92 zł**
4, 6, 8	308,00 zł* / 378,84 zł**	407,00 zł* / 500,61 zł**	473,00 zł* / 581,79 zł**	572,00 zł* / 703,56 zł**

**FINISH**

ORZECH FINISH    JASNA AKACJA FINISH    AKACJA FINISH

**GREKO**

ORZECH GREKO    SANREMO GREKO    SONOMA GREKO    DĄB ŚREDNI GREKO    WIĄZ GREKO

ZŁOTY DĄB GREKO    DĄB SZARY GREKO    SOSNA BIAŁA GREKO    BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>    ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>

DĄB GREKO

**CPL**

DĄB ST CPL    DĄB SZARY ST CPL    WENGE ST CPL    SOSNA SZARA ST CPL    BIAŁY ST CPL <sup>1)</sup>

**NOWOŚĆ** CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>    **NOWOŚĆ** JASNO SZARY ST CPL <sup>4)</sup>    **NOWOŚĆ** CZARNY ST CPL <sup>4)</sup>

BIAŁY CPL 0,2 i 0,7    POPIELATY CPL 0,2 i 0,7    ANTRACYT CPL 0,2 i 0,7    DĄB CPL 0,2 i 0,7

**PREMIUM**

ORZECH PREMIUM    KLON SZARY PREMIUM    DĄB PREMIUM    KORA BIAŁA PREMIUM    JESION GRAFT PREMIUM

BETON PREMIUM    MODRZEW POPRZECZNY    **NOWOŚĆ** DĄB NATUR PREMIUM    BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>

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

## DOPLATY

skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	220,00 zł* / 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	103,00 zł* / 126,69 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	22,00 zł* / 27,06 zł**
samoamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł* / 270,60 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł* / 27,06 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
tuleje tworzywowe	17,00 zł* / 20,91 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	44,00 zł* / 54,12 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	88,00 zł* / 108,24 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
ALTAMURA 2	204,00 zł* / 250,92 zł**
ALTAMURA 3	143,00 zł* / 175,89 zł**
ALTAMURA 4	55,00 zł* / 67,65 zł**
ALTAMURA 5, 7	66,00 zł* / 81,18 zł**
ALTAMURA 6, 8	33,00 zł* / 40,59 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	17,00 zł* / 20,91 zł**
uszczelka opadająca <sup>3)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	10,00 zł* / 12,30 zł** cena za komplet na 1 zawias

w modelu ALTAMURA 1 dostępny bulaj stal nierdzewna: polerowana chrom lub szczotkowana satyna oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm

385,00 zł\* / 473,55 zł\*\*  
605,00 zł\* / 744,15 zł\*\*  
(czarny mat)

panel stal nierdzewna (obustronnie montowany tylko skrzydła przylgowe STANDARD) wys. 300mm

- dolny Altamura 1, 3, 4, 6, 8 ..... 253,00 zł\* / 311,19 zł\*\*

- środkowy Altamura 1, 4 ..... 253,00 zł\* / 311,19 zł\*\*

- dolny z wentylacją Altamura 1, 3, 4, 6, 8 ..... 275,00 zł\* / 338,25 zł\*\*

wykończenie krawędzi skrzydła czarne **NOWOŚĆ** 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych 22,00 zł\* / 27,06 zł\*\*

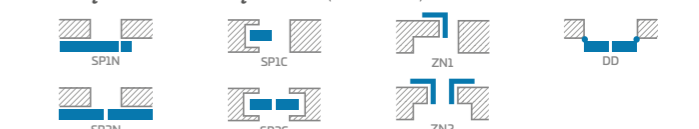
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>3)</sup> **NOWOŚĆ** 99,00 zł\* / 121,77 zł\*\*  
(dostępny w sześciu kolorach str. 132)

w modelu ALTAMURA 1 intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81 200,00 zł\* / 246,00 zł\*\*  
300,00 zł\* / 369,00 zł\*\*  
(intarsja LUX 315)

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> dostępne tylko STANDARD

<sup>3)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>4)</sup> 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



## 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

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) 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
318,00 zł*/391,14 zł**	417,00 zł*/512,91 zł**	571,00 zł*/702,33 zł**	714,00 zł*/878,22 zł**

## FINISH



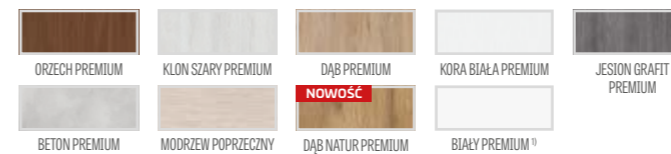
## GREKO



## CPL



## PREMIUM

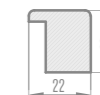


## DOPLATY

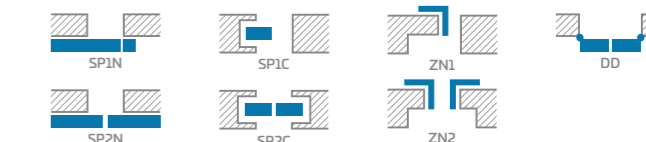
skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	220,00 zł*/270,60 zł**
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	103,00 zł*/126,69 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	22,00 zł*/27,06 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł*/270,60 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł*/27,06 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	22,00 zł*/27,06 zł**
tuleje tworzywowe	17,00 zł*/20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł*/108,24 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	44,00 zł*/54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka cena za 1 szt. szyby	22,00 zł*/27,06 zł**
dotatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	17,00 zł*/20,91 zł**
uszczelka opadająca <sup>3)</sup>	99,00 zł*/121,77 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny) cena za komplet na 1 zawias	10,00 zł*/12,30 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne <b>NOWOŚĆ</b>	55,00 zł*/67,65 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł*/27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>3)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/121,77 zł**

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

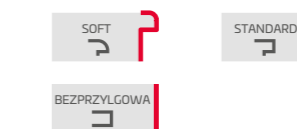
60 70 80 90 100



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> dostępne tylko STANDARD

<sup>3)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>4)</sup> 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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO i FINISH
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- 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

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) 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
329,00 zł* / 404,67 zł**	428,00 zł* / 526,44 zł**

## FINISH



## GREKO



## CPL



## PREMIUM

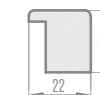


## DOPLATY

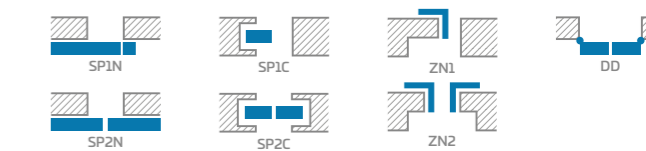
skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b>	220,00 zł* / 270,60 zł**
wypełnienie płyta pełna (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	103,00 zł* / 126,69 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	22,00 zł* / 27,06 zł**
samoamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł* / 270,60 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł* / 27,06 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje tworzywowe	17,00 zł* / 20,91 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł* / 108,24 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	44,00 zł* / 54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka	
LORIENT 1, 4, 7, 10	66,00 zł* / 81,18 zł**
LORIENT 2, 5, 8, 11	33,00 zł* / 40,59 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	17,00 zł* / 20,91 zł**
uszczelka opadająca <sup>3)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	10,00 zł* / 12,30 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne <b>NOWOŚĆ</b>	55,00 zł* / 67,65 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł* / 27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>3)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

60 70 80 90 100



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> dostępne tylko STANDARD

<sup>3)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>4)</sup> 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



## 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

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) 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

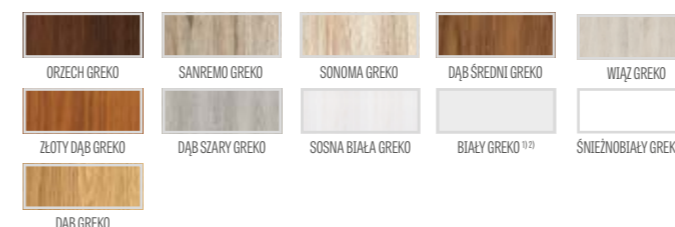
- w standardzie szyba decormat - mleczna, przezroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

FINISH i GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
351,00 zł*/431,73 zł**	450,00 zł*/553,50 zł**	604,00 zł*/742,92 zł**	747,00 zł*/918,81 zł**

## FINISH



## GREKO



## CPL



## PREMIUM



## DOPLĄTY

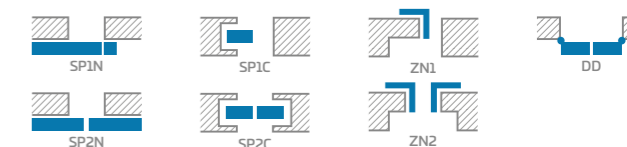
skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	220,00 zł*/270,60 zł**
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	103,00 zł*/126,69 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	22,00 zł*/27,06 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł*/270,60 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł*/27,06 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	22,00 zł*/27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł*/108,24 zł**
tuleje tworzywowe	17,00 zł*/20,91 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	44,00 zł*/54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna MENTON 1, 2, 3 cena za 1 szt. szyby	44,00 zł*/54,12 zł**
MENTON 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	22,00 zł*/27,06 zł**
MENTON 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	17,00 zł*/20,91 zł**
dodatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	17,00 zł*/20,91 zł**
uszczelka opadająca <sup>3)</sup>	99,00 zł*/121,77 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny) cena za komplet na 1 zawias	10,00 zł*/12,30 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne <b>NOWOŚĆ</b>	55,00 zł*/67,65 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł*/27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>3)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/121,77 zł**

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

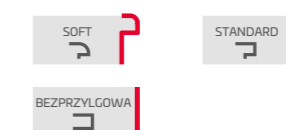
60 70 80 90 100



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



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

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> dostępne tylko STANDARD

<sup>3)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>4)</sup> 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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO i FINISH
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- 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

- dwa zawiasy czopowe wkręcane lub trzy zawiasy (w dekorach GREKO i PREMIUM) 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
394,00 zł*/484,62 zł**	493,00 zł*/606,39 zł**	647,00 zł*/795,81 zł**	790,00 zł*/971,70 zł**

## FINISH



## GREKO



## CPL



## PREMIUM

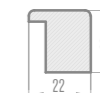


## DOPLĄTY

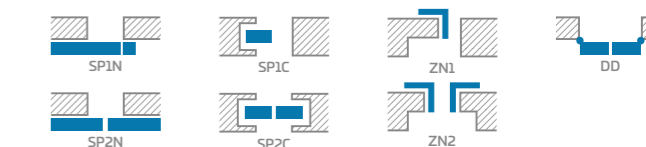
skrzydło rewersyjne <b>NOWOŚĆ</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	220,00 zł*/270,60 zł**
wypełnienie płytą pełną (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle przylgowym)	103,00 zł*/126,69 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	22,00 zł*/27,06 zł**
samoamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł*/270,60 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł*/27,06 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	22,00 zł*/27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł*/108,24 zł**
tuleje tworzywowe	17,00 zł*/20,91 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” (cena zawiera standardowo stosowany trzeci zawias w skrzydle)	44,00 zł*/54,12 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna SORANO 1, 2 cena za 1 sztukę szyby	22,00 zł*/27,06 zł**
SORANO 4, 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	50,00 zł*/61,50 zł**
SORANO 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	33,00 zł*/40,59 zł**
dotatkowy zawias w skrzydle przylgowym oraz zawsze stosowany w normie czeskiej (nie dotyczy płyty pełnej, dekorów GREKO, PREMIUM i skrzydła „100”)	17,00 zł*/20,91 zł**
uszczelka opadająca <sup>3)</sup>	99,00 zł*/121,77 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny) cena za komplet na 1 zawias	10,00 zł*/12,30 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne <b>NOWOŚĆ</b>	55,00 zł*/67,65 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	22,00 zł*/27,06 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>3)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/121,77 zł**

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ RAMKA PRZYSZYBOWA

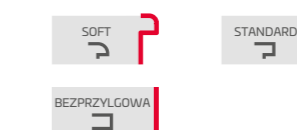
60 70 80 90 100



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 135-143)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



**NOWOŚĆ**



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

**NOWOŚĆ**



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> dostępne tylko STANDARD

<sup>3)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>4)</sup> 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



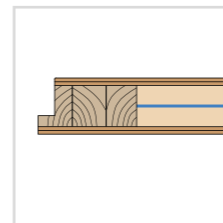
2 RYGLE HAKOWE



ZAMEK GÓRNY I DOLNY ANTYWŁAMANIOWY



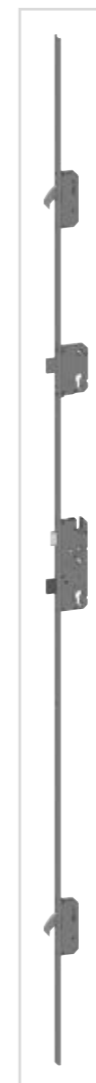
CZTERY BLACHY ZACZEPOWE z regulacją



SKRZYDŁO 46 mm wzmacnione blachą stalową



FORTECA RC2



ZAMEK LISTWOWY



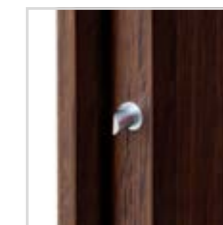
FORTECA RC3



WIZJER



4 ZAWIASY 2-CZOPOWE Ø16 z REGULACJĄ 3D



4 BOLCE ANTYWYWAŻNIOWE



OŚCIEŻNICA STAŁA drewniana w RC2 lub wzmacniona w RC3



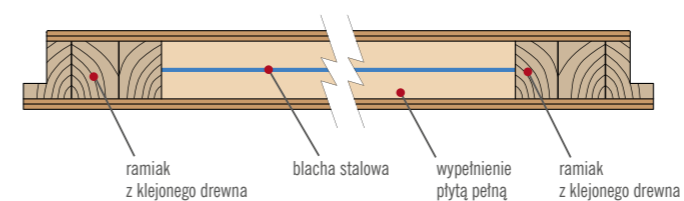
PRÓG Z TWARDEGO DREWNA (lakier bezbarwny)



PRÓG STAL NIERDZEWNA



## PRZEKRÓJ SKRZYDŁA FORTECA

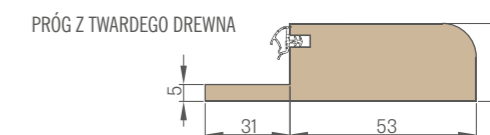


ramiak z klejonego drewna

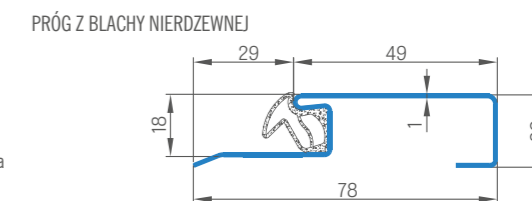
blacha stalowa

wypełnienie płytą pełną

ramiak z klejonego drewna



PRÓG Z TWARDEGO DREWNA



PRÓG Z BLACHY NIERDZEWNEJ





# FORTECA RC2 i RC3

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



Prezentowany model FORTECA RC2 i RC3 w okleinie DĄB ST CPL



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

FORTECA RC 2 <b>NOWOŚĆ</b>		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO / FINISH		
1595,00 zł*/ 1961,85 zł**	1430,00 zł*/ 1758,90 zł**	990,00 zł*/ 1217,70 zł**
PREMIUM / STCPL		
1705,00 zł*/ 2097,15 zł**	1540,00 zł*/ 1894,20 zł**	1045,00 zł*/ 1285,35 zł**
CPL 0,2		
1804,00 zł*/ 2218,92 zł**	1639,00 zł*/ 2015,97 zł**	1144,00 zł*/ 1407,12 zł**
CPL 0,7		
1903,00 zł*/ 2340,69 zł**	1738,00 zł*/ 2137,74 zł**	1243,00 zł*/ 1528,89 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 <b>NOWOŚĆ</b>		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO / FINISH		
1815,00 zł*/ 2232,45 zł**	1595,00 zł*/ 1961,85 zł**	990,00 zł*/ 1217,70 zł**
PREMIUM / CPL		
1925,00 zł*/ 2367,75 zł**	1705,00 zł*/ 2097,15 zł**	1045,00 zł*/ 1285,35 zł**
CPL 0,2		
2024,00 zł*/ 2489,52 zł**	1804,00 zł*/ 2218,92 zł**	1144,00 zł*/ 1407,12 zł**
CPL 0,7		
2123,00 zł*/ 2611,29 zł**	1903,00 zł*/ 2340,69 zł**	1243,00 zł*/ 1528,89 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.

## INFORMACJE OGÓLNE

- Drzwi antywłamaniowe otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz FORTECA posiadają izolacyjność akustyczną na poziomie  $R_w=37$  dB, klasę antywłamaniowości RC2 lub RC3 wg. PN EN 1627:2012 oraz 5 klasę trwałości mechanicznej.
- Drzwi dostępne w pakiecie GOLD i SILVER z ewentualną zabudową oraz z ościeżnicą stalową.
- Drzwi stosujemy jako wejściowe wewnątrzlokalowe.

## KONSTRUKCJA

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

## WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD (w laminatach CPL 0,2 i 0,7 oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym)
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, 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 zościeżnicą stalową)
- czteropunktowy zamek antywłamaniowy listwowy hakowy w standardzie na dwie wkładki
- cztery bolce antywyważeniowe po stronie zawiasów
- możliwość zastosowania samozamykacza ramieniowego
- rozstaw zamka dolnego 92 mm

## OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA

- ościeżnica stała drewniana obłożona płytami MDF. W FORTECA RC3 wewnętrznie wzmocniona od strony blach zaczepowych kątownikiem stalowym.
- możliwość zabudowy w zakresie 90-450 mm co 40 mm
- regulowany zaczep główny w 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).

## DOPLATA

drzwi „100”	66,00 zł*/ 81,18 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	55,00 zł*/ 67,65 zł**
klamka rozstaw 92 mm z rozetą górną do drzwi RC 2 kolor srebrny F9 lub czarny (klasy 2 wg PN-EN 1906:2012)	165,00 zł*/ 202,95 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)	275,00 zł*/ 338,25 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)	110,00 zł*/ 135,30 zł**
wizjer (nikiel lub czarny)	14,00 zł*/ 17,22 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna) cena za kpl. na jeden zawias	10,00 zł*/ 12,30 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm	110,00 zł*/ 135,30 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	200,00 zł* / 246,00 zł** 300,00 zł* / 369,00 zł** (intarsja LUX 315)
samoamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł*/ 270,60 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/ 121,77 zł**

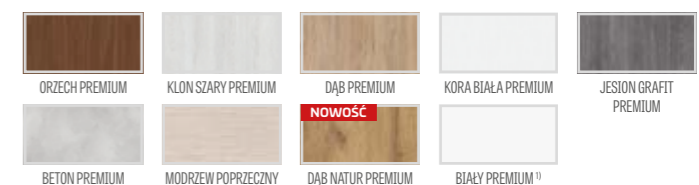
### GREKO



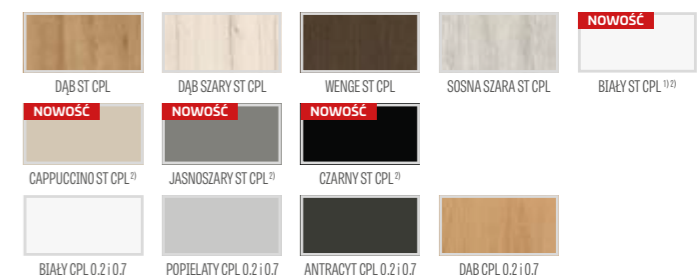
### FINISH



### PREMIUM



### CPL



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

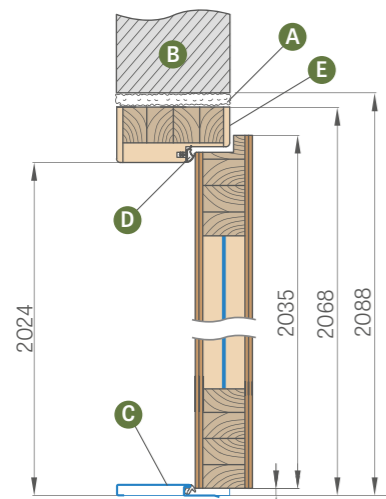
<sup>2)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



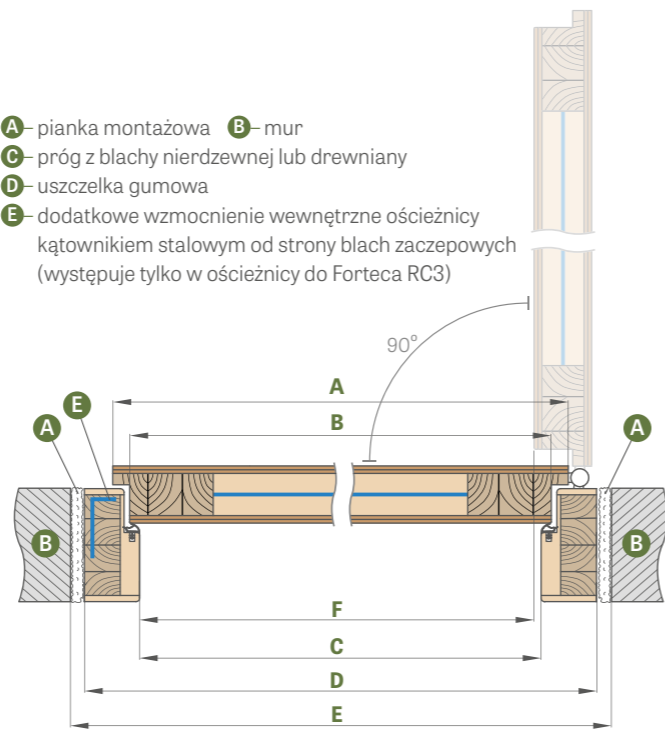
# OŚCIEŻNICA STAŁA

FORTECA

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ FORTECA RC3

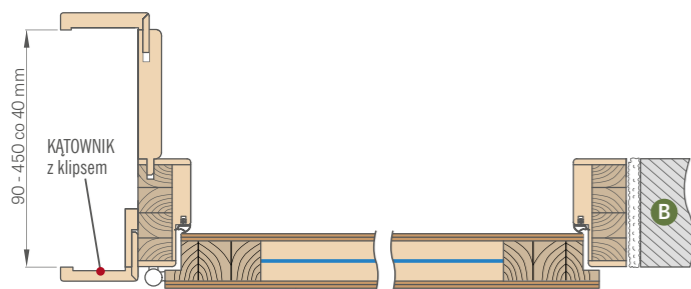


- A** – pianka montażowa
- B** – mur
- C** – próg z blachy nierdzewnej lub drewniany
- D** – uszczelka gumowa
- E** – dodatkowe wzmocnienie wewnętrzne ościeżnicy kątownikiem stalowym od strony blach zaczepowych (występuje tylko w ościeżnicy do Forteca RC3)



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

## ZABUDOWA MURU co 40 mm (nie zawiera kątownika z klipsami który jest za dopłatą)



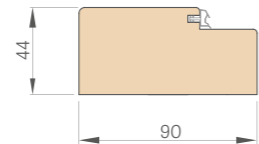
Zakres (mm)	FINISH / GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
90-130 130-170	330,00 zł*/405,90 zł**	330,00 zł*/405,90 zł**	385,00 zł*/473,55 zł**
170-210 210-250	440,00 zł*/541,20 zł**	440,00 zł*/541,20 zł**	495,00 zł*/608,85 zł**
250-290 290-330 330-370 370-410 410-450	550,00 zł*/676,50 zł**	550,00 zł*/676,50 zł**	605,00 zł*/744,15 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.

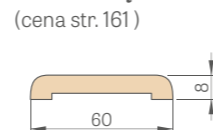
## DOPLĄTY

łączenie pod kątem 90 stopni	88,00 zł*/108,24 zł**
kątownik z klipsami 60mm lub 80 mm <b>NOWOŚĆ</b> (kątownik z trzema z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	110,00 zł*/135,30 zł** (CPL 0,2 – 165,00 zł*/202,95 zł**)
skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm	110,00 zł*/135,30 zł**
dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z zabudową i kątownikiem 8 cm) <b>NOWOŚĆ</b>	dopłata str. 134
opaska i ćwierćwałek	dopłata str. 161

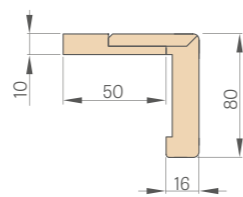
## OŚCIEŻNICA STAŁA



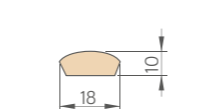
## OPASKA MASKUJĄCA



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



## ĆWIERĆWAŁEK



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

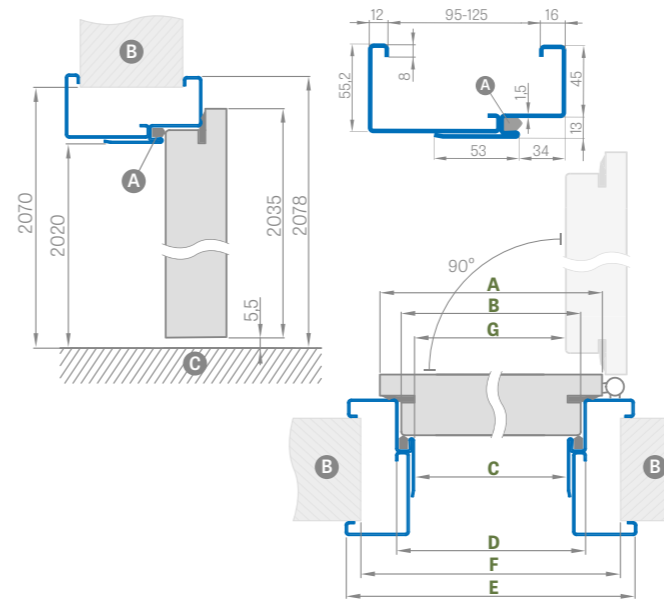


# OŚCIEŻNICE STALOWE

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
„90E”	960	934	917	943	1033	1022	910
„100” <sup>1)</sup>	1048	1022	1005	1031	1121	1110	998,5

„90E” – szerokość inwestycyjna

## OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC2

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90”	CENA „100”
95-125	676,00 zł*/831,48 zł**	776,00 zł*/954,48 zł**
125-155	722,00 zł*/888,06 zł**	822,00 zł*/1011,06 zł**
155-185	788,00 zł*/969,24 zł**	889,00 zł*/1093,47 zł**
185-215	855,00 zł*/1051,65 zł**	955,00 zł*/1174,65 zł**
215-245	922,00 zł*/1134,06 zł**	1022,00 zł*/1257,06 zł**
245-275	989,00 zł*/1216,47 zł**	1089,00 zł*/1339,47 zł**
275-305	1078,00 zł*/1325,94 zł**	1180,00 zł*/1451,40 zł**
305-335	1169,00 zł*/1437,87 zł**	1269,00 zł*/1560,87 zł**
335-365	1257,00 zł*/1546,11 zł**	1357,00 zł*/1669,11 zł**

## OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC3

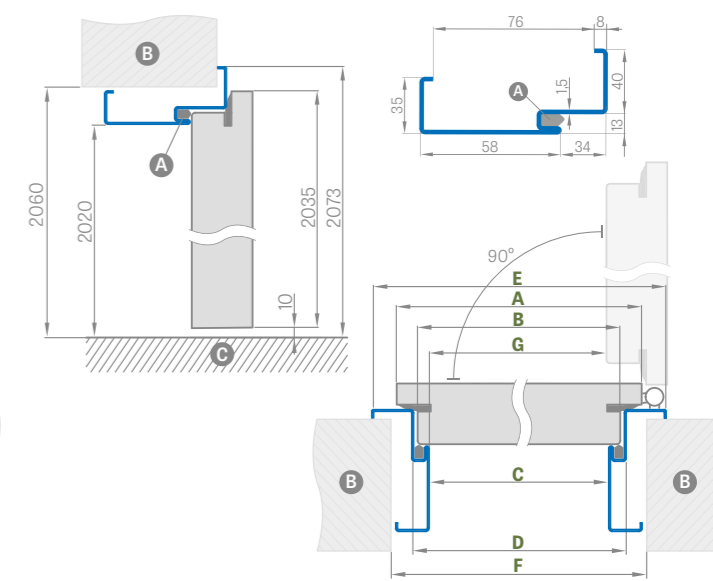
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90”	CENA „100”
95-125	762,00 zł*/937,26 zł**	876,00 zł*/1077,48 zł**
125-155	815,00 zł*/1002,45 zł**	927,00 zł*/1140,21 zł**
155-185	890,00 zł*/1094,70 zł**	1005,00 zł*/1236,15 zł**
185-215	966,00 zł*/1188,18 zł**	1079,00 zł*/1327,17 zł**
215-245	1041,00 zł*/1280,43 zł**	1154,00 zł*/1419,42 zł**
245-275	1116,00 zł*/1372,68 zł**	1229,00 zł*/1511,67 zł**
275-305	1219,00 zł*/1499,37 zł**	1330,00 zł*/1635,90 zł**
305-335	1319,00 zł*/1622,37 zł**	1434,00 zł*/1763,82 zł**
335-365	1418,00 zł*/1744,14 zł**	1532,00 zł*/1884,36 zł**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA

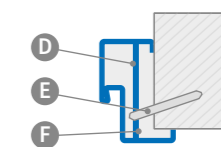
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001

cena: RC2 **525,00 zł\*/645,75 zł\*\***  
RC3 **592,00 zł\*/728,16 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
„90E”	960	934	917	943	1023	997	910
„100” <sup>1)</sup>	1048	1022	1005	1031	1111	1085	998,5

## OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

## DOPLĄTY

ościeżnica kątowna duża „100”	110,00 zł*/135,30 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	33,00 zł*/40,59 zł**
próg stal nierdzewna	88,00 zł*/108,24 zł**
skrócenie drzwi z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	110,00 zł*/135,30 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

## RAL



RAL 9003<sup>1)</sup> RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022<sup>1)</sup> RAL 7047 RAL 1001

<sup>1)</sup> za dopłatą +10%





# HERSE SET 32dB

HERSE SET AKUSTIC 39 dB

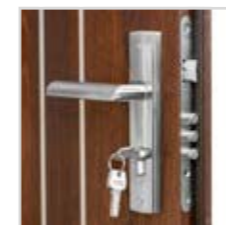
DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM



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



ZAMEK GÓRNY ANTYWŁAMANIOWY



ZAMEK DOLNY ANTYWŁAMANIOWY



ZACZEP GŁÓWNY Z REGULACJĄ W OŚCIEŻNICY



KLAMKA ESSEN



**NOWOŚĆ**

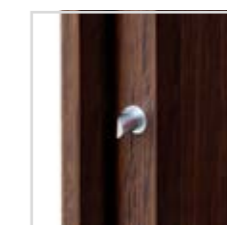
SKRZYDŁO 46 mm HERSE SET AKUSTIC 39 dB wzmocnione blachą stalową



SKRZYDŁO 46 mm HERSE SET 32 dB wzmocnione ceownikiem stalowym



3 ZAWIASY 2-CZOPOWE Ø16 Z REGULACJĄ 3D



3 BOLCE ANTYWYWAŻNIOWE



OŚCIEŻNICA STAŁA drewniana



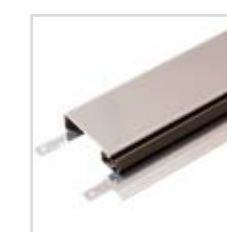
PRÓG Z TWARDEGO DREWNA (lakier bezbarwny)



WIZJER

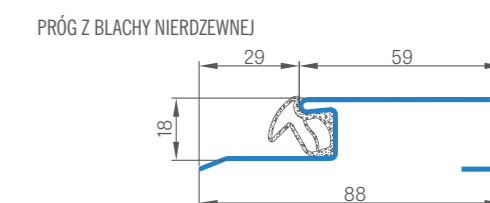
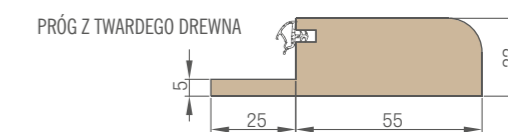
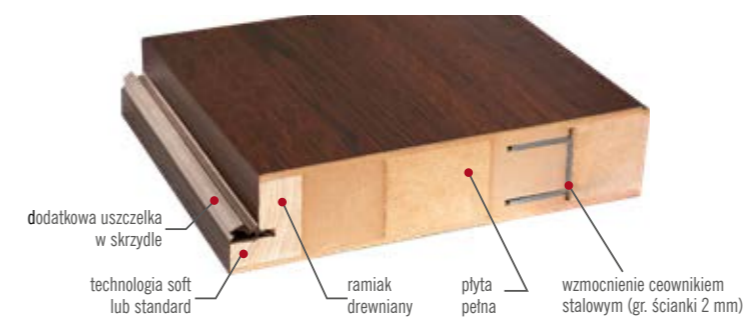


USZCZELKA OPADAJĄCA z regulacją docisku



PRÓG STAL NIERDZEWNA

## PRZEKRÓJ SKRZYDŁA HERSE 32dB





# HERSE SET 32dB

HERSE SET AKUSTIC 39 dB **NOWOŚĆ**

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM

Prezentowany model HERSE SET w okleinie ORZECH GREKO z klamką ESSEN



## INFORMACJE OGÓLNE

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

## KONSTRUKCJA

- ramiak drewniany 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 szcztokowana, 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 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 ościeżnicy stałej

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80 80N 90 100

## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



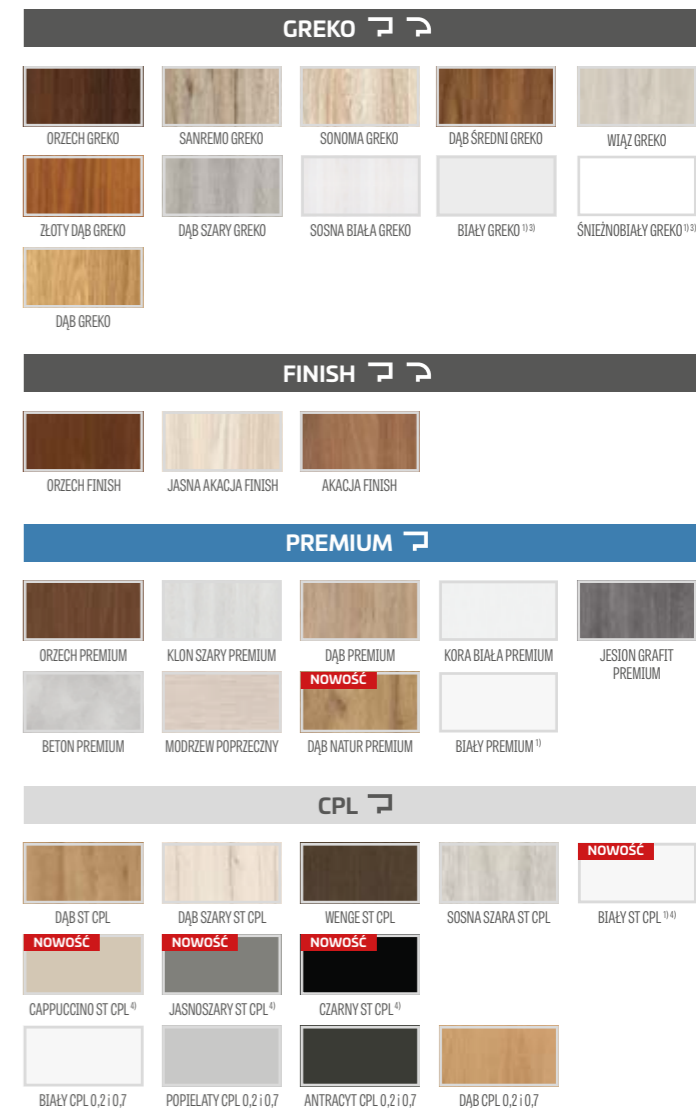
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
<b>GREKO / FINISH</b>		
946,00 zł* / 1163,58 zł**	814,00 zł* / 1001,22 zł**	539,00 zł* / 662,97 zł**
<b>PREMIUM / ST CPL</b>		
1034,00 zł* / 1271,82 zł**	902,00 zł* / 1109,46 zł**	627,00 zł* / 771,21 zł**
<b>CPL 0,2</b>		
1111,00 zł* / 1366,53 zł**	979,00 zł* / 1204,17 zł**	704,00 zł* / 865,92 zł**
<b>CPL 0,7</b>		
1210,00 zł* / 1488,30 zł**	1078,00 zł* / 1325,94 zł**	803,00 zł* / 987,69 zł**

**PAKIET GOLD** Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna i okuciami <sup>4)</sup>

**PAKIET SILVER** Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna, bez okuc <sup>4)</sup>

## DOPLATY

wizjer	14,00 zł* / 17,22 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	70,00 zł* / 86,10 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabela str. 111
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł* / 270,60 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	22,00 zł* / 27,06 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	110,00 zł* / 135,30 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	55,00 zł* / 67,65 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	66,00 zł* / 81,18 zł**
wkładka 30/45	33,00 zł* / 40,59 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G	50,00 zł* / 61,50 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	94,00 zł* / 115,62 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna, czarna) cena za kpl. na jeden zawias	10,00 zł* / 12,30 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna)	77,00 zł* / 94,71 zł**
szyld górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna)	28,00 zł* / 34,44 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	200,00 zł* / 246,00 zł** 300,00 zł* / 369,00 zł** (intarsja LUX 315)
dopłata za drzwi HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	400,00 zł* / 492,00 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	110,00 zł* / 135,30 zł** (CPL 0,2 – 165,00 zł* / 202,95 zł**)
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami	250,00 zł* / 307,50 zł**



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

<sup>3)</sup> dostępne tylko STANDARD

<sup>4)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



HERSE SET, dekor DĄB PREMIUM, klamka ESSEN

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# HERSE MAX SET 32dB

HERSE MAX SET AKUSTIC 39 dB **NOWOŚĆ**

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM



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

## INFORMACJE OGÓLNE

- Drzwi HERSE MAX SET przeznaczone są do budownictwa użyteczności publicznej i mieszkaniowej jako drzwi wewnętrzne wejściowe (nie dotyczy szerokości „80N”).
- Skrzydło HERSE MAX SET z ościeżnicą stałą i regulowaną oraz z każdym dostępnym progiem posiada izolacyjność akustyczną na poziomie  $R_w = 32\text{dB}$  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 (w dekorze modrzew poprzeczny obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- frezowana płyta HDF pokryta okleiną PREMIUM
- możliwość fabrycznego skrótu do 8 cm
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej z kątownikiem 8 cm) - str. 134 **NOWOŚĆ**

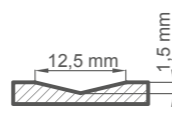
## OKUCIA

- 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 bolcowy

## OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

- możliwość zastosowania w ościeżnicach elektrozaczeptu 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

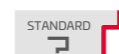
## FREZOWANIE



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80 80N 90 100

## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## DOPLATY

wizjer	14,00 zł* / 17,22 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	55,00 zł* / 67,65 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	70,00 zł* / 86,10 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabelka str. 111
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	220,00 zł* / 270,60 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	22,00 zł* / 27,06 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	99,00 zł* / 121,77 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	110,00 zł* / 135,30 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	66,00 zł* / 81,18 zł**
wkładka 30/45	33,00 zł* / 40,59 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G	50,00 zł* / 61,50 zł**

wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	94,00 zł* / 115,62 zł**
osłonki metalowe zawiasu (nikiel satyna, patyna, czarne) cena za kpl. na jeden zawias	10,00 zł* / 12,30 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna)	77,00 zł* / 94,71 zł**
szyld górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna)	28,00 zł* / 34,44 zł**
dopłata za drzwi HERSE MAX SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	400,00 zł* / 492,00 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	110,00 zł* / 135,30 zł** (CPL 0,2 – 165,00 zł* / 202,95 zł**)
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł* / 121,77 zł**
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami	250,00 zł* / 307,50 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

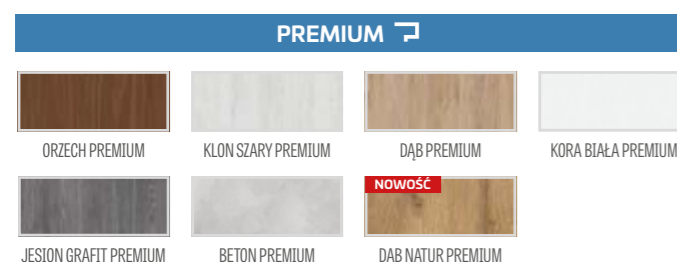


HERSE MAX SET 30



HERSE MAX SET 31

PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO PREMIUM
1199,00 zł* / 1474,77 zł**	1067,00 zł* / 1312,41 zł**	792,00 zł* / 974,16 zł**



**PAKIET GOLD** Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna i okuciami <sup>4)</sup>  
**PAKIET SILVER** Skrzydło z ościeżnicą stałą drewnianą, progiem stal nierdzewna, bez okuć <sup>4)</sup>

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

<sup>1)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót

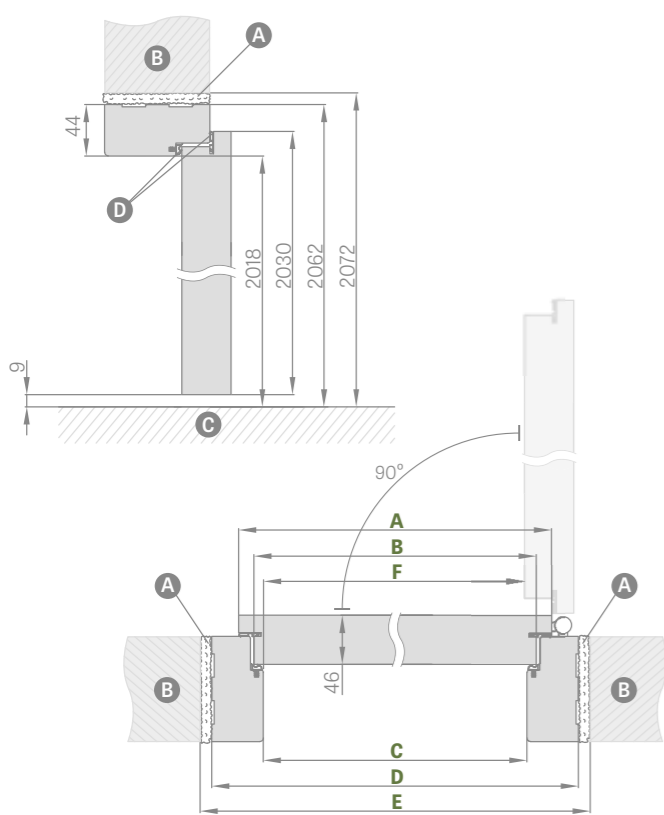
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

HERSE SET, HERSE MAX SET

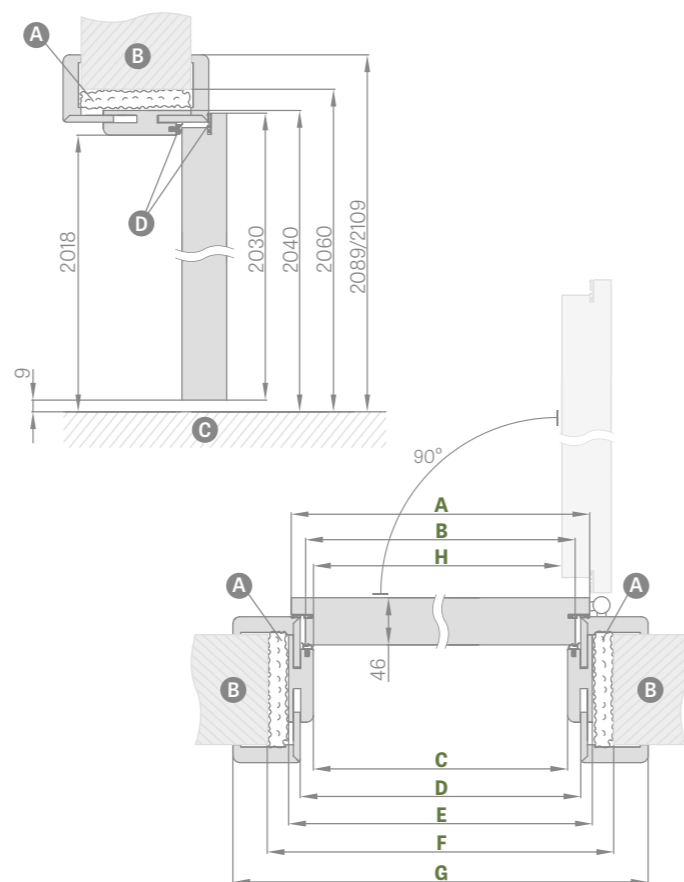
**SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ HERSE SET**



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**



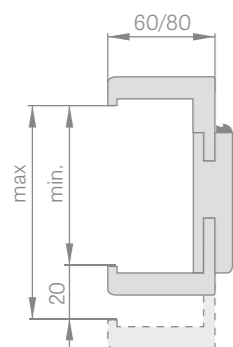
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G	H
„80”	844	817	804	826	848	888	946*/986**	796
„90E”	948	921	908	930	952	992	1050*/1090**	900
„100”	1044	1017	1004	1026	1048	1088	1146*/1186**	996

\* opaska 6 cm / \*\* opaska 8 cm

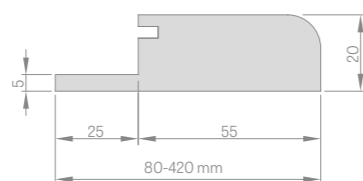
- A** - pianka montażowa
- B** - mur
- C** - podłoga
- D** - uszczelka gumowa

**ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ**

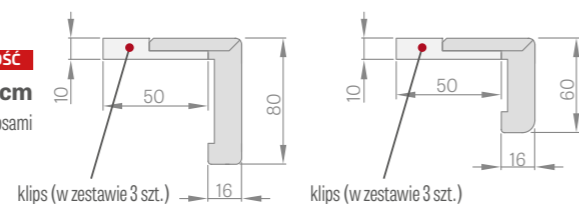
opaska 6 cm / opaska 8 cm



**PRÓG DREWNIANY REGULOWANY**

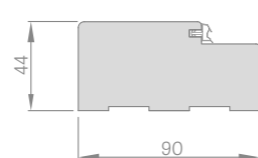


**KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami**

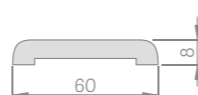


Klips (w zestawie 3 szt.)

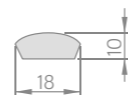
**OŚCIEŻNICA STAŁA**



**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)
80-100	323,00 zł*/ 397,29 zł**	344,00 zł*/ 423,12 zł**	383,00 zł*/ 471,09 zł**	438,00 zł*/ 538,74 zł**	75,00 zł*/ 92,25 zł**
100-120	330,00 zł*/ 405,90 zł**	351,00 zł*/ 431,73 zł**	390,00 zł*/ 479,70 zł**	445,00 zł*/ 547,35 zł**	93,00 zł*/ 114,39 zł**
120-140	344,00 zł*/ 423,12 zł**	366,00 zł*/ 450,18 zł**	404,00 zł*/ 496,92 zł**	459,00 zł*/ 564,57 zł**	109,00 zł*/ 134,07 zł**
140-160	358,00 zł*/ 440,34 zł**	380,00 zł*/ 467,40 zł**	418,00 zł*/ 514,14 zł**	473,00 zł*/ 581,79 zł**	126,00 zł*/ 154,98 zł**
160-180	380,00 zł*/ 467,40 zł**	401,00 zł*/ 493,23 zł**	439,00 zł*/ 539,97 zł**	494,00 zł*/ 607,62 zł**	143,00 zł*/ 175,89 zł**
180-200	386,00 zł*/ 474,78 zł**	407,00 zł*/ 500,61 zł**	447,00 zł*/ 549,81 zł**	502,00 zł*/ 617,46 zł**	160,00 zł*/ 196,80 zł**
200-220	401,00 zł*/ 493,23 zł**	422,00 zł*/ 519,06 zł**	460,00 zł*/ 565,80 zł**	515,00 zł*/ 633,45 zł**	176,00 zł*/ 216,48 zł**
220-240	415,00 zł*/ 510,45 zł**	436,00 zł*/ 536,28 zł**	474,00 zł*/ 583,02 zł**	529,00 zł*/ 650,67 zł**	190,00 zł*/ 233,70 zł**
240-260	428,00 zł*/ 526,44 zł**	450,00 zł*/ 553,50 zł**	489,00 zł*/ 601,47 zł**	544,00 zł*/ 669,12 zł**	206,00 zł*/ 253,38 zł**
260-280	447,00 zł*/ 549,81 zł**	468,00 zł*/ 575,64 zł**	507,00 zł*/ 623,61 zł**	562,00 zł*/ 691,26 zł**	221,00 zł*/ 271,83 zł**
260-300	460,00 zł*/ 565,80 zł**	482,00 zł*/ 592,86 zł**	522,00 zł*/ 642,06 zł**	577,00 zł*/ 709,71 zł**	239,00 zł*/ 293,97 zł**
280-300	460,00 zł*/ 565,80 zł**	482,00 zł*/ 592,86 zł**	522,00 zł*/ 642,06 zł**	577,00 zł*/ 709,71 zł**	239,00 zł*/ 293,97 zł**
300-320	474,00 zł*/ 583,02 zł**	495,00 zł*/ 608,85 zł**	536,00 zł*/ 659,28 zł**	591,00 zł*/ 726,93 zł**	254,00 zł*/ 312,42 zł**
320-340	489,00 zł*/ 601,47 zł**	510,00 zł*/ 627,30 zł**	550,00 zł*/ 676,50 zł**	605,00 zł*/ 744,15 zł**	271,00 zł*/ 333,33 zł**
340-360	540,00 zł*/ 664,20 zł**	561,00 zł*/ 690,03 zł**	602,00 zł*/ 740,46 zł**	657,00 zł*/ 808,11 zł**	287,00 zł*/ 353,01 zł**
360-380	555,00 zł*/ 682,65 zł**	576,00 zł*/ 708,48 zł**	616,00 zł*/ 757,68 zł**	671,00 zł*/ 825,33 zł**	304,00 zł*/ 373,92 zł**
380-400	583,00 zł*/ 717,09 zł**	604,00 zł*/ 742,92 zł**	644,00 zł*/ 792,12 zł**	699,00 zł*/ 859,77 zł**	322,00 zł*/ 396,06 zł**
400-420	597,00 zł*/ 734,31 zł**	619,00 zł*/ 761,37 zł**	658,00 zł*/ 809,34 zł**	713,00 zł*/ 876,99 zł**	336,00 zł*/ 413,28 zł**

OŚCIEŻNICA STAŁA HERSE SET, HERSE LUX SET, HERSE MAX SET				
	FINISH wszystkie dekory FINISH	GREKO wszystkie dekory GREKO	PREMIUM i ST CPL, wszystkie dekory PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
OŚCIEŻNICA STAŁA	173,00 zł*/ 212,79 zł**	195,00 zł*/ 239,85 zł**	237,00 zł*/ 291,51 zł**	292,00 zł*/ 359,16 zł**
OPASKA	30,00 zł*/ 36,90 zł**	36,00 zł*/ 44,28 zł**	41,00 zł*/ 50,43 zł**	63,00 zł*/ 77,49 zł**
ĆWIERCWAŁEK	15,00 zł*/ 18,45 zł**	17,00 zł*/ 20,91 zł**	19,00 zł*/ 23,37 zł**	

**PRÓG Z TWARDEGO DREWNA LAKIER BEZBARWNY STAŁY 55mm** 70,00 zł\*/ 86,10 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. Dopłata za łączenie pod kątem 90 stopni – 88,00 zł\*/ 108,24 zł\*\*
- Elektrozaczep – 220,00 zł\*/ 270,60 zł\*\*
- Wzmocnienie pod samozamykacz do ościeżnicy regulowanej – 33,00 zł\*/ 40,59 zł\*\*
- Kątownik z trzema klipsami **NOWOŚĆ** (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm) – 110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\* (CPL 0,2 – 165,00 zł\*/ 202,95 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 – 110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\*

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

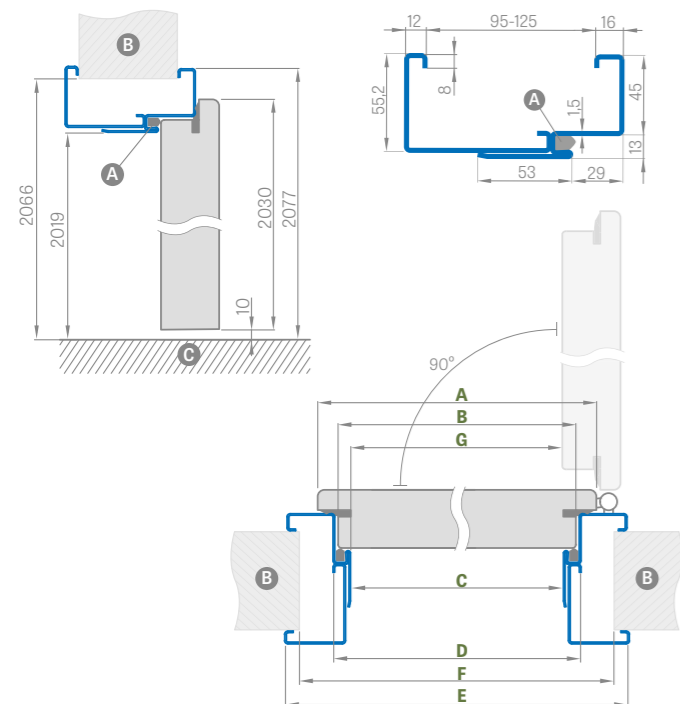


# OŚCIEŻNICE STALOWE

HERSE SET, HERSE MAX SET

## OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) HERSE SET

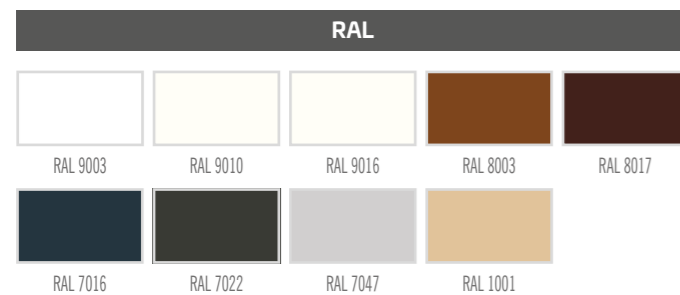
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



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
„90E”	948	921	905	931	1021	999	900
„100”	1044	1017	1001	1027	1117	1095	996

„90E” – szerokość inwestycyjna

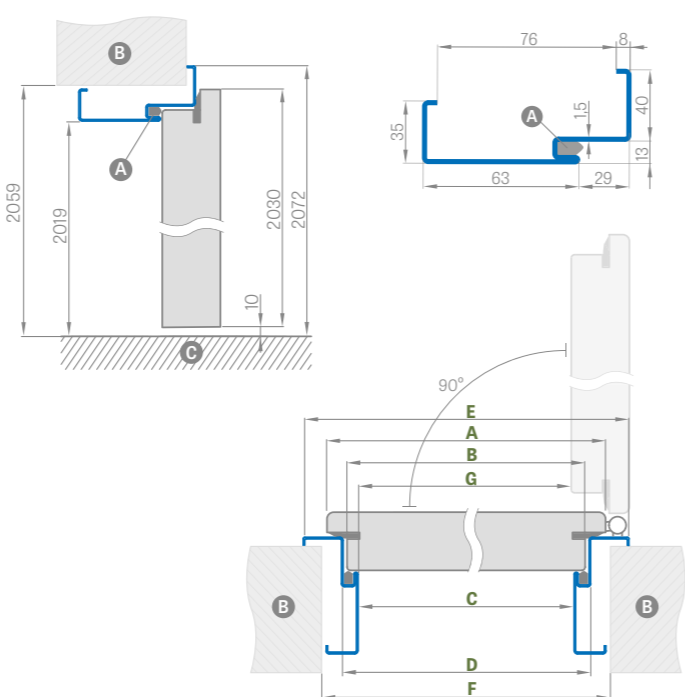
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90”		CENA „100” <sup>1)</sup>	
	RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001			
95-125	659,00 zł*	810,57 zł**	762,00 zł*	937,26 zł**
125-155	708,00 zł*	870,84 zł**	810,00 zł*	996,30 zł**
155-185	780,00 zł*	959,40 zł**	880,00 zł*	1082,40 zł**
185-215	853,00 zł*	1049,19 zł**	951,00 zł*	1169,73 zł**
215-245	925,00 zł*	1137,75 zł**	1021,00 zł*	1255,83 zł**
245-275	998,00 zł*	1227,54 zł**	1092,00 zł*	1343,16 zł**
275-305	1095,00 zł*	1346,85 zł**	1186,00 zł*	1458,78 zł**



## OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA HERSE SET

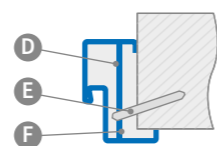
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001

cena: **436,00 zł\* / 536,28 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
„90E”	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

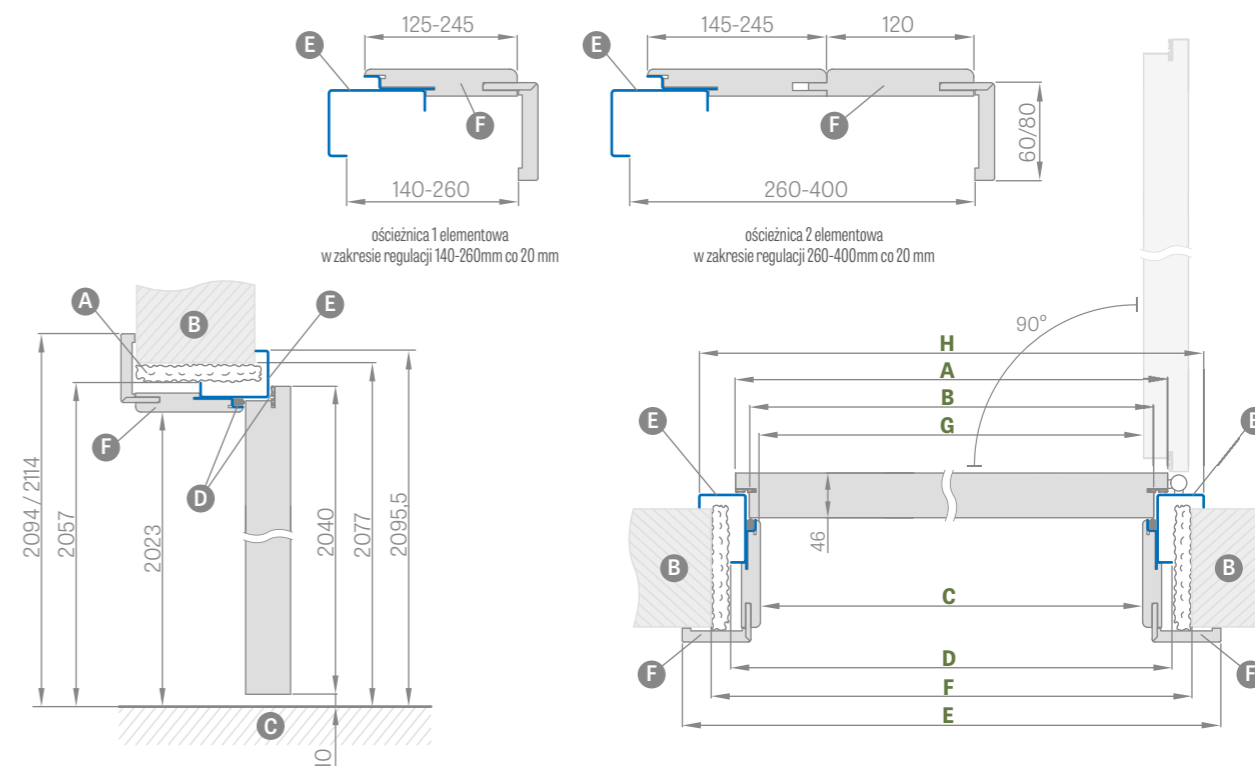
## DOPLATY

ościeżnica kątowna duża „100”	110,00 zł* / 135,30 zł**
elektrozaczep	330,00 zł* / 405,90 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	33,00 zł* / 40,59 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	110,00 zł* / 135,30 zł**
próg stal nierdzewna	88,00 zł* / 108,24 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

# OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED

HERSE SET, HERSE MAX SET

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STALOWEJ UNITED



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

„90E” – szerokość inwestycyjna

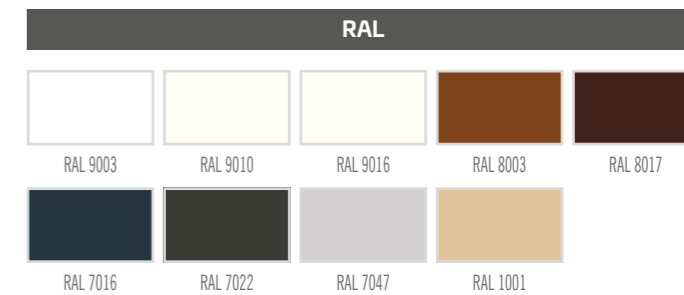
- A** – pianka montażowa
- B** – mur
- C** – podłoga
- D** – uszczelka gumowa
- E** – część stalowa malowana na kolor RAL
- F** – część MDF oklejana

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED		
	GREKO i FINISH	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2
140-160	823,00 zł* / 1012,29 zł**	853,00 zł* / 1049,19 zł**	886,00 zł* / 1089,78 zł**
160-180	840,00 zł* / 1033,20 zł**	871,00 zł* / 1071,33 zł**	904,00 zł* / 1111,92 zł**
180-200	847,00 zł* / 1041,81 zł**	877,00 zł* / 1078,71 zł**	910,00 zł* / 1119,30 zł**
200-220	858,00 zł* / 1055,34 zł**	889,00 zł* / 1093,47 zł**	922,00 zł* / 1134,06 zł**
220-240	870,00 zł* / 1070,10 zł**	901,00 zł* / 1108,23 zł**	934,00 zł* / 1148,82 zł**
240-260	882,00 zł* / 1084,86 zł**	913,00 zł* / 1122,99 zł**	946,00 zł* / 1163,58 zł**
260-280	893,00 zł* / 1098,39 zł**	924,00 zł* / 1136,52 zł**	957,00 zł* / 1177,11 zł**
280-300	905,00 zł* / 1113,15 zł**	936,00 zł* / 1151,28 zł**	969,00 zł* / 1191,87 zł**
300-320	917,00 zł* / 1127,91 zł**	948,00 zł* / 1166,04 zł**	981,00 zł* / 1206,63 zł**
320-340	928,00 zł* / 1141,44 zł**	959,00 zł* / 1179,57 zł**	992,00 zł* / 1220,16 zł**
340-360	972,00 zł* / 1195,56 zł**	1003,00 zł* / 1233,69 zł**	1036,00 zł* / 1274,28 zł**
360-380	984,00 zł* / 1210,32 zł**	1015,00 zł* / 1248,45 zł**	1048,00 zł* / 1289,04 zł**
380-400	1007,00 zł* / 1238,61 zł**	1038,00 zł* / 1276,74 zł**	1071,00 zł* / 1317,33 zł**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## DOPLATY

elektrozaczep	330,00 zł* / 405,90 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	33,00 zł* / 40,59 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową UNITED do 6 cm co 1 cm	110,00 zł* / 135,30 zł**
próg stal nierdzewna wys. 20 mm	88,00 zł* / 108,24 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10% (do cen z tabeli)
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10% (do cen z tabeli)





# LEDA EI30, EI60

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWOŻAROWE WYKONANE W TECHNOLOGII HALSPAN



## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ REGULOWANĄ (OBEJMUJĄCA)

Zakres regulacji min.-max (mm)	skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa regulowana			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa regulowana		
	„80”	„90”	„100”	„80”	„90”	„100”
95-125	1918,00 zł* / 2359,14 zł**	1918,00 zł* / 2359,14 zł**	2358,00 zł* / 2900,34 zł**	2204,00 zł* / 2710,92 zł**	2204,00 zł* / 2710,92 zł**	2644,00 zł* / 3252,12 zł**
125-155	1990,00 zł* / 2447,70 zł**	1990,00 zł* / 2447,70 zł**	2430,00 zł* / 2988,90 zł**	2276,00 zł* / 2799,48 zł**	2276,00 zł* / 2799,48 zł**	2716,00 zł* / 3340,68 zł**
155-185	2063,00 zł* / 2537,49 zł**	2063,00 zł* / 2537,49 zł**	2503,00 zł* / 3078,69 zł**	2349,00 zł* / 2889,27 zł**	2349,00 zł* / 2889,27 zł**	2789,00 zł* / 3430,47 zł**
185-215	2135,00 zł* / 2626,05 zł**	2135,00 zł* / 2626,05 zł**	2575,00 zł* / 3167,25 zł**	2421,00 zł* / 2977,83 zł**	2421,00 zł* / 2977,83 zł**	2861,00 zł* / 3519,03 zł**
215-245	2208,00 zł* / 2715,84 zł**	2208,00 zł* / 2715,84 zł**	2648,00 zł* / 3257,04 zł**	2494,00 zł* / 3067,62 zł**	2494,00 zł* / 3067,62 zł**	2934,00 zł* / 3608,82 zł**
245-275	2281,00 zł* / 2805,63 zł**	2281,00 zł* / 2805,63 zł**	2721,00 zł* / 3346,83 zł**	2567,00 zł* / 3157,41 zł**	2567,00 zł* / 3157,41 zł**	3007,00 zł* / 3698,61 zł**
275-305	2353,00 zł* / 2894,19 zł**	2353,00 zł* / 2894,19 zł**	2793,00 zł* / 3435,39 zł**	2639,00 zł* / 3245,97 zł**	2639,00 zł* / 3245,97 zł**	3079,00 zł* / 3787,17 zł**

## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ KĄTOWĄ DUŻĄ

skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa kątowa duża			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa kątowa duża		
„80”	„90”	„100”	„80”	„90”	„100”
1737,00 zł* / 2136,51 zł**	1737,00 zł* / 2136,51 zł**	2111,00 zł* / 2596,53 zł**	2023,00 zł* / 2488,29 zł**	2023,00 zł* / 2488,29 zł**	2397,00 zł* / 2948,31 zł**

## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło LEDA EI30 + stała ościeżnica drewniana			skrzydło LEDA EI60 + stała ościeżnica drewniana		
„80”	„90”	„100”	„80”	„90”	„100”
1595,00 zł* / 1961,85 zł**	1595,00 zł* / 1961,85 zł**	1925,00 zł* / 2367,75 zł**	1936,00 zł* / 2381,28 zł**	1936,00 zł* / 2381,28 zł**	2266,00 zł* / 2787,18 zł**

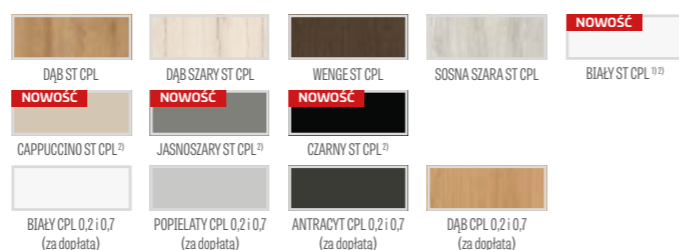
## GREKO



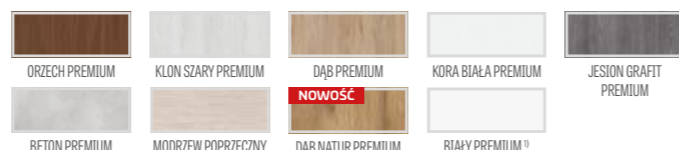
## FINISH



## CPL



## PREMIUM



## INFORMACJE OGÓLNE

Funkcje przeciwpożarowe, dymoszczelne i akustyczne zapewnia wyłącznie montaż kompletnego zestawu, który zawiera: skrzydło drzwiowe przeciwpożarowe (fabrycznie wyposażone w uszczelki, zamek, zawiasy, uszczelkę opadającą), ościeżnicę, samozamykacz oraz wkładkę i klamkę spełniające wymagania Polskiej Normy.

Izolacyjność akustyczna drzwi systemu HALSPAN z uszczelką opadającą wg PN-B-02151-03:1999 wynosi Rw=32 dB

Skrzydła sprzedajemy wyłącznie w kpl. z ościeżnicą drewnianą lub stalową.

## KONSTRUKCJA

- wypełnienie specjalistyczną płytą HALSPAN o grubości 44 mm dla typu EI30 oraz 54 mm dla EI60
- całkowita grubość skrzydła 50 mm w EI30 oraz 60 mm w EI60
- rama z drewna iglastego
- uszczelka ogniowa i pęczniająco-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 szcزتkowana, czarna oraz DĄB CPL o szerokości 8 mm lub 200 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
- samozamykacz za dopłatą

## OŚCIEŻNICE

- drewniana przeciwpożarowa ościeżnica stała
- uszczelka ogniowa
- blacha zaczepowa z regulacją
- stalowa regulowana, kątowa 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

samozamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	220,00 zł* / 270,60 zł**
samozamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudową z kątownikiem na klips) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	330,00 zł* / 405,90 zł**
kratka wentylacyjna p.poż.	990,00 zł* / 1217,70 zł**
klamka JOWISZ INOX długi szylł wkładka str. 127	88,00 zł* / 108,24 zł**
wkładka 30/40 (EI30) lub 30/50 (EI60)	33,00 zł* / 40,59 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	66,00 zł* / 81,18 zł**
zamek p.poż zasuwkowy górny	165,00 zł* / 202,95 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	55,00 zł* / 67,65 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 oraz zabudowa dla EI60 od 120 do 480 co 40 mm zabudowa drzwi dwuskrzydłowych	550,00 zł* / 676,50 zł** (CPL 0,2 770,00 zł* / 947,10 zł**) + 30%
elektrozaczep p.poż. awersyjny (standardowy) 12/24V (nie dotyczy ościeżnicy stalowej)	1375,00 zł* / 1691,25 zł**
nietypowy 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.....	792,00 zł* / 974,16 zł**
Dopłata typ szklenia 4.....	374,00 zł* / 460,02 zł**
Dopłata typ szklenia 5, 7.....	528,00 zł* / 649,44 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8.....	374,00 zł* / 460,02 zł**
EI60	
Dopłata typ szklenia 4.....	638,00 zł* / 784,74 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8.....	616,00 zł* / 757,68 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81 (dwustronnie tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym )	200,00 zł* / 246,00 zł** (intarsja LUX 315 )
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	275,00 zł* / 338,25 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	440,00 zł* / 541,20 zł**
kątownik z klipsami <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	110,00 zł* / 135,30 zł** (CPL 0,2 – 165,00 zł* / 202,95 zł**)
dopłata do skrzydła „110”	400,00 zł* / 492,00 zł**
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm) <b>NOWOŚĆ</b>	str. 134

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> W zabudowie kątownik z klipssem jest zawarty w cenie

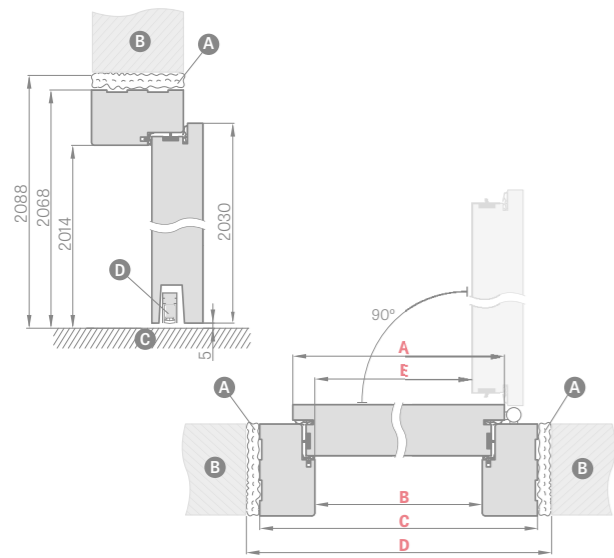




# LEDA EI30, EI60

## JEDNOSKRZYDŁOWE

### OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA



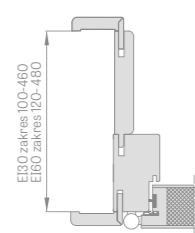
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„80”	860	817	925	955	805
„90”	960	917	1025	1055	905
„100”	1060	1017	1125	1155	1005
„110”	1160	1117	1225	1255	1105

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

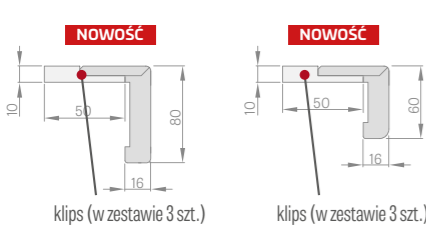
### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z ZABUDOWĄ MURU I KĄTOWNIKIEM Z KLIPSEM



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z PODSTAWOWĄ ZABUDOWĄ MURU



### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami



### SAMOZAMYKACZ SZYNOWY<sup>1)</sup>



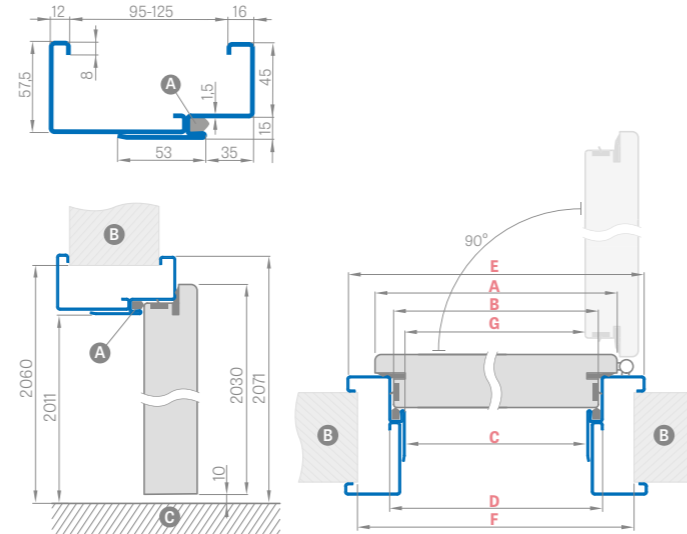
### SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY



<sup>1)</sup> Samozamykacz szynowy stosować tylko do ościeżnicy stałej lub do zabudowy z zastosowanym kątownikiem z klipssem

### OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) P.POŻ.

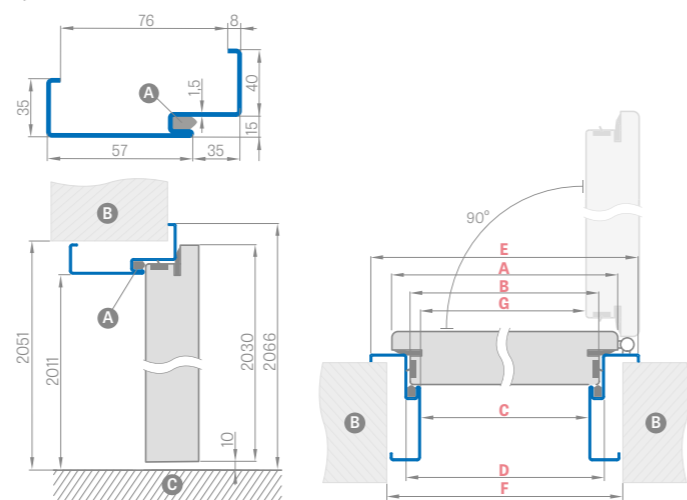
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



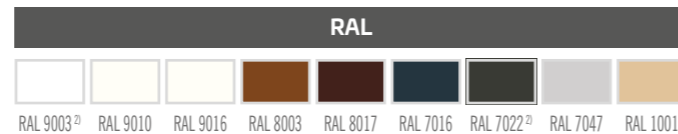
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80”	860	834	813	843	933	910	802
„90”	960	934	913	943	1033	1010	902
„100”	1060	1034	1013	1043	1133	1110	1002
„110”	1160	1134	1113	1143	1233	1210	1102

### 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
„90”	960	934	913	943	1023	990	902
„100”	1060	1034	1013	1043	1123	1090	1002
„110”	1160	1134	1113	1143	1223	1190	1102

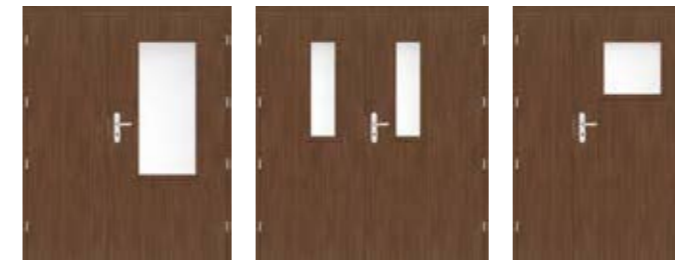


<sup>2)</sup> za dopłatą +10%



# LEDA EI30, EI60

## DWUSKRZYDŁOWE



LEDA 3 „90” + skrzydło bierne „60”  
 LEDA 6 „90” + skrzydło bierne „80”  
 LEDA 4 „90” + dostawka „40”

### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ CZYNNYCH ZALEŻNIE OD TYPU DRZWI P.POŻ

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

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

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

### CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

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

### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

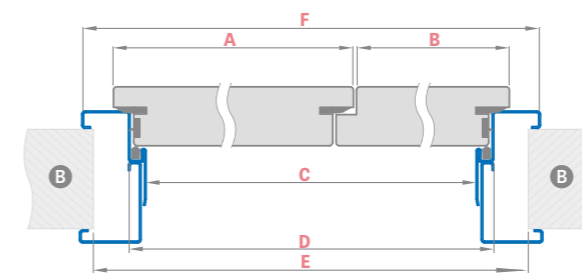
### LEDA EI30 i EI 60 DWUSKRZYDŁOWE

- 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 przyrmkowych.

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

### OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA) P.POŻ.

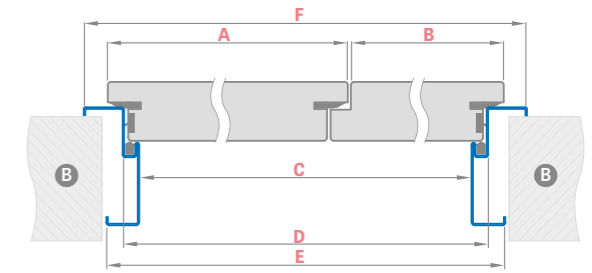
spawana i malowana na RAL 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7047, 1001



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

### 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	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



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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80 90 100

## SKRZYDŁO BEZ INTARSJI Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło HYPERION EI30 + stała ościeżnica drewniana		
„80”	„90”	„100”
2 500,00 zł* / 3 075,00 zł**	2 500,00 zł* / 3 075,00 zł**	2 750,00 zł* / 3 382,50 zł**

## GREKO



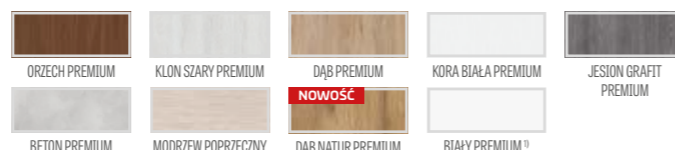
## FINISH



## CPL



## PREMIUM



## INFORMACJE OGÓLNE

Funkcje przeciwpożarowe, dymoszczelne i akustyczne zapewnia wyłącznie montaż kompletnego zestawu, który zawiera: skrzydło drzwiowe przeciwpożarowe (fabrycznie wyposażone w uszczelki, zamek, zawiasy, uszczelkę opadającą), ościeżnicę, samozamykacz oraz wkładkę i klamkę spełniające wymagania Polskiej Normy. Izolacyjność akustyczna drzwi z uszczelką opadającą wg PN-B-02151-03:1999 wynosi  $R_w=39$  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 pęczniająco-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 200 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

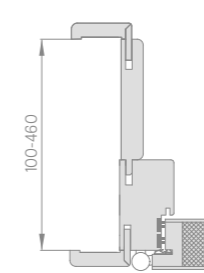
## OŚCIEŻNICE

- 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 SZYNOWY<sup>2)</sup> (srebrny, czarny, biały, brązowy)



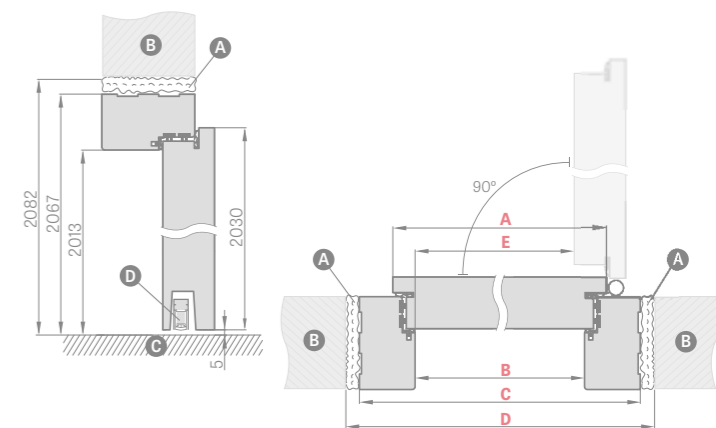
## SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY (srebrny, czarny, biały, brązowy)



## DOPLATY

samozamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	220,00 zł* / 270,60 zł**
samozamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudową z kątownikiem na klips) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	330,00 zł* / 405,90 zł**
klamka BONN długi szyld wkładka str. 127	od 121,00 zł* / 148,83 zł**
rozeta BONN str. 127	od 55,00 zł* / 67,65 zł**
wkładka 30/40 (EI30)	33,00 zł* / 40,59 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	66,00 zł* / 81,18 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	55,00 zł* / 67,65 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 mm	550,00 zł* / 676,50 zł** (CPL 0,2 770,00 zł* / 947,10 zł**)
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 80-81	200,00 zł* / 246,00 zł** 300,00 zł* / 369,00 zł** (intarsja LUX 315 )
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	275,00 zł* / 338,25 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	440,00 zł* / 541,20 zł**
kątownik z klipsami <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	110,00 zł* / 135,30 zł** (CPL 0,2 – 165,00 zł* / 202,95 zł**)
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm)	str. 134

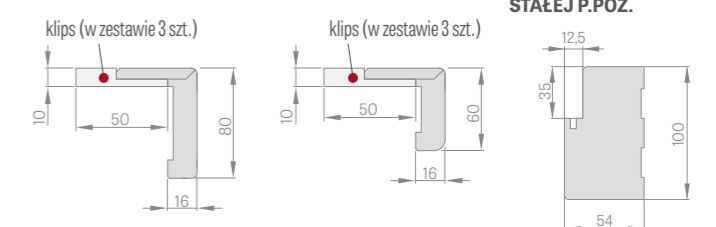
## OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA



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

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

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



## PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ P.POŻ.

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

<sup>1)</sup> W zabudowie kątownik z klipsami jest zawarty w cenie

<sup>2)</sup> Samozamykacz szynowy stosować tylko do ościeżnicy stałej lub do zabudowy z zastosowanym kątownikiem z klipsami

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# 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  
88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*



szylid na klucz  
szylid na wkładkę  
szylid do wc/pokrętko antybakteryjne

33,00 zł\* / 40,59 zł\*\*  
33,00 zł\* / 40,59 zł\*\*  
50,00 zł\* / 61,50 zł\*\*



NOWOŚĆ

### klamka METAL-BUD LUNA PREMIUM KWADRAT

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

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK



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



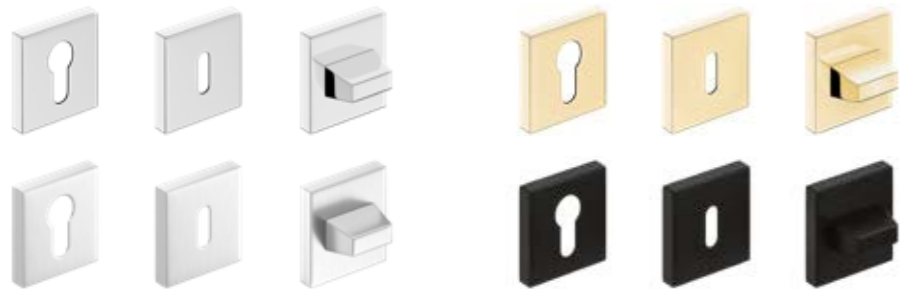
chrom szczotkowany mat  
110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*



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



czarny mat  
110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*



szylid na klucz 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid na wkładkę 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid do wc 66,00 zł\* / 81,18 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  
99,00 zł\* / 121,77 zł\*\*



chrom szczotkowany mat  
99,00 zł\* / 121,77 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
99,00 zł\* / 121,77 zł\*\*



czarny mat  
99,00 zł\* / 121,77 zł\*\*



szylid na klucz 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid na wkładkę 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid do wc 66,00 zł\* / 81,18 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 (prestizowy szyld grubości 6 mm)

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK

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



chrom błyszczący  
132,00 zł\* / 162,36 zł\*\*



chrom szczotkowany mat  
132,00 zł\* / 162,36 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
132,00 zł\* / 162,36 zł\*\*



czarny mat  
132,00 zł\* / 162,36 zł\*\*



szylid na klucz 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szylid na wkładkę 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*



szylid na klucz 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szylid na wkładkę 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*



szylid na klucz 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szylid na wkładkę 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*

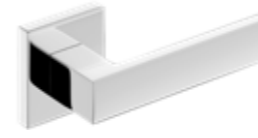


szylid na klucz 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szylid na wkładkę 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*

KLAMKA KLASY PREMIUM

### klamka METAL-BUD CUBE

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



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



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



nikiel szczotkowany mat  
110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*



czarny mat  
110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*



szylid na klucz 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid na wkładkę 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid do wc 66,00 zł\* / 81,18 zł\*\*



szylid na klucz 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid na wkładkę 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid do wc 66,00 zł\* / 81,18 zł\*\*



szylid na klucz 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid na wkładkę 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid do wc 66,00 zł\* / 81,18 zł\*\*



szylid na klucz 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid na wkładkę 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid do wc 66,00 zł\* / 81,18 zł\*\*

KLAMKA KLASY PREMIUM

### klamka METAL-BUD CUBE PREMIUM

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



chrom błyszczący  
143,00 zł\* / 175,89 zł\*\*



chrom szczotkowany mat  
143,00 zł\* / 175,89 zł\*\*



nikiel szczotkowany mat  
143,00 zł\* / 175,89 zł\*\*



czarny mat  
143,00 zł\* / 175,89 zł\*\*



szylid na klucz 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szylid na wkładkę 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*



szylid na klucz 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szylid na wkładkę 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*



szylid na klucz 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szylid na wkładkę 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*



szylid na klucz 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szylid na wkładkę 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 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  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*



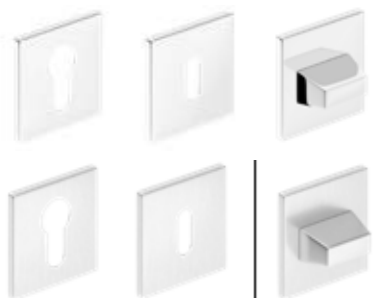
chrom szczotkowany mat  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*



czarny mat  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*



szyld na klucz 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szyld na wkładkę 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szyld do wc 72,00 zł\* / 88,56 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  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*



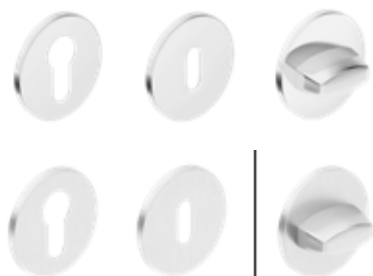
chrom szczotkowany mat  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*



czarny mat  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*



szyld na klucz 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szyld na wkładkę 44,00 zł\* / 54,12 zł\*\*  
szyld do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*

KLAMKA KLASY PREMIUM

#### klamka METAL-BUD TREND

nikiel satyna, grafit/chrom, chrom błyszczący



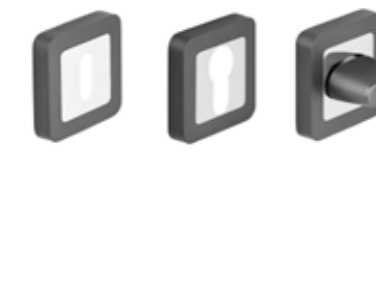
nikiel satyna  
61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*



grafit / chrom  
61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*



chrom błyszczący  
61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*



szyld na klucz 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*  
szyld na wkładkę 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*  
szyld do wc 39,00 zł\* / 47,97 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 99,00 zł\* / 121,77 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

61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*

#### klamka METAL-BUD LINEA

chrom błyszczący, grafit/chrom, nikiel satyna



chrom błyszczący

61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*



grafit / chrom



nikiel satyna

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



szyld na klucz 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*  
szyld na wkładkę 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*  
szyld do wc 39,00 zł\* / 47,97 zł\*\*

\* 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 QUBIK**

nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



klamka QUBIK nikiel velvet  
**61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***



klamka QUBIK chrom błyszczący  
**61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***



klamka QUBIK biały mat  
**61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***



klamka QUBIK czarny mat  
**61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***

**klamka METAL-BUD BARCELONA**

nikiel velvet, chrom błyszczący, czarny mat



klamka BARCELONA nikiel velvet  
**61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***



klamka BARCELONA chrom błyszczący  
**61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***



klamka BARCELONA czarny mat  
**61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***

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



szyld na klucz **33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***  
szyld na wkładkę **33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***  
szyld do wc **44,00 zł\* / 54,12 zł\*\***

**klamki METAL-BUD ERKADO**

stal nierdzewna



klamka SAPPHIRE INOX  
**50,00 zł\* / 61,50 zł\*\***



klamka METRO INOX  
**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***



klamka PROXIMA INOX KWADRAT  
**50,00 zł\* / 61,50 zł\*\***



klamka TOPAZ INOX  
**44,00 zł\* / 54,12 zł\*\***



klamka ONYX INOX  
**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***



klamka NOVA KWADRAT INOX  
**44,00 zł\* / 54,12 zł\*\***



klamka NOVA OKRĄGLE INOX  
**33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***



klamka JOWISZ INOX  
**33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***



klamka ROMA INOX  
**61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***



szyld na wkładkę  
**18,00 zł\* / 22,14 zł\*\***



szyld na klucz  
**18,00 zł\* / 22,14 zł\*\***



szyld do wc  
**33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***



szyld na wkładkę  
**11,00 zł\* / 13,53 zł\*\***



szyld na klucz  
**11,00 zł\* / 13,53 zł\*\***



szyld do wc  
**28,00 zł\* / 34,44 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  
**94,00 zł\* / 115,62 zł\*\***



szyld na wkładkę  
**33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***



szyld na klucz  
**33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***



szyld do wc  
**66,00 zł\* / 81,18 zł\*\***

**klamka METAL-BUD SYRIUSZ**

czarny mat



klamka SYRIUSZ czarna  
**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***



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



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



szyld do wc  
**44,00 zł\* / 54,12 zł\*\***

**NOWOŚĆ**

**klamki APRILE**

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



klamka PINA chrom polerowany  
**170,00 zł\* / 209,10 zł\*\***



klamka PINA chrom satyna  
**170,00 zł\* / 209,10 zł\*\***



klamka PINA czarny  
**170,00 zł\* / 209,10 zł\*\***



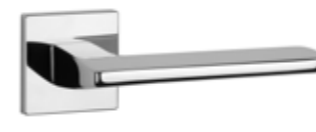
klamka PINA złoto  
**200,00 zł\* / 246,00 zł\*\***



klamka PINA złoto mat  
**200,00 zł\* / 246,00 zł\*\***



klamka PINA miedź  
**200,00 zł\* / 246,00 zł\*\***



klamka YUKA chrom polerowany  
**160,00 zł\* / 196,80 zł\*\***



klamka YUKA chrom satyna  
**160,00 zł\* / 196,80 zł\*\***



klamka YUKA czarny  
**160,00 zł\* / 196,80 zł\*\***

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



szyld na klucz, na wkładkę  
**50,00 zł\* / 61,50 zł\*\***



szyld do wc  
**80,00 zł\* / 98,40 zł\*\***



szyld na klucz, na wkładkę  
**50,00 zł\* / 61,50 zł\*\***



szyld do wc  
**80,00 zł\* / 98,40 zł\*\***



szyld na klucz, na wkładkę  
**60,00 zł\* / 73,80 zł\*\***



szyld do wc  
**90,00 zł\* / 110,70 zł\*\***



szyld na klucz, na wkładkę  
**60,00 zł\* / 73,80 zł\*\***



szyld do wc  
**90,00 zł\* / 110,70 zł\*\***

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

**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  
**66,00 zł\* / 81,18 zł\*\***



klamka MISTICO  
nikiel szczotkowany  
**66,00 zł\* / 81,18 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę  
szyld do wc  
**20,00 zł\* / 24,60 zł\*\***  
**30,00 zł\* / 36,90 zł\*\***



klamka ERBA  
nikiel szczotkowany  
**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***



klamka ERBA  
mosiądz antyczny  
**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę  
szyld do wc  
**22,00 zł\* / 27,06 zł\*\***  
**33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***



klamka CASCADE  
nikiel szczotkowany  
**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***



klamka CASCADE  
mosiądz antyczny  
**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę  
szyld do wc  
**22,00 zł\* / 27,06 zł\*\***  
**33,00 zł\* / 40,59 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**

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

nikiel, patyna



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  
**39,00 zł\* / 47,97 zł\*\***



klamka ASTRA nikiel, patyna  
szyld na wkładkę  
**33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***



klamka ASTRA nikiel, patyna  
szyld, zamek oszczędnościowy  
**33,00 zł\* / 40,59 zł\*\***



klamka QUBIK czarny  
szyld na wkładkę, klucz  
**44,00 zł\* / 54,12 zł\*\***



klamka QUBIK czarny  
szyld do wc  
**50,00 zł\* / 61,50 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)

**NOWOŚĆ**

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

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

stal nierdzewna inwestycyjna



klamka JOWISZ INOX  
szyld na klucz  
**88,00 zł\* / 108,24 zł\*\***



klamka JOWISZ INOX  
szyld do wc  
**132,00 zł\* / 162,36 zł\*\***



klamka JOWISZ INOX  
szyld na wkładkę  
**88,00 zł\* / 108,24 zł\*\***



klamka JOWISZ INOX  
szyld, zamek oszczędnościowy  
**88,00 zł\* / 108,24 zł\*\***

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

stal nierdzewna



klamka TOPAZ INOX  
szyld na klucz  
**58,00 zł\* / 71,34 zł\*\***



klamka TOPAZ INOX  
szyld do wc  
**72,00 zł\* / 88,56 zł\*\***



klamka TOPAZ INOX  
szyld na wkładkę  
**58,00 zł\* / 71,34 zł\*\***



klamka TOPAZ INOX  
szyld, zamek oszczędnościowy  
**58,00 zł\* / 71,34 zł\*\***

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

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



inox plus

klamka BONN: **121,00 zł\* / 148,83 zł\*\***  
rozeta BONN: **55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***



patyna

klamka BONN czarna: **132,00 zł\* / 162,36 zł\*\***  
rozeta BONN czarna: **60,00 zł\* / 73,80 zł\*\***



czarny



nikiel satyna

klamka ESSEN: **77,00 zł\* / 94,71 zł\*\***  
rozeta ESSEN: **28,00 zł\* / 34,44 zł\*\***



patyna



czarny mat

**WKŁADKI**



wkładka  
kolor nikiel satyna



wkładka z gałką  
kolor nikiel satyna

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

94,00 zł\* / 115,62 zł\*\*

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

94,00 zł\* / 115,62 zł\*\*

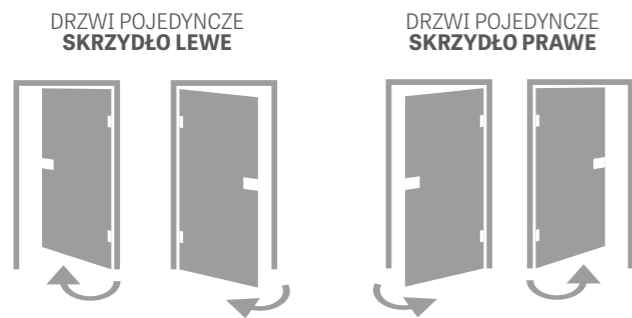
WKŁADKA		WKŁADKA Z GAŁKĄ	
rozmiar	cena	rozmiar	cena
26/36	28,00 zł* / 34,44 zł**	G30/40	44,00 zł* / 54,12 zł**
30/30	28,00 zł* / 34,44 zł**	G40/30	44,00 zł* / 54,12 zł**
30/45	33,00 zł* / 40,59 zł**	G30/50	50,00 zł* / 61,50 zł**
30/50	33,00 zł* / 40,59 zł**	G50/30	50,00 zł* / 61,50 zł**
		30/45G	50,00 zł* / 61,50 zł**
		30G/45	50,00 zł* / 61,50 zł**





# INFORMACJE TECHNICZNE

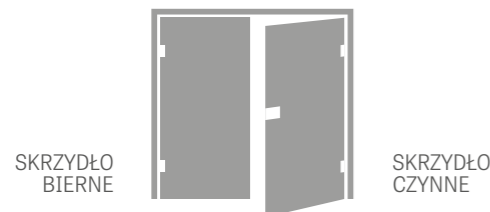
## KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI



## DRZWI PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE, REWERSYJNE



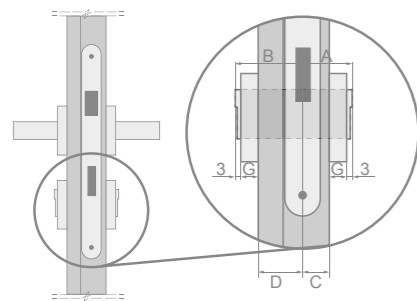
## DRZWI PODWÓJNE



## ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY



## JAK DOBRAĆ WKŁADKĘ



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

## JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 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

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
FORTEGA 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

## RODZAJE WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI DRZWI

### FINISH

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

### GREKO

Okleina greko to także folia preimpregnowana, a więc drukowana a następnie zabezpieczona lakierem o pożądanym właściwościach. Zastosowanie uszlachetniających warstw wykończeniowych wpływa na odporność powierzchni i elastyczność produktu. Zawartość silikonu w lakierze sprawia, że folia charakteryzuje się zwiększoną odpornością.

Okleina greko jest wyprodukowana na bazie japońskiego podkładu o wysokiej gęstości, który jest nieżywicowany. Dzięki temu folia jest ekologiczna, bezpieczna dla zdrowia, ludzi i środowiska zarówno w procesie produkcji i użytkowania jak i przy utylizacji. Nie zawiera: formaldehydu oraz innych szkodliwych substancji.

To, co wyróżnia folię greko od innych to unikatowe wzornictwo. Występuje tutaj wysoka jakość powierzchni z efektem naturalnego drewna (efekt-3D). Dekory do złudzenia przypominają drewno

### PREMIUM

Okleina Premium to produkt na bazie PoliPropylenu (PP) czyli materiału o bardzo wysokiej odporności na ścieranie i zarysowania a jednocześnie o wysokich walorach wizualnych. Nadaje skrzydłom drzwiowym szlachetnego wyglądu i indywidualnego profilu oraz wiernie odwzorowuje naturalne drewno.

Okleina premium przekonuje nie tylko swoim wyglądem ale i funkcjonalnością, jest bowiem wyjątkowo odporna na zarysowania, trudnopalna i zabezpieczona przed ścieraniem.

Powyższe cechy powodują że produkty z linii PREMIUM dzięki swoim właściwościom gwarantują długoletnie bezproblemowe użytkowanie nawet w trudnych warunkach eksploatacyjnych.

## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

### KRAWĘDŹ SOFT **NOWOŚĆ**

Skrzydło SOFT nie posiada ostrych krawędzi, co stanowi o jego estetycznym i nowoczesnym wyglądzie. Skrzydło wykończone jest okleiną o zwiększonej odporności na zarysowania, co zdecydowanie poprawia ich odporność na użytkowanie.

### KRAWĘDŹ STANDARD

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 przesuwnych oraz bezprzylgowych.

### 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 światłowej jakości farbą i utwardzane promieniami UV.

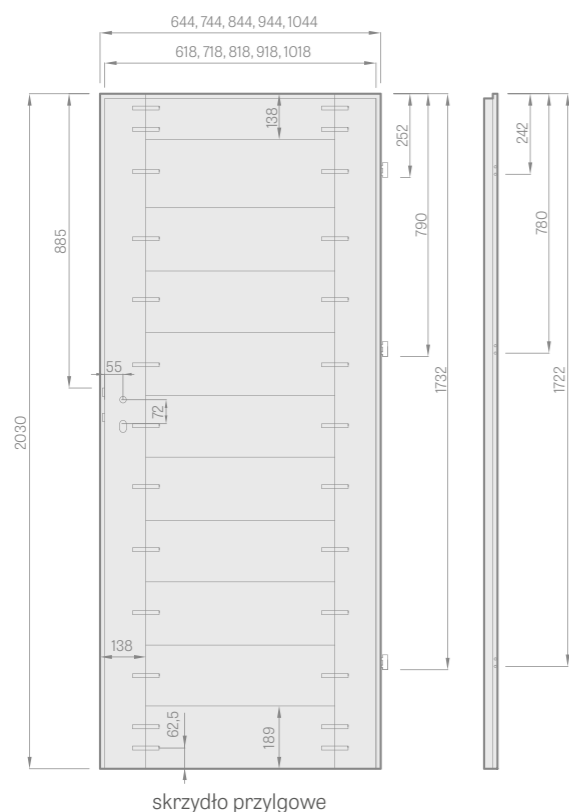
Powierzchnie frezowane ze względów technologicznych nie mogą być zabezpieczone membraną więc są aż trzykrotnie malowane i utwardzane promieniami UV.

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.



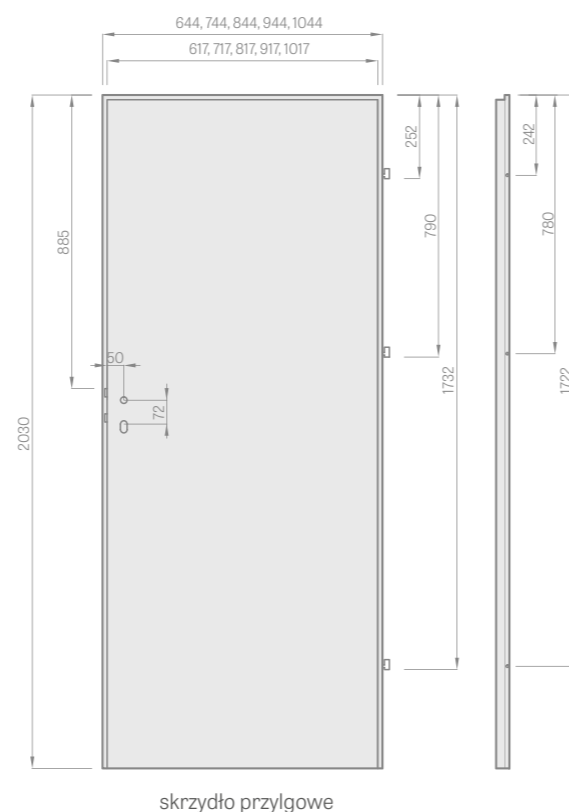
<sup>1)</sup> dotyczy tylko BALDUR 1 w okleinie BIAŁY ST CPL

## SKRZYDŁO RAMIAKOWE STILE

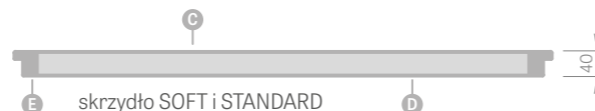


- A** ramiaki MDF lub drewniane w okleinie PREMIUM
- B** poprzeczki MDF

## SKRZYDŁO PŁYTOWE



skrzydło HERSE SET



skrzydło SOFT i STANDARD



skrzydło BEZPRZYLGOWE

- 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

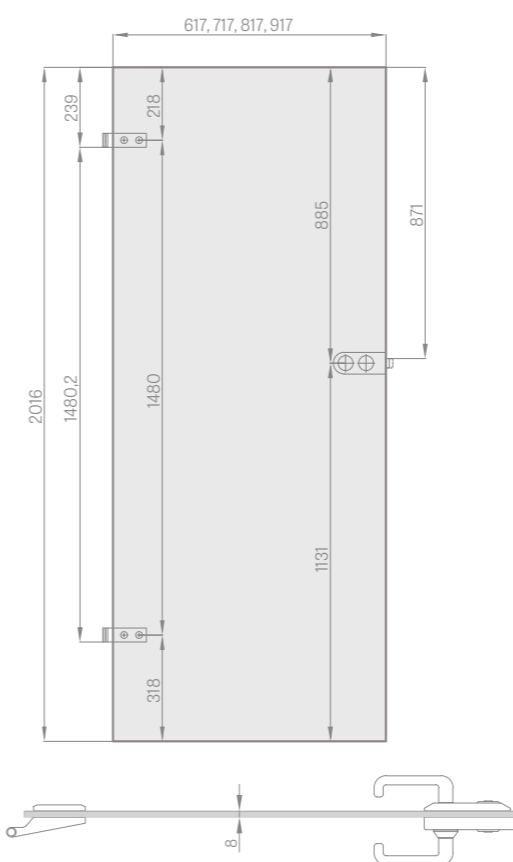


wypełnienie płytą pełną



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

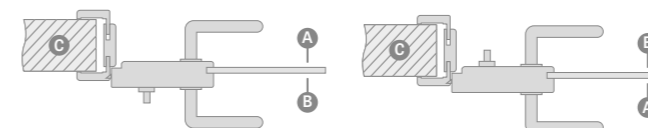
## TAFLA SZKLANA GRAF



## BLOKADA ŁAZIENKOWA PO STRONIE

zewnątrznej (Z)

wewnętrznej (W)



**A** przedpokój; **B** łazienka; **C** mur

Zamek WC – przy zamawianiu zamka z blokadą należy wybrać:  
zamek ZEWNĘTRZNY – gdy blokada łazienkowa montowana ma być po zewnętrznej stronie drzwi (Z)

lub  
zamek WEWNĘTRZNY – gdy blokada łazienkowa montowana ma być po wewnętrznej stronie drzwi (W).

UWAGA: Zamki z blokadą mają kierunek (prawe lewe)

## SZKLENIE STANDARDOWE AWERS

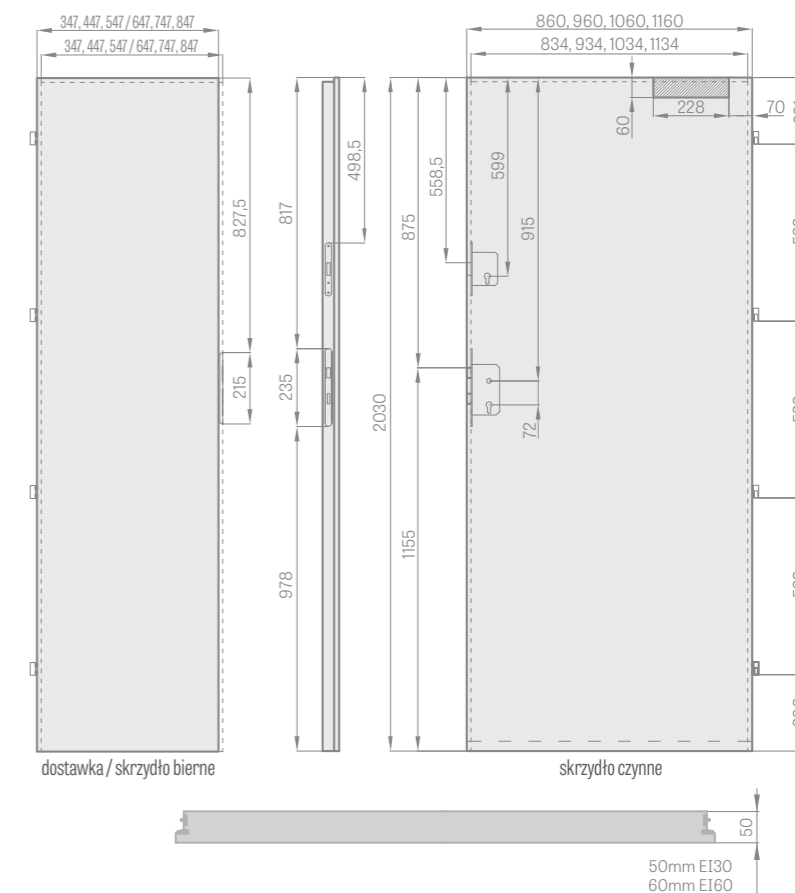


## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE REWERS:



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

## SKRZYDŁO P.POŻ



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  $\varnothing 16$  z regulacją 3D



## ODBOJNIKI MAGNETYCZNE UKRYTE **NOWOŚĆ**

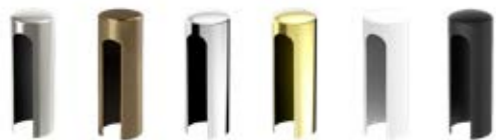


chrom błyszczący, chrom satyna, mosiądz błyszczący, bezbarwny, biały półmat, czarny półmat

Odbojnik magnetyczny w skrzydłach montujemy we własnym zakresie w specjalnym wyfrezowanym do tego miejscu. Produkt dostarczany jako osobny asortyment.

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

## OSŁONKI METALOWE NA ZAWIASY



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

Wymiary osłonek:

- średnica wewnętrzna 16 mm dla drzwi typu HERSE SET, FORTECA oraz p.poż LEA 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



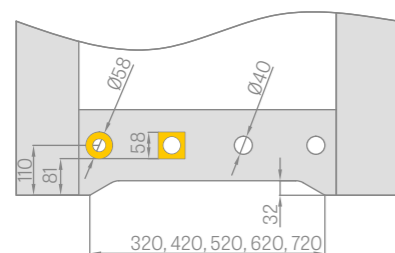
Tuleje metalowe kwadratowe i okrągłe



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
- rewersyjny 12 V
- rewersyjny 24 V

PODSTAWOWY

- cały czas zamknięty, a podczas podania napięcia zostaje otwarty

Z WYŁĄCZNIKIEM

- działa jak podstawowy ale ma możliwość wyłączenia przesuwając zapadkę

REWERSYJNY

- podanie napięcia powoduje zamknięcie, brak napięcia otwarcie

Do drzwi p.poż niedostępne elektrozaczepy rewersyjne oraz z wyłącznikiem

## SKRACANIE SKRZYDEŁ

Istnieje możliwość skrócenia skrzydeł w normie PL, we własnym zakresie, maksymalnie do 50 mm lub do 80 mm w skrzydłach serii HERSE SET (jeśli nie zostały fabrycznie podcięte) oraz w skrzydłach płytowych tylko przy fabrycznie zamontowanej dodatkowej belce dolnej.

(UWAGA: nie można skracać we własnym zakresie skrzydeł FRAGI, drzwi dwuskrzydłowych i przeciwpożarowych, skrzydeł bezfelcowych do systemów przesuwnych, drzwi szklanych GRAF, drzwi antywłamaniowych FORTECA RC2 i FORTECA RC3, a także skrzydeł ramiakowych w normie CZ).

**Wysokość skrzydła wykonanego w tzw. normie CZ jest niższa od normy PL o 47 mm.**

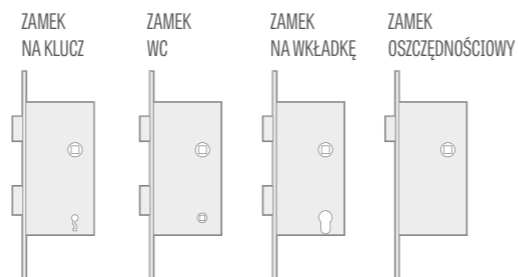
## ZESTAW DO CZYSZCZENIA, ODŚWIEŻANIA I REGENERACJI POWIERZCHNI DRZWI OTTIMO

cena 83,00 zł\*/102,09 zł\*\*



## OKUCIA

### ZAMKI ZASUWKOWE



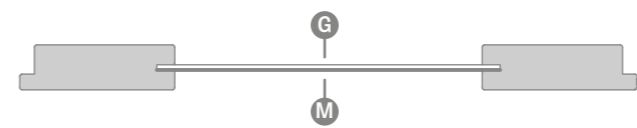
ROZSTAWY ZAMKÓW:

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

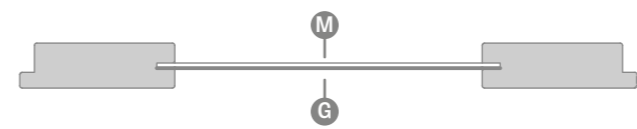
W zamkach WC otwór do blokady to kwadrat o boku:

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

## SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



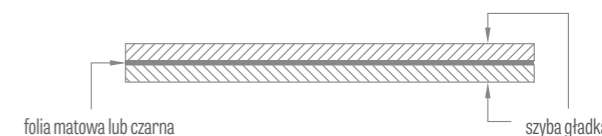
## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



G strona gładka; M strona matowa z dekoracją lub bezbarwna z dekoracją

## SZYBA KLEJONA VSG 221, 331, 441 MLECZNA I CZARNA

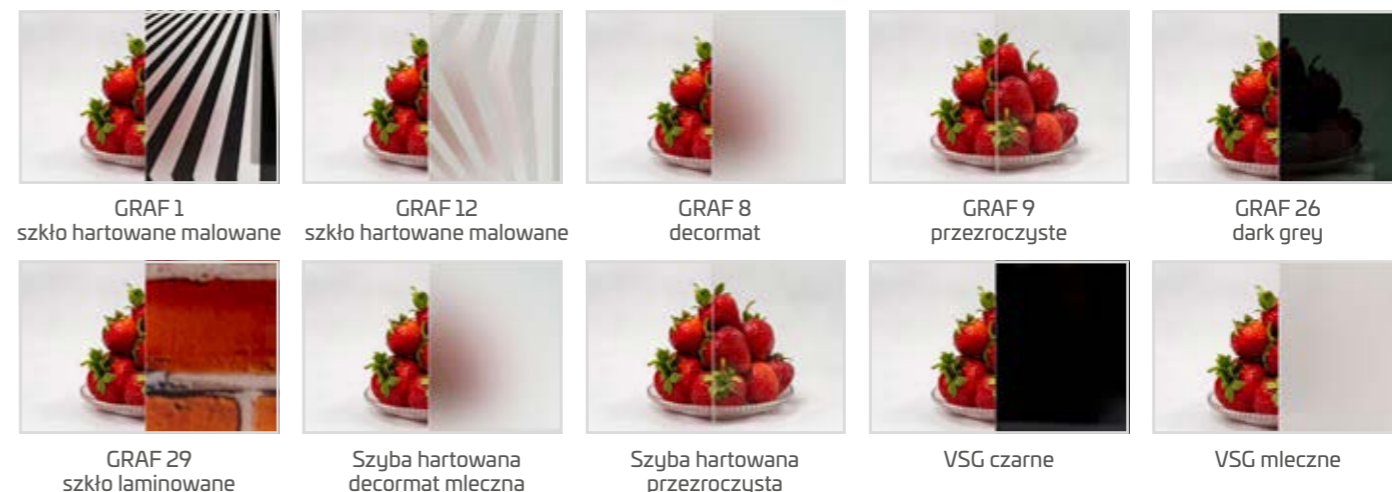
do drzwi ramiakowych STILE i płytowych



## PRZEŚWIT POD ZAMONTOWANYM SKRZYDŁEM

Podane wymiary dolnego prześwitu we wszystkich produktach prosimy sprawdzać przed montażem gdyż dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy wynosi +/- 3mm

## ILUSTRACJA PRZEZIerności SZKLENIA

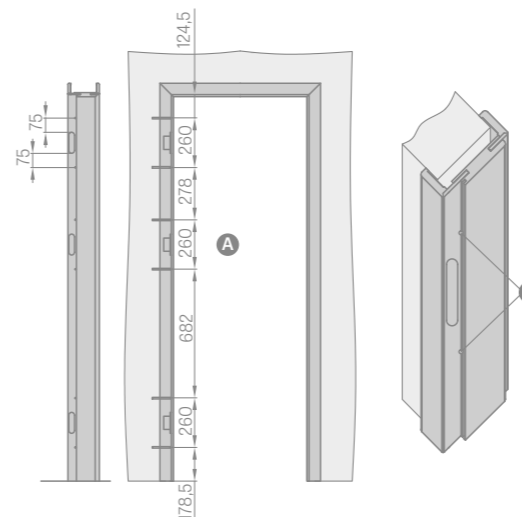


## WIERCENIE FABRYCZNE POD KLAMKĘ **NOWOŚĆ**



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

## DYBLOWANIE OŚCIEŻNICY DO SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH



- Wykonać otwory pod wkręty metalowe o długości min. 80 mm x Ø6 mm
- Podczas montażu ościeżnicy, oprócz pianki montażowej po stronie zawiasów wymagane jest użycie kotew montażowych. Otwory pod wkręty wykonać pod uszczelką tak, aby założenie uszczelki je zamaskowało

## OKUCIA BEZPRZYLGOWE



zawias ukryty

zamek magnetyczny

zaczep zamka magnetycznego z regulacją



zawias ukryty czarny

zamek magnetyczny czarny

zaczep zamka magnetycznego z regulacją czarny

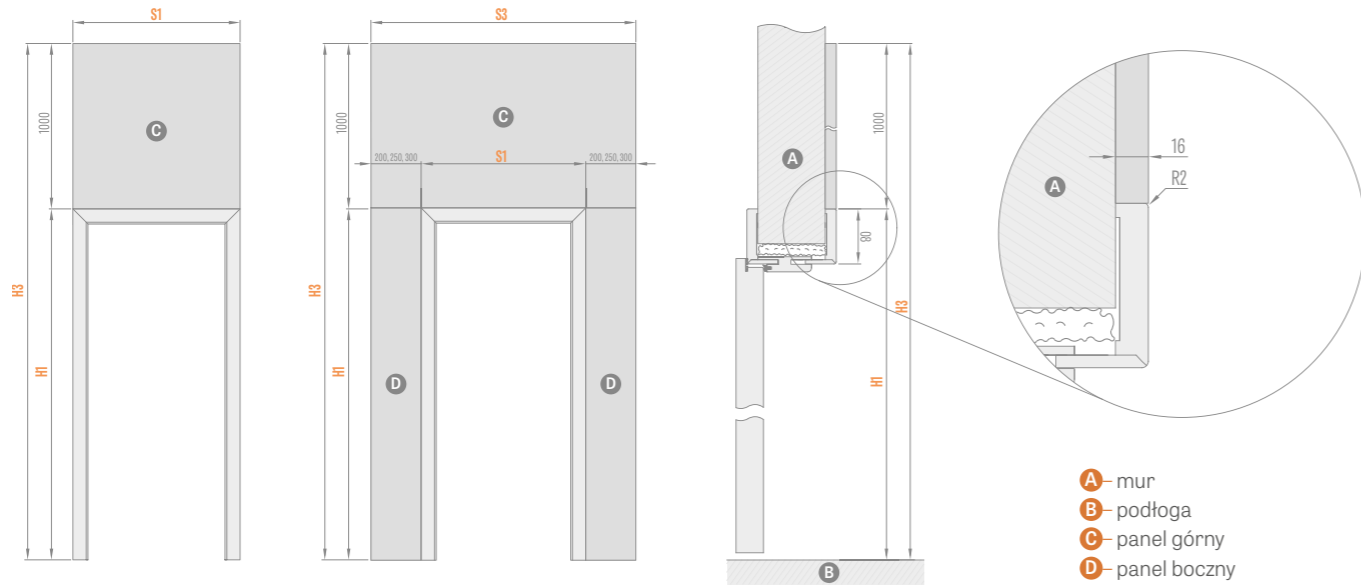


zlicowane skrzydło z ościeżnicą



# PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



- A** - mur
- B** - podłoga
- C** - panel górny
- D** - panel boczny

DRZWI WEWNĘTRZNE <sup>1)</sup>					DRZWI WEJŚCIOWE (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)										
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3					
Ościeżnica regulowana przylgowa	2109	3109	„60”	786	Ościeżnica regulowana HERSE	2109	3109	„80”	986	1186	1236	1286	1386	1486	1586
			„70”	886				„90”	1086	1286	1336	1386	1486	1586	1686
			„80”	986				„100”	1186	1386	1436	1486	1586	1686	1786
			„90”	1086				„80N”	1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612
			„100”	1186				„90”	1052	1252	1302	1352	1452	1552	1652
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa	2122	3122	„60”	811	Ościeżnica stała HERSE „klips”	2142	3142	„90”	1152	1352	1402	1452	1552	1652	1752
			„70”	911				„100”	1252	1452	1502	1552	1652	1762	1852
			„80”	1011				„80N”	1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612
			„90”	1111				„90”	1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756
Ościeżnica rewersyjna (strona zlicowana ze skrzydłem)	2122	3122	„60”	791	Ościeżnica stała FORTECA „klips”	2147	3147	„80”	1056	1256	1306	1356	1456	1556	1656
			„70”	891				„90”	1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756
			„80”	991				„100”	1256	1456	1506	1556	1656	1756	1856
			„90”	1091				„80N”	990	1190	1240	1290	1390	1490	1590
Ościeżnica rewersyjna	2144	3144	„60”	834	Ościeżnica stała z regulacją FORTECA (od strony zabudowy)	2136	3136	„80”	1034	1234	1284	1334	1434	1534	1634
			„70”	934				„90”	1134	1334	1384	1434	1534	1634	1734
			„80”	1034				„100”	1234	1434	1484	1534	1634	1734	1834
			„90”	1134				„80”	1085	1285	1335	1385	1485	1585	1685
			„100”	1234				„90”	1185	1385	1435	1485	1585	1685	1785
Ościeżnica stała LEDA, HYPERION „klips”	2147	3147	„80”	1063	Ościeżnica stała z regulacją LEDA, HYPERION (od strony zabudowy)	2136	3136	„90”	1163	1363	1413	1463	1563	1663	
			„90”	1163				1363	1413	1463	1563	1663	1763		
			„100”	1263				1463	1513	1563	1663	1763	1863		

PANEL GÓRNY (1000 x S1) <sup>1)</sup>

PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ <sup>2)</sup>		
	powierzchnia do 0,5 m <sup>2</sup>	powierzchnia powyżej 0,5 m <sup>2</sup>
<b>FINISH, GREKO</b>	100,00 zł*/123,00 zł** za szt.	200,00 zł*/246,00 zł** za m <sup>2</sup>
<b>CPL0,2, ST CPL i PREMIUM</b>	150,00 zł*/184,50 zł** za szt.	300,00 zł*/369,00 zł** za m <sup>2</sup>
<b>LAKIEROWANE</b>	200,00 zł*/246,00 zł** za szt.	400,00 zł*/492,00 zł** za m <sup>2</sup>

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

<sup>1)</sup> do ościeżnic drzwi wewnętrznych dostępne są wyłącznie panele górne

<sup>2)</sup> panele na czterech krawędziach są wykończone obrzeżem w kolorze zbliżonym do powierzchni panelu



# SYSTEMY PRZESUWNE

NAŚCIENNE

## SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY:

<b>POJEDYNCZY SP1Nz (z zaczepem)</b>	
okleina 319,00 zł*/392,37 zł** lakierowane i CPL0,2 429,00 zł*/527,67 zł**	
<b>POJEDYNCZY SP1Nb (bez zaczepu)</b>	
okleina 319,00 zł*/392,37 zł** lakierowane i CPL0,2 429,00 zł*/527,67 zł**	
<b>PODWÓJNY SP2N</b>	
okleina 594,00 zł*/730,62 zł** lakierowane i CPL0,2 858,00 zł*/1055,34 zł**	

Cena zawiera:

Szynę aluminiową wraz z maskownicą i odbojem w kolorze skrzydła o długości:

- 210 cm do skrzydła „100”
- 200 cm do skrzydła „90”
- 180 cm do skrzydła „80”
- 150 cm do skrzydła „70”, „60”

### Dostępne 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 podcienia w skrzydle bezelcowym 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 bezelcowe MAGNOLIA 1 GREKO	„80”	494,00 zł*/607,62 zł**
maskownica z szyną aluminiową i odbojem z zaczepem SP1Nz	180 cm	319,00 zł*/392,37 zł**
ościeżnica tunel GREKO	np. 80-100 mm	293,00 zł*/360,39 zł**
zamek hakowy	-	132,00 zł*/162,36 zł**
razem		1238,00 zł*/1522,74 zł**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## DOPLATY

<b>ościeżnica regulowana typu „tunel”</b> w cenie ościeżnicy regulowanej	(str. 163)
<b>zamek hakowy z okuciami</b> opcja tylko dla systemu pojedynczego	132,00 zł*/162,36 zł**
<b>pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły</b> w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat; komplet pochwyty składa się z dwóch sztuk	55,00 zł*/67,65 zł** za kpl.
<b>synchronizacja</b> jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dotyczy tylko SP2N	220,00 zł*/270,60 zł**
<b>spowalniacz</b> samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia dotyczy tylko SP1Nz i SP1Nb	110,00 zł*/135,30 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

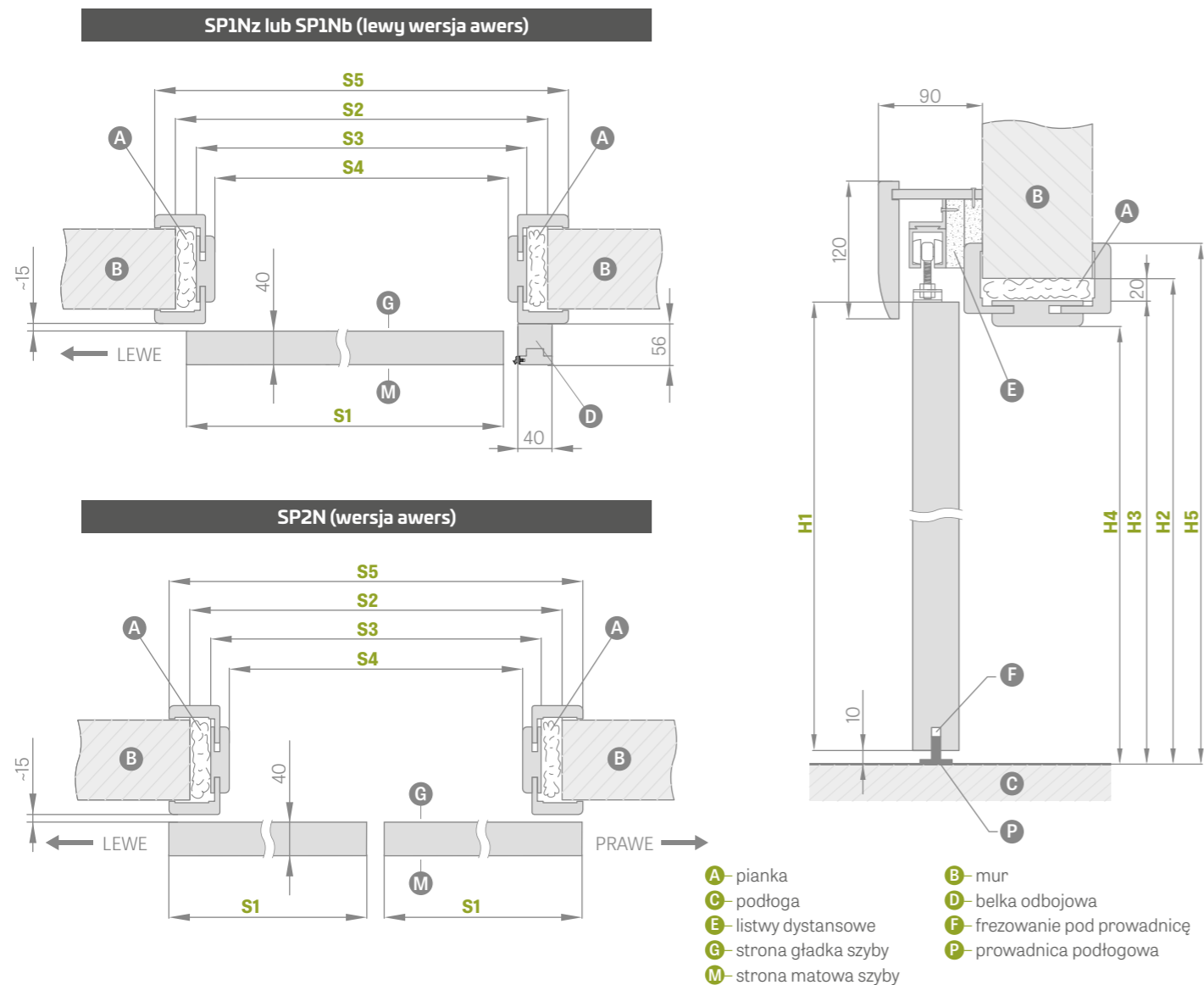






# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

## Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻA



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



# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

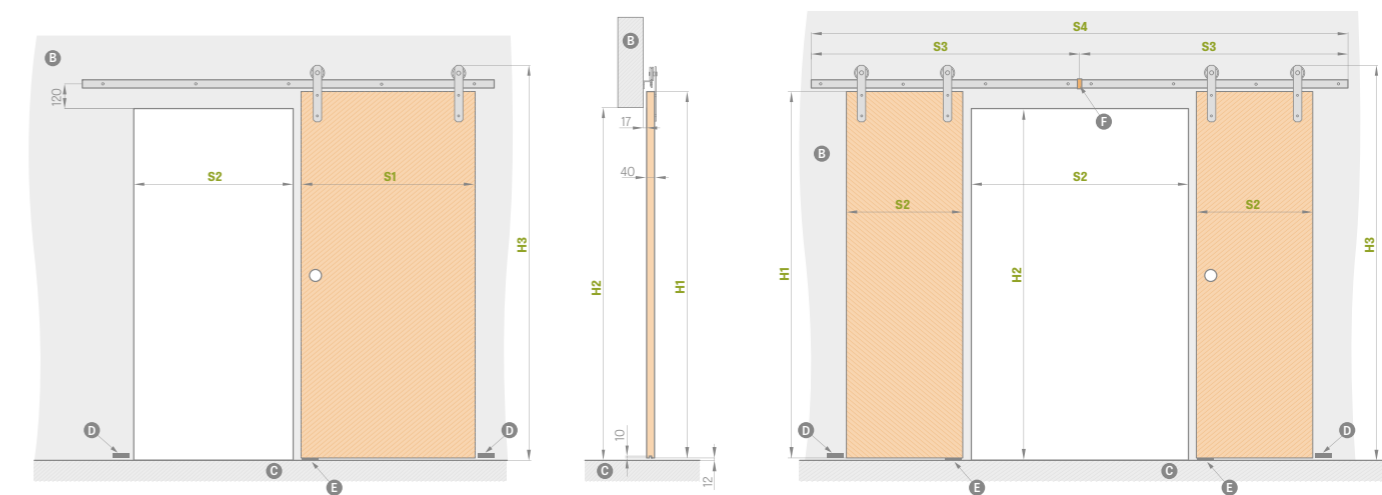
## typ LOFT STANDARD



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

System przesuwany pojedynczy LOFT STANDARD jest dostępny z wszystkimi skrzydłami występującymi w standardowym systemie przesuwany naścienny 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).

samodomykacz na jedną stronę	110,00 zł* / 135,30 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	17,00 zł* / 20,91 zł**



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

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

<sup>1)</sup> skrzydło w pozycji zamkniętej zachodzi po 35 mm na stronę  
<sup>2)</sup> prowadnica w systemie dwuskrzydłowym składa się z dwóch prowadnic połączonych łącznikiem

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ LOFT

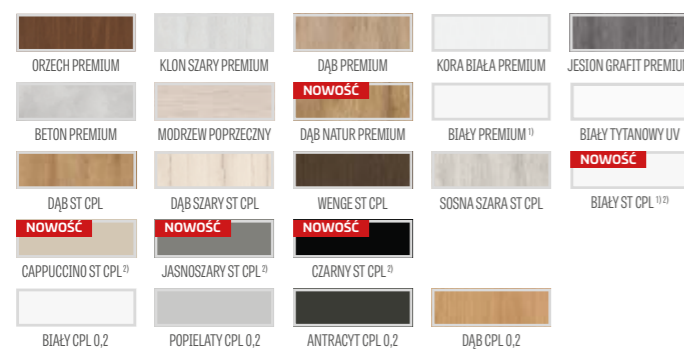


SKRZYDŁO LOFT, dekor DĄB ST CPL, pochwyty okrągły, uchwyty skrzydła RETRO

System przesuwny naścienny typ LOFT jest dostępny w kolorze czarnym i w kpl. ze skrzydłem pełnym typ LOFT. Skrzydło typ LOFT standardowo jest z wypełnieniem stabilizującym „plaster miodu” lub za dopłatą z płytą pełną. Skrzydło posiada krawędź w technologii bezfelicowej. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu. Kompletny system składa się: system przesuwny LOFT + skrzydło LOFT + pochwyty + 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.

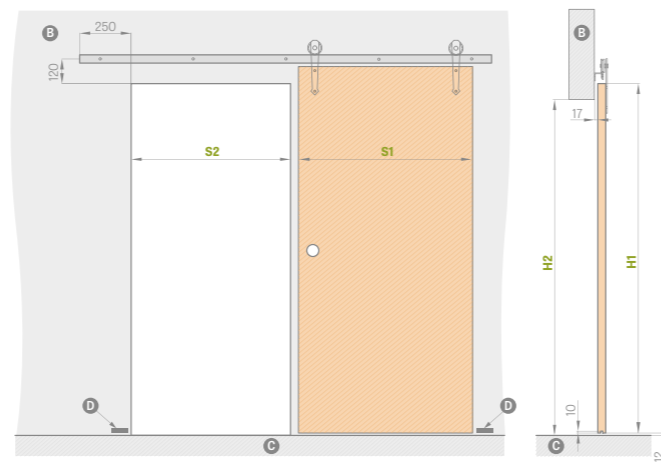
<b>System przesuwny typu LOFT</b>	<b>658,00 zł* / 809,34 zł**</b>
pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły	55,00 zł* / 67,65 zł**
wypełnienie płytą pełną	103,00 zł* / 126,69 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: czarny mat	88,00 zł* / 108,24 zł**
samodomykacz na jedną stronę	110,00 zł* / 135,30 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	17,00 zł* / 20,91 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	55,00 zł* / 67,65 zł**

PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
385,00 zł* / 473,55 zł**	462,00 zł* / 568,26 zł**	715,00 zł* / 879,45 zł**



<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

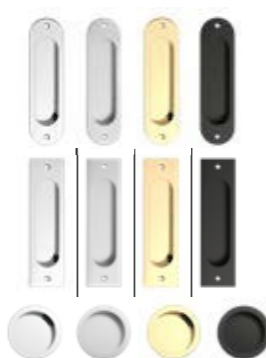


	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”
<b>S1</b> szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
<b>S2</b> szerokość otworu w murze	574	674	774	874	974
<b>H1</b> wysokość skrzydła	2150	2150	2150	2150	2150
<b>H2</b> wysokość otworu w murze	2082	2082	2082	2082	2082

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

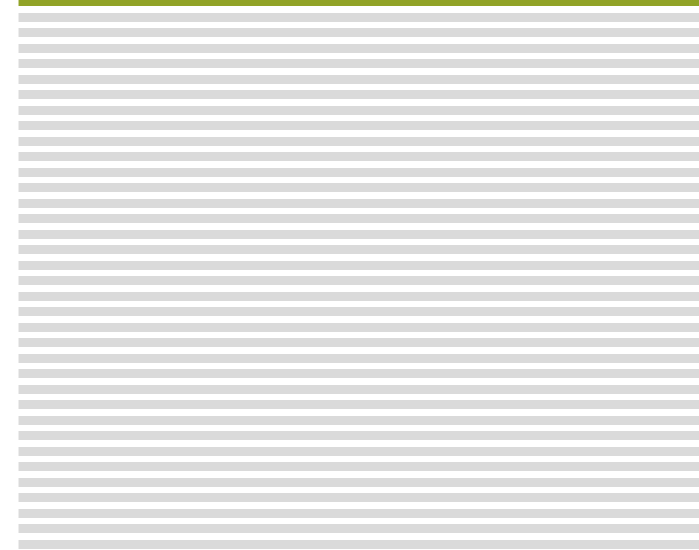


WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE



# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ MAGIC



SKRZYDŁO MAGIC, dekor DĄB PREMIUM, pochwyty 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 bezfelicowej. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu. Kompletny system składa się: system przesuwny MAGIC + skrzydło MAGIC + pochwyty. System jest dostępny tylko w komplecie (system + skrzydło).

<b>System przesuwny MAGIC</b>	<b>1540,00 zł* / 1894,20 zł**</b>
pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły	55,00 zł* / 67,65 zł** za kpl.
wypełnienie płytą pełną	103,00 zł* / 126,69 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, czarny mat	88,00 zł* / 108,24 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	55,00 zł* / 67,65 zł**

SKRZYDŁO MAGIC		
PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
440,00 zł* / 541,20 zł**	517,00 zł* / 635,91 zł**	748,00 zł* / 920,04 zł**

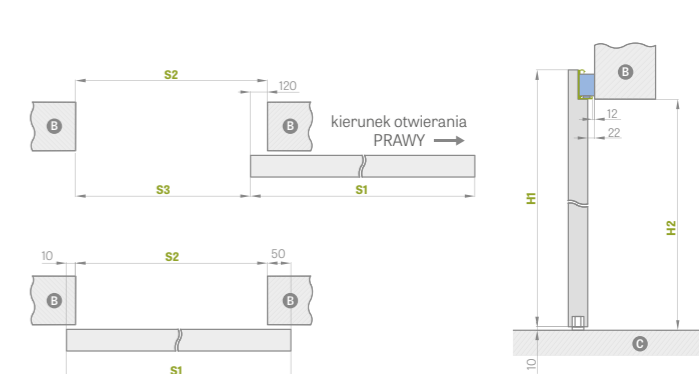


<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

<sup>2)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców



SKRZYDŁO MAGIC, dekor DĄB PREMIUM, pochwyty owalny



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

B – mur C – podłoga

## POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE METALOWE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE

WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

\* 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](http://www.erkado.pl) oraz w panelu B2B.

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

## System przesuwny DRZWI SZKLANYCH

– anoda srebrna **550,00 zł\*/ 676,50 zł\*\***  
– czarny mat **700,00 zł\*/ 861,00 zł\*\***

tafla szklana:  
SYSTEM GRAF 8 **572,00 zł\*/ 703,56 zł\*\***  
SYSTEM GRAF 9 **528,00 zł\*/ 649,44 zł\*\***  
SYSTEM GRAF 1, 6, 11, 17, 22, 26, 32, 35, 36, 38 **682,00 zł\*/ 838,86 zł\*\***

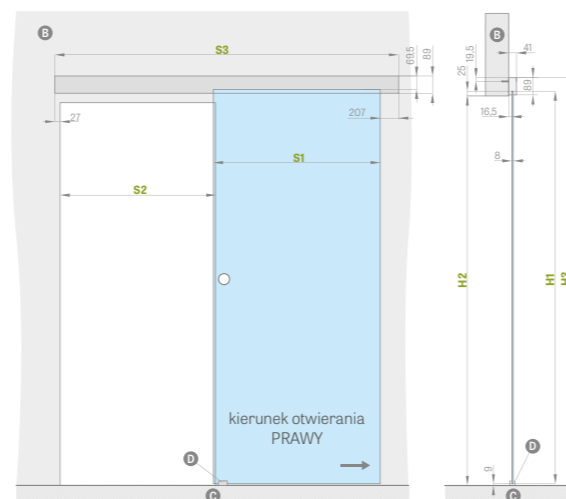
pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna **176,00 zł\*/ 216,48 zł\*\***

pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna czarny mat **226,00 zł\*/ 277,98 zł\*\***

dopłata do tafli szklanej „90” **88,00 zł\*/ 108,24 zł\*\***

samodomykacz **66,00 zł\*/ 81,18 zł\*\***

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY DRZWI SZKLANYCH				
	„60”	„70”	„80”	„90”
<b>S1</b> Szerokość skrzydła	662	762	862	962
<b>S2</b> Szerokość otworu w murze	602	702	802	902
<b>S3</b> Długość prowadnicy	1500	1500	1800	2000
<b>H1</b> Wysokość skrzydła	2036			
<b>H2</b> Wysokość otworu w murze	max. 2020			
<b>H3</b> Całkowita wysokość systemu	2114			



## POCHWYT

stal nierdzewna, czarny mat



**NOWOŚĆ**

**B**–mur **C**–podłoga **D**–przewodnik



# 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 <b>NOWOŚĆ</b>	
SP1C.100		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE, skrzydeł lakierowanych i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM i UNO LUX	385,00 zł*/ 473,55 zł**	605,00 zł*/ 744,15 zł**
SP2C.100		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM i UNO LUX	501,00 zł*/ 616,23 zł**	787,00 zł*/ 968,01 zł**
SP1C.125		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125	385,00 zł*/ 473,55 zł**	605,00 zł*/ 744,15 zł**
SP2C.125		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125	501,00 zł*/ 616,23 zł**	787,00 zł*/ 968,01 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 chowane w ścianę wchodzi następujące elementy:**

- kasetka aluminiowa [LEON] SP1 – cena kasetki do systemu pojedynczego 792,00 zł\*/ 974,16 zł\*\*
- kasetka aluminiowa [LEON] SP2 – cena kasetki do systemu podwójnego 1584,00 zł\*/ 1948,32 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



## DOPLATY

łączenie pod kątem 90 stopni **88,00 zł\*/ 108,24 zł\*\***

**zamek hakowy z okuciami** **132,00 zł\*/ 162,36 zł\*\***  
dostępne tylko dla: SP1C.100, SP1C.125

**pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły** w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat. **55,00 zł\*/ 67,65 zł\*\*** za kpl.  
dostępne dla SP1C.100, SP2C.100, SP1C.125, SP2C.125  
kpl. pochwytów składa się z dwóch szt.

**naparstek** w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat **17,00 zł\*/ 20,91 zł\*\***

**synchronizacja** jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła **220,00 zł\*/ 270,60 zł\*\***  
dostępna tylko dla: SP2C.100, SP2C.125

**spowalniacz** samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia; dostępny tylko do SP1C.100, SP1C.125 **110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\***

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# SYSTEMY POJEDYNCZE I PODWÓJNE

## CHOWANE W ŚCIANĘ

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;	215,00 zł*/ 264,45 zł**	231,00 zł*/ 284,13 zł**	259,00 zł*/ 318,57 zł**	369,00 zł*/ 453,87 zł**
80-100; 100-120; 120-140	241,00 zł*/ 296,43 zł**	258,00 zł*/ 317,34 zł**	285,00 zł*/ 350,55 zł**	395,00 zł*/ 485,85 zł**
140-160; 160-180; 180-200	258,00 zł*/ 317,34 zł**	274,00 zł*/ 337,02 zł**	302,00 zł*/ 371,46 zł**	412,00 zł*/ 506,76 zł**
200-220; 220-240	274,00 zł*/ 337,02 zł**	291,00 zł*/ 357,93 zł**	318,00 zł*/ 391,14 zł**	428,00 zł*/ 526,44 zł**
240-260; 260-280	333,00 zł*/ 409,59 zł**	349,00 zł*/ 429,27 zł**	377,00 zł*/ 463,71 zł**	487,00 zł*/ 599,01 zł**
280-300; 300-320	391,00 zł*/ 480,93 zł**	407,00 zł*/ 500,61 zł**	435,00 zł*/ 535,05 zł**	545,00 zł*/ 670,35 zł**
320-340; 340-360	424,00 zł*/ 521,52 zł**	440,00 zł*/ 541,20 zł**	468,00 zł*/ 575,64 zł**	578,00 zł*/ 710,94 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



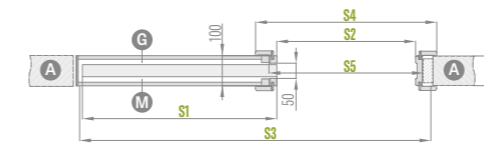
Na zdjęciu system przesuwany naścienny



Na zdjęciu system przesuwany chowany w ścianę

### SP1C.100 (lewą szklenie awers)

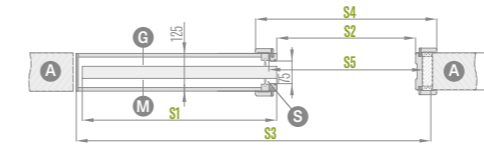
**zakres stały 100 mm**  
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm



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

### SP1C.125 (lewą szklenie awers)

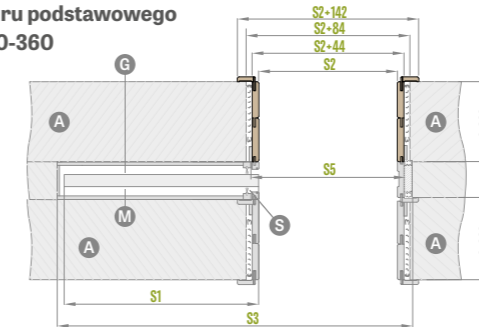
**zakres stały 125 mm**  
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



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

### ZN1 jednostronna zabudowa muru podstawowego dla SP1C.100 i SP1C.125

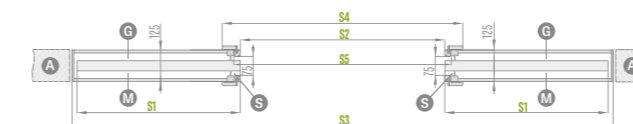
**zakres zabudowy muru podstawowego od 0-40; 40-60; ... 340-360**



Na szkicu pokazana zabudowa muru podstawowego ZN1 + ZN1.

### SP2C.125 (szklenie awers)

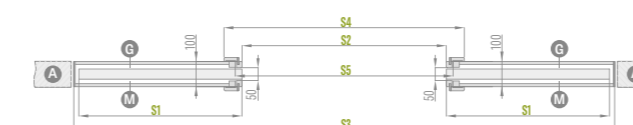
**zakres stały 125 mm**  
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



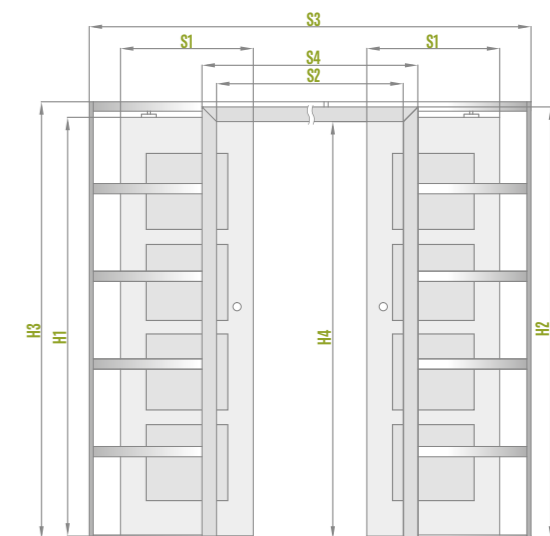
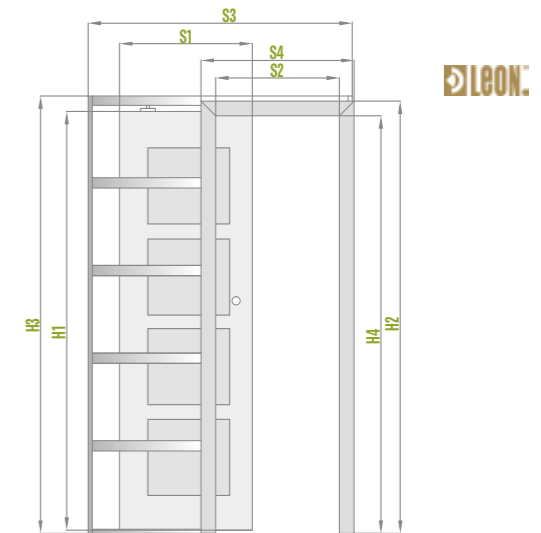
Do stosowania tylko ze skrzydłami płytowymi, które posiadają ramkę przyszybową. System zawiera szare szczotki przeciwkurzowe.

### SP2C.100 (szklenie awers)

**zakres stały 100 mm**  
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm



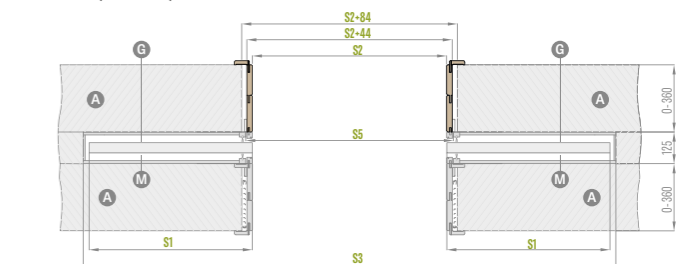
Tylko do modelu UNO PREMIUM, UNO LUX, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych. System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurzowych.



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

### 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 zasuwki drzwiowe.
- Skrzydło bierne poniżej szerokości „60” występuje tylko jako pełne gładkie – dostawka (patrz rysunek poniżej).
- Dostawki są wykonane w technologii płytowej krawędź STANDARD. Dostępne są z wypełnieniem plaster miodu lub za dopłatą z płytą pełną. Dostawki posiadają ustojenie 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\***

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z listwą przymykową} = \text{cena skrzydła x 2} + \text{listwy przymykowe } 88,00 \text{ zł}^*/108,24 \text{ zł}^{**} \text{ (CPL 0,2 - } 132,00 \text{ zł}^*/162,36 \text{ zł}^{**})$$

- Płytowe i ramiakowe:

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

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z dostawką i listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} + \text{dostawka pełna z listwami przymykowymi } 330,00 \text{ zł}^*/405,90 \text{ zł}^{**} \text{ (CPL 0,2 i CPL 0,7 - } 440,00 \text{ zł}^*/541,20 \text{ zł}^{**})$$

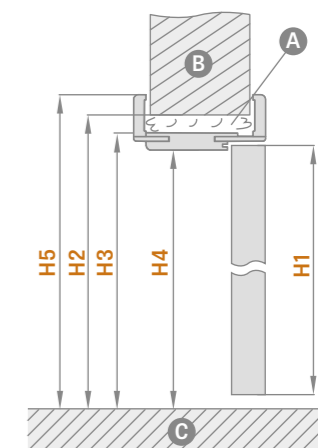
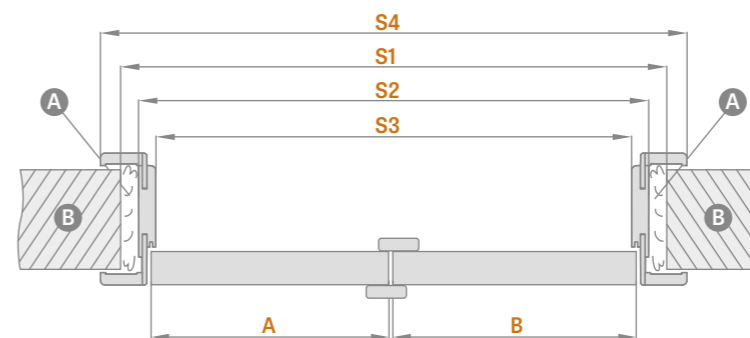
- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + 30%
- Dopłata do płyty pełnej w dostawce wynosi 55,00 zł\*/ 67,65 zł\*\*
- Dostawka lakierowana tylko pełna gładka BIAŁY TYTANOWY UV – 572,00 zł\*/ 703,56 zł\*\*



# 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"
<b>A+B</b> Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888
<b>S1</b> Szerokość otworu w murze	1061	1161	1261	1361	1461	1561	1661	1761	1861	1961
<b>S2</b> Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	1021	1121	1221	1321	1421	1521	1621	1721	1821	1921
<b>S3</b> Szerokość w świetle ościeżnicy	977	1077	1177	1277	1377	1477	1577	1677	1777	1877
<b>S4</b> 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
<b>H1</b> Wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
<b>H2</b> Wysokość otworu w murze	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073
<b>H3</b> Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053	2053
<b>H4</b> Wysokość w świetle ościeżnicy	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031
<b>H5</b> Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm/opaska 8 cm	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122	2102 / 2122

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE – SYMETRYCZNE



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE – ASYMETRYCZNE



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE – Z DOSTAWKĄ PEŁNĄ GŁADKĄ

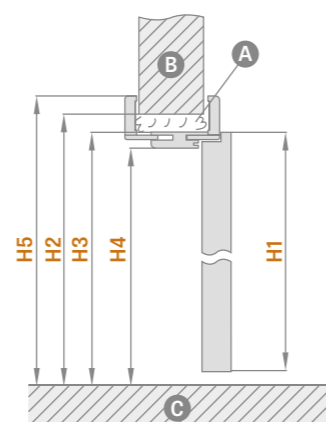
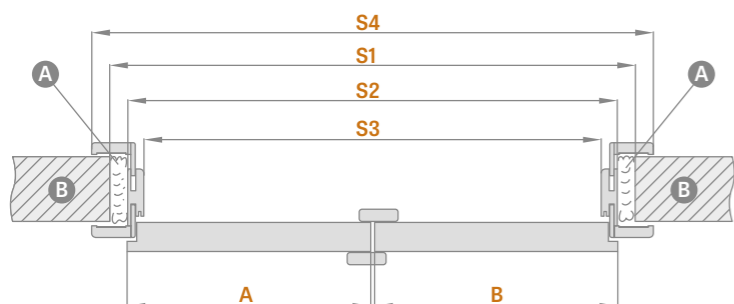




# DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

## PRZYLGOWE

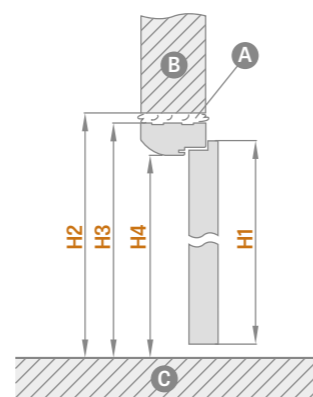
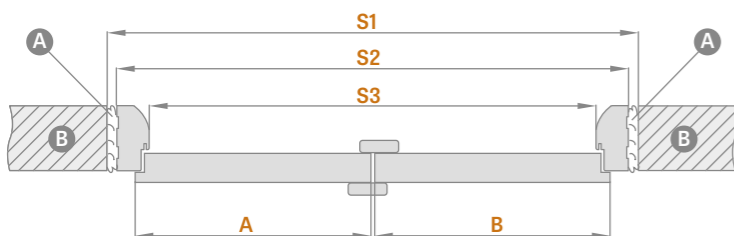
### DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



A - pianka B - mur C - podłoga

Ościeznica regulowana	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE										
	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
A+B Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
S1 Szerokość otworu w murze	1034	1134	1234	1334	1434	1534	1634	1734	1834	1934	2034
S2 Szerokość zewnętrzna 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

Ościeznica stała	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE										
	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
A+B Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
S1 Szerokość otworu w murze	1068	1168	1268	1368	1468	1568	1668	1768	1868	1968	2068
S2 Szerokość zewnętrzna 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 płyta pełna

### 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

### DOPLĄTY

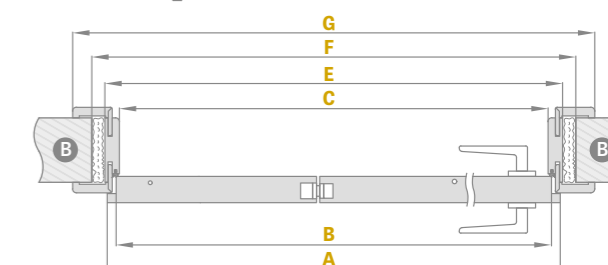
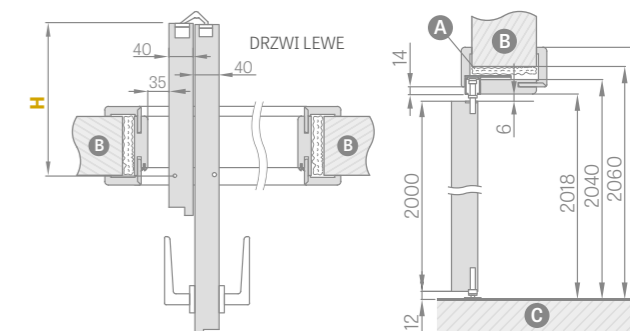
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł*/126,69 zł**
skrzydło „100”	44,00 zł*/54,12 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne <b>NOWOŚĆ</b>	55,00 zł*/67,65 zł**

STANDARD				
ORZECH FINISH	JASNA AKACJA FINISH	AKACJA FINISH	BIŁY GREKO <sup>1)</sup>	SNIEŻNOBIŁY GREKO <sup>1)</sup>
ORZECH GREKO	SANREMO GREKO	SONOMA GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	WIĄZ GREKO
ŻŁOTY DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO	SOSNA BIAŁA GREKO	DĄB GREKO	
ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM
BETON PREMIUM	MODRZEW POPRZECZNY	DĄB NATUR PREMIUM	BIŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	
DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	WENGE ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL	BIŁY ST CPL <sup>1)</sup>
<b>NOWOŚĆ</b> CAPPUCCINO ST CPL <sup>2)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> JASNOSZARY ST CPL <sup>2)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> CZARNY ST CPL <sup>2)</sup>		

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
<sup>2)</sup> specjalna powłoka AntiFinger ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

### SKRZYDŁO SKŁADANE

605,00 zł\*/ 744,15 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/tzcmzy/rvg>

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA	Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA
80-100	389,00 zł*/478,47 zł**	260-280	482,00 zł*/592,86 zł**
100-120	394,00 zł*/484,62 zł**	260-300	493,00 zł*/606,39 zł**
120-140	405,00 zł*/498,15 zł**	280-300	493,00 zł*/606,39 zł**
140-160	416,00 zł*/511,68 zł**	300-320	504,00 zł*/619,92 zł**
160-180	433,00 zł*/532,59 zł**	320-340	515,00 zł*/633,45 zł**
180-200	438,00 zł*/538,74 zł**	340-360	556,00 zł*/683,88 zł**
200-220	449,00 zł*/552,27 zł**	360-380	567,00 zł*/697,41 zł**
220-240	460,00 zł*/565,80 zł**	380-400	589,00 zł*/724,47 zł**
240-260	471,00 zł*/579,33 zł**	400-420	600,00 zł*/738,00 zł**

Za każde 2 cm dopłata 33,00 zł\*/40,59 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



## KONSTRUKCJA

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

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## DOPLĄTY

ościeżnica w kolorze białym <sup>3)</sup>	385,00 zł*/ 473,55 zł**
skrzydło lakierowane BIAŁY TYTANOWY UV	440,00 zł*/ 541,20 zł**
wypełnienie płyta pełna	103,00 zł*/ 126,69 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	22,00 zł*/ 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	88,00 zł*/ 108,24 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	17,00 zł*/ 20,91 zł**
podcięcie wentylacyjne lub kratka wentylacyjna	22,00 zł*/ 27,06 zł**
skrzydło „100”	44,00 zł*/ 54,12 zł**
uszczelka opadająca <sup>4)</sup>	99,00 zł*/ 121,77 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>4)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (dostępny w sześciu kolorach str. 132)	99,00 zł*/ 121,77 zł**

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100

<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
<sup>2)</sup> stosowany do tapetowania i malowania  
<sup>3)</sup> w standardzie ościeżnica w kolorze aluminium  
<sup>4)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej i na odwrót



# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

SKRZYDŁO PRZYLGOWE OTWIERANE DO WEWNĄTRZ

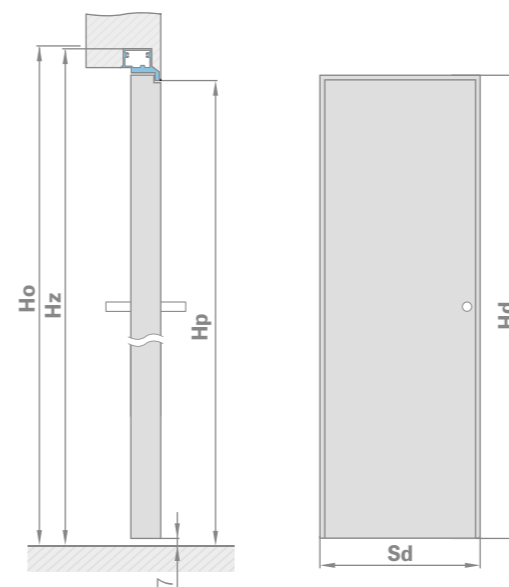
## SKRZYDŁO PRZYLGOWE

319,00 zł\* / 392,37 zł\*\*

## OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

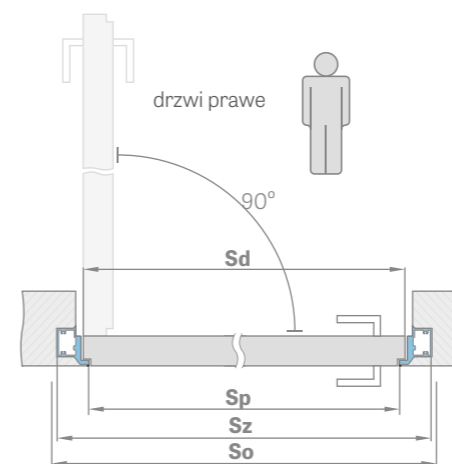
869,00 zł\* / 1068,87 zł\*\*

## WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI PRZYLGOWYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

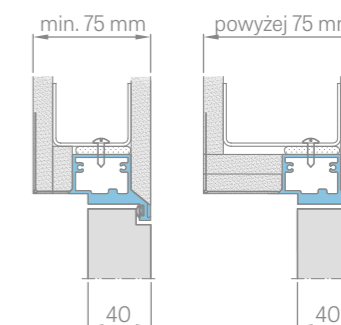


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

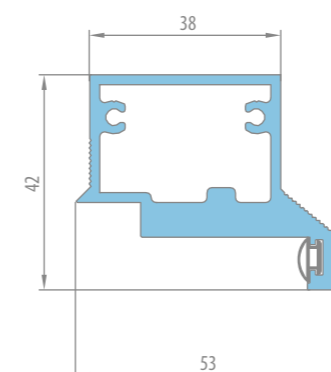
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2030	2079	2072	2030



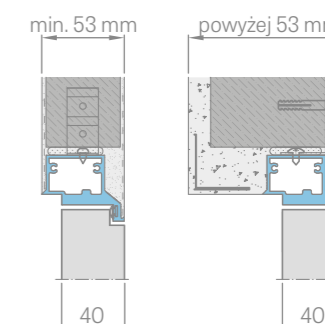
## ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



## PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



## ZABUDOWA W MURZE



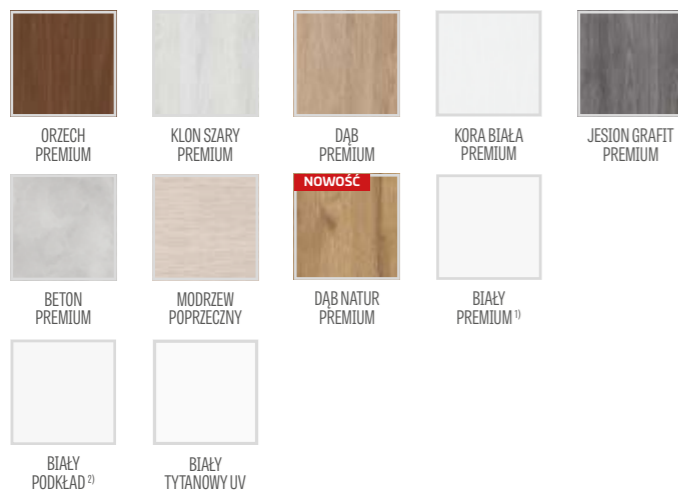
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## SKRZYDŁO PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

319,00 zł\* / 392,37 zł\*\*

## OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

869,00 zł\* / 1068,87 zł\*\*



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ



# NAŚWIETLA

PRZYLGOWE

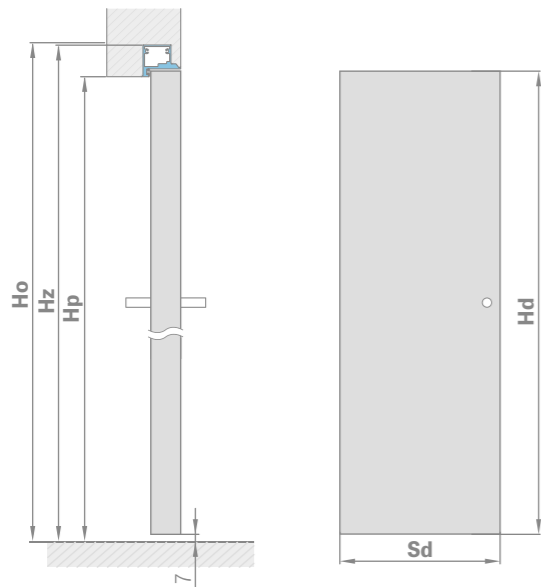
SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE

319,00 zł\* / 392,37 zł\*\*

OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

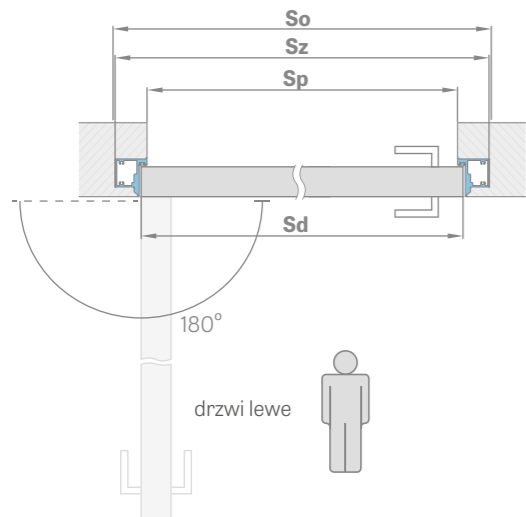
869,00 zł\* / 1068,87 zł\*\*

WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI BEZPRZYLGOWYCH OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ

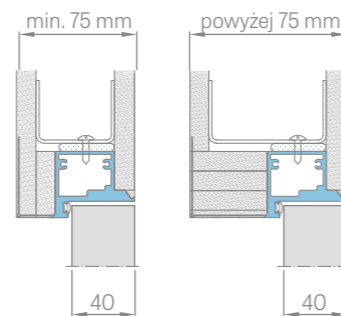


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

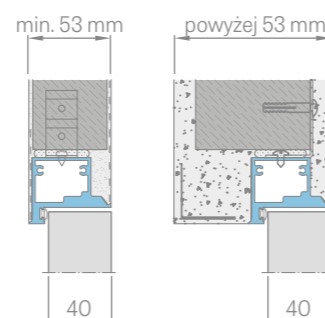
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2020	2069	2062	2020



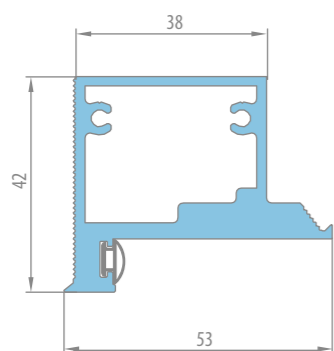
ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



ZABUDOWA W MURZE



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

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**	742,00 zł*	775,00 zł*	808,00 zł*	841,00 zł*
	stała	594,00 zł*	622,00 zł*	649,00 zł*	677,00 zł*

NAŚWIETLE NAROŻNE DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH					
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość			
		,30"	,40"	,50"	,60"
„30"	regulowana**	214,00 zł*	247,00 zł*	280,00 zł*	313,00 zł*
	stała	154,00 zł*	182,00 zł*	209,00 zł*	237,00 zł*
„40"	regulowana**	247,00 zł*	280,00 zł*	313,00 zł*	346,00 zł*
	stała	182,00 zł*	209,00 zł*	237,00 zł*	264,00 zł*
„50"	regulowana**	280,00 zł*	313,00 zł*	346,00 zł*	379,00 zł*
	stała	209,00 zł*	237,00 zł*	264,00 zł*	292,00 zł*
„60"	regulowana**	313,00 zł*	346,00 zł*	379,00 zł*	412,00 zł*
	stała	237,00 zł*	264,00 zł*	292,00 zł*	319,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH						
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość				
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
„30"	regulowana**	313,00 zł*	346,00 zł*	379,00 zł*	412,00 zł*	445,00 zł*
	stała	237,00 zł*	264,00 zł*	292,00 zł*	319,00 zł*	347,00 zł*
„40"	regulowana**	346,00 zł*	379,00 zł*	412,00 zł*	445,00 zł*	478,00 zł*
	stała	264,00 zł*	292,00 zł*	319,00 zł*	347,00 zł*	374,00 zł*
„50"	regulowana**	379,00 zł*	412,00 zł*	445,00 zł*	478,00 zł*	511,00 zł*
	stała	292,00 zł*	319,00 zł*	347,00 zł*	374,00 zł*	402,00 zł*
„60"	regulowana**	412,00 zł*	445,00 zł*	478,00 zł*	511,00 zł*	544,00 zł*
	stała	319,00 zł*	347,00 zł*	374,00 zł*	402,00 zł*	429,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH												
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość										
		,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
„30"	regulowana**	412,00 zł*	445,00 zł*	478,00 zł*	511,00 zł*	544,00 zł*	577,00 zł*	610,00 zł*	643,00 zł*	676,00 zł*	709,00 zł*	742,00 zł*
	stała	319,00 zł*	347,00 zł*	374,00 zł*	402,00 zł*	429,00 zł*	457,00 zł*	484,00 zł*	512,00 zł*	539,00 zł*	567,00 zł*	594,00 zł*
„40"	regulowana**	445,00 zł*	478,00 zł*	511,00 zł*	544,00 zł*	577,00 zł*	610,00 zł*	643,00 zł*	676,00 zł*	709,00 zł*	742,00 zł*	775,00 zł*
	stała	347,00 zł*	374,00 zł*	402,00 zł*	429,00 zł*	457,00 zł*	484,00 zł*	512,00 zł*	539,00 zł*	567,00 zł*	594,00 zł*	622,00 zł*
„50"	regulowana**	478,00 zł*	511,00 zł*	544,00 zł*	577,00 zł*	610,00 zł*	643,00 zł*	676,00 zł*	709,00 zł*	742,00 zł*	775,00 zł*	808,00 zł*
	stała	374,00 zł*	402,00 zł*	429,00 zł*	457,00 zł*	484,00 zł*	512,00 zł*	539,00 zł*	567,00 zł*	594,00 zł*	622,00 zł*	649,00 zł*
„60"	regulowana**	511,00 zł*	544,00 zł*	577,00 zł*	610,00 zł*	643,00 zł*	676,00 zł*	709,00 zł*	742,00 zł*	775,00 zł*	808,00 zł*	841,00 zł*
	stała	402,00 zł*	429,00 zł*	457,00 zł*	484,00 zł*	512,00 zł*	539,00 zł*	567,00 zł*	594,00 zł*	622,00 zł*	649,00 zł*	677,00 zł*

PODZIAŁ NAŚWIETLI

DO OŚCIEŻNICY BLOKOWEJ

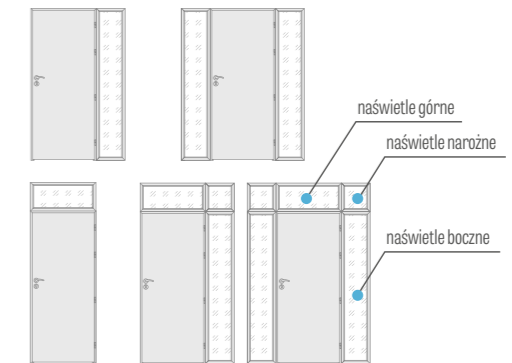
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH

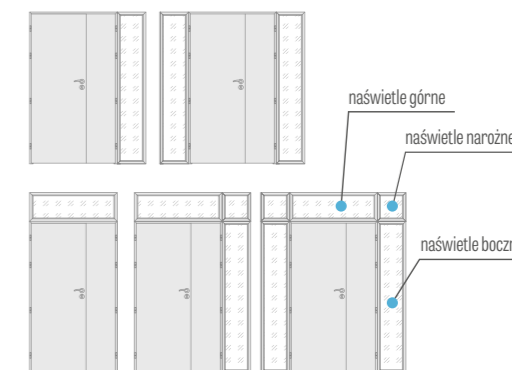
DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

DOSTĘPNE KONFIGURACJE

DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE z nasświetlami bocznymi, górnymi i narożnymi



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE z nasświetlami bocznymi, górnymi i narożnymi



\* 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 nasświetli na opasce 6 i 8 cm.

• Cena nasświetli lakierowanych dopłata + 50% **NOWOŚĆ**

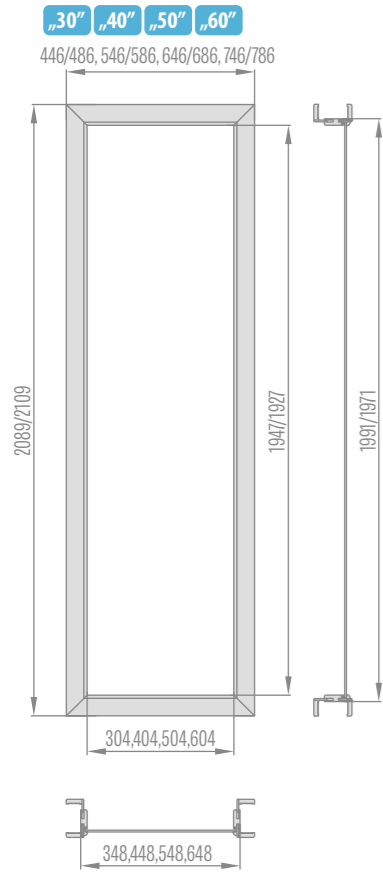
• Listwy mocujące naswietla są przybijane sztyftami i mogą być (szczególnie w dekorach białych oraz nasświetlach lakierowanych) widoczne małe ciemne punkty po ich wbiciu.

• Nasświetla nie są dostępne w laminatach CPL 0,2 i CPL 0,7

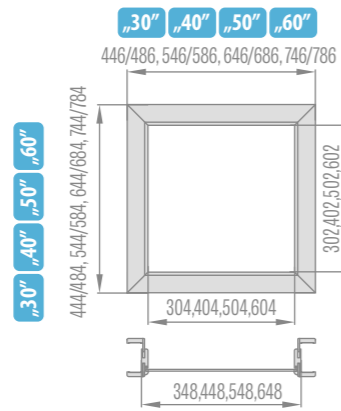


# OŚCIEŻNICE

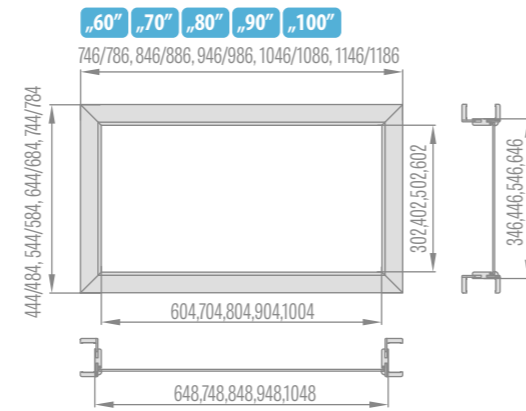
Naświetla boczne  
ościeżnicy regulowanej  
opaska 6cm/opaska 8cm



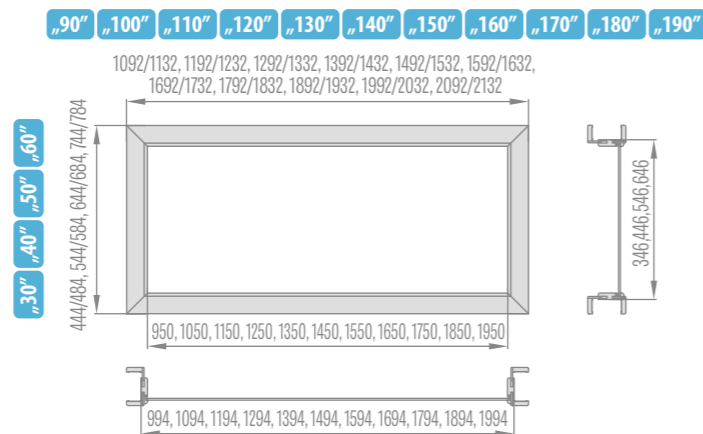
Naświetla narożne  
ościeżnicy regulowanej  
opaska 6cm/opaska 8cm



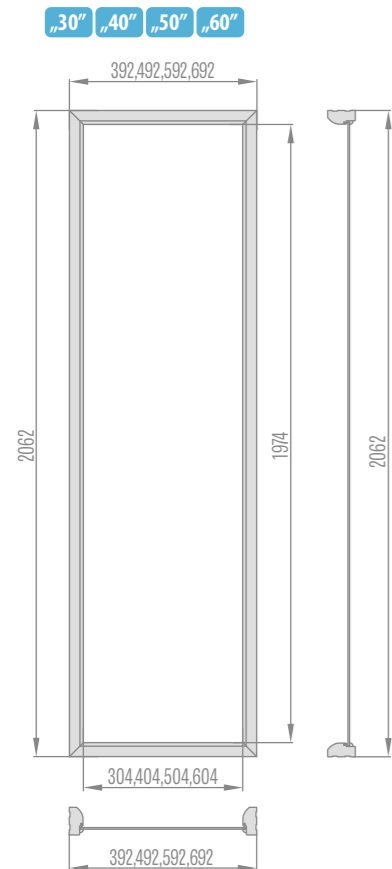
Naświetla górne ościeżnicy regulowanej  
drzwi jednoskrzydłowych  
opaska 6cm/opaska 8cm



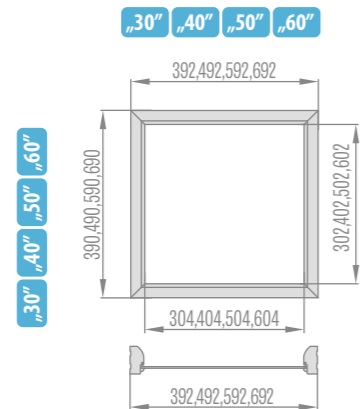
Naświetla górne ościeżnicy regulowanej drzwi dwuskrzydłowych opaska 6cm/opaska 8cm



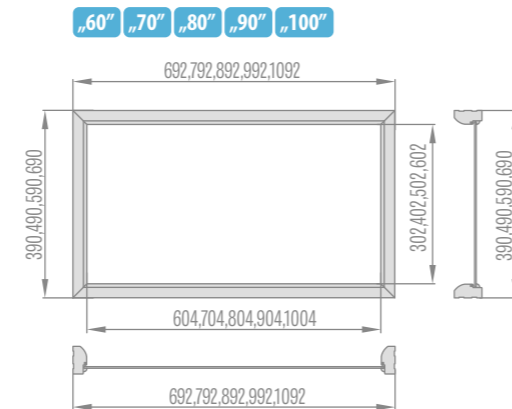
Naświetla boczne  
ościeżnicy stałej



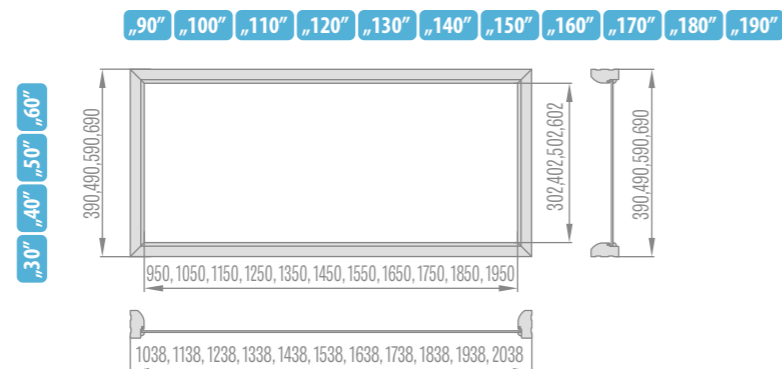
Naświetla narożne  
ościeżnicy stałej



Naświetla górne ościeżnicy stałej  
drzwi jednoskrzydłowych



Naświetla górne ościeżnicy stałej drzwi dwuskrzydłowych



- 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 wkrety. 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



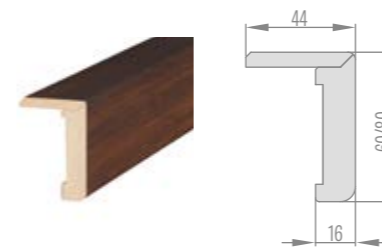
OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE



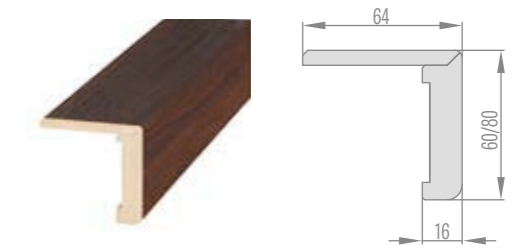
OŚCIEŻNICA STAŁA STAND  
SKRZYDŁA PRZYLGOWE

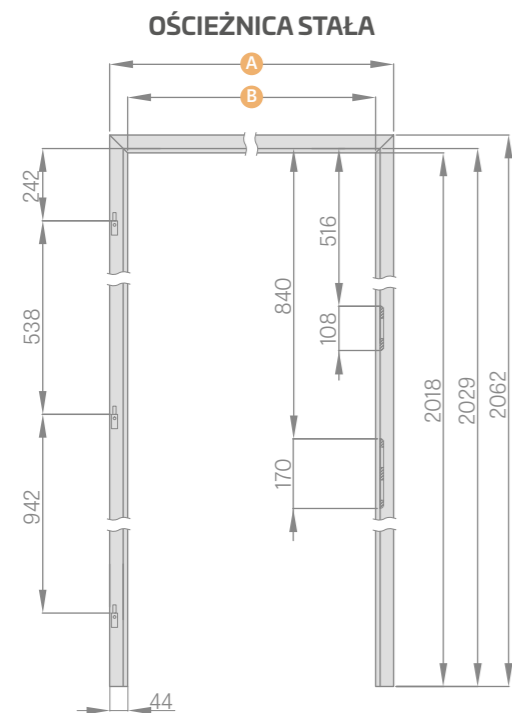


KĄTOWNIK STANDARDOWY  
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ  
opaska 6 cm/opaska 8 cm

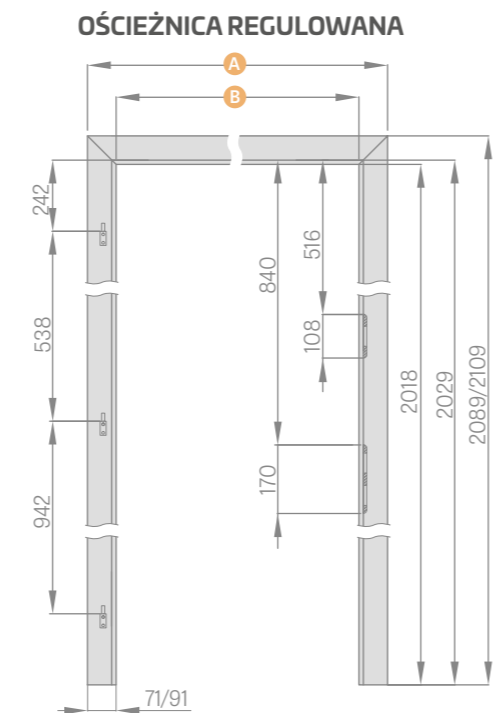


KĄTOWNIK Z PRZEDŁUŻANYM PIÓREM  
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ  
opaska 6 cm/opaska 8 cm





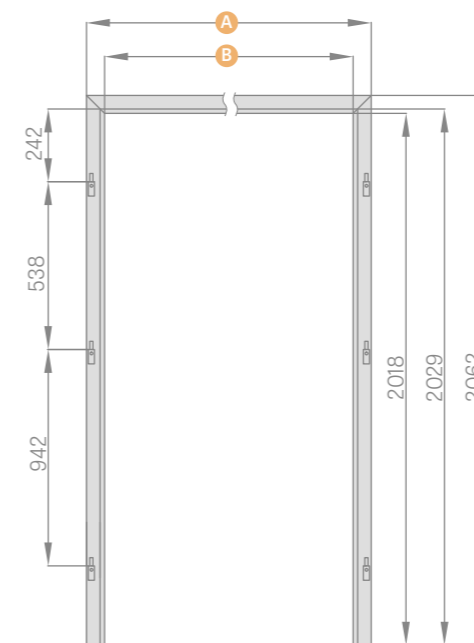
	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
<b>A</b>	692	792	892	992	1092
<b>B</b>	604	704	804	904	1004



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

opaska 6cm / opaska 8cm

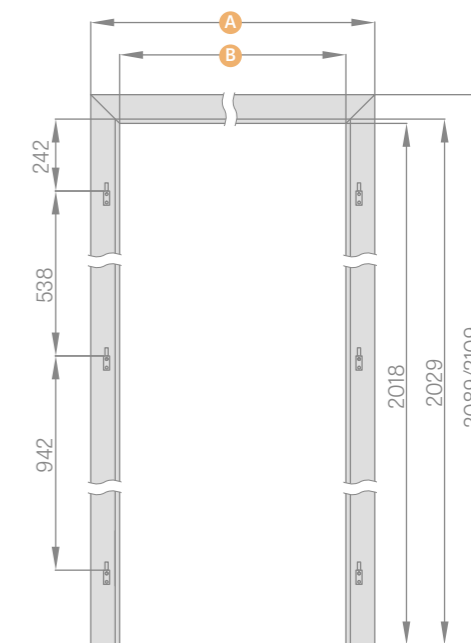
### OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"
<b>A</b>	1038	1138	1238	1338	1438	1538
<b>B</b>	950	1050	1150	1250	1350	1450

	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
<b>A</b>	1638	1738	1838	1938	2038
<b>B</b>	1550	1650	1750	1850	1950

### OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

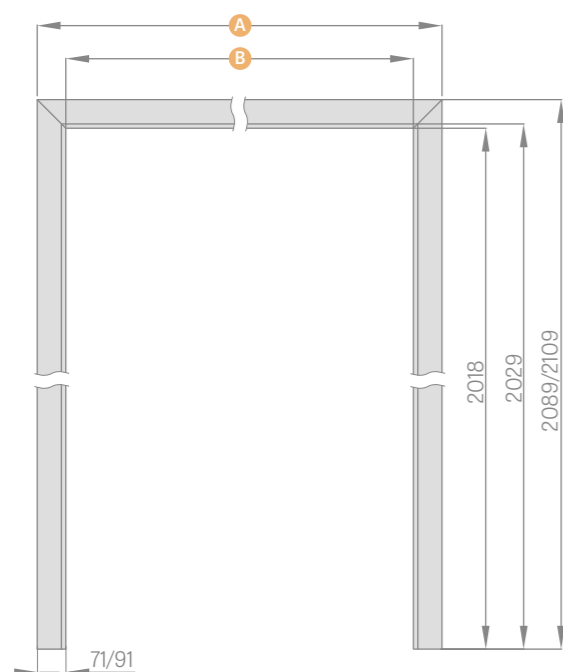


	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"
<b>A</b>	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1392/1432	1492/1532	1592/1632
<b>B</b>	950	1050	1150	1250	1350	1450

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

opaska 6cm / opaska 8cm

### OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL

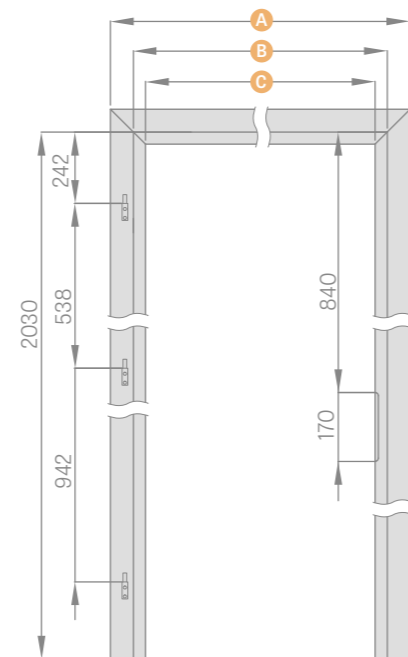


	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"
<b>A</b>	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186	1246/1286	1346/1386
<b>B</b>	604	704	804	904	1004	1104	1204

	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
<b>A</b>	1446/1486	1546/1586	1646/1686	1746/1786	1846/1886	1946/1986	2046/2086
<b>B</b>	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1904

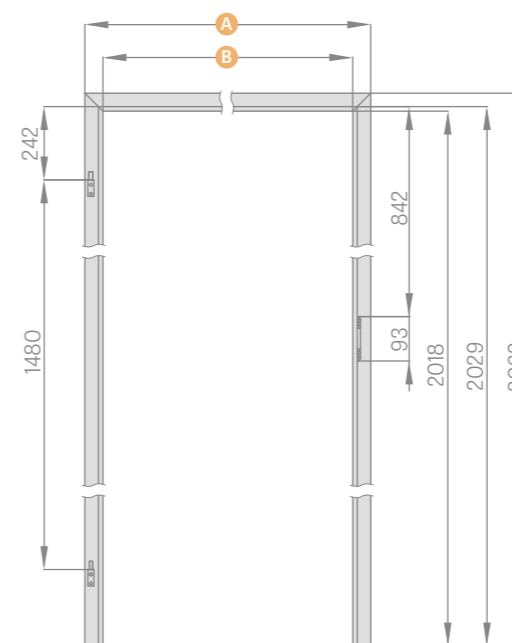
opaska 6cm / opaska 8cm

### OŚCIEŻNICA NAKŁADKOWA



	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
<b>A</b>	737	837	937	1037	1137
<b>B</b>	624	724	824	924	1024
<b>C</b>	564	664	764	864	964

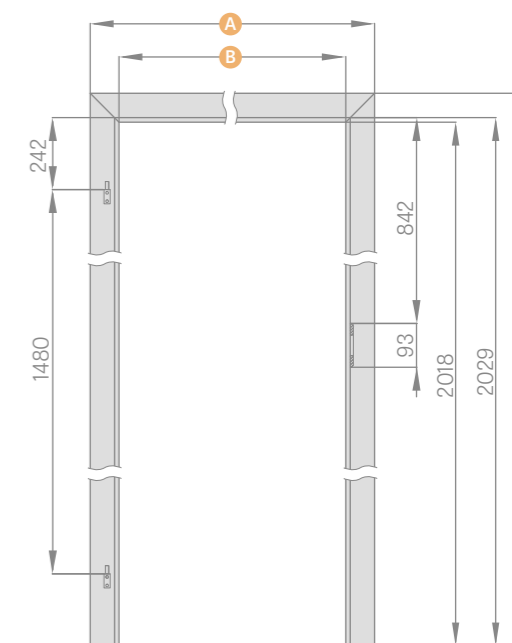
### OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI SZKŁANYCH



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

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

### OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI SZKŁANYCH



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

opaska 6cm / opaska 8cm





# 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 wykończenia 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:

<b>TUNEL DO SP1N</b>	System przesuwny pojedynczy naścienny
<b>TUNEL DO SP2N</b>	System przesuwny podwójny naścienny
<b>TUNEL DO SP1C.100</b>	System przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 100
<b>TUNEL DO SP2C.100</b>	System przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100
<b>TUNEL DO SP1C.125</b>	System przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125
<b>TUNEL DO SP2C.125</b>	System przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125
<b>zabudowa ZN1</b>	Zabudowa muru na jedną stronę do systemów jednoskrzydłowych SP1C.100 i SP1C.125
<b>zabudowa ZN2</b>	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

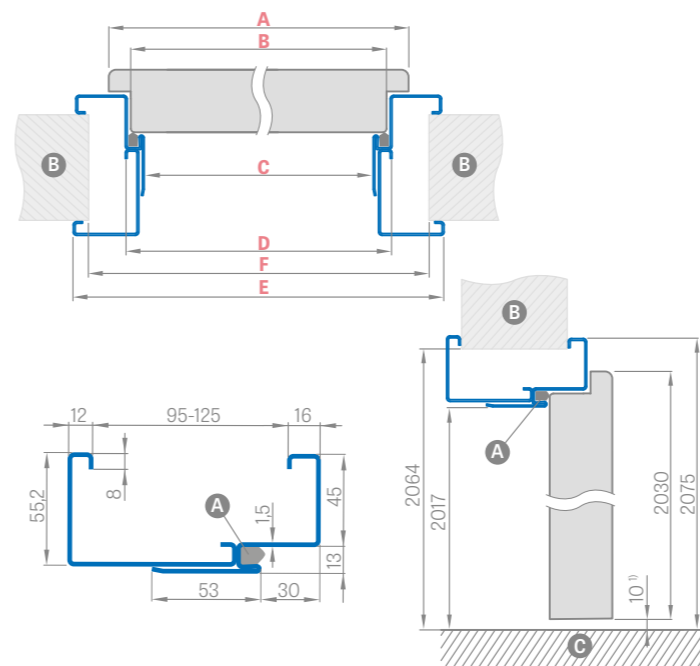


# OŚCIEŻNICA STALOWA

DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH i SZKLANYCH GRAF

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

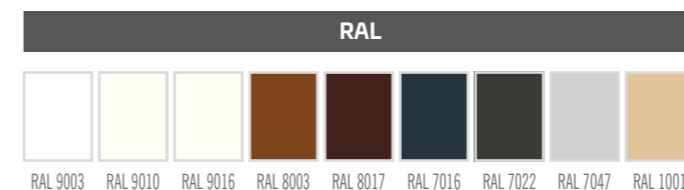
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



<sup>1)</sup> 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

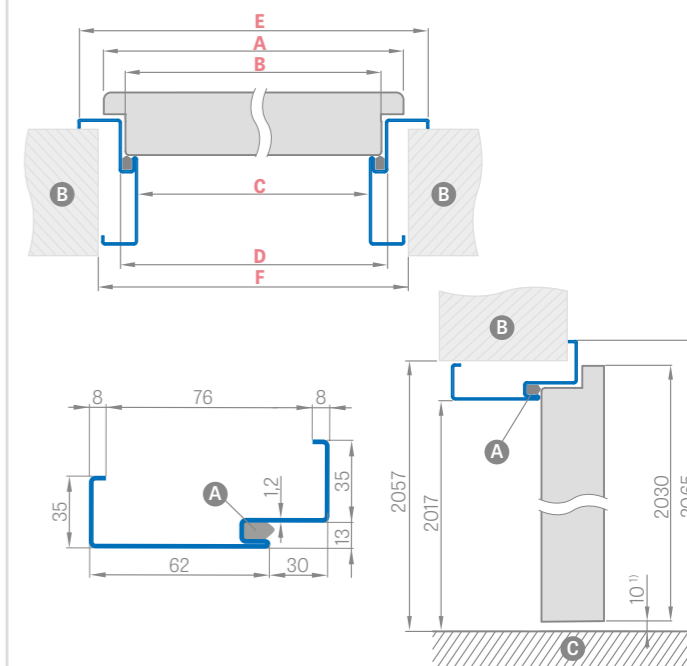
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001)
95-125	599,00 zł*/ 736,77 zł**
125-155	647,00 zł*/ 795,81 zł**
155-185	719,00 zł*/ 884,37 zł**
185-215	791,00 zł*/ 972,93 zł**
215-245	865,00 zł*/ 1063,95 zł**
245-275	936,00 zł*/ 1151,28 zł**
275-305	1034,00 zł*/ 1271,82 zł**



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

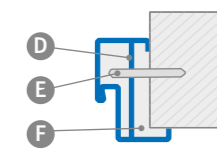
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001

cena: 339,00 zł\* / 416,97 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

## OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

## DOPLATY

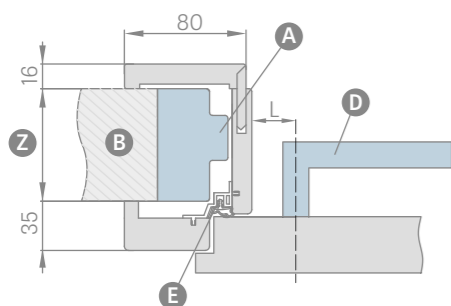
elektrozaczep	330,00 zł*/ 405,90 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	33,00 zł*/ 40,59 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100”	110,00 zł*/ 135,30 zł**
ościeżnica stała „100”	44,00 zł*/ 54,12 zł**
ościeżnica do drzwi dwuskrzydłowych	wycena indywidualna

nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych) dopłata 10%

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# NAKLADKOWA 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 str. 124  
L = 28 mm dla drzwi ramiakowych STILE (dostępne wszystkie klamki do drzwi wewnętrznych z oferty)

**UWAGA:** Sprawdź wymiary sztyldów w klamkach zanim je zastosujesz.  
Ościeżnica nakładkowa o zakresie pow. 200 mm składa się z dwóch, a pow. 320 mm z trzech elementów.

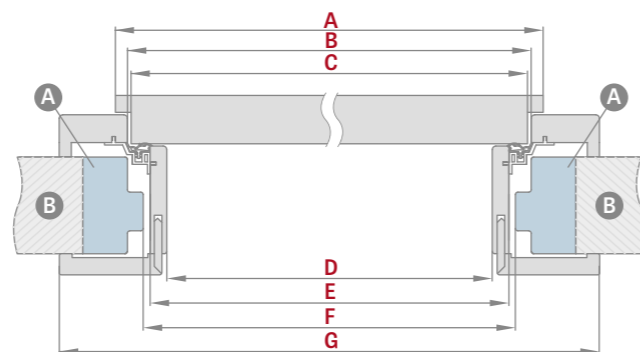
## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI OŚCIEŻNIC NAKŁADKOWYCH:

60 70 80 90 100

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA		
	FINISH	GREKO	ST CPL I PREMIUM
80-100	352,00 zł*/ 432,96 zł**	369,00 zł*/ 453,87 zł**	429,00 zł*/ 527,67 zł**
100-120	363,00 zł*/ 446,49 zł**	380,00 zł*/ 467,40 zł**	440,00 zł*/ 541,20 zł**
120-140	380,00 zł*/ 467,40 zł**	396,00 zł*/ 487,08 zł**	457,00 zł*/ 562,11 zł**
140-160	402,00 zł*/ 494,46 zł**	418,00 zł*/ 514,14 zł**	479,00 zł*/ 589,17 zł**
160-180	424,00 zł*/ 521,52 zł**	440,00 zł*/ 541,20 zł**	501,00 zł*/ 616,23 zł**
180-200	457,00 zł*/ 562,11 zł**	473,00 zł*/ 581,79 zł**	534,00 zł*/ 656,82 zł**
200-220	490,00 zł*/ 602,70 zł**	506,00 zł*/ 622,38 zł**	567,00 zł*/ 697,41 zł**
220-240	512,00 zł*/ 629,76 zł**	528,00 zł*/ 649,44 zł**	589,00 zł*/ 724,47 zł**
240-260	534,00 zł*/ 656,82 zł**	550,00 zł*/ 676,50 zł**	611,00 zł*/ 751,53 zł**
260-280	556,00 zł*/ 683,88 zł**	572,00 zł*/ 703,56 zł**	633,00 zł*/ 778,59 zł**
280-300	578,00 zł*/ 710,94 zł**	594,00 zł*/ 730,62 zł**	655,00 zł*/ 805,65 zł**
300-320	600,00 zł*/ 738,00 zł**	616,00 zł*/ 757,68 zł**	677,00 zł*/ 832,71 zł**
320-340	622,00 zł*/ 765,06 zł**	638,00 zł*/ 784,74 zł**	699,00 zł*/ 859,77 zł**
340-360	644,00 zł*/ 792,12 zł**	660,00 zł*/ 811,80 zł**	721,00 zł*/ 886,83 zł**
360-380	666,00 zł*/ 819,18 zł**	682,00 zł*/ 838,86 zł**	743,00 zł*/ 913,89 zł**
380-400	689,00 zł*/ 859,77 zł**	715,00 zł*/ 879,45 zł**	776,00 zł*/ 954,48 zł**
400-420	732,00 zł*/ 900,36 zł**	748,00 zł*/ 920,04 zł**	809,00 zł*/ 995,07 zł**
420-440	765,00 zł*/ 940,95 zł**	781,00 zł*/ 960,63 zł**	842,00 zł*/ 1035,66 zł**

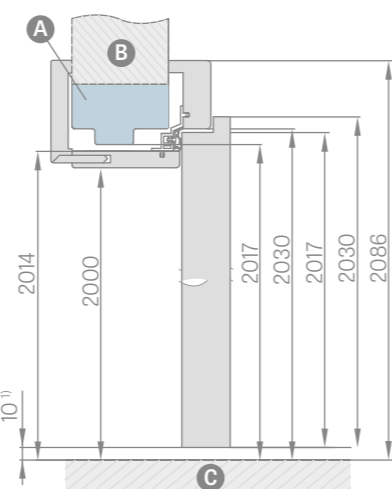
- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy nakładkowej – **110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik standardowy do ościeżnicy nakładkowej – **110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik z przedłużonym piórem – **110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\***

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY NAKŁADKOWEJ



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

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

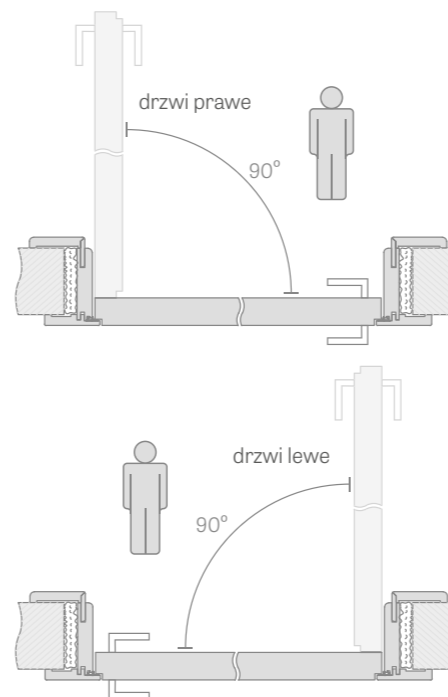


<sup>1)</sup> dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

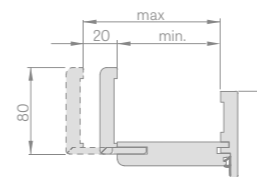
- A** – ościeżnica stalowa
- B** – mur
- C** – podłoga
- D** – klamka
- E** – profil aluminiowy z uszczelką
- Z** – zakres od 80 mm do 255 mm

- 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)

# OŚCIEŻNICA REWERSYJNA SKRZYDŁA REWERSYJNE



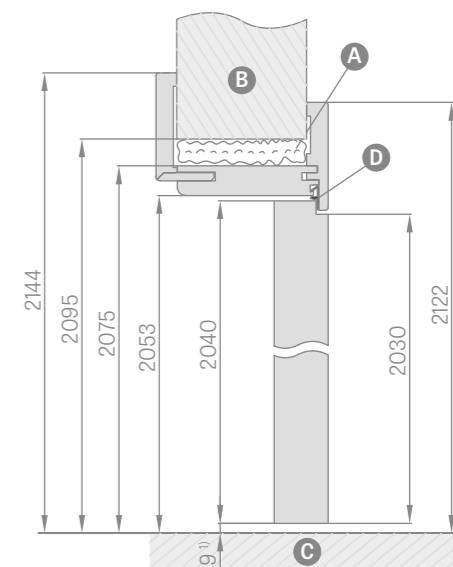
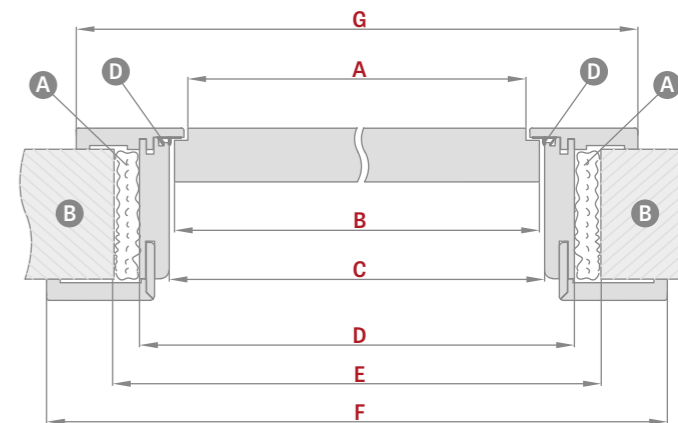
## ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REWERSYJNEJ



Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REWERSYJNA		
	GREKO	ST CPL I PREMIUM	LAKIEROWANE
75-95			
95-115	828,00 zł*/ 1018,44 zł**	864,00 zł*/ 1062,72 zł**	1089,00 zł*/ 1339,47 zł**
115-135			
135-155	854,00 zł*/ 1050,42 zł**	890,00 zł*/ 1094,70 zł**	1133,00 zł*/ 1393,59 zł**
155-175			
175-195			
195-215	870,00 zł*/ 1070,10 zł**	907,00 zł*/ 1115,61 zł**	1177,00 zł*/ 1447,71 zł**
215-235			
235-255	887,00 zł*/ 1091,01 zł**	923,00 zł*/ 1135,29 zł**	1221,00 zł*/ 1501,83 zł**
255-275			
275-295	945,00 zł*/ 1162,35 zł**	982,00 zł*/ 1207,86 zł**	1287,00 zł*/ 1583,01 zł**
295-315			
315-335	1004,00 zł*/ 1234,92 zł**	1040,00 zł*/ 1279,20 zł**	1331,00 zł*/ 1637,13 zł**
335-355			

- 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 (nie dostępna w zakresie 75-95 mm) **NOWOŚĆ** – **160,00 zł\*\* / 196,80 zł\*\***
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym – **60,00 zł\*\* / 73,80 zł\*\*** / kpl. do ościeżnicy **NOWOŚĆ**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



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

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

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

- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy rewersyjnej okleinowanej **110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\*** oraz lakierowanej **198,00 zł\*/ 243,54 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 – **110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\*** oraz lakierze **165,00 zł\*/ 202,95 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**

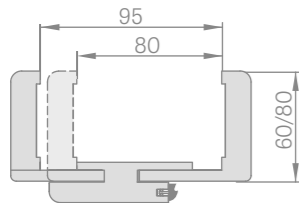


# OŚCIEŻNICA REGULOWANA

## SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE

### OŚCIEŻNICA REGULOWANA ZAKRES 80-95mm

opaska 6 cm / opaska 8 cm

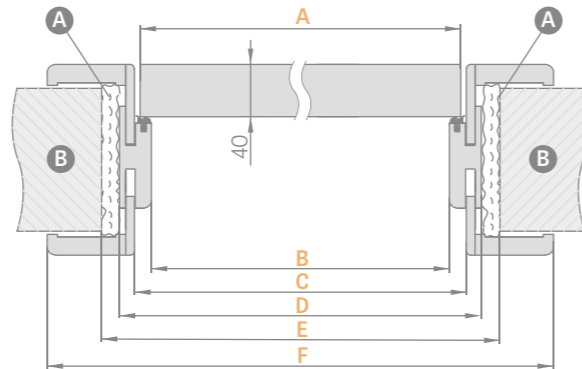


W ościeżnicy o zakresie 80-95mm pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu

### ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

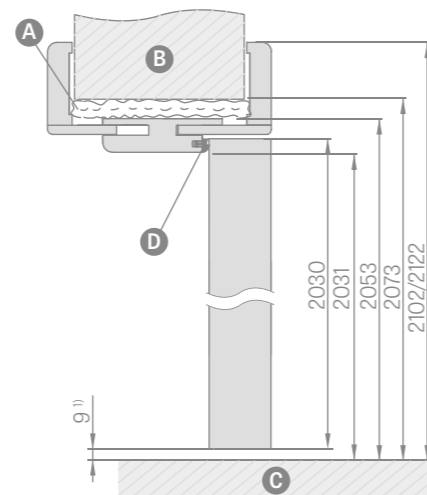


### SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



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

\* opaska 6 cm / \*\* opaska 8 cm



<sup>1)</sup> 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** – 60,00 zł\*\* / 73,80 zł\*\* / kpl. do ościeżnicy
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm. Dopłata łączenie pod kątem 90 stopni – 88,00 zł\* / 108,24 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 110,00 zł\* / 135,30 zł\*\* oraz CPL 0,2 i lakierowanej 198,00 zł\* / 243,54 zł\*\* (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)

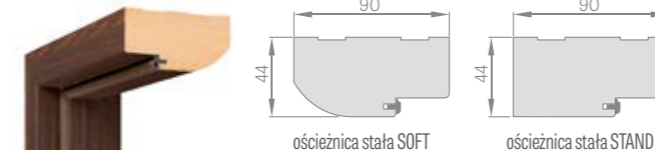
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach – 110,00 zł\* / 135,30 zł\*\* oraz CPL 0,2 i lakierze 165,00 zł\* / 202,95 zł\*\* (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozważnia opaska 6 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**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA STAŁA

## SKRZYDŁA PRZYLGOWE

### OŚCIEŻNICA STAŁA



FINISH	143,00 zł* / 175,89 zł**
GREKO	161,00 zł* / 198,03 zł**
ST CPL i PREMIUM	195,00 zł* / 239,85 zł**
CPL 0,2	228,00 zł* / 280,44 zł**
LAKIEROWANE	396,00 zł* / 487,08 zł**

### OPASKA MASKUJĄCA 8 mm



FINISH	29,00 zł* / 35,67 zł**
GREKO	36,00 zł* / 44,28 zł**
ST CPL i PREMIUM	41,00 zł* / 50,43 zł**
CPL 0,2	63,00 zł* / 77,49 zł**
LAKIEROWANE	110,00 zł* / 135,30 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	15,00 zł* / 18,45 zł**
GREKO	17,00 zł* / 20,91 zł**
ST CPL i PREMIUM	19,00 zł* / 23,37 zł**
LAKIEROWANE	44,00 zł* / 54,12 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 – 220,00 zł\* / 270,60 zł\*\*

**LISTWA PRZYPODŁOGOWA** długość 2,40 mb okleinowana cena za szt. 31,00 zł\* / 38,13 zł\*\* lakierowana cena za szt. 64,00 zł\* / 78,72 zł\*\*

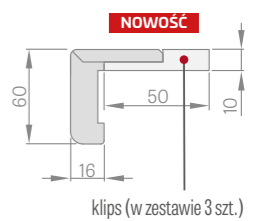
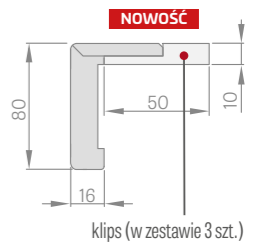


- Listwa przypodłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier BIAŁY TYTANOWY UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany

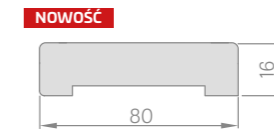
### KĄTOWNIK Z KLIPSEM 6 cm i 8 cm (w zestawie 3 szt. klipsa)



FINISH	110,00 zł* / 135,30 zł**
GREKO	110,00 zł* / 135,30 zł**
ST CPL i PREMIUM	110,00 zł* / 135,30 zł**
CPL 0,2	165,00 zł* / 202,95 zł**
LAKIEROWANE	165,00 zł* / 202,95 zł**



### OPASKA MASKUJĄCA 16 mm

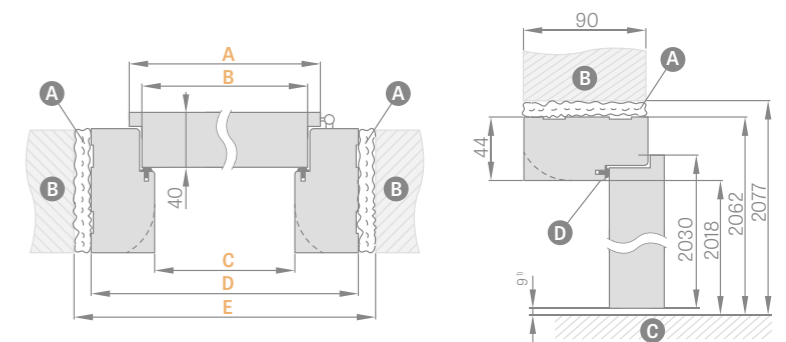


FINISH	52,00 zł* / 63,96 zł**
GREKO	64,00 zł* / 78,72 zł**
ST CPL i PREMIUM	74,00 zł* / 91,02 zł**
CPL 0,2	114,00 zł* / 140,22 zł**
LAKIEROWANE	164,00 zł* / 201,72 zł**

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



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

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„60”	644	618	604	692	722
„70”	744	718	704	792	822
„80”	844	818	804	892	922
„90”	944	918	904	992	1022
„100”	1044	1018	1004	1092	1122

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

- Ościeżnica stała do drzwi dwuskrzydłowych + 30 %
- Ościeżnica stała bezprzylgowa – nie występuje
- Ościeżnica stała, opaska oraz kątownik z klipsem w CPL 0,2 są stosowane także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# OŚCIEŻNICA REGULOWANA

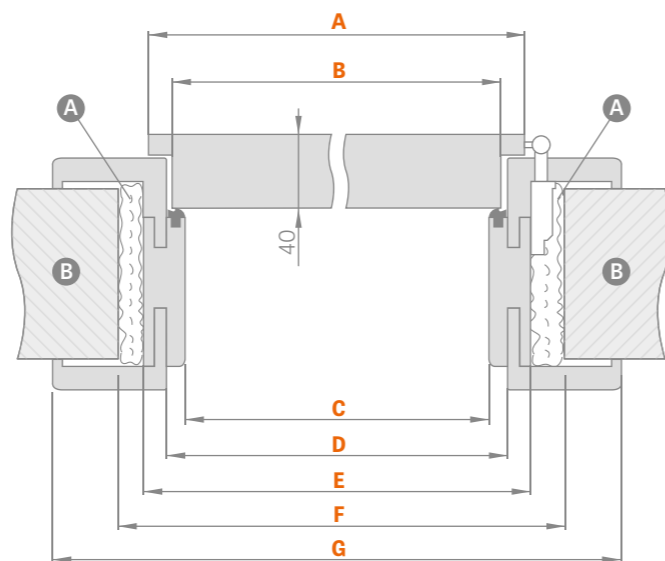
## SKRZYDŁA PRZYLGOWE



OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
O ZAKRESIE pow. 280 mm

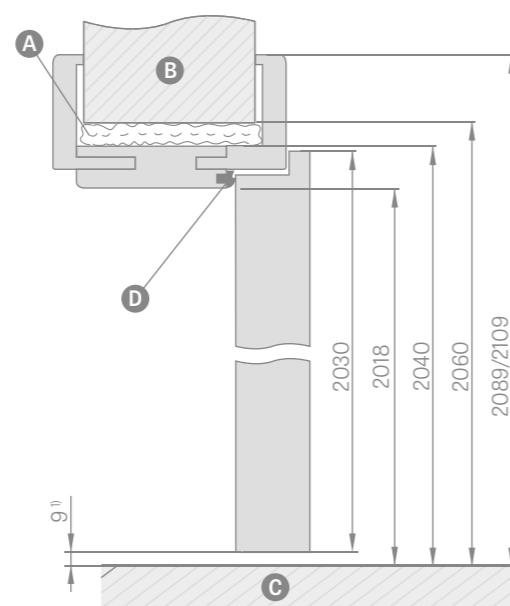
Ościeżnica regulowana o zakresie pow. 280 mm składa się z dwóch elementów (nie dotyczy zakresu 260-300mm), a pow. 400 mm z trzech elementów (są one dzielone nieproporcjonalnie).

### SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



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

\* opaska 6 cm/ \*\* opaska 8 cm

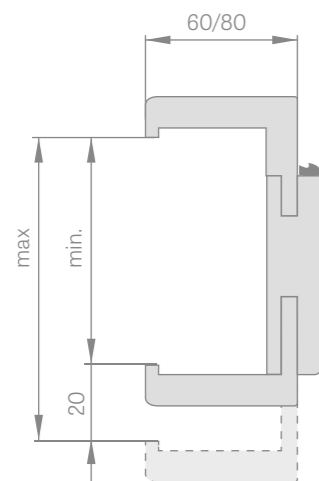


<sup>1)</sup> dopuszczona odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +-3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

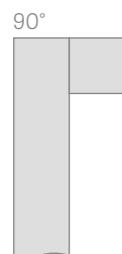
**A** pianka **B** mur **C** podłoga **D** uszczelka gumowa

### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

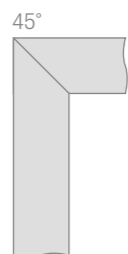
opaska 6 cm/opaska 8 cm



### ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY



opaska 8 cm



opaska 6 cm lub 8 cm

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
80-100	273,00 zł*/335,79 zł**	293,00 zł*/360,39 zł**	324,00 zł*/398,52 zł**	357,00 zł*/439,11 zł**	550,00 zł*/676,50 zł**
100-120	280,00 zł*/344,40 zł**	300,00 zł*/369,00 zł**	330,00 zł*/405,90 zł**	363,00 zł*/446,49 zł**	572,00 zł*/703,56 zł**
120-140	291,00 zł*/357,93 zł**	311,00 zł*/382,53 zł**	341,00 zł*/419,43 zł**	374,00 zł*/460,02 zł**	594,00 zł*/730,62 zł**
140-160	303,00 zł*/372,69 zł**	323,00 zł*/397,29 zł**	353,00 zł*/434,19 zł**	386,00 zł*/474,78 zł**	616,00 zł*/757,68 zł**
160-180	320,00 zł*/393,60 zł**	340,00 zł*/418,20 zł**	371,00 zł*/456,33 zł**	404,00 zł*/496,92 zł**	638,00 zł*/784,74 zł**
180-200	326,00 zł*/400,98 zł**	347,00 zł*/426,81 zł**	377,00 zł*/463,71 zł**	410,00 zł*/504,30 zł**	660,00 zł*/811,80 zł**
200-220	338,00 zł*/415,74 zł**	358,00 zł*/440,34 zł**	389,00 zł*/478,47 zł**	422,00 zł*/519,06 zł**	682,00 zł*/838,86 zł**
220-240	350,00 zł*/430,50 zł**	370,00 zł*/455,10 zł**	401,00 zł*/493,23 zł**	434,00 zł*/533,82 zł**	704,00 zł*/865,92 zł**
240-260	361,00 zł*/444,03 zł**	382,00 zł*/469,86 zł**	413,00 zł*/507,99 zł**	446,00 zł*/548,58 zł**	726,00 zł*/892,98 zł**
260-280	373,00 zł*/458,79 zł**	393,00 zł*/483,39 zł**	424,00 zł*/521,52 zł**	457,00 zł*/562,11 zł**	748,00 zł*/920,04 zł**
260-300	385,00 zł*/473,55 zł**	405,00 zł*/498,15 zł**	436,00 zł*/536,28 zł**	469,00 zł*/576,87 zł**	770,00 zł*/947,10 zł**
280-300	385,00 zł*/473,55 zł**	405,00 zł*/498,15 zł**	436,00 zł*/536,28 zł**	469,00 zł*/576,87 zł**	770,00 zł*/947,10 zł**
300-320	397,00 zł*/488,31 zł**	417,00 zł*/512,91 zł**	448,00 zł*/551,04 zł**	481,00 zł*/591,63 zł**	798,00 zł*/981,54 zł**
320-340	408,00 zł*/501,84 zł**	428,00 zł*/526,44 zł**	459,00 zł*/564,57 zł**	492,00 zł*/605,16 zł**	825,00 zł*/1014,75 zł**
340-360	452,00 zł*/555,96 zł**	472,00 zł*/580,56 zł**	503,00 zł*/618,69 zł**	536,00 zł*/659,28 zł**	853,00 zł*/1049,19 zł**
360-380	465,00 zł*/571,95 zł**	484,00 zł*/595,32 zł**	515,00 zł*/633,45 zł**	548,00 zł*/674,04 zł**	869,00 zł*/1068,87 zł**
380-400	488,00 zł*/600,24 zł**	507,00 zł*/623,61 zł**	538,00 zł*/661,74 zł**	571,00 zł*/702,33 zł**	897,00 zł*/1103,31 zł**
400-420	500,00 zł*/615,00 zł**	520,00 zł*/639,60 zł**	550,00 zł*/676,50 zł**	583,00 zł*/717,09 zł**	935,00 zł*/1150,05 zł**

1 element  
2 elementy  
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 – **88,00 zł\*/108,24 zł\*\***
- Elektrozaczep – **220,00 zł\*/ 270,60 zł\*\***
- Wzmocnienie pod samozamykacz – **33,00 zł\*/ 40,59 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 – **110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierze **165,00 zł\*/ 202,95 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwiązania opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Poszerzenie 120 mm do ościeżnicy regulowanej okleinowanej **110,00 zł\*/ 135,30 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **198,00 zł\*/ 243,54 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 **33,00 zł\*/ 40,59 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**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO





#### **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](mailto:biuro@erkado.pl)  
[www.erkado.pl](http://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](http://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.

Próbники 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/A obowiązuje od 02.03.2021

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](http://www.erkado.pl)



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

opracowanie: [www.multikolor.com.pl](http://www.multikolor.com.pl)

Kolory przedstawione w katalogu mogą odbiegać od oryginału.