

**ERKADO**

drzwi to nasz świat



DRZWI WEWNĘTRZNE  
KATALOG 2024

Edycja III/2024/A



BALDUR 1, dekor DĄB NATUR PREMIUM, klamka CUBE czarny mat, norma PL2112

## ERKADO

### drzwi to nasz świat

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

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



<b>DRZWI RAMIAKOWE STILE</b> .....	<b>6</b>
LAURENCJA .....	6
FREZJA <b>NOWOŚĆ</b> .....	8
NEMEZJA .....	10
PEONIA <b>NOWOŚĆ</b> .....	12
AMARYLIS <b>NOWOŚĆ</b> .....	14
MISKANT .....	16
BUDLEJA .....	18
LUKRECJA <b>NOWOŚĆ</b> .....	20
MAGNOLIA .....	22
EPIMEDIUM <b>NOWOŚĆ</b> .....	24
ARALIA, NOLINA, EWODIA .....	26
POWOJNIK .....	28
JUKA <b>HIT CENOWY!</b> .....	30
FORSYCJA <b>HIT CENOWY!</b> .....	32
LAWENDA <b>HIT CENOWY!</b> .....	34
IRYS .....	36
DAGLEZJA .....	38
DEBECJA .....	40
SURMIA .....	42
BERBERYS .....	44
FLOKS .....	46
KROKUS .....	48
KAMELIA .....	50
PETUNIA .....	52
AZALIA .....	54
HIACYNT .....	56
FRAGI .....	58
<b>DRZWI SZKLANE GRAF</b> <b>NOWOŚĆ</b> .....	<b>60</b>
<b>LAMELE DEKORACYJNE</b> .....	<b>62</b>
<b>DRZWI LAKIEROWANE</b> .....	<b>64</b>
AMARYLIS <b>NOWOŚĆ</b> .....	64
PEONIA <b>NOWOŚĆ</b> .....	66
MISKANT .....	68
NEMEZJA .....	70
LAURENCJA .....	72
BALDUR .....	74
ANUBIS .....	76
UNO PREMIUM .....	78
TURAN <b>NOWOŚĆ</b> .....	80
MILDA .....	82
SYLENA .....	84
<b>INTARSJE</b> <b>NOWOŚĆ</b> .....	<b>86</b>
<b>DRZWI PŁYTOWE</b> .....	<b>92</b>
BALDUR .....	92
UNO PREMIUM .....	94
ALTAMURA .....	96
ANSEDONIA .....	98
LORIENT .....	100
MENTON .....	102
SORANO .....	104
<b>DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE</b> .....	<b>106</b>
FORTECA RC2 .....	106
FORTECA RC3 .....	106
OŚCIEŻNICA STAŁA DO FORTECA .....	110
OŚCIEŻNICE STALOWE DO FORTECA .....	111
HERSE SET i HERSE MAX SET .....	112
OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA .....	114
DO SERII HERSE SET .....	114
OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII HERSE SET .....	116
OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED .....	117
DO SERII HERSE SET .....	117
<b>DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWOŻAROWE</b> .....	<b>118</b>
LEDA EI30 .....	118
LEDA EI60 .....	118
OŚCIEŻNICA DREWNIANA DO SERII LEDA .....	120
OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII LEDA .....	120
DWUSKRZYDŁOWE LEDA EI30 i EI60 .....	121
<b>OKUCIA – KLAMKI</b> <b>NOWOŚĆ</b> .....	<b>122</b>
<b>INFORMACJE TECHNICZNE</b> .....	<b>133</b>
<b>KORONY I PILASTRY</b> <b>NOWOŚĆ</b> .....	<b>139</b>
<b>PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ</b> <b>NOWOŚĆ</b> .....	<b>140</b>
<b>SYSTEMY PRZESUWNE NAŚCIENNE</b> .....	<b>142</b>
<b>SYSTEMY PRZESUWNE CHOWANE W ŚCIANĘ</b> .....	<b>148</b>
<b>DRZWI DWUSKRZYDŁOWE</b> .....	<b>151</b>
<b>DRZWI SKŁADANE</b> .....	<b>154</b>
<b>SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT</b> .....	<b>155</b>
<b>NAŚWIETLA</b> .....	<b>158</b>
<b>OŚCIEŻNICE</b> .....	<b>160</b>
OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL .....	163
OŚCIEŻNICA STALOWA .....	164
OŚCIEŻNICA STALOWA BEZPRZYLGOWA <b>NOWOŚĆ</b> .....	165
OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ .....	166
OŚCIEŻNICA REWERSYJNA .....	167
OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWEGO .....	168
OŚCIEŻNICA STAŁA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO .....	169
OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO .....	170

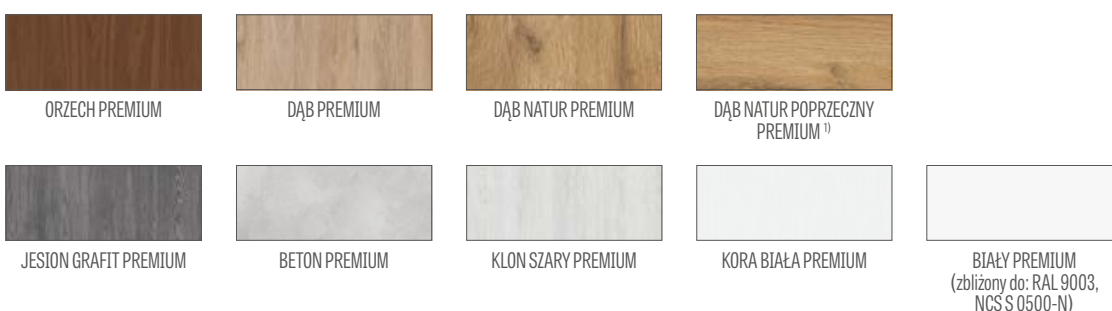
# DEKORY

KOLORY DOSTĘPNE W DRZWIACH WEWNĘTRZNYCH

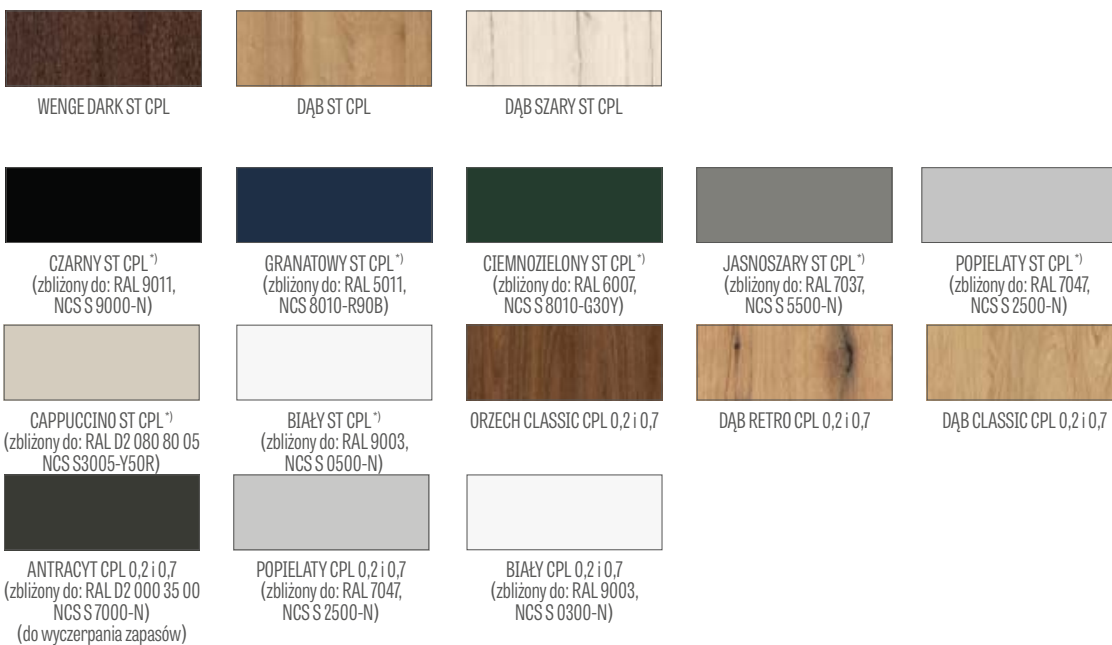
## GREKO



## PREMIUM



## CPL



**NOWOŚĆ**

## LAKIEROWANE UV



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

Więcej o dekorach przeczytasz na str. 134

<sup>1)</sup> Stosowany tylko w wybranych skrzydłach płytowych.

W kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

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

# DRZWI RAMIAKOWE STILE

PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



Stabilna poprzeczka grubości 35 mm lub 22 mm



Estetyczne bezramkowe szklenie na wpust



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



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



Trwałe połączenie kołkowe



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



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



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



Uszczelka opadająca (opcjonalnie)



Ramiaki MDF



Ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>1)</sup>



Odbojnik magnetyczny ukryty (opcjonalnie)

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

# LAURENCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



LAURENCJA 1



LAURENCJA 2



LAURENCJA 3



LAURENCJA 4



LAURENCJA 5



LAURENCJA 6

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

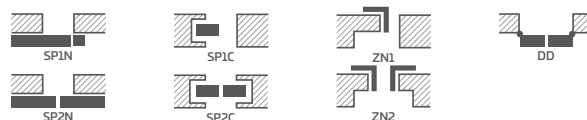
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	12,00 zł* / 14,76 zł**
czarna .....	15,00 zł* / 18,45 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

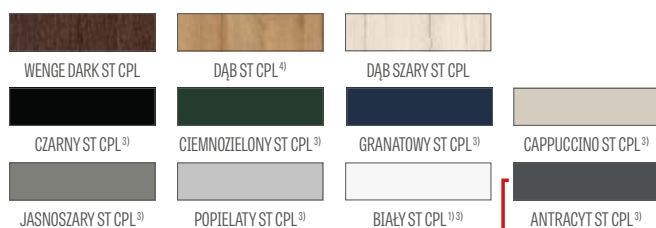
### PREMIUM

749,00 zł\* / 921,27 zł\*\*



### CPL

749,00 zł\* / 921,27 zł\*\*



**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# FREZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



FREZJA 1



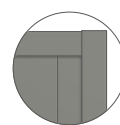
FREZJA 2



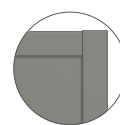
FREZJA 3



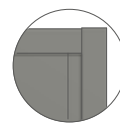
FREZJA 4



FREZJA 2



FREZJA 4



FREZJA 6



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



FREZJA 5



FREZJA 6



FREZJA 7<sup>3)</sup>



FREZJA 8<sup>2)</sup>



FREZJA 8  
podcięcie wentylacyjne

<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)



**NOWOŚĆ**

FREZJA 9<sup>8)</sup> w okleinie JASNOSZARY ST CPL z klamką QUANTA FIT czarny mat



**GREKO**

702,00 zł\* / 863,46 zł\*\*<sup>8)</sup>



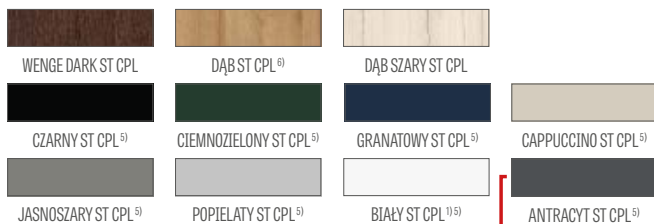
**PREMIUM**

od 780,00 zł\* / 959,40 zł\*\*<sup>8)</sup>



**CPL**

od 780,00 zł\* / 959,40 zł\*\*<sup>8)</sup>



**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>6)</sup>

<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 przesuwnych

<sup>4)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

<sup>5)</sup> specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

<sup>6)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>7)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

<sup>8)</sup> **model FREZJA 9 w cenie 1082,00 zł\* / 1330,86 zł\*\* i dostępny w dekorach PREMIUM oraz ST CPL**

<sup>10)</sup> niedostępne dla dekorów GREKO

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

**KONSTRUKCJA**

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>6)</sup>
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm (w modelu FREZJA 2 i 6 także płycina 4 mm) pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM, FREZJA 7 dostępna tylko z lustrem
- w modelu FREZJA 9 panel z płyty HDF wilgocioodpornej gr. 3 mm naklejany obustronnie na szkło. **Krawędź panelu wykonana zawsze w kolorze czarnym.**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137
- **model FREZJA9 NOWOŚĆ w cenie 1082,00 zł\* / 1330,86 zł\*\*<sup>8)</sup>**

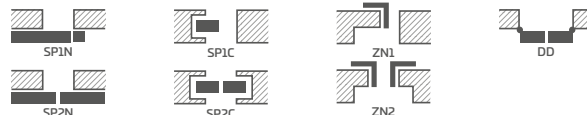
**OKUCIA**

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

**SZKLENIE**

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

**DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)**



**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ**

60 70 80N<sup>7)</sup> 80 90 100

**DOPLATY**

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) <sup>2)</sup>	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe <sup>2)</sup> (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna <sup>2)</sup> (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka FREZJA 1 ..... mleczna 93,00 zł* / 114,39 zł**; czarna 127,00 zł* / 156,21 zł** FREZJA 3 i 9 ..... mleczna 384,00 zł* / 472,32 zł**; czarna 524,00 zł* / 644,52 zł** FREZJA 5 ..... mleczna 46,00 zł* / 56,58 zł**; czarna 64,00 zł* / 78,72 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>4)</sup> (nie występuje FREZJA 8)	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>4)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>6)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**
norma PL2112 <sup>10)</sup>	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami

# NEMEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



NEMEZJA 14, dekor ANTRACYT ST CPL, klamka QUANTA FIT czarny mat



NEMEZJA 1



NEMEZJA 4



NEMEZJA 6



NEMEZJA 7



NEMEZJA 8



NEMEZJA 9



NEMEZJA 10



NEMEZJA 11



NEMEZJA 12



NEMEZJA 13

NEMEZJA 14 w okleinie CAPPUCCINO ST CPL z klamką BELLA SLIM mosiądz blyszczący, pilastry i korona dekoracyjna<sup>7)</sup>



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm fazowane i pokryte okleiną w wybranych dekorach GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

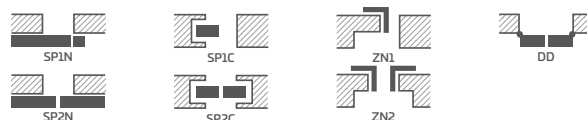
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrótu rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
NEMEZJA 1 .....	mleczna 339,00 zł* / 416,97 zł** ; czarna 462,00 zł* / 568,26 zł**
NEMEZJA 7 .....	mleczna 262,00 zł* / 322,26 zł** ; czarna 357,00 zł* / 439,11 zł**
NEMEZJA 4 i 11 .....	mleczna 231,00 zł* / 284,13 zł** ; czarna 315,00 zł* / 387,45 zł**
NEMEZJA 9 .....	mleczna 251,00 zł* / 308,73 zł** ; czarna 430,00 zł* / 528,90 zł**
NEMEZJA 10 .....	mleczna 63,00 zł* / 77,49 zł** ; czarna 85,00 zł* / 104,55 zł**
NEMEZJA 13 .....	mleczna 309,00 zł* / 380,07 zł** ; czarna 515,00 zł* / 633,45 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**
norma PL2112 <sup>5)</sup>	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami

## GREKO

698,00 zł\* / 858,54 zł\*\*



## PREMIUM

787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



## CPL

787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

<sup>7)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 139

<sup>8)</sup> niedostępne dla dekorów GREKO

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

# PEONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



PEONIA 2 szkło mleczne, dekor GRANATOWY ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszczący, pilastry i korona dekoracyjna<sup>9)</sup>



PEONIA 1



PEONIA 2



PEONIA 3



PEONIA 4



PEONIA 5



PEONIA 6



**NOWOŚĆ**

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

PEONIA 3, dekor: POPIELATY ST CPL z klamką CUBE PREMIUM czarny mat, pilastry i korona dekoracyjna 6)



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm fazowane i pokryte okleiną w wybranych dekorach GREKO, CPL lub PREMIUM
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25 mm oraz wysokości odpowiednio: pionowy 12 mm i poziomy 8 mm
- opcjonalnie możliwość zmiany dekoru szprosów na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

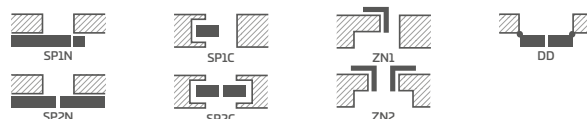
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
PEONIA 1, 2 mleczna	262,00 zł* / 322,26 zł**
PEONIA 1, 2 czarna	357,00 zł* / 439,11 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 mleczna	231,00 zł* / 284,13 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 czarna	315,00 zł* / 387,45 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**
norma PL2112 <sup>5)</sup>	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami

### GREKO

1004,00 zł\* / 1234,92 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SONOMA GREKO	DĄB SZARY GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>

### PREMIUM

1082,00 zł\* / 1330,86 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	DĄB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>
KLON SZARY PREMIUM <sup>4)</sup>	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)4)</sup>	

### CPL

1082,00 zł\* / 1330,86 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	GRANATOWY ST CPL <sup>3)</sup>	CAPPUCCINO ST CPL <sup>3)</sup>
JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1)3)</sup>	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

<sup>6)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 139

<sup>8)</sup> niedostępne dla dekorów GREKO

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

\*/\*\* Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy, korony i pilastrów

# AMARYLIS

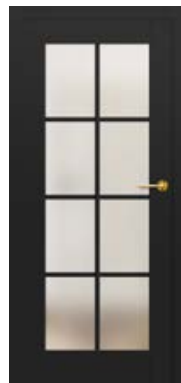
SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



AMARYLIS 2 szkło przezroczyste, dekor CAPPUCINO ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszcząca, pilastry i korona dekoracyjna<sup>7)</sup>



AMARYLIS 1



AMARYLIS 2



AMARYLIS 3



AMARYLIS 4



AMARYLIS 5



AMARYLIS 6



AMARYLIS 7



AMARYLIS 8



AMARYLIS 9



**NOWOŚĆ**

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

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25mm oraz wysokości odpowiednio: pionowy 12 mm i poziomy 8 mm
- opcjonalnie możliwość zmiany dekoru szprosów na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

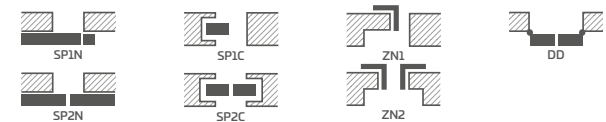
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem gratis

szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka  
 mleczna ..... 384,00 zł\* / 472,32 zł\*\*  
 czarna ..... 524,00 zł\* / 644,52 zł\*\*

skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) 29,00 zł\* / 35,67 zł\*\*

tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) 22,00 zł\* / 27,06 zł\*\*

tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne 112,00 zł\* / 137,76 zł\*\*

kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100) 29,00 zł\* / 35,67 zł\*\*

skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” 57,00 zł\* / 70,11 zł\*\*

osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias 13,00 zł\* / 15,99 zł\*\*

uszczelka opadająca<sup>2)</sup> 126,00 zł\* / 154,98 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 29,00 zł\* / 35,67 zł\*\*

zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 76,00 zł\* / 93,48 zł\*\*

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny<sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137) 126,00 zł\* / 154,98 zł\*\*

ramiaki pionowe z klejonego drewna<sup>4)</sup> 103,00 zł\* / 126,69 zł\*\*

norma PL2112<sup>3)</sup> +15% do ceny skrzydła przed dopłatami

### GREKO

1004,00 zł\* / 1234,92 zł\*\*



### PREMIUM

1082,00 zł\* / 1330,86 zł\*\*



### CPL

1082,00 zł\* / 1330,86 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

<sup>7)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 139

<sup>8)</sup> niedostępne dla dekorów GREKO

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

# MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



MISKANT 1



MISKANT 2



MISKANT 3



**NOWOŚĆ**

Czarne linie szer. 18 mm  
malowane w technologii  
sitodruku



MISKANT 4



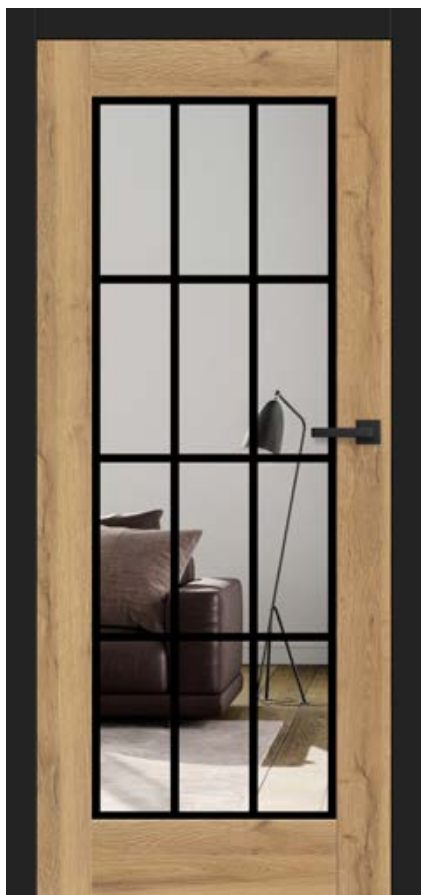
MISKANT 5



MISKANT 6



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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

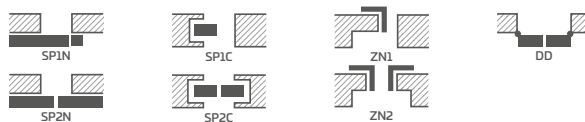
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SONOMA GREKO	DĄB SZARY GREKO	BIAŁY GREKO 1)	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 1)

### PREMIUM

877,00 zł\* / 1078,71 zł\*\*

				<h3>CPL</h3>
--	--	--	--	--------------

877,00 zł\* / 1078,71 zł\*\*

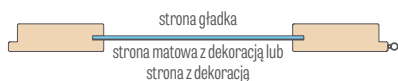
WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	GRANATOWY ST CPL <sup>3)</sup>	CAPPUCCINO ST CPL <sup>3)</sup>
JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>	BIAŁY ST CPL 1 3)	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>



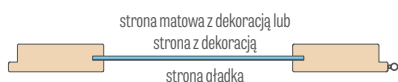
Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

### SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



### SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
szkła klejone VSG z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym lub białym	927,00 zł* / 1140,21 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

# BUDLEJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



BUDLEJA 1



BUDLEJA 2



BUDLEJA 3



BUDLEJA 4



BUDLEJA 5



BUDLEJA 6



BUDLEJA 7



BUDLEJA 8

BUDLEJA 1 w okleinie DAB ST CPL z kławką TOPAZ inox



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

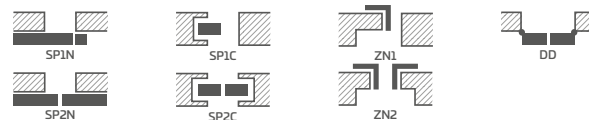
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod kławkę (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka BUDLEJA 1 ..... mleczna 276,00 zł* / 339,48 zł** ; czarna 377,00 zł* / 463,71 zł** BUDLEJA 2, 4, 6, 8 ..... mleczna 26,00 zł* / 31,98 zł** ; czarna 36,00 zł* / 44,28 zł** BUDLEJA 3, 7 ..... mleczna 93,00 zł* / 114,39 zł** ; czarna 127,00 zł* / 156,21 zł** BUDLEJA 5 ..... mleczna 184,00 zł* / 226,32 zł** ; czarna 252,00 zł* / 309,96 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

### PREMIUM

749,00 zł\* / 921,27 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	DAŁB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DAŁB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>
KLON SZARY PREMIUM <sup>4)</sup>	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>4)</sup>	

### CPL

749,00 zł\* / 921,27 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DAŁB ST CPL <sup>4)</sup>	DAŁB SZARY ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>3)</sup>
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	GRANATOWY ST CPL <sup>3)</sup>	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>
JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1)3)</sup>	

**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DAŁB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DAŁB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# LUKRECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



LUKRECJA 1 szkło przeźroczyste, dekor DĄB NATUR PREMIUM, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszcząca



LUKRECJA 1



LUKRECJA 2



LUKRECJA 3



LUKRECJA 4



LUKRECJA 5



LUKRECJA 6



LUKRECJA 7



LUKRECJA 8



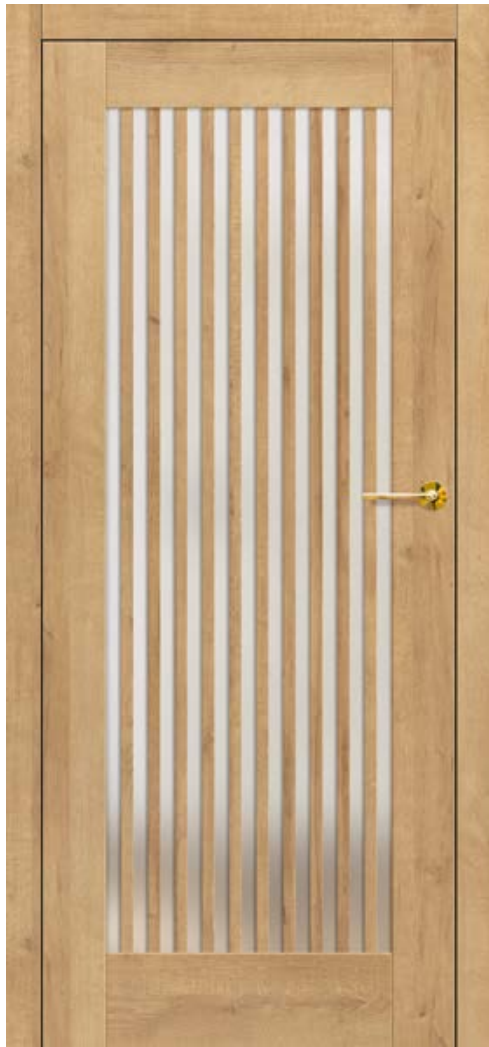
LUKRECJA 9



**NOWOŚĆ**

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

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25mm oraz wysokości 12 mm
- opcjonalnie możliwość zmiany dekoru szpros na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

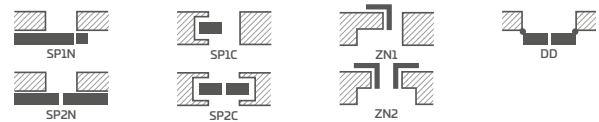
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### PREMIUM

1082,00 zł\* / 1330,86 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	DĄB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>
KLON SZARY PREMIUM <sup>4)</sup>	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>4)</sup>	

### CPL

1082,00 zł\* / 1330,86 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>3)</sup>
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	GRANATOWY ST CPL <sup>3)</sup>	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>
JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1)3)</sup>	

**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem gratis

szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka  
 mleczna ..... 384,00 zł\* / 472,32 zł\*\*  
 czarna ..... 524,00 zł\* / 644,52 zł\*\*

skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) 29,00 zł\* / 35,67 zł\*\*

tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) 22,00 zł\* / 27,06 zł\*\*

tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne 112,00 zł\* / 137,76 zł\*\*

kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100) 29,00 zł\* / 35,67 zł\*\*

skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” 57,00 zł\* / 70,11 zł\*\*

osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias 13,00 zł\* / 15,99 zł\*\*

uszczelka opadająca<sup>2)</sup> 126,00 zł\* / 154,98 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 29,00 zł\* / 35,67 zł\*\*

zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 76,00 zł\* / 93,48 zł\*\*

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny<sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137) 126,00 zł\* / 154,98 zł\*\*

ramiaki pionowe z klejonego drewna<sup>4)</sup> 103,00 zł\* / 126,69 zł\*\*

norma PL2112 +15% do ceny skrzydła przed dopłatami

\* 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 DĄB PREMIUM, klamka TOPAZ inox



MAGNOLIA 1



MAGNOLIA 2



MAGNOLIA 3



MAGNOLIA 4



MAGNOLIA 5



MAGNOLIA 6



MAGNOLIA 7



MAGNOLIA 8

MAGNOLIA 1 w okleinie DĄB PREMIUM z kławką TOPAZ inox



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

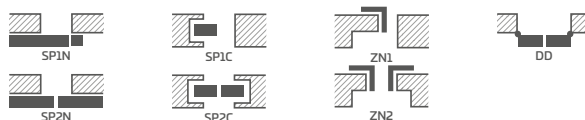
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

627,00 zł\* / 771,21 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SONOMA GREKO	DĄB SZARY GREKO	BIAŁY GREKO 1)	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 1)

### PREMIUM

719,00 zł\* / 884,37 zł\*\*

				<h3>CPL</h3>
--	--	--	--	--------------

719,00 zł\* / 884,37 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL 4)	DĄB SZARY ST CPL	
CZARNY ST CPL 3)	CIEMNOZIELONY ST CPL 3)	GRANATOWY ST CPL 3)	CAPPUCCINO ST CPL 3)
JASNOSZARY ST CPL 3)	POPIELATY ST CPL 3)	BIAŁY ST CPL 1 3)	ANTRACYT ST CPL 3)



Ramiaki z klejonego drewna 4)

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod kławkę (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	30,00 zł* / 36,90 zł**
czarna .....	40,00 zł* / 49,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# EPIMEDIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



<sup>\*)</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)



**NOWOŚĆ**

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wąska podłużna poprzeczka gr. 22 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

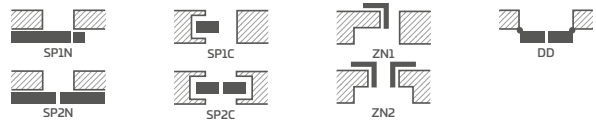
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## GREKO

648,00 zł\* / 797,04 zł\*\*



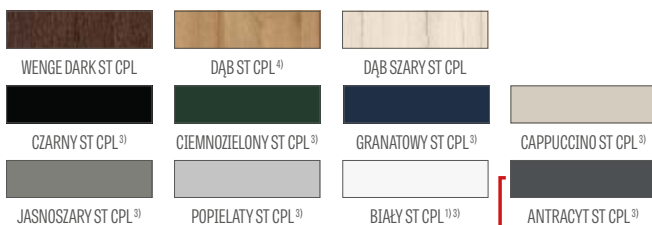
## PREMIUM

724,00 zł\* / 890,52 zł\*\*



## CPL

724,00 zł\* / 890,52 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	42,00 zł* / 51,66 zł**
czarna	56,00 zł* / 68,88 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# ARALIA NOLINA EWODIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



ARALIA 1<sup>2)</sup>



NOLINA 1



EWODIA 1<sup>2)</sup>



EWODIA 2<sup>2)</sup>



EWODIA 4<sup>2)</sup>

NOLINA 1 w okleinie KORA BIAŁA PREMIUM z klamką TOPAZ inox



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>2)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pokryte okleiną PREMIUM (ustojenie pionowe)
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótów skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

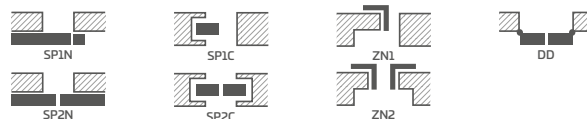
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>3)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrót rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za kpl. do skrzydła mleczna .....	168,00 zł* / 206,64 zł**
czarna .....	210,00 zł* / 258,30 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	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>2)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

## PREMIUM

818,00 zł\* / 1006,14 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>2)</sup>

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

<sup>2)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą w modelach ARALIA 1, EWODIA 1, 2, 4 dla dekorów DAŁB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM

<sup>3)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# POWOJNIK

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



POWOJNIK 1, dekor GRANATOWY ST CPL, klamka MOON R SLIM mosiądz błyszczący



POWOJNIK 1



POWOJNIK 2



POWOJNIK 3



POWOJNIK 4



POWOJNIK 5

POWOJNIK 3 w okleinie GRANATOWY ST CPL z klamką MOON R SLIM mosiądz błyszczący



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- środkowe poprzeczki gr. 22 mm i bardzo szeroka poprzeczka górna i dolna gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

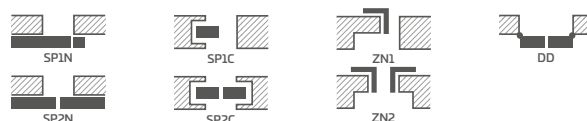
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	66,00 zł* / 81,18 zł**
czarna	90,00 zł* / 110,70 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

### PREMIUM

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	DAŁB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DAŁB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>
KLON SZARY PREMIUM <sup>4)</sup>	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)4)</sup>	

### CPL

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DAŁB ST CPL <sup>4)</sup>	DAŁB SZARY ST CPL	CAPPUCINO ST CPL <sup>3)</sup>
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	GRANATOWY ST CPL <sup>3)</sup>	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>
JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1)3)</sup>	

**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DAŁB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DAŁB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# JUKA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



JUKA 1, dekor CIEMNOZIELONY ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszcząca



JUKA 1



JUKA 2



JUKA 3



JUKA 4



JUKA 5



JUKA 6



JUKA 7



JUKA 8

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

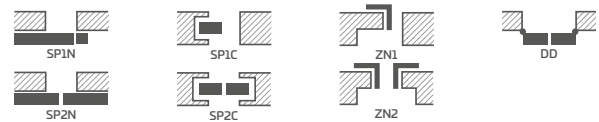
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjny standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
JUKA 1 .....	mleczna 308,00 zł* / 378,84 zł**; czarna 420,00 zł* / 516,60 zł**
JUKA 2 .....	mleczna 166,00 zł* / 204,18 zł**; czarna 226,00 zł* / 277,98 zł**
JUKA 3 .....	mleczna 23,00 zł* / 28,29 zł**; czarna 31,00 zł* / 38,13 zł**
JUKA 4 .....	mleczna 308,00 zł* / 378,84 zł**; czarna 420,00 zł* / 516,60 zł**
JUKA 5 .....	mleczna 231,00 zł* / 284,13 zł**; czarna 315,00 zł* / 387,45 zł**
JUKA 6 .....	mleczna 155,00 zł* / 190,65 zł**; czarna 210,00 zł* / 258,30 zł**
JUKA 7 .....	mleczna 77,00 zł* / 94,71 zł**; czarna 105,00 zł* / 129,15 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

## GREKO

545,00 zł\* / 670,35 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SONOMA GREKO	DĄB SZARY GREKO	BIAŁY GREKO 1)	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 1)

## PREMIUM

659,00 zł\* / 810,57 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	DĄB NATUR PREMIUM 4)	DĄB PREMIUM	JESION GRAFT PREMIUM 4)
KLON SZARY PREMIUM 4)	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM 1 4)	

## CPL

659,00 zł\* / 810,57 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL 4)	DĄB SZARY ST CPL	
CZARNY ST CPL 3)	CIEMNOZIELONY ST CPL 3)	GRANATOWY ST CPL 3)	CAPPUCCINO ST CPL 3)
JASNOSZARY ST CPL 3)	POPIELATY ST CPL 3)	BIAŁY ST CPL 1 3)	ANTRACYT ST CPL 3)

**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# FORSYCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



FORSYCJA 1



FORSYCJA 2



FORSYCJA 3



FORSYCJA 4



FORSYCJA 5



FORSYCJA 6



FORSYCJA 7



FORSYCJA 8



FORSYCJA 4 w okleinie BIAŁY GREKO z klamką CUBE czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

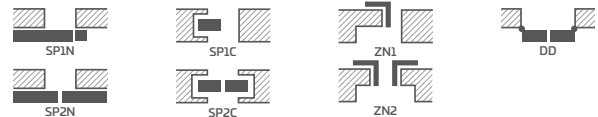
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

545,00 zł\* / 670,35 zł\*\*



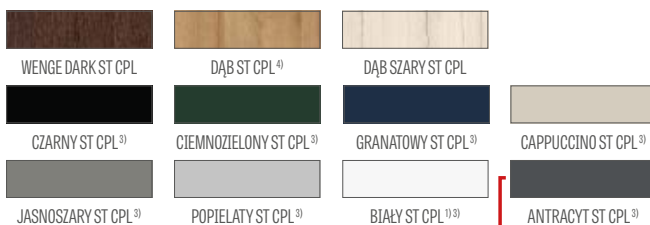
### PREMIUM

659,00 zł\* / 810,57 zł\*\*



### CPL

659,00 zł\* / 810,57 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka FORSYCJA 1 i 4..... mleczna 323,00 zł* / 397,29 zł** <sup>2)</sup> ; czarna 441,00 zł* / 542,43 zł** FORSYCJA 2 ..... mleczna 170,00 zł* / 209,10 zł** <sup>2)</sup> ; czarna 232,00 zł* / 285,36 zł** FORSYCJA 5 i 7..... mleczna 215,00 zł* / 264,45 zł** <sup>2)</sup> ; czarna 294,00 zł* / 361,62 zł** FORSYCJA 6 ..... mleczna 108,00 zł* / 132,84 zł** <sup>2)</sup> ; czarna 147,00 zł* / 180,81 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	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# LAWENDA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



LAWENDA 7, dekor DĄB GREKO, klamka DECO



LAWENDA 1



LAWENDA 2



LAWENDA 3



LAWENDA 4



LAWENDA 5



LAWENDA 6



LAWENDA 7



LAWENDA 8



LAWENDA 9

LAWENDA 1 w okleinie DĄB GREKO z kławką DECO



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

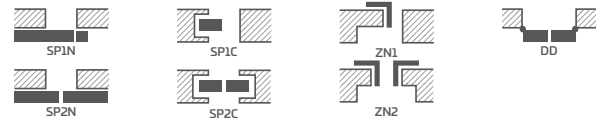
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

545,00 zł\* / 670,35 zł\*\*



### PREMIUM

659,00 zł\* / 810,57 zł\*\*



### CPL

659,00 zł\* / 810,57 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod kławkę (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szklone klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
LAWENDA 1 i 7.....mleczna 301,00 zł* / 370,23 zł***, czarna 410,00 zł* / 504,30 zł**	
LAWENDA 2 i 5..... mleczna 101,00 zł* / 124,23 zł***, czarna 138,00 zł* / 169,74 zł**	
LAWENDA 4 i 6..... mleczna 201,00 zł* / 247,23 zł***, czarna 274,00 zł* / 337,02 zł**	
LAWENDA 8.....mleczna 147,00 zł* / 180,81 zł***, czarna 201,00 zł* / 247,23 zł**	
LAWENDA 9..... mleczna 13,00 zł* / 15,99 zł***, czarna 19,00 zł* / 23,37 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# IRYS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



IRYS 1



IRYS 2



IRYS 3



IRYS 4



IRYS 5



IRYS 6



IRYS 7



IRYS 8

IRYS 1 w okleinie POPIELATY ST CPL z kławką QUANTA FT czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

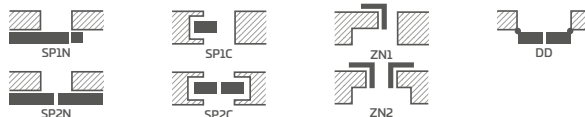
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

610,00 zł\* / 750,30 zł\*\*



### PREMIUM

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*



### CPL

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod kławkę (tzw. dzielone)	zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)		29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)		22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne		112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)		29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”		57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obu stronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna		46,00 zł* / 56,58 zł**
czarna		64,00 zł* / 78,72 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias		13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>		126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych		29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych		76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)		126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>		103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# DAGLEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



DAGLEZJA 1, dekor ANTRACYT ST CPL, klamka CUBE chrom szczotkowany mat



DAGLEZJA 1



DAGLEZJA 2



DAGLEZJA 3



DAGLEZJA 4



DAGLEZJA 5



DAGLEZJA 6



DAGLEZJA 7



DAGLEZJA 8

DAGLEZJA 6 w okleinie ANTRACYT ST CPL z klamką CUBE chrom szrotkowany mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

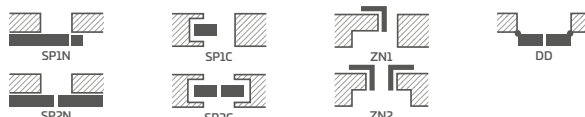
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



### GREKO

671,00 zł\* / 825,33 zł\*\*



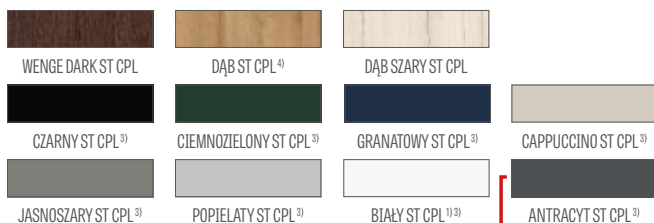
### PREMIUM

721,00 zł\* / 886,83 zł\*\*



### CPL

721,00 zł\* / 886,83 zł\*\*



**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjnej standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szrotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	12,00 zł* / 14,76 zł**
czarna	15,00 zł* / 18,45 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szrotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# DEBECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



DEBECJA 1



DEBECJA 2



DEBECJA 3



DEBECJA 4



DEBECJA 5



DEBECJA 6



DEBECJA 7



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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

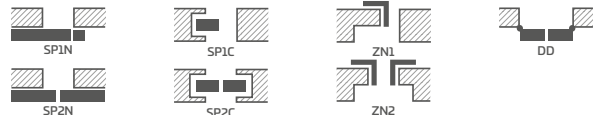
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



### GREKO

610,00 zł\* / 750,30 zł\*\*



### PREMIUM

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*



### CPL

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*



**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	56,00 zł* / 68,88 zł**
czarna	76,00 zł* / 93,48 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

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

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

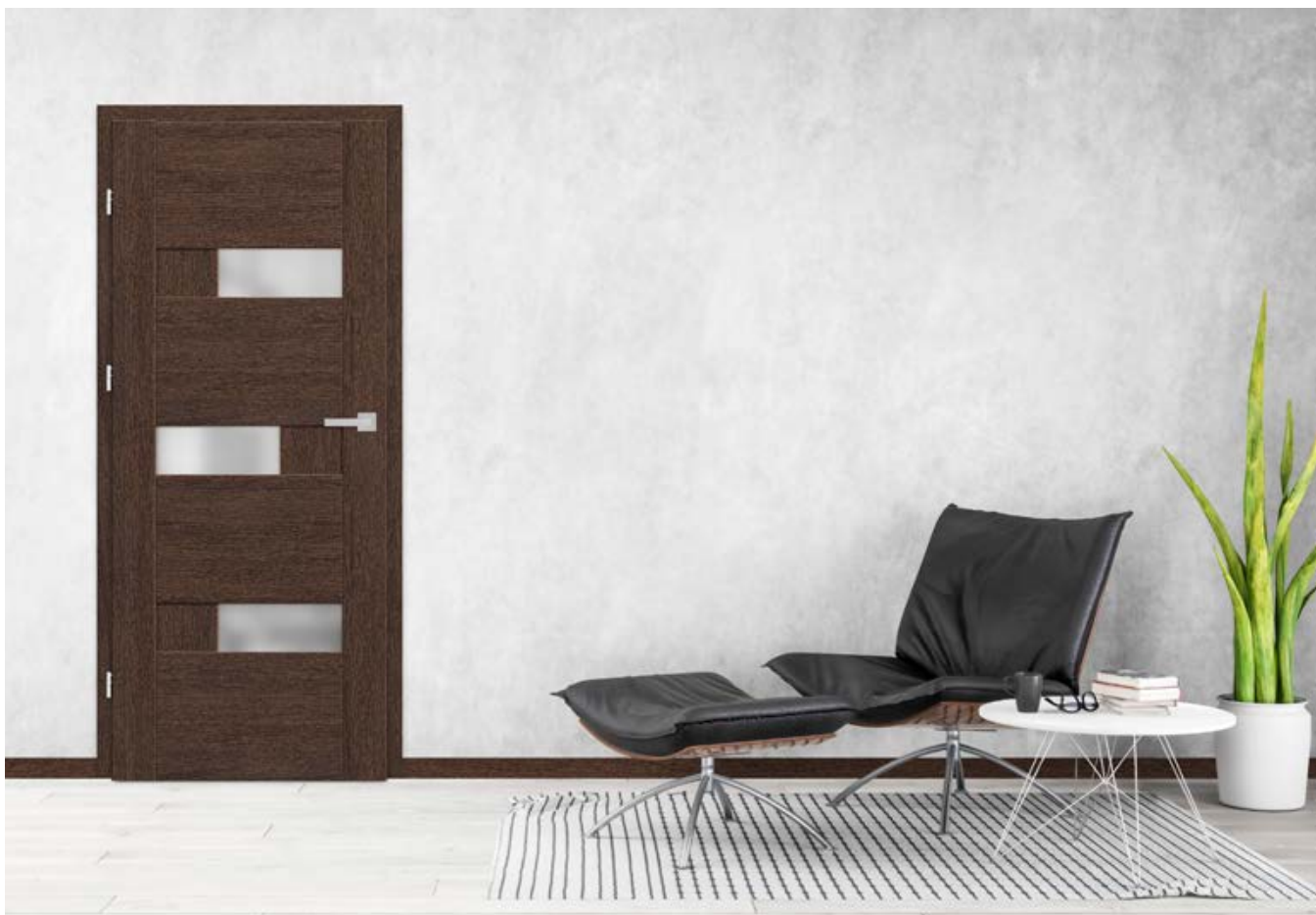
<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# SURMIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



SURMIA 1



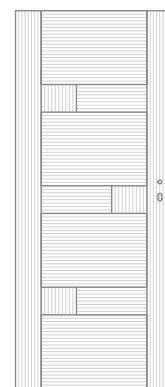
SURMIA 2



SURMIA 3



SURMIA 4



KIERUNKI USŁOJENIA <sup>1)</sup>

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 22 mm i 4 mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka grubości 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

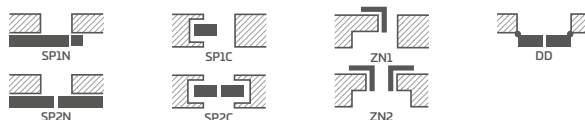
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod kławkę (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	30,00 zł* / 36,90 zł**
czarna .....	40,00 zł* / 49,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

### PREMIUM

756,00 zł\* / 929,88 zł\*\*

ORZECH PREMIUM	DĄB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>
KLON SZARY PREMIUM <sup>4)</sup>	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>4)</sup>	

### CPL

756,00 zł\* / 929,88 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	CAPPUCINO ST CPL <sup>3)</sup>
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	GRANATOWY ST CPL <sup>3)</sup>	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>
JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1)3)</sup>	

**NOWOŚĆ**



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# BERBERYS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



BERBERYS 1



BERBERYS 2



BERBERYS 3



BERBERYS 4



BERBERYS 5



BERBERYS 6



BERBERYS 7



BERBERYS 8

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

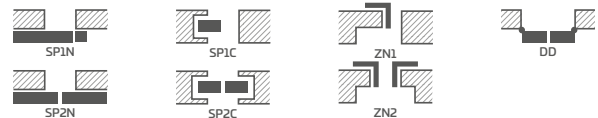
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	30,00 zł* / 36,90 zł**
czarna	40,00 zł* / 49,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

### GREKO

711,00 zł\* / 874,53 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SONOMA GREKO	DĄB SZARY GREKO	BIAŁY GREKO 1)	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 1)

### PREMIUM

787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*

				<h3>CPL</h3>
--	--	--	--	--------------

787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL 4)	DĄB SZARY ST CPL	
CZARNY ST CPL 3)	CIEMNOZIELONY ST CPL 3)	GRANATOWY ST CPL 3)	CAPPUCCINO ST CPL 3)
JASNOSZARY ST CPL 3)	POPIELATY ST CPL 3)	BIAŁY ST CPL 1 3)	ANTRACYT ST CPL 3)



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# FLOKS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



FLOKS 1



FLOKS 2



FLOKS 3



FLOKS 4



FLOKS 5



FLOKS 6



FLOKS 7



FLOKS 8

FLOKST w okleinie DĄB ST CPL z klamką CUBE chrom szczotkowanymat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

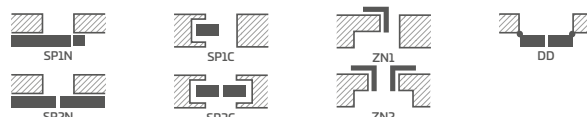
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)

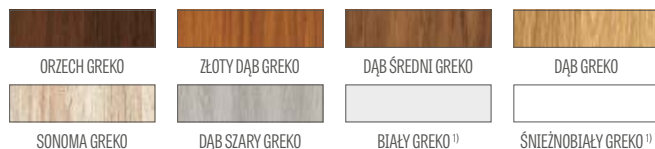


## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

736,00 zł\* / 905,28 zł\*\*



### PREMIUM

813,00 zł\* / 999,99 zł\*\*



### CPL

813,00 zł\* / 999,99 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	37,00 zł* / 45,51 zł**
czarna .....	52,00 zł* / 63,96 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# KROKUS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



KROKUS 1



KROKUS 2



KROKUS 3



KROKUS 4



KROKUS 5



KROKUS 6



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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

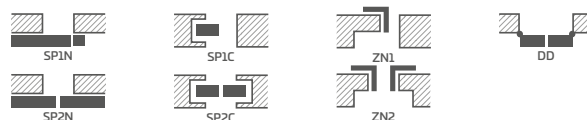
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

641,00 zł\* / 788,43 zł\*\*



### PREMIUM

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*



### CPL

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	93,00 zł* / 114,39 zł**
czarna	127,00 zł* / 156,21 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# KAMELIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



KAMELIA 1



KAMELIA 2



KAMELIA 3



KAMELIA 4



KAMELIA 5



KAMELIA 6



KAMELIA 7



KAMELIA 8

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

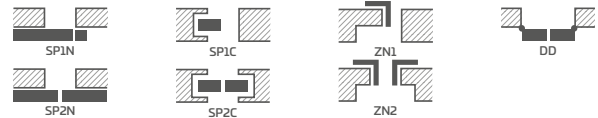
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

671,00 zł\* / 825,33 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SONOMA GREKO	DĄB SZARY GREKO	BIAŁY GREKO 1)	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 1)

### PREMIUM

721,00 zł\* / 886,83 zł\*\*

				<h3>CPL</h3>
--	--	--	--	--------------

721,00 zł\* / 886,83 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL 4)	DĄB SZARY ST CPL	
CZARNY ST CPL 3)	CIEMNOZIELONY ST CPL 3)	GRANATOWY ST CPL 3)	CAPPUCCINO ST CPL 3)
JASNOSZARY ST CPL 3)	POPIELATY ST CPL 3)	BIAŁY ST CPL 1 3)	ANTRACYT ST CPL 3)



Ramiaki z klejonego drewna 4)

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	12,00 zł* / 14,76 zł**
czarna .....	15,00 zł* / 18,45 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# PETUNIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



PETUNIA 1



PETUNIA 2



PETUNIA 3



PETUNIA 4



PETUNIA 5



PETUNIA 6



PETUNIA 7



PETUNIA 8

PETUNIA 1 w okleinie DĄB PREMIUM z klamką TOPAZ inox



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

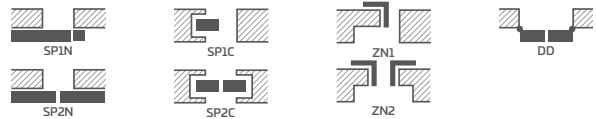
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

641,00 zł\* / 788,43 zł\*\*



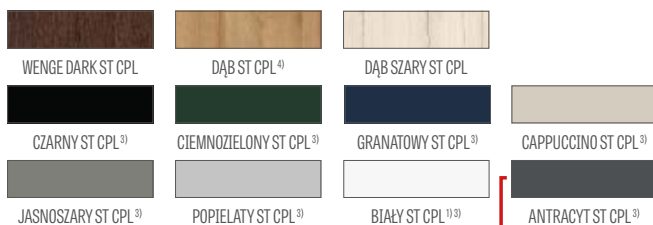
### PREMIUM

721,00 zł\* / 886,83 zł\*\*



### CPL

721,00 zł\* / 886,83 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrótu rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	23,00 zł* / 28,29 zł**
czarna	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# AZALIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



AZALIA 1



AZALIA 2



AZALIA 3



AZALIA 4



AZALIA 5



AZALIA 6



AZALIA 7



AZALIA 8

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe w warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 4mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

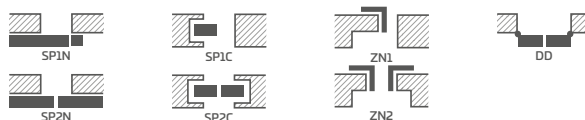
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

587,00 zł\* / 722,01 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SONOMA GREKO	DĄB SZARY GREKO	BIAŁY GREKO 1)	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO 1)

### PREMIUM

680,00 zł\* / 836,40 zł\*\*

				<h3>CPL</h3>
--	--	--	--	--------------

680,00 zł\* / 836,40 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL 4)	DĄB SZARY ST CPL	
CZARNY ST CPL 3)	CIEMNOZIELONY ST CPL 3)	GRANATOWY ST CPL 3)	CAPPUCCINO ST CPL 3)
JASNOSZARY ST CPL 3)	POPIELATY ST CPL 3)	BIAŁY ST CPL 1 3)	ANTRACYT ST CPL 3)



Ramiaki z klejonego drewna 4)

**NOWOŚĆ**

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

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrótu rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	66,00 zł* / 81,18 zł**
czarna	90,00 zł* / 110,70 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# HIACYNT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



HIACYNT 1



HIACYNT 2



HIACYNT 3



HIACYNT 4



HIACYNT 5



HIACYNT 6



HIACYNT 7



HIACYNT 8



HIACYNT 1 w okleinie GRANATOWY ST CPL z klamką QUANTAFIT czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>4)</sup>
- płyciny z płyty HDF o grubości 22 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

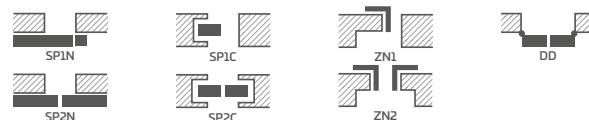
## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)

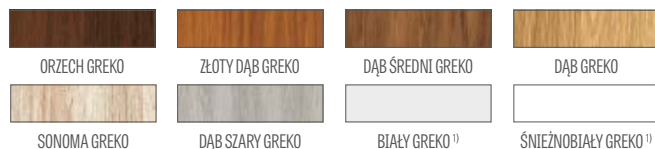


## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>5)</sup> 80 90 100

### GREKO

610,00 zł\* / 750,30 zł\*\*



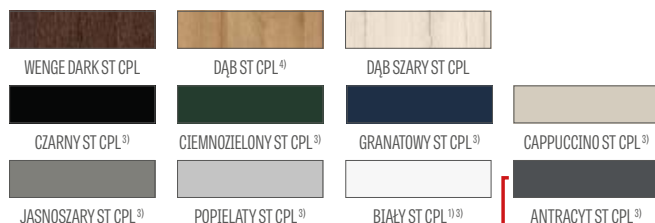
### PREMIUM

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*



### CPL

687,00 zł\* / 845,01 zł\*\*



Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

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

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

<sup>4)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
HIACYNT 1.....mleczna 246,00 zł* / 302,58 zł**; czarna 336,00 zł* / 413,28 zł**	
HIACYNT 2.....mleczna 170,00 zł* / 209,10 zł**; czarna 232,00 zł* / 285,36 zł**	
HIACYNT 3.....mleczna 215,00 zł* / 264,45 zł**; czarna 294,00 zł* / 361,62 zł**	
HIACYNT 4.....mleczna 89,00 zł* / 109,47 zł**; czarna 121,00 zł* / 148,83 zł**	
HIACYNT 5.....mleczna 170,00 zł* / 209,10 zł**; czarna 232,00 zł* / 285,36 zł**	
HIACYNT 6.....mleczna 285,00 zł* / 350,55 zł**; czarna 389,00 zł* / 478,47 zł**	
HIACYNT 7.....mleczna 89,00 zł* / 109,47 zł**; czarna 121,00 zł* / 148,83 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	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

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

# FRAGI

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE



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



FRAGI 1



FRAGI 4  
DECORMAT



FRAGI 5  
PRZEZROCZYSTE



FRAGI 7  
DECORMAT GRAFIT

## FRAGI 1, 7, 9, 10, 17

<b>GREKO</b>	838,00 zł* / 1030,74 zł**
<b>PREMIUM</b>	1006,00 zł* / 1237,38 zł**
<b>CPL</b>	1006,00 zł* / 1237,38 zł**

## FRAGI 4

<b>GREKO</b>	796,00 zł* / 979,08 zł**
<b>PREMIUM</b>	960,00 zł* / 1180,80 zł**
<b>CPL</b>	960,00 zł* / 1180,80 zł**



FRAGI 9



FRAGI 10



FRAGI 15  
VSG/ESG mleczne



FRAGI 16  
VSG/ESG czarne

## FRAGI 5

<b>GREKO</b>	768,00 zł* / 944,64 zł**
<b>PREMIUM</b>	929,00 zł* / 1142,67 zł**
<b>CPL</b>	929,00 zł* / 1142,67 zł**

## FRAGI 15, 16

<b>GREKO</b>	1382,00 zł* / 1699,86 zł**
<b>PREMIUM</b>	1600,00 zł* / 1968,00 zł**
<b>CPL</b>	1600,00 zł* / 1968,00 zł**

**NOWOŚĆ**

FRAGI17 GRAFIT DIMIOWY w okleinie CZARNY ST CPL z klamką CUBE PREMIUM chrom szcztokowany mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<sup>3)</sup>
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

- szkło hartowane 8 mm lub szkło hartowane i klejone VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka (modele Fragi 15 i Fragi 16) lub gładka barwiona w masie (Fragi 17) **NOWOŚĆ**
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 151-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
podcięcie wentylacyjne	29,00 zł* / 35,67 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szcztokowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>3)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**

Uwaga:

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

### GREKO



### PREMIUM



### CPL



**NOWOŚĆ**



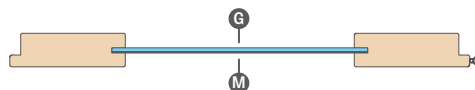
Ramiaki z klejonego drewna<sup>3)</sup>

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

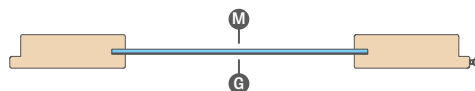
<sup>2)</sup> specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

<sup>3)</sup> ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF dostępne za dopłatą dla dekorów BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

## SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



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

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

# DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE



GRAF 8 DECORMAT

907,00 zł\* / 1115,61 zł\*\*



GRAF 9 PRZEZROCZYSTE

838,00 zł\* / 1030,74 zł\*\*



GRAF 11 DECORMAT GRAFIT



GRAF 65 VSG/ESG czarny nieprzezierny

1751,00 zł\* / 2153,73 zł\*\*

**NOWOŚĆ**



GRAF 67 GRAFIT DYMIONY



GRAF 32



GRAF 33



GRAF 35



GRAF 38



GRAF 39



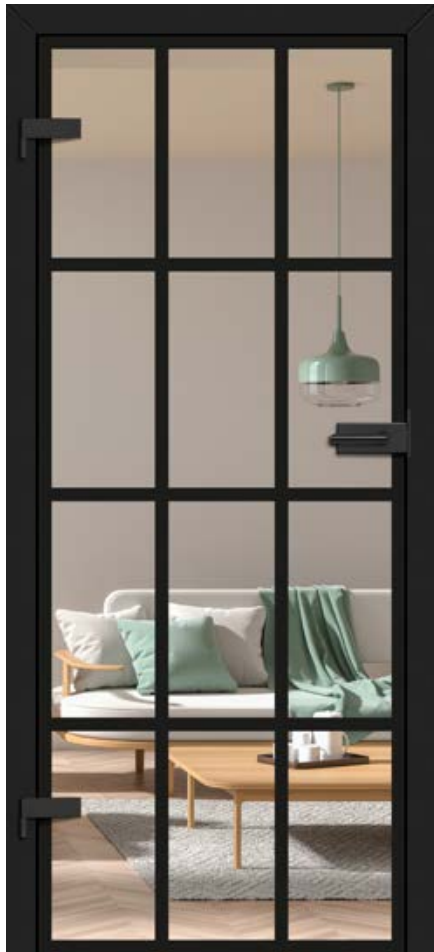
GRAF 61



GRAF 62

ILUSTRACJA PRZEZIernośCI SZKLENIA na str. 138

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



996,00 zł\* / 1225,08 zł\*\*

## KONSTRUKCJA

- szkło hartowane 8 mm z aplikacjami zewnętrznymi lub bez, szkło Antisol 8 mm barwione w masie (GRAF 26 i 67 **NOWOŚĆ**), szkło klejone i hartowane VSG/ESG (GRAF 65, 66) lub za dopłatą szkło klejone i hartowane VSG/ESG z aplikacją wewnętrzną w kolorze czarnym dla GRAF 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- zależnie od wzoru modelu szkła mleczne lub bezbarwne z wzorami malowanymi na czarno lub biało
- szerokość (grubość) linii w modelu GRAF 35, 36, 38, 39, 61, 62 wynosi 30 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- dostępny model GRAF 66 szkło VSG/ESG mleczne **NOWOŚĆ** w cenie 1751,00 zł\* / 2153,73 zł\*\*

## OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

- ceny ościeżnic regulowanych i stałych do skrzydeł przylgowych str. 168-171
- brak możliwości zastosowania elektrozaczepek
- w ościeżnicach do tafli szklanych stosowany jest zawias z trzpieniem 10 mm
- w ościeżnicy regulowanej i stałej możliwość zmiany blachy zaczepowej (za dopłatą) na kolor czarny lub biały malowany proszkowo
- DO SKRZYDEŁ SZKLANYCH GRAF DOSTĘPNE SĄ TYLKO OŚCIEŻNICE PRZYLGOWE WE WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH DEKORACH, OŚCIEŻNICE STALOWE (NIEDOSTĘPNE W OPCJI Z ZAWIASEM WERTYKALNYM) ORAZ OŚCIEŻNICA MALOWANA BIAŁY TYTANOWY UV**

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90, 100, 110 (za dopłatą)



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

## DOPLATY

szkło VSG/ESG z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym <sup>3)</sup> (GRAF 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62)	721,00 zł* / 886,83 zł**
samozamkacz szynowy w kolorach: srebrny, czarny	1339,00 zł* / 1646,97 zł**
skrzydło „90”	112,00 zł* / 137,76 zł**
skrzydło „100” i „110” <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (stosowane w standardzie trzy zawiasy)	337,00 zł* / 414,51 zł**
podcięcie wentylacyjne	70,00 zł* / 86,10 zł**
blacha zaczepowa czarna lub biała	23,00 zł* / 28,29 zł**
zawiasy wertykalne <b>NOWOŚĆ</b>	dwa zawiasy: 100,00 zł* / 123,00 zł** trzy zawiasy: 150,00 zł* / 184,50 zł**

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

**Metal-Bud**



TYP OKUCIA	DWA ZAWIASY		TRZY ZAWIASY	
	stal nierdzewna	kolor czarny / biały	stal nierdzewna	kolor czarny / biały
ZESTAW 1A OWAL (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	556,00 zł*	721,00 zł*	700,00 zł*	896,00 zł*
ZESTAW 2A OWAL (klamka z zamkiem na klucz + zawiasy na trzpień 10 mm)	556,00 zł*	721,00 zł*	700,00 zł*	896,00 zł*
ZESTAW 3A OWAL (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	556,00 zł*	721,00 zł*	700,00 zł*	896,00 zł*
ZESTAW 4AZ OWAL ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	639,00 zł*	803,00 zł*	783,00 zł*	979,00 zł*
ZESTAW 4AW OWAL WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	639,00 zł*	803,00 zł*	783,00 zł*	979,00 zł*
ZESTAW 1B PROSTOKĄT SLIM (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	556,00 zł*	721,00 zł*	711,00 zł*	906,00 zł*
ZESTAW 2B PROSTOKĄT SLIM (klamka z zamkiem na klucz + zawiasy na trzpień 10 mm)	556,00 zł*	721,00 zł*	711,00 zł*	906,00 zł*
ZESTAW 3B PROSTOKĄT SLIM (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	556,00 zł*	721,00 zł*	711,00 zł*	906,00 zł*
ZESTAW 4BZ PROSTOKĄT SLIM ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	639,00 zł*	803,00 zł*	793,00 zł*	989,00 zł*
ZESTAW 4BW PROSTOKĄT SLIM WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	639,00 zł*	803,00 zł*	793,00 zł*	989,00 zł*
wkładka patentowa 31/17	93,00 zł*	113,00 zł*	93,00 zł*	113,00 zł*
wkładka patentowa z gałką 31G/17 lub 27/21G	103,00 zł*	124,00 zł*	103,00 zł*	124,00 zł*

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

<sup>1)</sup> szczegółowy opis doboru okuć łazienkowych (zamek z blokadą) str. 136; <sup>2)</sup> dostępne dla modeli GRAF 8, 9, 11, 65, 66; <sup>3)</sup> przy szkle VSG/ESG widoczne są od strony krawędzi dwie sklezione tafle szklane

# LAMELE

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



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

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

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

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

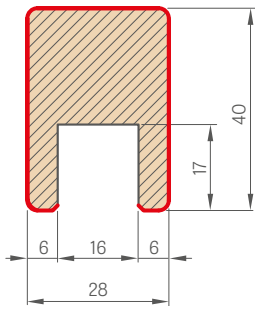


kompozycja lameli dekoracyjnych z listwą przypodłogową DĄB ST CPL

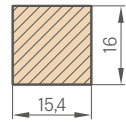


elementy składowe lameli ściennych

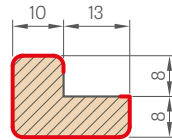
### LISTWA DEKORACYJNA



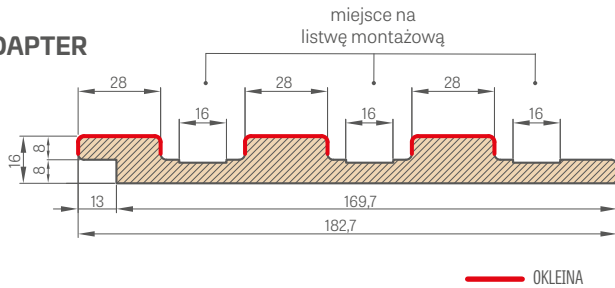
### LISTWA MONTAŻOWA



### LISTWA KOŃCOWA



### ADAPTER



	ST CPL i PREMIUM (cena za szt.)
adapter, dł. 2750 mm	90,00 zł* / 110,70 zł**
listwa dekoracyjna (zawierająca listwę montażową) dł. 2750 mm	56,00 zł* / 68,88 zł**
listwa końcowa, dł. 2750 mm	22,00 zł* / 27,06 zł**
zaślepka samoprzylepna maskująca cięcie listwy dekoracyjnej	2,00 zł* / 2,46 zł**

Poszczególne elementy systemu lameli 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.

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

Listwę dekoracyjną (zawierającą listwę montażową) można zakupić tylko w ilościach po trzy sztuki np. 3 szt., 6 szt., 9 szt. itd.

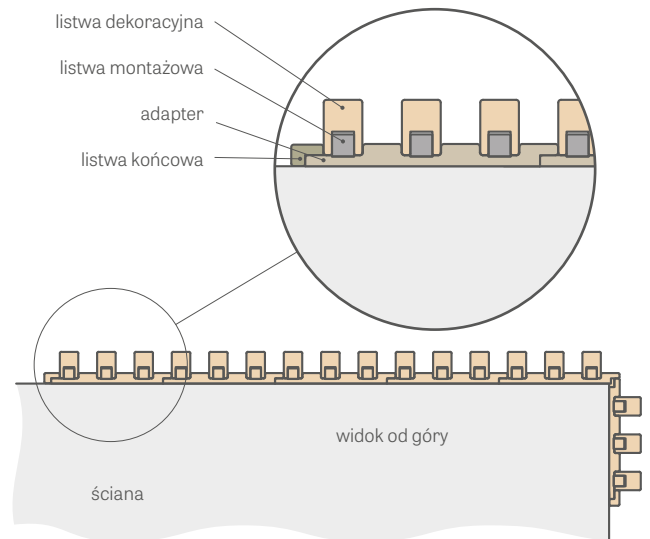
Zaślepki są dostępne we wszystkich dekorach i służą do zamaskowania cięcia listwy dekoracyjnej. Zaślepki posiadają z jednej strony powierzchnię samoprzylepną.

adapter – ilość w opakowaniu 1 sztuka

listwa końcowa – ilość w opakowaniu 1 sztuka

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

### LAMELE DEKORACYJNY



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



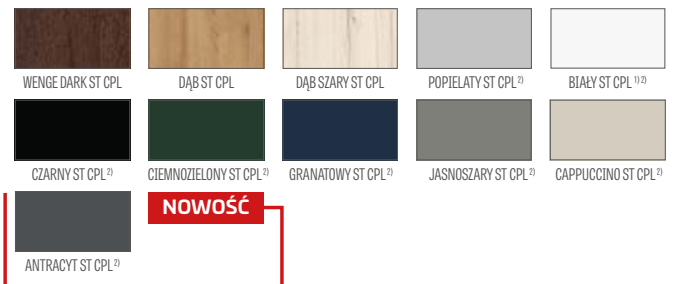
film montażowy wariant bez adaptera:  
<https://youtu.be/fFa5afWWFOM>



### PREMIUM



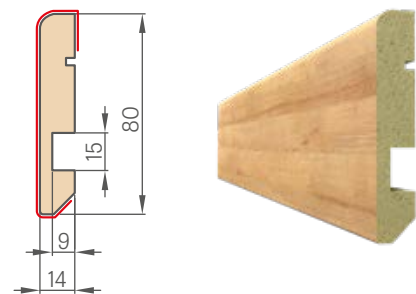
### CPL



# LISTWY PRZYPODŁOGOWE

## LISTWA PRZYPODŁOGOWA

- długość 2,40 mb
- okleinowana cena za szt. 43,00 zł\* / 52,89 zł\*\*
- lakierowana cena za szt. 88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*
- Listwa przyподłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier BIAŁY TYTANOWY UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# AMARYLIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



AMARYLIS 1 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



AMARYLIS 1



AMARYLIS 2



AMARYLIS 3



AMARYLIS 4



AMARYLIS 5



AMARYLIS 6



AMARYLIS 7



AMARYLIS 8



AMARYLIS 9



**NOWOŚĆ**

Szpros dwustronny naklejany  
szer. 25 mm





AMARYLLIS 6 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, bezprzylgowe lub za dopłatą rewersyjne wykonane w technologii STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25 mm oraz wysokości odpowiednio: pionowy 12 mm i poziomy 8 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	383,00 zł* / 471,09 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka mleczna .....	384,00 zł* / 472,32 zł**
czarna .....	524,00 zł* / 644,52 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	103,00 zł* / 126,69 zł**

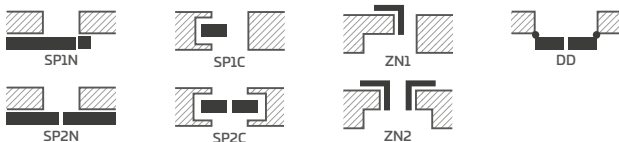
## LAKIEROWANE

1442,00 zł\* / 1773,66 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N <sup>2)</sup> 80 90 100

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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

# PEONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



PEONIA 1 z klamką BELLA SLLIM mosiądz błyszczący, pilastry i korona dekoracyjna<sup>3)</sup>



PEONIA 1



PEONIA 2



PEONIA 3



**NOWOŚĆ**

Szpros dwustronny naklejany  
szer: 25 mm



PEONIA 4



PEONIA 5



PEONIA 6

PEONIA 2 z klamką CUBE czarnymat, pilastry i korona dekoracyjna<sup>3)</sup>



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, bezprzylgowe lub za dopłatą rewersyjne wykonane w technologii STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pomalowane odpornym lakierem UV
- szpros dwustronny naklejany na szkło, o szer. 25 mm oraz wysokości odpowiednio: pionowy 12 mm i poziomy 8 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem	
skrzydło rewersyjne	383,00 zł* / 471,09 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szcztokowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
PEONIA 1, 2 mleczna .....	262,00 zł* / 322,26 zł**
PEONIA 1, 2 czarna .....	357,00 zł* / 439,11 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 mleczna .....	231,00 zł* / 284,13 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 czarna .....	315,00 zł* / 387,45 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	103,00 zł* / 126,69 zł**

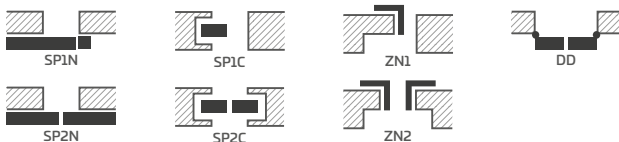
## LAKIEROWANE

1513,00 zł\* / 1860,99 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>2)</sup> 80 90 100

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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

<sup>3)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 139

# MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MISKANT 2, klamka BELLA SLIM czarny mat



MISKANT 1



MISKANT 2



MISKANT 3



**NOWOŚĆ**

Czarne linie szer. 18 mm  
malowane w technologii  
sitodruku



MISKANT 4



MISKANT 5



MISKANT 6

MISKANT 4 z klamką BELLA SLIM czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, bezprzylgowe lub za dopłatą rewersyjne wykonane w technologii STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

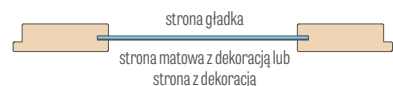
## OKUCIA

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

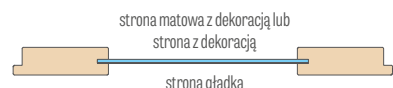
## SZKLENIE

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

### SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



### SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielonę) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	383,00 zł* / 471,09 zł**
szkła klejone VSG z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym lub białym	927,00 zł* / 1140,21 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna	103,00 zł* / 126,69 zł**

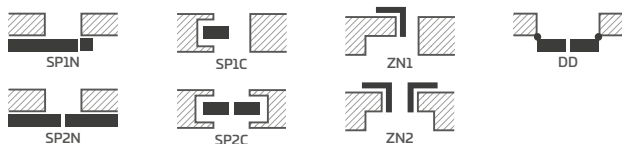
## LAKIEROWANE

1244,00 zł\* / 1530,12 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>2)</sup> 80 90 100

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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

# NEMEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



NEMEZJA 8, klamka BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszcząca



NEMEZJA 1



NEMEZJA 4



NEMEZJA 7



NEMEZJA 8



NEMEZJA 9



NEMEZJA 10



NEMEZJA 11



NEMEZJA 12



NEMEZJA 13



NEMEZJA 14

NEMEZJA 6 z klamką BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszcząca



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, bezprzylgowe lub za dopłatą rewersyjne wykonane w technologii STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF
- płyciny z płyty HDF o grubości 16 mm pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	383,00 zł* / 471,09 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka NEMEZJA 1 .....mleczna 339,00 zł* / 416,97 zł**; czarna 462,00 zł* / 568,26 zł** NEMEZJA 7 .....mleczna 262,00 zł* / 322,26 zł**; czarna 357,00 zł* / 439,11 zł** NEMEZJA 4 i 11 ..... mleczna 231,00 zł* / 284,13 zł**; czarna 315,00 zł* / 387,45 zł** NEMEZJA 9 .....mleczna 251,00 zł* / 308,73 zł**; czarna 430,00 zł* / 528,90 zł** NEMEZJA 10 ..... mleczna 63,00 zł* / 77,49 zł**; czarna 85,00 zł* / 104,55 zł** NEMEZJA 13 .....mleczna 309,00 zł* / 380,07 zł**; czarna 515,00 zł* / 633,45 zł**	
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	103,00 zł* / 126,69 zł**

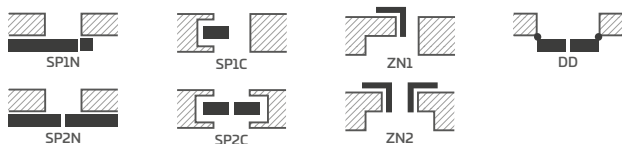
## LAKIEROWANE

1218,00 zł\* / 1498,14 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>2)</sup> 80 90 100

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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

# LAURENCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE



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



LAURENCJA 1



LAURENCJA 2



LAURENCJA 3



LAURENCJA 4



LAURENCJA 5



LAURENCJA 6



LAURENCJA 1 z klamką BELLA SLIM okrągłą czarną mat. oraz szkiełkiem klejonym VSG 221 czarnym



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, bezprzylgowe wykonane w technologii STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF
- płyciny z płyty HDF o grubości 4 mm pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	12,00 zł* / 14,76 zł**
czarna .....	15,00 zł* / 18,45 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna	103,00 zł* / 126,69 zł**

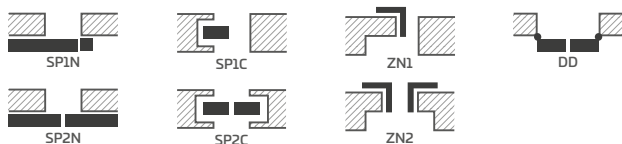
## LAKIEROWANE

1218,00 zł\* / 1498,14 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N <sup>2)</sup> 80 90 100

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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

# BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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



BALDUR 1  
1382,00 zł\* / 1699,86 zł\*\*



BALDUR 2  
811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*



BALDUR 3  
1466,00 zł\* / 1803,18 zł\*\*



BALDUR 4  
811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*



BALDUR 5  
1466,00 zł\* / 1803,18 zł\*\*



BALDUR 6  
811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*



BALDUR 7  
811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*



BALDUR 8  
811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*

BALDUR 7 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137 (nie dotyczy BALDUR 1, 3, 5)

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOPLATY

skrzydło rewersyjne	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płytą pełną	131,00 zł* / 161,13 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
dodatkowa belka dolna umożliwiająca skrócenie skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm (nie dotyczy modelu Baldur 1, 3, 5)	29,00 zł* / 35,67 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup> (nie dotyczy modelu BALDUR 1, 3, 5)	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	155,00 zł* / 190,65 zł**

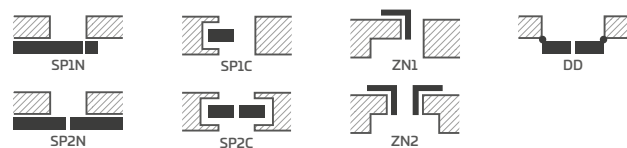
## LAKIEROWANE

CENA OD 811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

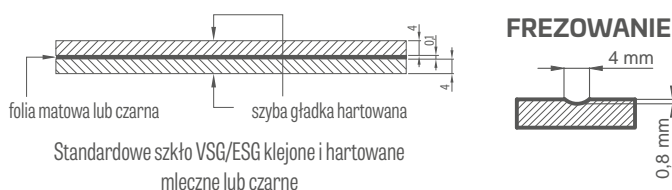
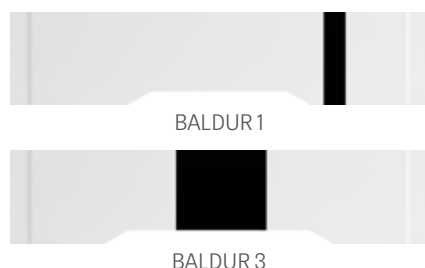
## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA<sup>1) 3)</sup> (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60N<sup>5)</sup> 60 70N<sup>5)</sup> 70 80N<sup>4)</sup> 80 90N<sup>5)</sup> 90 100

## 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 oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
- <sup>3)</sup> model BALDUR 1 niedostępny w systemach chowanych w ścianę
- <sup>4)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych
- <sup>5)</sup> tylko BALDUR 1 bezprzylgowy i rewersyjny

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

# ANUBIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ANUBIS 2, klamka BELLA SLIM okrągła mosiądz błyszczący



ANUBIS 1



ANUBIS 2



ANUBIS 3



ANUBIS 4



ANUBIS 5

ANUBIS 8 z klamką BELLA SLIM okrągła mosiądz blyszczący



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

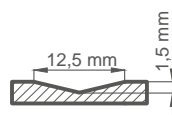
## WYKOŃCZENIE

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

## FREZOWANIE



## DOPLATY

skrzydło rewersyjne	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	155,00 zł* / 190,65 zł**

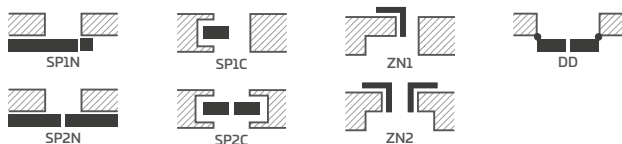
## LAKIEROWANE

811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N <sup>2)</sup> 80 90 100

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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

# UNO PREMIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



UNO PREMIUM, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszczący

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



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



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



UNO PREMIUM z klamką CUBE czarny mat



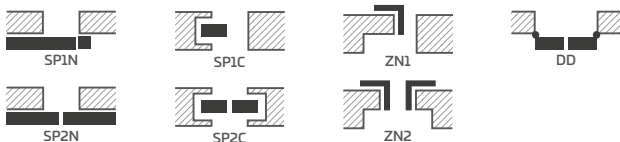
## LAKIEROWANE

726,00 zł\* / 892,98 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60N<sup>2)</sup> 60 70N<sup>2)</sup> 70 80N<sup>2)</sup> 80 90N<sup>2)</sup> 90 100 110

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## DOPLATY

skrzydło rewersyjne	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjny standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	212,00 zł* / 260,76 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom” lub szczotkowana „satyna” oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	562,00 zł* / 691,26 zł** 884,00 zł* / 1087,32 zł** (czarny mat)
norma PL2112	155,00 zł* / 190,65 zł**

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

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



# TURAN

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



finalista konkursu

2019



TURAN 8<sup>\*)</sup>, klamka CUBE czarny mat



TURAN 1



TURAN 2



TURAN 3



TURAN 4



TURAN 5



TURAN 6



TURAN 7<sup>\*)</sup>



TURAN 8

NOWOŚĆ

<sup>\*)</sup> na zdjęciu pokazana wersja REWERS



**NOWOŚĆ**

TURANO<sup>3)</sup> z klamką BELLA SLIM okrągła czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, bezprzylgowe lub za dopłatą rewersyjne wykonane w technologii STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF, pokryte okleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF
- w modelu TURAN 8 panel z płyty HDF wilgocioodpornej gr. 3 mm naklejany obustronnie na szkło. Krawędź panelu zawsze w kolorze BIAŁY TYTANOWY UV.<sup>3)</sup>
- płyciny z płyty MDF o grubości 16 mm frezowane i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137
- **model TURAN 8 NOWOŚĆ w cenie 1468,00 zł\* / 1805,64 zł\*\***

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem	
skrzydło rewersyjne	383,00 zł* / 471,09 zł**
skrót rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka (dotyczy TURAN 1 i TURAN 8)	
mleczna .....	384,00 zł* / 472,32 zł**
czarna .....	524,00 zł* / 644,52 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	103,00 zł* / 126,69 zł**

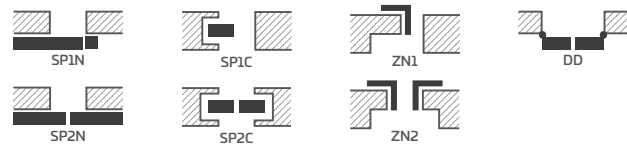
## LAKIEROWANE

od 1159,00 zł\* / 1425,57 zł\*\*<sup>3)</sup>



BIAŁY TYTANOWY UV

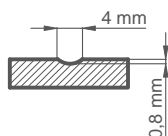
## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N<sup>2)</sup> 80 90 100

## FREZOWANIE



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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

<sup>3)</sup> model TURAN 8 w cenie 1468,00 zł\* / 1805,64 zł\*\*



produkt rekomendowany  
do konkursu



2019

# MILDA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MILDA 4, klamka CUBE PREMIUM czarny mat



MILDA 1



MILDA 2



MILDA 3



MILDA 4



MILDA 5

MILDA 2 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

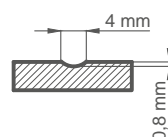
## WYKOŃCZENIE

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

## FREZOWANIE



## DOPLATY

skrzydło rewersyjne	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjny standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	155,00 zł* / 190,65 zł**

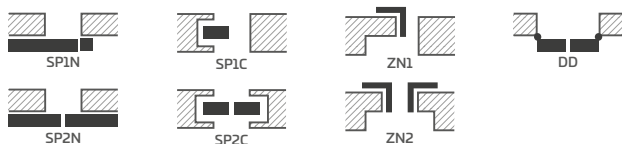
## LAKIEROWANE

880,00 zł\* / 1082,40 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N <sup>2)</sup> 80 90 100

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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

# SYLENA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



SYLENA 5, klamka BELLA SLIM mosiądz błyszcząca



SYLENA 1  
768,00 zł\* / 944,64 zł\*\*



SYLENA 2  
768,00 zł\* / 944,64 zł\*\*



SYLENA 3  
768,00 zł\* / 944,64 zł\*\*



SYLENA 4  
768,00 zł\* / 944,64 zł\*\*



SYLENA 5  
768,00 zł\* / 944,64 zł\*\*



SYLENA 6  
811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*



SYLENA 7  
811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*



SYLENA 8  
811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*

SYLENA 3 z klamką BELLA SLIM okrągła czarna mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

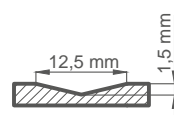
## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## FREZOWANIE



## DOPLATY

skrzydło rewersyjne	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
skrót rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	106,00 zł* / 130,38 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydło przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	155,00 zł* / 190,65 zł**

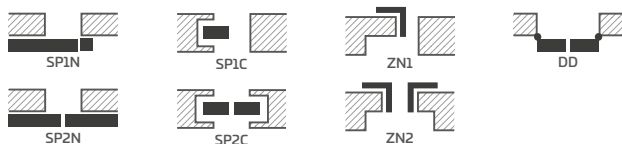
## LAKIEROWANE

CENA OD 768,00 zł\* / 944,64 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N <sup>2)</sup> 80 90 100

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

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

<sup>2)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ



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

**NOWOŚĆ**

INTARSJA LUX CZARNA



intarsja **LUX 217**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 218**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 219**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 220**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 221**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 203**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 204**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 212**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 213**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 207**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 214**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 216**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*

Ościeżnica CZARNY ST CPL skrzydło DĄB CLASSIC CPL

**INTARSJE** umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.

Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka **INTARSJI LUX**:

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

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

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

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

# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINY

**NOWOŚĆ**

## INTARSJA LUX DĄB



intarsja **LUX 317**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 318**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 319**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 320**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 321**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 303**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 304**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 312**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 313**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 307**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 314**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 316**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*

Ościeżnica DĄB CLASSIC CPL 0,2 skrzydło BIAŁY ST CPL

**INTARSJE** umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.

Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

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

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

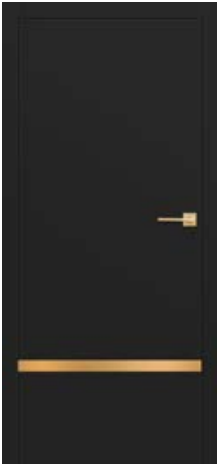
- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTEGA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60

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

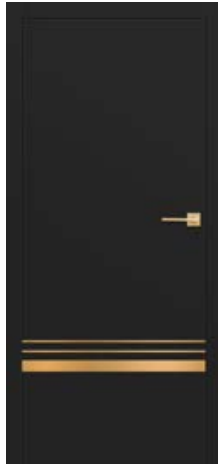


**NOWOŚĆ**

INTARSJA LUX **ZŁOTO SZCZOTKOWANE**



intarsja **LUX 417**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 418**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



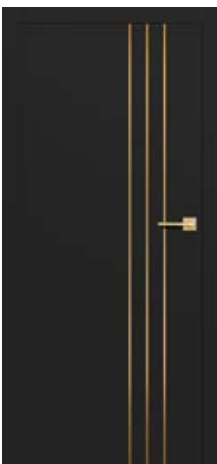
intarsja **LUX 419**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 420**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 421**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 403**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



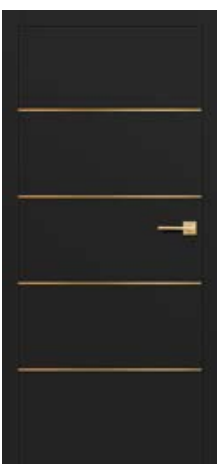
intarsja **LUX 404**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 412**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 413**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 407**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 414**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 416**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*

Ościeżnica i skrzydło CZARNY ST CPL

**INTARSJE** umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.

Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:

stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane, dąb (zgodny z DAJB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7), miedź szczotkowana.

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

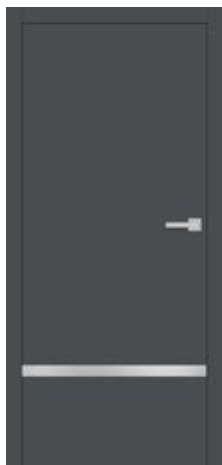
- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTECA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60

# INTARSJE

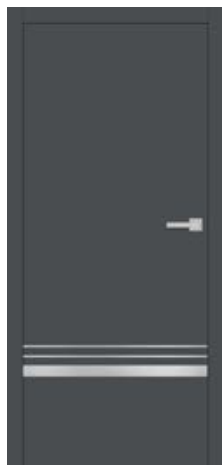
WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

**NOWOŚĆ**

## INTARSJA LUX STAL SZCZOTKOWANA



intarsja **LUX 117**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 118**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 119**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 120**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 121**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 103**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 104**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



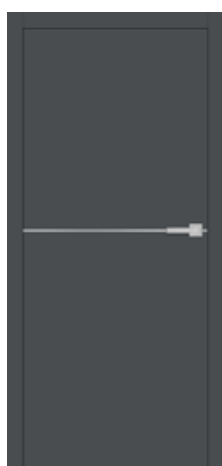
intarsja **LUX 112**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 113**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 107**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 114**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 116**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*

Ościeżnica i skrzydło ANTRACYT ST CPL

**INTARSJE** umieszczone są z dwóch stron skrzydła i zlicowane z jego płaszczyzną.

Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

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

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

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

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

INTARSJA LUX **MIEDŹ SZCZOTKOWANA**

**NOWOŚĆ**



intarsja **LUX 517**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 518**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 519**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 520**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 521**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 503**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 504**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 512**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 513**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 507**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 514**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*



intarsja **LUX 516**  
dopłata 254,00 zł\* / 312,42 zł\*\*

Ościeżnica i skrzydło GRANATOWY ST CPL

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

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

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

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

# BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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

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



BALDUR 1

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



BALDUR 3

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



BALDUR 1

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141

## WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta kleiną PREMIUM lub CPL
- krawędź skrzydła wykonana w technologii przylgowej standard lub bezprzylgowej w laminatach CPL 0,2 oklejona obrzeżem ABS i tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach PREMIUM i ST CPL
- krawędź skrzydła oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną). 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 łączeń klejny) wymagającej zastosowania za dopłatą płyty pełnej. Technologia soft nie występuje w normie PL2112.
- w systemach przesuwnych BALDUR 1 posiada w dolnej części widoczny profil o wysokości 17 mm w kolorze aluminiowym lub czarnym

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

### PREMIUM i ST CPL

964,00 zł\* / 1185,72 zł\*\*

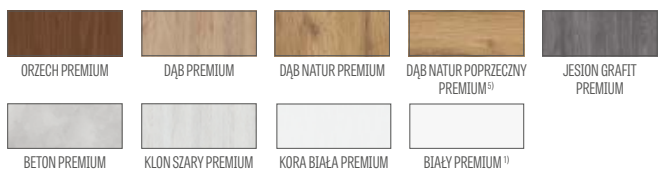
### CPL 0,2

1033,00 zł\* / 1270,59 zł\*\*

### CPL



### PREMIUM



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

## DOPLATY

<b>skrzydło rewersyjne</b> (nie dostępne w CPL 0,2 oraz dla BALDUR 1 w krawędzi SOFT)	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płytą pełną	131,00 zł* / 161,13 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna BALDUR 1 ..... mleczna 98,00 zł* / 120,54 zł**; czarna 98,00 zł* / 120,54 zł** BALDUR 3 ..... mleczna 224,00 zł* / 275,52 zł**; czarna 224,00 zł* / 275,52 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny) 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+ 15% do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA <sup>3)</sup> (str. 142-153)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

## PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



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

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

<sup>3)</sup> model BALDUR 3 niedostępny w systemach przesuwnych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych

<sup>4)</sup> tylko wersja soft dla BALDUR 1 przylgowej i bezprzylgowej w dekorze BIAŁY ST CPL oraz dostępna tylko za dopłatą z wypełnieniem płytą pełną (opcja soft niedostępna w normie PL2112)

<sup>5)</sup> w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

<sup>6)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

<sup>7)</sup> tylko BALDUR 1 bezprzylgowej i rewersyjnej, niedostępny w krawędzi soft

<sup>8)</sup> do wyczerpania zapasów

# UNO PREMIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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

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



UNO PREMIUM w okleinie JESON GRAFT PREMIUM z klamką CUBE czarny mat



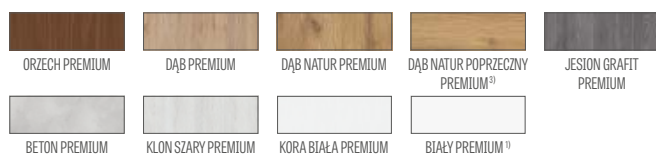
UNO PREMIUM w okleinie ORZECH PREMIUM z klamką CUBE czarny mat



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



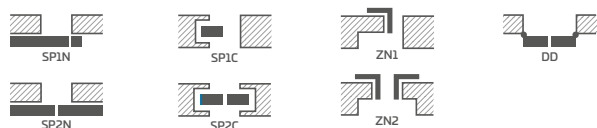
**PREMIUM**  390,00 zł\* / 479,70 zł\*\*



#### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



#### DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



#### RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE (za dopłatą)



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE (za dopłatą)



#### KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu”
- za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

#### WYKOŃCZENIE

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

#### OKUCIA

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

#### DOPLATY

skrzydło rewersyjne	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	29,00 zł* / 35,67 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	280,00 zł* / 344,40 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	29,00 zł* / 35,67 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	112,00 zł* / 137,76 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom” lub szczotkowana „satyna” oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm	562,00 zł* / 691,26 zł** 884,00 zł* / 1087,32 zł** (czarny mat)
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	254,00 zł* / 312,42 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

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

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

<sup>3)</sup> w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

<sup>4)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

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

# ALTAMURA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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



ALTAMURA 1



ALTAMURA 2



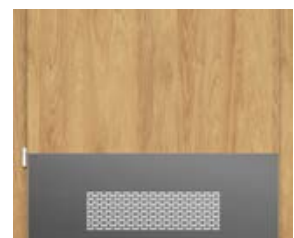
ALTAMURA 3



ALTAMURA 4



panel środkowy



panel kratka



ALTAMURA 5



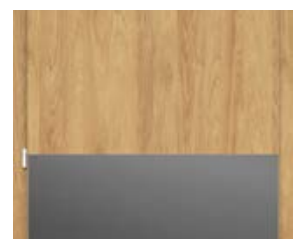
ALTAMURA 6



ALTAMURA 7



ALTAMURA 8



panel dolny



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

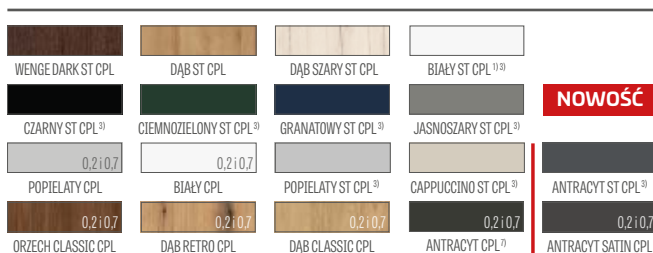
- w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna, przezroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

MODEL	GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
1	331,00 zł* / 407,13 zł**	390,00 zł* / 479,70 zł**	488,00 zł* / 600,24 zł**	614,00 zł* / 755,22 zł**
2	546,00 zł* / 671,58 zł**	600,00 zł* / 738,00 zł**	685,00 zł* / 842,55 zł**	811,00 zł* / 997,53 zł**
3, 5, 7	496,00 zł* / 610,08 zł**	557,00 zł* / 685,11 zł**	642,00 zł* / 789,66 zł**	767,00 zł* / 943,41 zł**
4, 6, 8	450,00 zł* / 553,50 zł**	517,00 zł* / 635,91 zł**	600,00 zł* / 738,00 zł**	726,00 zł* / 892,98 zł**

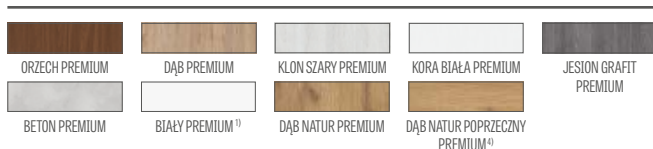
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

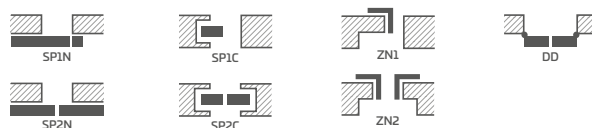
## DOPLATY

skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	29,00 zł* / 35,67 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	280,00 zł* / 344,40 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjnej standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
tuleje tworzywowe	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	112,00 zł* / 137,76 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
ALTAMURA 2	285,00 zł* / 350,55 zł**
ALTAMURA 3	201,00 zł* / 247,23 zł**
ALTAMURA 4	77,00 zł* / 94,71 zł**
ALTAMURA 5, 7	93,00 zł* / 114,39 zł**
ALTAMURA 6, 8	46,00 zł* / 56,58 zł**
uszczelka opadająca 2)	126,00 zł* / 154,98 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
w modelu ALTAMURA 1 dostępny bulaj stal nierdzewna: polerowana chrom lub szczotkowana satyna oraz czarny mat;	562,00 zł* / 691,26 zł** 884,00 zł* / 1087,32 zł**
szkło decormat mleczne, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	(czarny mat)
panel stal nierdzewna (obustronnie montowany tylko skrzydła przylgowe STANDARD) wys. 300mm	
- dolny Altamura 1, 3, 4, 6, 8	321,00 zł* / 394,83 zł**
- środkowy Altamura 1, 4	321,00 zł* / 394,83 zł**
- dolny z wentylacją Altamura 1, 3, 4, 6, 8	349,00 zł* / 429,27 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2)	126,00 zł* / 154,98 zł** (dostępny w sześciu kolorach str. 137)
w modelu ALTAMURA 1 intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	254,00 zł* / 312,42 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótów rekuperacyjnego i na odwrót

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

4) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

6) tylko ALTAMURA 1 bezprzylgowa i rewersyjna

7) do wyczerpania zapasów

# ANSEDONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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



ANSEDONIA 1



ANSEDONIA 2



ANSEDONIA 3



ANSEDONIA 4



ANSEDONIA 5



ANSEDONIA 6



ANSEDONIA 7



ANSEDONIA 8



ANSEDONIA 9



ANSEDONIA 10



ANSEDONIA 11



ANSEDONIA 12

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
465,00 zł* / 571,95 zł**	529,00 zł* / 650,67 zł**	725,00 zł* / 891,75 zł**	906,00 zł* / 1114,38 zł**

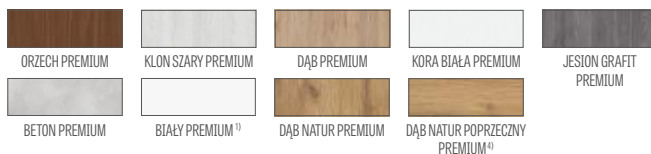
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



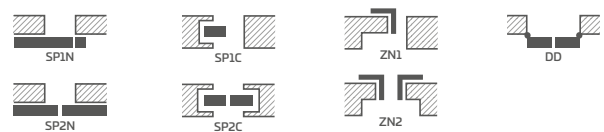
## DOPLĄTY

<b>skrzydło rewersyjne</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	29,00 zł* / 35,67 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	280,00 zł* / 344,40 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka cena za 1 szt. szyby	32,00 zł* / 39,36 zł**
uszczelka opadająca 2)	126,00 zł* / 154,98 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny) 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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

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

4) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

6) do wyczerpania zapasów

# LORIENT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



LORIENT 1, dekor KLON SZARY PREMIUM, klamka TOPAZ inox



LORIENT 1



LORIENT 2



LORIENT 3



LORIENT 4



LORIENT 5



LORIENT 6



LORIENT 7



LORIENT 8



LORIENT 9



LORIENT 10



LORIENT 11



LORIENT 12

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOPLATY

skrzydło rewersyjne	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	29,00 zł* / 35,67 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	280,00 zł* / 344,40 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje tworzywowe	22,00 zł* / 27,06 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka	
LORIENT 1, 4, 7, 10 .....	93,00 zł* / 114,39 zł**
LORIENT 2, 5, 8, 11 .....	46,00 zł* / 56,58 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## GREKO

481,00 zł\* / 591,63 zł\*\*

## PREMIUM i ST CPL

544,00 zł\* / 669,12 zł\*\*

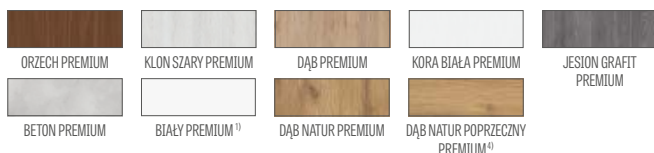
## GREKO



## CPL



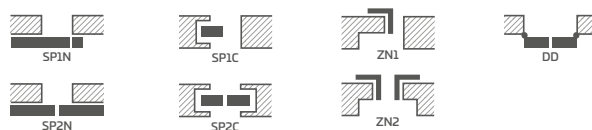
## PREMIUM



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



\* 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 oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót

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

<sup>4)</sup> w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

<sup>5)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

# MENTON

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MENTON 1, dekor ORZECH CLASSIC CPL, TOPAZ inox



MENTON 1



MENTON 2



MENTON 3



MENTON 4



MENTON 5



MENTON 6



MENTON 7



MENTON 8



MENTON 9



MENTON 10



MENTON 11



MENTON 12

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
513,00 zł* / 630,99 zł**	572,00 zł* / 703,56 zł**	767,00 zł* / 943,41 zł**	949,00 zł* / 1167,27 zł**

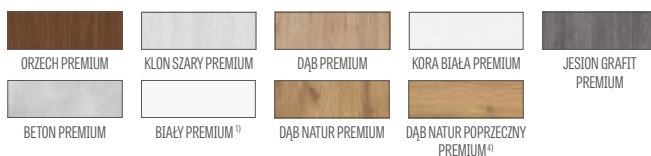
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

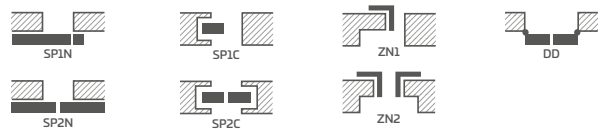
## DOPLATY

<b>skrzydło rewersyjne</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	29,00 zł* / 35,67 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	280,00 zł* / 344,40 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
tuleje tworzywowe	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna MENTON 1, 2, 3 cena za 1 szt. szyby	63,00 zł* / 77,49 zł**
MENTON 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	32,00 zł* / 39,36 zł**
MENTON 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	24,00 zł* / 29,52 zł**
uszczelka opadająca 2)	126,00 zł* / 154,98 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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

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

4) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

6) do wyczerpania zapasów

# SORANO

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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



SORANO 1



SORANO 2



SORANO 3



SORANO 4



SORANO 5



SORANO 6



SORANO 7



SORANO 8



SORANO 9



SORANO 10



SORANO 11



SORANO 12



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF w dekorach GREKO
- wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF w dekorach CPL i PREMIUM
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
576,00 zł* / 708,48 zł**	626,00 zł* / 769,98 zł**	822,00 zł* / 1011,06 zł**	1003,00 zł* / 1233,69 zł**

## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

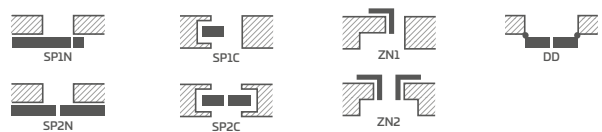
## DOPLATY

<b>skrzydło rewersyjne</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	280,00 zł* / 344,40 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	29,00 zł* / 35,67 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	280,00 zł* / 344,40 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
tuleje tworzywowe	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna SORANO 1, 2 cena za 1 sztukę szyby .....32,00 zł* / 39,36 zł** SORANO 4, 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby .....70,00 zł* / 86,10 zł** SORANO 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby .....46,00 zł* / 56,58 zł**	
uszczelka opadająca 2)	126,00 zł* / 154,98 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny) 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	76,00 zł* / 93,48 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

2) zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótów rekuperacyjnego i na odwrót

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

4) w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

6) do wyczerpania zapasów

# FORTECA RC2 i RC3

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



FORTECA RC3, dekor. JASNOSZARY ST CPL, intarsja LUX 220



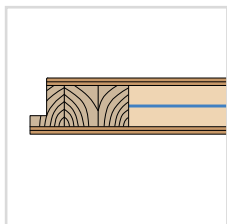
2 RYGLE HAKOWE



ZAMEK GÓRNY I DOLNY ANTYWŁAMANIOWY



CZTERY BLACHY ZACZEPOWE z regulacją



SKRZYDŁO 46 mm wzmacnione blachą stalową



ZAMEK LISTWOWY



ODBIWNIKI  
38dB



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)



FORTECA RC2



FORTECA RC3



ODBOJNIK MAGNETYCZNY srebrny

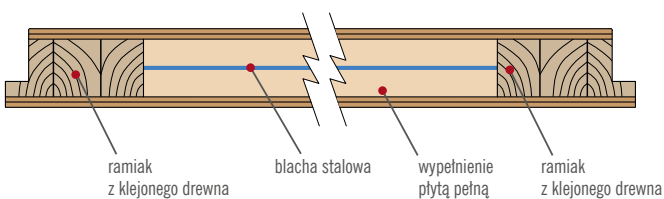


WIZJER



PRÓG STAL NIERDZEWNA

### PRZEKRÓJ SKRZYDŁA FORTECA



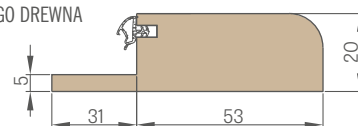
ramiak z klejonego drewna

blacha stalowa

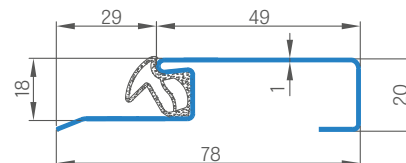
wypełnienie płytą pełną

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



ODBIĘKOCHEŁNOŚĆ  
**38dB**



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

FORTECA RC2 i RC3 w okleinie DĄB ST CPL

FORTECA RC 2		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO <sup>1)</sup>
<b>GREKO</b>		
2329,00 zł* / 2864,67 zł**	2087,00 zł* / 2567,01 zł**	1445,00 zł* / 1777,35 zł**
<b>PREMIUM / ST CPL</b>		
2488,00 zł* / 3060,24 zł**	2248,00 zł* / 2765,04 zł**	1525,00 zł* / 1875,75 zł**
<b>CPL 0,2</b>		
2518,00 zł* / 3097,14 zł**	2289,00 zł* / 2815,47 zł**	1598,00 zł* / 1965,54 zł**
<b>CPL 0,7</b>		
2657,00 zł* / 3268,11 zł**	2427,00 zł* / 2985,21 zł**	1736,00 zł* / 2135,28 zł**

FORTECA RC 3		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO <sup>1)</sup>
<b>GREKO</b>		
2650,00 zł* / 3259,50 zł**	2329,00 zł* / 2864,67 zł**	1445,00 zł* / 1777,35 zł**
<b>PREMIUM / ST CPL</b>		
2810,00 zł* / 3456,30 zł**	2488,00 zł* / 3060,24 zł**	1525,00 zł* / 1875,75 zł**
<b>CPL 0,2</b>		
2825,00 zł* / 3474,75 zł**	2518,00 zł* / 3097,14 zł**	1598,00 zł* / 1965,54 zł**
<b>CPL 0,7</b>		
2964,00 zł* / 3645,72 zł**	2657,00 zł* / 3268,11 zł**	1736,00 zł* / 2135,28 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.

**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.

<sup>1)</sup> Stosowane tylko w kompletacji do ościeżnicy stalowej str. 111

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## INFORMACJE OGÓLNE

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

## KONSTRUKCJA

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

## WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD (w laminatach CPL 0,2 i 0,7 oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym)
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane oraz DĄB CLASSIC CPL o szerokości 8 mm lub 50 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła, str. 86-91
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- płyta HDF pokryta okleiną GREKO, PREMIUM, CPL
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z zabudową muru i kątownikiem na klips 8 cm) – str. 140 oraz zintegrowane panele z ościeżnicą str. 141

## OKUCIA

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

## OŚCIEŻNICA 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 / GOLD black

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

## PAKIET SILVER

- Drzwi FORTECA w PAKIECIE SILVER są złożone w całość z zamontowanym progim 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. 108).

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80N 80 90E 100

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

## DOPLATA

dopłata za pakiet GOLD w wykończeniu black	
- RC 2	185,00 zł* / 227,55 zł**
- RC 3	258,00 zł* / 317,34 zł**
drzwi „100”	84,00 zł* / 103,32 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
klamka rozstaw 92 mm z rozetą górną do drzwi RC 2 kolor srebrny lub czarny (klasy 2 wg PN-EN 1906:2012)	279,00 zł* / 343,17 zł**
klamka rozstaw 92 mm z zabezpieczeniem wkładki i rozetą górną do drzwi RC3 kolor srebrny lub czarny (klasy 3 wg PN-EN 1906:2012)	349,00 zł* / 429,27 zł**
zestaw dwóch wkładek (jedna z gałką) w systemie jednego klucza do drzwi RC2 i RC3 (klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015)	srebrne: 140,00 zł* / 172,20 zł** czarne: 206,00 zł* / 253,38 zł**
wizjer	
- nikiel	19,00 zł* / 23,37 zł**
- czarny	26,00 zł* / 31,98 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm	140,00 zł* / 172,20 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	254,00 zł* / 312,42 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	280,00 zł* / 344,40 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**

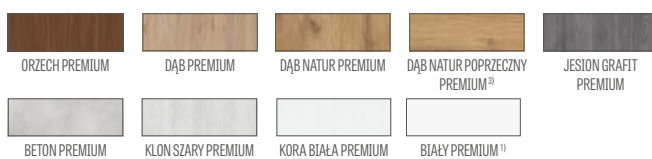
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

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

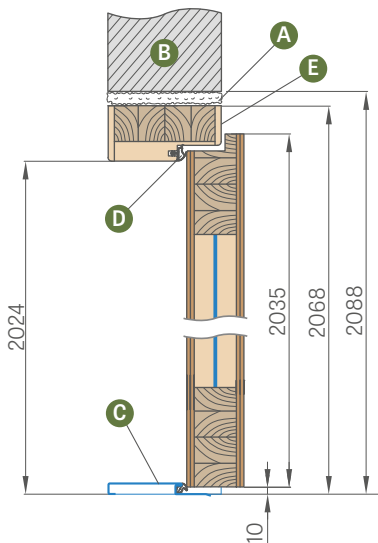
<sup>3)</sup> w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

<sup>4)</sup> do wyczerpania zapasów

# OŚCIEŻNICA STAŁA

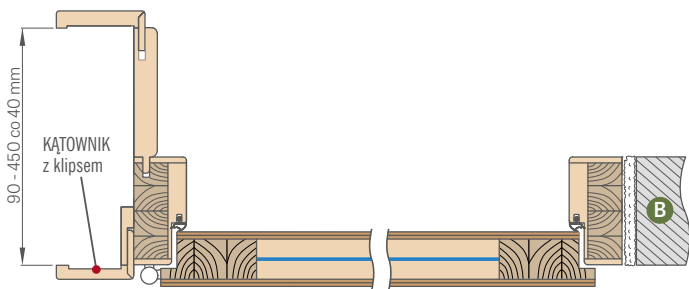
FORTECA

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ FORTECA RC3



### ZABUDOWA MURU co 40 mm

(nie zawiera kątownika z klipsami który jest za dopłatą)



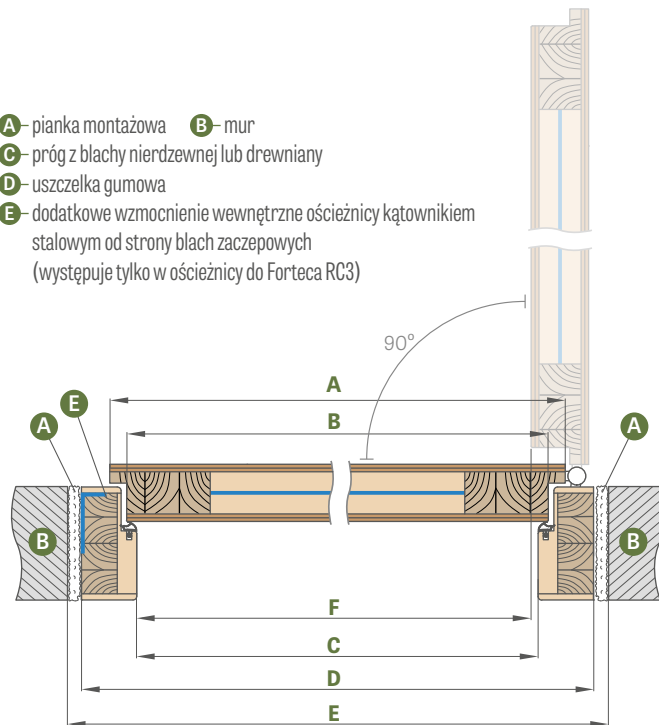
Zakres (mm)	GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
90-130 130-170	448,00 zł* / 551,04 zł**	448,00 zł* / 551,04 zł**	523,00 zł* / 643,29 zł**
170-210 210-250	598,00 zł* / 735,54 zł**	598,00 zł* / 735,54 zł**	673,00 zł* / 827,79 zł**
250-290 290-330 330-370 370-410 410-450	747,00 zł* / 918,81 zł**	747,00 zł* / 918,81 zł**	822,00 zł* / 1011,06 zł**

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

### DOPLATY

łączenie pod kątem 90 stopni	112,00 zł* / 137,76 zł**
kątownik z klipsami 60mm lub 80 mm (kątownik z trzema z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	150,00 zł* / 184,50 zł** (CPL 0,2 - 225,00 zł* / 276,75 zł**)
skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm	140,00 zł* / 172,20 zł**
dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany oraz zintegrowane panele z ościeżnicą (tylko przy ościeżnicy z zabudową i kątownikiem 8 cm)	dopłata str. 140
opaska i ćwierćwałek	dopłata str. 169

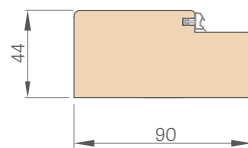
- A - pianka montażowa
- B - mur
- C - próg z blachy nierdzewnej lub drewniany
- D - uszczelka gumowa
- E - dodatkowe wzmocnienie wewnętrzne ościeżnicy kątownikiem stalowym od strony blach zaczepowych (występuje tylko w ościeżnicy do Forteca RC3)



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

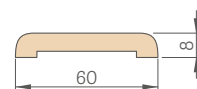
„90E” - szerokość inwestycyjna

### OŚCIEŻNICA STAŁA



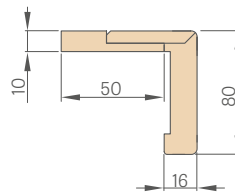
### OPASKA MASKUJĄCA

(cena str. 169)



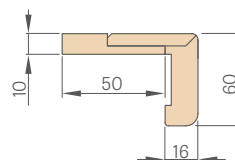
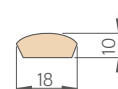
### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm

z klipsami



### ĆWIERĆWAŁEK

(cena str. 169)



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICE STALOWE

FORTECA

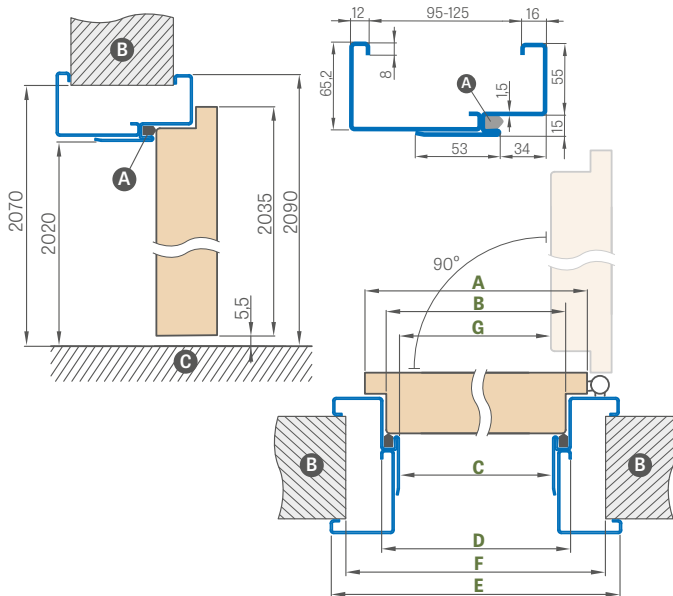
## OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA)

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

## OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA

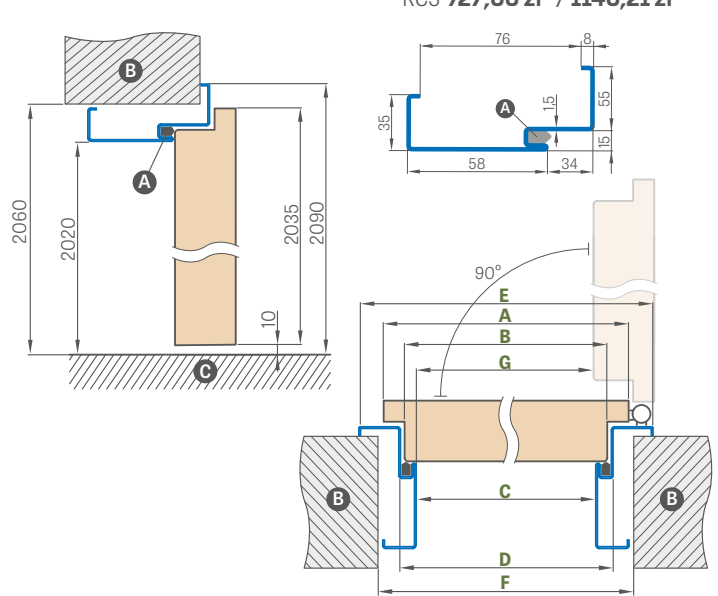
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001

cena: RC2 **822,00 zł\*** / **1011,06 zł\*\***  
RC3 **927,00 zł\*** / **1140,21 zł\*\***



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

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej



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

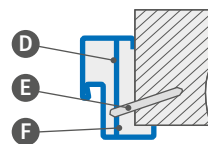
### OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC2

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90ES”	CENA „100”
95-125	1058,00 zł* / 1301,34 zł**	1215,00 zł* / 1494,45 zł**
125-155	1130,00 zł* / 1389,90 zł**	1286,00 zł* / 1581,78 zł**
155-185	1233,00 zł* / 1516,59 zł**	1392,00 zł* / 1712,16 zł**
185-215	1337,00 zł* / 1644,51 zł**	1494,00 zł* / 1837,62 zł**
215-245	1442,00 zł* / 1773,66 zł**	1600,00 zł* / 1968,00 zł**
245-275	1547,00 zł* / 1902,81 zł**	1704,00 zł* / 2095,92 zł**
275-305	1686,00 zł* / 2073,78 zł**	1845,00 zł* / 2269,35 zł**
305-335	1829,00 zł* / 2249,67 zł**	1986,00 zł* / 2442,78 zł**
335-365	1966,00 zł* / 2418,18 zł**	2123,00 zł* / 2611,29 zł**

### OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC3

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90ES”	CENA „100”
95-125	1107,00 zł* / 1361,61 zł**	1273,00 zł* / 1565,79 zł**
125-155	1185,00 zł* / 1457,55 zł**	1347,00 zł* / 1656,81 zł**
155-185	1294,00 zł* / 1591,62 zł**	1461,00 zł* / 1797,03 zł**
185-215	1404,00 zł* / 1726,92 zł**	1568,00 zł* / 1928,64 zł**
215-245	1512,00 zł* / 1859,76 zł**	1676,00 zł* / 2061,48 zł**
245-275	1620,00 zł* / 1992,60 zł**	1786,00 zł* / 2196,78 zł**
275-305	1771,00 zł* / 2178,33 zł**	1932,00 zł* / 2376,36 zł**
305-335	1917,00 zł* / 2357,91 zł**	2083,00 zł* / 2562,09 zł**
335-365	2059,00 zł* / 2532,57 zł**	2226,00 zł* / 2737,98 zł**

### OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

### DOPLATY

ościeżnica kątowna duża „100”	140,00 zł* / 172,20 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	42,00 zł* / 51,66 zł**
próg stal nierdzewna	112,00 zł* / 137,76 zł**
skrócenie drzwi z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	140,00 zł* / 172,20 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

### RAL



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

# HERSE SET i MAX SET EKO 30dB

HERSE SET i MAX SET 32 dB HERSE SET i MAX SET AKUSTIC 39 dB

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM



## INFORMACJE OGÓLNE

- Drzwi HERSE SET i MAX SET przeznaczone są do budownictwa użyteczności publicznej i mieszkaniowej jako drzwi wewnętrzne wejściowe (nie dotyczy szerokości „80N”).
- Skrzydło HERSE SET i MAX SET z ościeżnicą stałą i regulowaną oraz z każdym dostępnym progiem posiada izolacyjność akustyczną na poziomie  $R_w = 30\text{dB}$  lub za dopłatą  $R_w = 32\text{dB}$  i  $R_w = 39\text{dB}$ .
- Drzwi HERSE SET i MAX SET w PAKIETACH GOLD i SILVER są złożone w całość z zamontowanym progiem oraz w pakiecie GOLD mają otworowanie do montażu klamki i szylfu górnego.
- Drzwi HERSE MAX SET występują tylko w dekorach PREMIUM: ORZECH, KLON SZARY, DĄB, KORA BIAŁA, JESION GRAFIT, BETON, DĄB NATUR, DĄB NATUR POPRZECZNY

## KONSTRUKCJA

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

## WYKOŃCZENIE

- krawędź skrzydła wykonana w technologii STANDARD
- laminaty CPL 0,2 i 0,7 dostępne w krawędzi STANDARD, która jest oklejona obrzeżem ABS tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym (nie dostępne dla HERSE MAX SET)
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarna, złoto szczotkowane, miedź szczotkowana oraz DĄB CLASSIC CPL o szerokości 8 mm lub 50 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła, str. 86-91 (nie dostępne dla HERSE MAX SET)
- krawędź STANDARD oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- za dopłatą możliwość fabrycznego skrótów 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. 140 oraz zintegrowane panele z ościeżnicą str. 141

## 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 bolcowy na dwie wkładki

## OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80N 80 90E 100

HERSE SET EKO 30dB		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
GREKO		
1288,00 zł* / 1584,24 zł**	1112,00 zł* / 1367,76 zł**	731,00 zł* / 899,13 zł**
PREMIUM / ST CPL		
1428,00 zł* / 1756,44 zł**	1252,00 zł* / 1539,96 zł**	871,00 zł* / 1071,33 zł**
CPL 0,2		
1475,00 zł* / 1814,25 zł**	1300,00 zł* / 1599,00 zł**	919,00 zł* / 1130,37 zł**
CPL 0,7		
1626,00 zł* / 1999,98 zł**	1451,00 zł* / 1784,73 zł**	1070,00 zł* / 1316,10 zł**

HERSE MAX SET EKO 30dB		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
PREMIUM <sup>8)</sup>		
1638,00 zł* / 2014,74 zł**	1463,00 zł* / 1799,49 zł**	1082,00 zł* / 1330,86 zł**

## DOPLATA ZA DRZWI

HERSE SET 32 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	232,00 zł* / 285,36 zł**
HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	700,00 zł* / 861,00 zł**

## PAKIET GOLD

Skrzydło z ościeżnicą stałą, progiem stal nierdzewna i okuciami <sup>5) 6)</sup>

## PAKIET SILVER

Skrzydło z ościeżnicą stałą, progiem stal nierdzewna, bez okuc <sup>5) 6)</sup>

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



## DOPLATY

pakiet GOLD w wykończeniu czarnym	134,00 zł* / 164,82 zł**
wizjer srebrny	19,00 zł* / 23,37 zł**
wizjer czarny	26,00 zł* / 31,98 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	113,00 zł* / 138,99 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabela str. 115
samozamkiacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	280,00 zł* / 344,40 zł**
wzmocnienie pod samozamkiacz	29,00 zł* / 35,67 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	140,00 zł* / 172,20 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	84,00 zł* / 103,32 zł**
wkładka 30/45 – srebrna	42,00 zł* / 51,66 zł**
– czarna	103,00 zł* / 126,69 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G srebrna	64,00 zł* / 78,72 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G czarna	135,00 zł* / 166,05 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza – srebrna	119,00 zł* / 146,37 zł**
– czarna	238,00 zł* / 292,74 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) <sup>6)</sup>	93,00 zł* / 114,39 zł**
sztyld górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) <sup>6)</sup>	34,00 zł* / 41,82 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	254,00 zł* / 312,42 zł**
dopłata za drzwi HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	700,00 zł* / 861,00 zł**
dopłata za drzwi HERSE SET 32 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	232,00 zł* / 285,36 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	150,00 zł* / 184,50 zł** (CPL 0,2 – 225,00 zł* / 276,75 zł**)
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami <sup>7)</sup>	317,00 zł* / 389,91 zł**

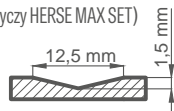
## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



STANDARD

## FREZOWANIE

(dotyczy HERSE MAX SET)



- <sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną
- <sup>2)</sup> zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótów rekuperacyjnego i na odwrót
- <sup>3)</sup> specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
- <sup>4)</sup> w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM
- <sup>5)</sup> skład okuć: klamka ESSEN Nikiel satyna, sztyld górny, wkładki w systemie 1 klucza (górną z gałką), wizjer (bez nawierconego otworu) w kolorze srebrnym lub za dopłatą w kolorze czarnym
- <sup>6)</sup> klamki i rozety ESSEN nie można stosować do zamka listwowego
- <sup>7)</sup> stosując zamek listwowy wielopunktowy ryglowy nie ma możliwości montażu klamki ESSEN
- <sup>8)</sup> dekory w których występuje HERSE MAX SET
- <sup>9)</sup> do wyczerpania zapasów

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

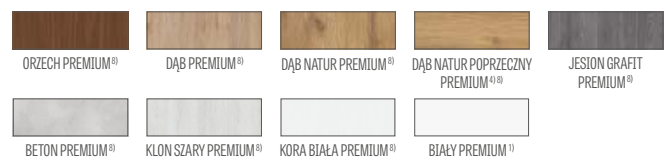
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



# HERSE MAX SET



HERSE MAX SET 23



HERSE MAX SET 26



HERSE MAX SET 30

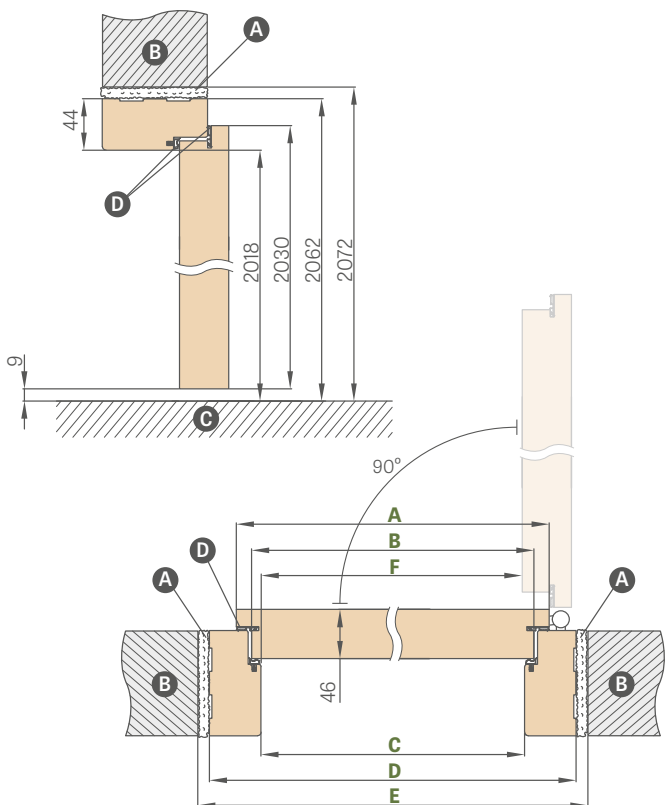


HERSE MAX SET 31

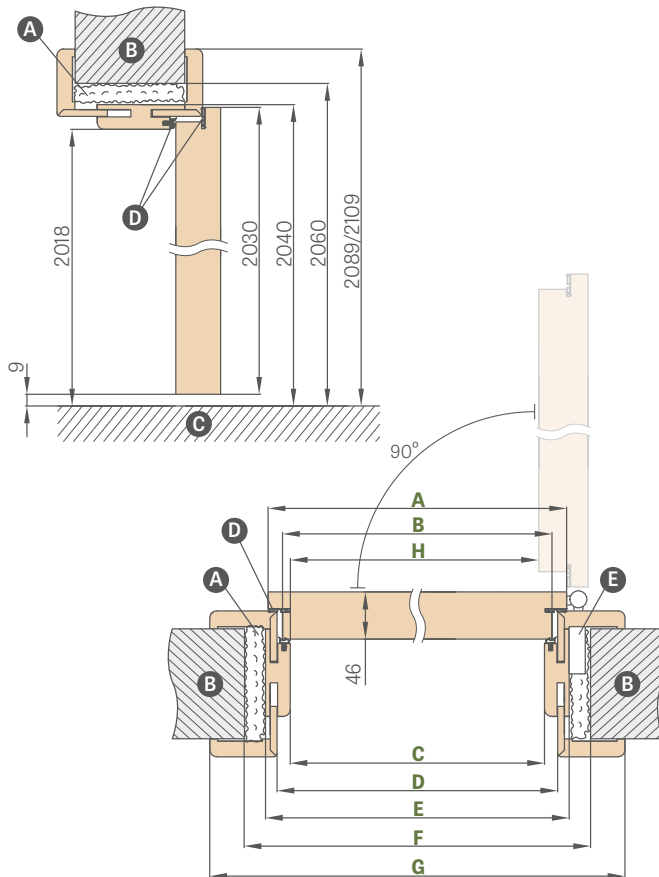
# OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

HERSE SET, HERSE MAX SET

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ HERSE SET



## SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ 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

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

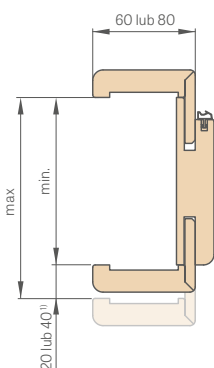
\* opaska 6 cm / \*\* opaska 8 cm

„90E” - szerokość inwestycyjna

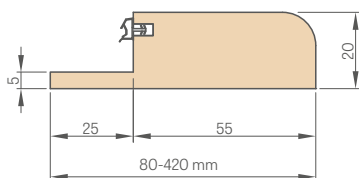
- A – pianka montażowa
- B – mur
- C – podłoga
- E – gniazdo zaczepowe
- D – uszczelka (dla  $R_w = 30\text{dB}$  tylko w ościeżnicy, dla  $R_w = 32\text{dB}$  i  $R_w = 39\text{dB}$  w ościeżnicy i skrzydle)

### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

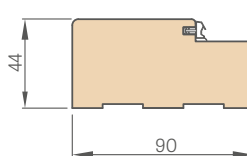
opaska 6 cm / opaska 8 cm



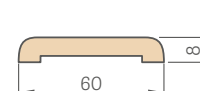
### PRÓG DREWNIANY REGULOWANY



### OŚCIEŻNICA STAŁA



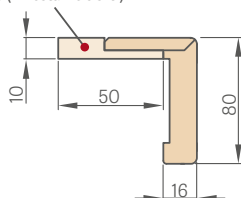
### OPASKA MASKUJĄCA



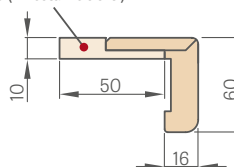
### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm

z klipsami

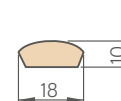
klips (w zestawie 3 szt.)



klips (w zestawie 3 szt.)



### ĆWIERCWAŁEK



<sup>1)</sup> 40 mm dla zakresu 280-320 mm

## CENY OŚCIEŻNIC STAŁYCH I REGULOWANYCH

Zakres regulacji min.-max (mm)	HERSE SET, HERSE LUX SET i HERSE MAX SET opaska 6 i 8 cm			
	GREKO wszystkie dekory GREKO	PREMIUM i ST CPL, wszystkie dekory PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	PROGI DO OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH Z TWARDEGO DREWNA (lakier bezbarwny)
80-100	468,00 zł* / 575,64 zł**	520,00 zł* / 639,60 zł**	595,00 zł* / 731,85 zł**	124,00 zł* / 152,52 zł**
100-120	477,00 zł* / 586,71 zł**	530,00 zł* / 651,90 zł**	605,00 zł* / 744,15 zł**	151,00 zł* / 185,73 zł**
120-140	497,00 zł* / 611,31 zł**	549,00 zł* / 675,27 zł**	624,00 zł* / 767,52 zł**	177,00 zł* / 217,71 zł**
140-160	517,00 zł* / 635,91 zł**	568,00 zł* / 698,64 zł**	643,00 zł* / 790,89 zł**	206,00 zł* / 253,38 zł**
160-180	546,00 zł* / 671,58 zł**	596,00 zł* / 733,08 zł**	672,00 zł* / 826,56 zł**	234,00 zł* / 287,82 zł**
180-200	553,00 zł* / 680,19 zł**	608,00 zł* / 747,84 zł**	682,00 zł* / 838,86 zł**	263,00 zł* / 323,49 zł**
200-220	573,00 zł* / 704,79 zł**	625,00 zł* / 768,75 zł**	699,00 zł* / 859,77 zł**	286,00 zł* / 351,78 zł**
220-240	593,00 zł* / 729,39 zł**	644,00 zł* / 792,12 zł**	719,00 zł* / 884,37 zł**	310,00 zł* / 381,30 zł**
240-260	612,00 zł* / 752,76 zł**	664,00 zł* / 816,72 zł**	740,00 zł* / 910,20 zł**	336,00 zł* / 413,28 zł**
260-280	636,00 zł* / 782,28 zł**	689,00 zł* / 847,47 zł**	764,00 zł* / 939,72 zł**	361,00 zł* / 444,03 zł**
280-300	673,00 zł* / 827,79 zł**	728,00 zł* / 895,44 zł**	803,00 zł* / 987,69 zł**	414,00 zł* / 509,22 zł**
300-340	693,00 zł* / 852,39 zł**	747,00 zł* / 918,81 zł**	822,00 zł* / 1011,06 zł**	441,00 zł* / 542,43 zł**
340-360	762,00 zł* / 937,26 zł**	818,00 zł* / 1006,14 zł**	893,00 zł* / 1098,39 zł**	469,00 zł* / 576,87 zł**
360-380	783,00 zł* / 963,09 zł**	836,00 zł* / 1028,28 zł**	912,00 zł* / 1121,76 zł**	495,00 zł* / 608,85 zł**
380-400	821,00 zł* / 1009,83 zł**	876,00 zł* / 1077,48 zł**	950,00 zł* / 1168,50 zł**	525,00 zł* / 645,75 zł**
400-420	840,00 zł* / 1033,20 zł**	894,00 zł* / 1099,62 zł**	969,00 zł* / 1191,87 zł**	548,00 zł* / 674,04 zł**

OŚCIEŻNICA STAŁA HERSE SET, HERSE LUX SET, HERSE MAX SET			
	GREKO wszystkie dekory GREKO	PREMIUM i ST CPL, wszystkie dekory PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
OŚCIEŻNICA STAŁA	337,00 zł* / 414,51 zł**	406,00 zł* / 499,38 zł**	503,00 zł* / 618,69 zł**
OPASKA	49,00 zł* / 60,27 zł**	57,00 zł* / 70,11 zł**	85,00 zł* / 104,55 zł**
ĆWIERCWAŁEK	23,00 zł* / 28,29 zł**	27,00 zł* / 33,21 zł**	

### PRÓG Z TWARDEGO DREWNA LAKIER BEZBARWNY STAŁY 55mm

113,00 zł\* / 138,99 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 – 112,00 zł\* / 137,76 zł\*\*
- Elektrozaczepek – 280,00 zł\* / 344,40 zł\*\*
- Wzmocnienie pod samozamykacz do ościeżnicy regulowanej – 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*
- Kątownik z trzema klipsami (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm) – 150,00 zł\* / 184,50 zł\*\* (CPL 0,2 – 225,00 zł\* / 276,75 zł\*\*)
- Opaska i ćwierćwałek – cena str. 169
- Dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej i opasce 8 cm) – cena str. 140
- Skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ – 140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*
- Istnieje możliwość wykonania ościeżnicy i progu z drewna twardego do zakresu 500-520 mm – dopłata za każde 2 cm wynosi 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*, bazując od zakresu 400-420 mm
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 100-120 mm do 280-300 mm) – 52,00 zł\* / 63,96 zł\*\*

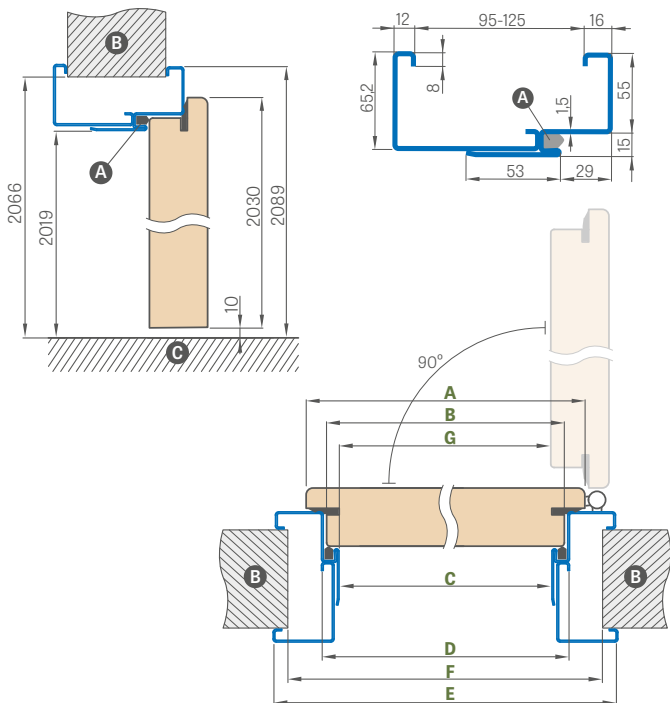
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# 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, 9005, 7047, 1001



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

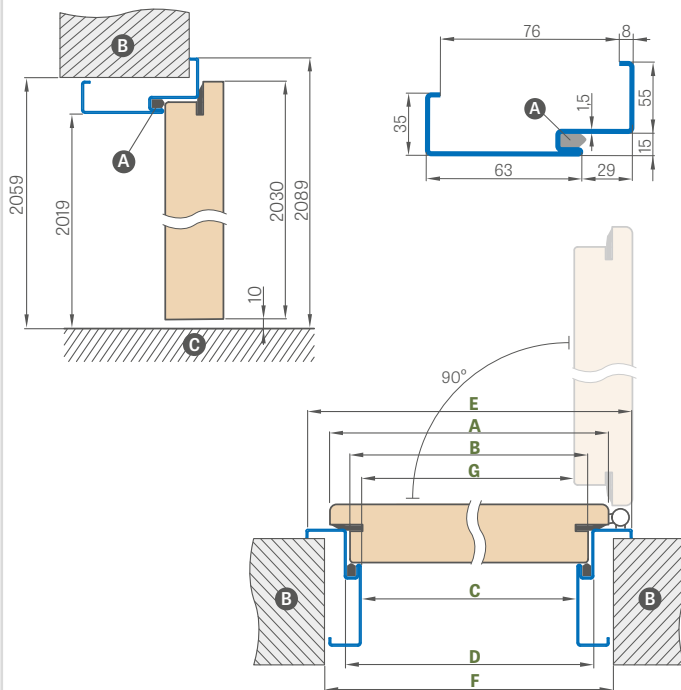
„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA		CENA „100” <sup>1)</sup>
	„80N”	„80”	
95-125	957,00 zł*	1177,11 zł**	1107,00 zł* / 1361,61 zł**
125-155	1029,00 zł*	1265,67 zł**	1176,00 zł* / 1446,48 zł**
155-185	1132,00 zł*	1392,36 zł**	1278,00 zł* / 1571,94 zł**
185-215	1239,00 zł*	1523,97 zł**	1381,00 zł* / 1698,63 zł**
215-245	1344,00 zł*	1653,12 zł**	1482,00 zł* / 1822,86 zł**
245-275	1449,00 zł*	1782,27 zł**	1586,00 zł* / 1950,78 zł**
275-305	1591,00 zł*	1956,93 zł**	1722,00 zł* / 2118,06 zł**

## OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA HERSE SET

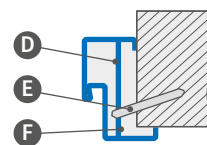
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001

cena: 684,00 zł\* / 841,32 zł\*\*



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

## OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

## DOPLATY

ościeżnica kątowna duża „100”	140,00 zł* / 172,20 zł**
elektrozaczep	419,00 zł* / 515,37 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	42,00 zł* / 51,66 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	140,00 zł* / 172,20 zł**
próg stal nierdzewna	112,00 zł* / 137,76 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

## RAL



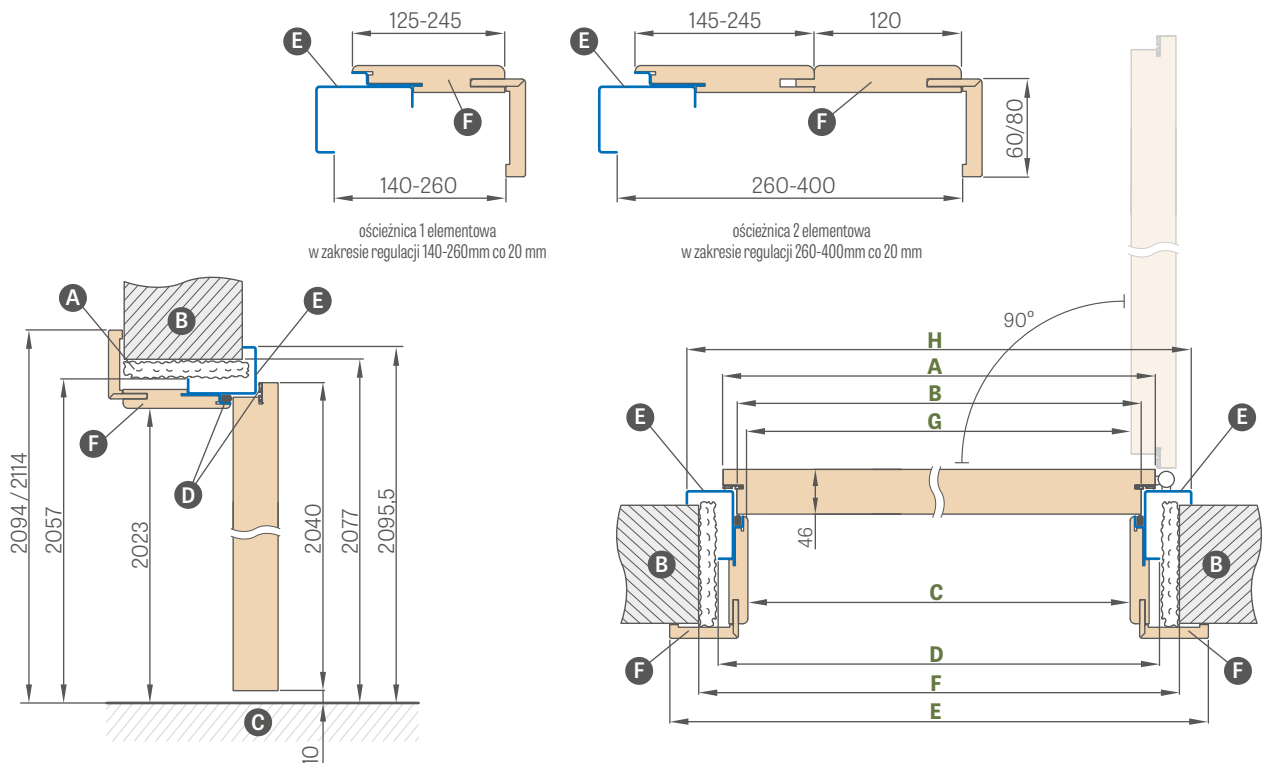
<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED

HERSE SET, HERSE MAX SET

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STALOWEJ UNITED



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

„90EU” – szerokość inwestycyjna na ościeżnicy stalowej UNITED

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

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED (część stalowa malowana na RAL)		
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2
140-160	1118,00 zł* / 1375,14 zł**	1159,00 zł* / 1425,57 zł**	1203,00 zł* / 1479,69 zł**
160-180	1140,00 zł* / 1402,20 zł**	1183,00 zł* / 1455,09 zł**	1228,00 zł* / 1510,44 zł**
180-200	1151,00 zł* / 1415,73 zł**	1192,00 zł* / 1466,16 zł**	1237,00 zł* / 1521,51 zł**
200-220	1166,00 zł* / 1434,18 zł**	1208,00 zł* / 1485,84 zł**	1252,00 zł* / 1539,96 zł**
220-240	1181,00 zł* / 1452,63 zł**	1225,00 zł* / 1506,75 zł**	1269,00 zł* / 1560,87 zł**
240-260	1198,00 zł* / 1473,54 zł**	1240,00 zł* / 1525,20 zł**	1285,00 zł* / 1580,55 zł**
260-280	1213,00 zł* / 1491,99 zł**	1256,00 zł* / 1544,88 zł**	1301,00 zł* / 1600,23 zł**
280-300	1229,00 zł* / 1511,67 zł**	1272,00 zł* / 1564,56 zł**	1316,00 zł* / 1618,68 zł**
300-320	1245,00 zł* / 1531,35 zł**	1288,00 zł* / 1584,24 zł**	1333,00 zł* / 1639,59 zł**
320-340	1261,00 zł* / 1551,03 zł**	1303,00 zł* / 1602,69 zł**	1348,00 zł* / 1658,04 zł**
340-360	1320,00 zł* / 1623,60 zł**	1363,00 zł* / 1676,49 zł**	1407,00 zł* / 1730,61 zł**
360-380	1337,00 zł* / 1644,51 zł**	1379,00 zł* / 1696,17 zł**	1423,00 zł* / 1750,29 zł**
380-400	1368,00 zł* / 1682,64 zł**	1410,00 zł* / 1734,30 zł**	1454,00 zł* / 1788,42 zł**

## DOPLATY

elektrozaczep	419,00 zł* / 515,37 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	42,00 zł* / 51,66 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową UNITED do 6 cm co 1 cm	140,00 zł* / 172,20 zł**
próg stal nierdzewna wys. 20 mm	112,00 zł* / 137,76 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10% (do cen z tabeli)
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10% (do cen z tabeli)

## RAL



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

# LEDA EI30, EI60

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWOŻAROWE WYKONANE W TECHNOLOGII HALSPAN



## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ REGULOWANĄ (OBEJMUJĄCĄ)

Zakres regulacji min.-max (mm)	skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa regulowana			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa regulowana		
	„80”	„90ES”	„100”	„80”	„90ES”	„100”
95-125	2812,00 zł* / 3458,76 zł**	2812,00 zł* / 3458,76 zł**	3458,00 zł* / 4253,34 zł**	3231,00 zł* / 3974,13 zł**	3231,00 zł* / 3974,13 zł**	3876,00 zł* / 4767,48 zł**
125-155	2918,00 zł* / 3589,14 zł**	2918,00 zł* / 3589,14 zł**	3564,00 zł* / 4383,72 zł**	3337,00 zł* / 4104,51 zł**	3337,00 zł* / 4104,51 zł**	3982,00 zł* / 4897,86 zł**
155-185	3024,00 zł* / 3719,52 zł**	3024,00 zł* / 3719,52 zł**	3670,00 zł* / 4514,10 zł**	3443,00 zł* / 4234,89 zł**	3443,00 zł* / 4234,89 zł**	4087,00 zł* / 5027,01 zł**
185-215	3129,00 zł* / 3848,67 zł**	3129,00 zł* / 3848,67 zł**	3776,00 zł* / 4644,48 zł**	3549,00 zł* / 4365,27 zł**	3549,00 zł* / 4365,27 zł**	4193,00 zł* / 5157,39 zł**
215-245	3235,00 zł* / 3979,05 zł**	3235,00 zł* / 3979,05 zł**	3882,00 zł* / 4774,86 zł**	3654,00 zł* / 4494,42 zł**	3654,00 zł* / 4494,42 zł**	4299,00 zł* / 5287,77 zł**
245-275	3341,00 zł* / 4109,43 zł**	3341,00 zł* / 4109,43 zł**	3988,00 zł* / 4905,24 zł**	3760,00 zł* / 4624,80 zł**	3760,00 zł* / 4624,80 zł**	4405,00 zł* / 5418,15 zł**
275-305	3447,00 zł* / 4239,81 zł**	3447,00 zł* / 4239,81 zł**	4093,00 zł* / 5034,39 zł**	3866,00 zł* / 4755,18 zł**	3866,00 zł* / 4755,18 zł**	4511,00 zł* / 5548,53 zł**

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ KĄTOWĄ DUŻĄ

skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa kątowa duża			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa kątowa duża		
„80”	„90ES”	„100”	„80”	„90ES”	„100”
2546,00 zł* / 3131,58 zł**	2546,00 zł* / 3131,58 zł**	3096,00 zł* / 3808,08 zł**	2966,00 zł* / 3648,18 zł**	2966,00 zł* / 3648,18 zł**	3513,00 zł* / 4320,99 zł**

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

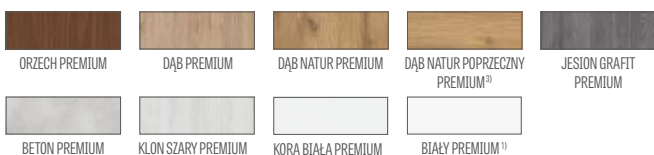
## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło LEDA EI30 + stała ościeżnica drewniana			skrzydło LEDA EI60 + stała ościeżnica drewniana		
„80”	„90E”	„100”	„80”	„90E”	„100”
2228,00 zł* / 2740,44 zł**	2228,00 zł* / 2740,44 zł**	2689,00 zł* / 3307,47 zł**	2704,00 zł* / 3325,92 zł**	2704,00 zł* / 3325,92 zł**	3164,00 zł* / 3891,72 zł**

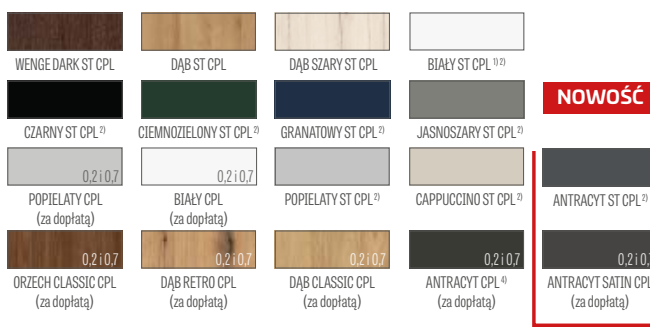
### GREKO



### PREMIUM



### CPL



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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

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

4) do wyczerpania zapasów

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## INFORMACJE OGÓLNE

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

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

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

## KONSTRUKCJA

- wypełnienie specjalistyczną płytą HALSPAN o grubości 44 mm dla typu EI30 oraz 54 mm dla EI60
- całkowita grubość skrzydła 50 mm w EI30 oraz 60 mm w EI60
- rama z drewna iglastego
- uszczelka ogniowa i 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 szcztokowana, czarna, złoto szcztokowane oraz DĄB CLASSIC CPL o szerokości 8 mm lub 50 mm zlicowane z płaszczyzną skrzydła, występujące z dwóch stron skrzydła. Dotyczy tylko LEDA pełne. Rodzaje intarsji pokazane na str. 86-91
- intarsja dwustronnie występuje tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym
- krawędź oklejona obrzeżem w kolorze skrzydła lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną)
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm) – str. 140

## OKUCIA

- cztery zawiasy  $\varnothing 16$  dla LEDA EI30 regulowane w trzech płaszczyznach (ościeżnica drewniana)
- cztery zawiasy  $\varnothing 20$  dla LEDA EI60 regulowane w trzech płaszczyznach (ościeżnica drewniana)
- cztery trójelementowe zawiasy  $\varnothing 15$  dla LEDA EI30 oraz EI60 z regulacją 2D (ościeżnica stalowa)
- zamek na wkładkę patentową
- samoamykacz za dopłatą

## OŚCIEŻNICE

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

## DOPLĄTY

samoamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	280,00 zł* / 344,40 zł**
samoamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudową z kątownikiem na klipsy) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	419,00 zł* / 515,37 zł**
kratka wentylacyjna p.poż.	1257,00 zł* / 1546,11 zł**
klamka JOWISZ INOX długi szyld wkładka str. 131	97,00 zł* / 119,31 zł**
wkładka 30/40 (EI30) lub 30/50 (EI60) (srebrna)	42,00 zł* / 51,66 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	84,00 zł* / 103,32 zł**
osłonki metalowe zawiasu (chrom matowy, czarne); cena za kpl. na jeden zawias <sup>2)</sup>	21,00 zł* / 25,83 zł**
zamek p.poż zapadkowo-zasuwkowy górny	210,00 zł* / 258,30 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 oraz zabudowa dla EI60 od 120 do 480 co 40 mm zabudowa drzwi dwuskrzydłowych	698,00 zł* / 858,54 zł** (CPL 0,2 977,00 zł* / 1201,71 zł**) + 30%
elektrozaczep p.poż. awersyjny (standardowy) 12/24V (nie dotyczy ościeżnicy stalowej)	1746,00 zł* / 2147,58 zł**
nietypowy RAL w ościeżnicy stalowej (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych )	+ 10 % (do cen z tabeli str. 118)
wykonanie ościeżnicy stalowej z blachy ocynkowanej	+ 10 % (do cen z tabeli str. 118)
<b>EI30</b>	
Dopłata typ szklenia 3 .....	1005,00 zł* / 1236,15 zł**
Dopłata typ szklenia 4 .....	475,00 zł* / 584,25 zł**
Dopłata typ szklenia 5, 7 .....	671,00 zł* / 825,33 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8 .....	475,00 zł* / 584,25 zł**
<b>EI60</b>	
Dopłata typ szklenia 4 .....	811,00 zł* / 997,53 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8 .....	782,00 zł* / 961,86 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91 (dwustronnie tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym )	254,00 zł* / 312,42 zł**
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	143,00 zł* / 175,89 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	353,00 zł* / 434,19 zł**
kątownik z klipsami <sup>1)</sup> (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	150,00 zł* / 184,50 zł** (CPL 0,2 – 225,00 zł* / 276,75 zł**)
dopłata do skrzydła „110”	508,00 zł* / 624,84 zł**
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm)	str. 140

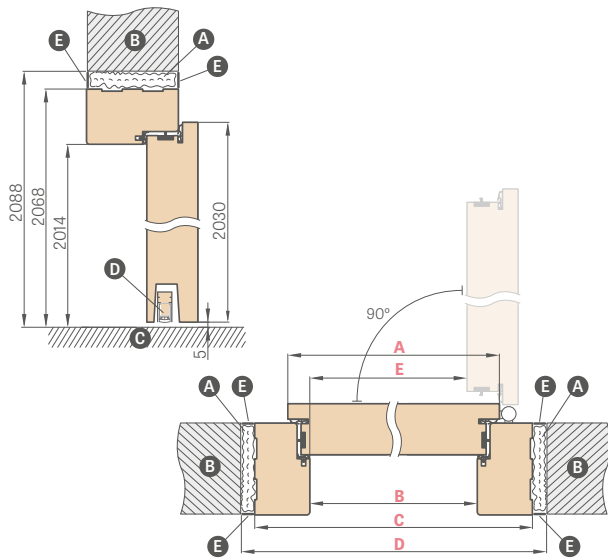
<sup>1)</sup> w zabudowie kątownik z klipsami jest zawarty w cenie

<sup>2)</sup> brak możliwości zastosowania osłonek przy drzwiach z ościeżnicą stalową

# LEDA EI30, EI60

## JEDNOSKRZYDŁOWE

### OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA



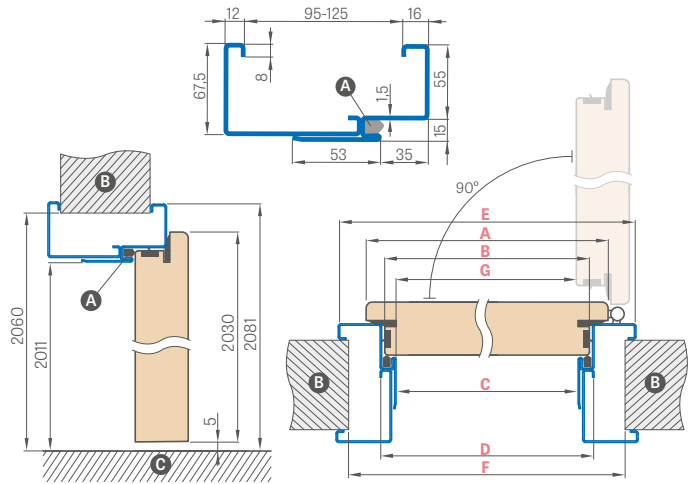
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„80”	860	817	925	955	805
„90E”	960	917	1025	1055	905
„100”	1060	1017	1125	1155	1005
„110”	1160	1117	1225	1255	1105

- A** wełna mineralna
- B** mur
- C** podłoga
- D** uszczelka opadająca
- E** zaprawa tynkarska

„90E” – szerokość inwestycyjna

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

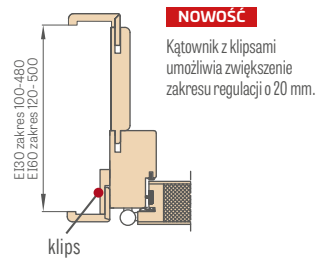
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001



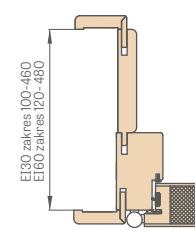
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80”	860	834	813	843	953	910	802
„90ES”	960	934	913	943	1053	1010	902
„100”	1060	1034	1013	1043	1153	1110	1002
„110”	1160	1134	1113	1143	1253	1210	1102

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

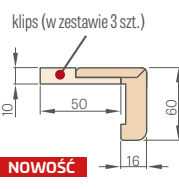
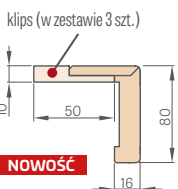
### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z ZABUDOWĄ MURU I KĄTOWNIKIEM Z KLIPSEM



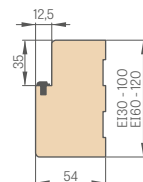
### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z PODSTAWOWĄ ZABUDOWĄ MURU



### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami

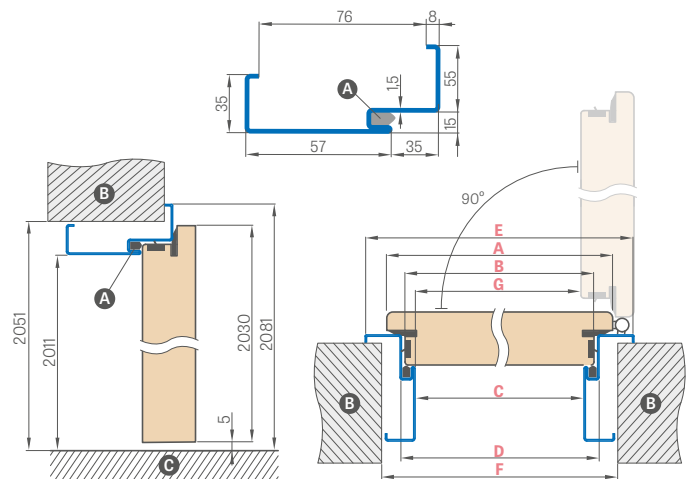


### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ P.POŻ.



### OŚCIEŻNICA STAŁOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

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



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

### 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

### RAL



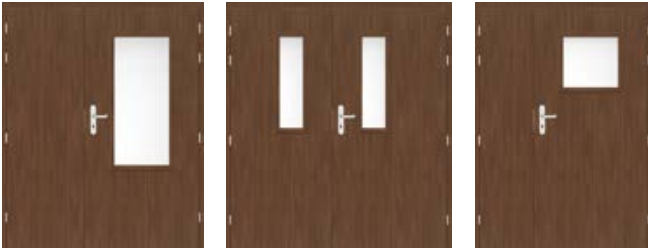
RAL 9003<sup>2)</sup> RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022<sup>2)</sup> RAL 9005<sup>2)</sup> RAL 7047 RAL 1001

<sup>2)</sup> za dopłatą +10%



# LEDA EI30, EI60

## DWUSKRZYDŁOWE



LEDA 3 „90E”  
+ skrzydło bierne „60”

LEDA 6 „90E”  
+ skrzydło bierne „80”

LEDA 4 „90E”  
+ dostawka „40”

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

LEDA EI30 EI60 80 90E 100	LEDA typ szklenia 3 EI30 90E 100	LEDA typ szklenia 4 EI30 EI60 90E 100	LEDA typ szklenia 5 EI30 80 90E 100
LEDA typ szklenia 6 EI30 EI60 80 90E 100	LEDA typ szklenia 7 EI30 80 90E 100	LEDA typ szklenia 8 EI30 EI60 80 90E 100	

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

LEDA EI30 EI60 60 70 80	LEDA typ szklenia 5 EI30 70 80	LEDA typ szklenia 6 EI30 EI60 70 80
LEDA typ szklenia 7 EI30 70 80	LEDA typ szklenia 8 EI30 EI60 70 80	

### LEDA EI30 i EI 60 DWUSKRZYDŁOWE

- Drzwi dwuskrzydłowe wykonane są na bazie modeli LEDA EI30 oraz EI60 w odpowiadających im cechach: kolor, wykończenie (STANDARD);
- Skrzydło bierne 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 przyrynkowych.

### CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

Suma składająca się z:

- część czynna = cena drzwi jednoskrzydłowych pełnych plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych
- część bierna = cena 2094,00 zł\* / 2575,62 zł\*\* za wersję pełną (także dostawka) plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych

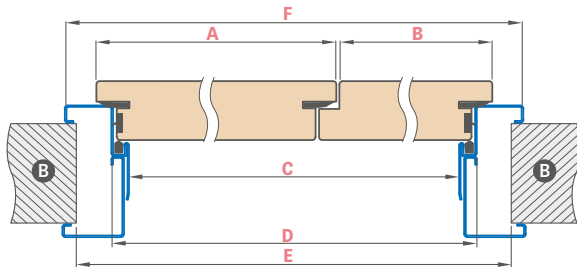
### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

	DRZWI P.POŻ DWUSKRZYDŁOWE OŚCIEŻNICA DREWNIANA							
	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”
<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.

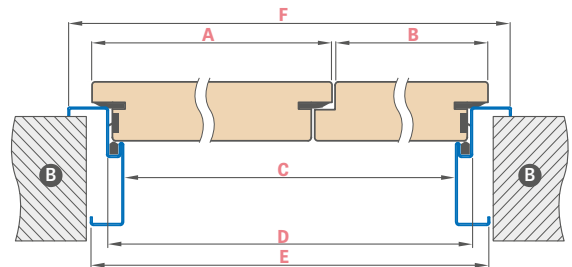
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„110”	860	347	1166	1196	1270	1306
„120”	860   960	447   347	1266	1296	1370	1406
„130”	860   960   1060	547   447   347	1366	1396	1470	1506
„140”	860   960   1060	647   547   447	1466	1496	1570	1606
„150”	860   960   1060	747   647   547	1566	1596	1670	1706
„160”	860   960   1060	847   747   647	1666	1696	1770	1806
„170”	960   1060	847   747	1766	1796	1870	1906
„180”	1060	847	1866	1896	1970	2006

### OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

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



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„110”	860	347	1166	1196	1236	1306
„120”	860   960	447   347	1266	1296	1336	1406
„130”	860   960   1060	547   447   347	1366	1396	1436	1506
„140”	860   960   1060	647   547   447	1466	1496	1536	1606
„150”	860   960   1060	747   647   547	1566	1596	1636	1706
„160”	860   960   1060	847   747   647	1666	1696	1736	1806
„170”	960   1060	847   747	1766	1796	1836	1906
„180”	1060	847	1866	1896	1936	2006

# OKUCIA

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

### klamka NOVA CLICK

inox, czarny mat



inox  
196,00 zł\* / 241,08 zł\*\*



czarny mat  
196,00 zł\* / 241,08 zł\*\*

Klamka NOVA CLICK występuje w wersjach LEWA i PRAWA

Klamka NOVA CLICK w wersji LEWA stosujemy do:

- drzwi prawe otwierane na zewnątrz
- drzwi lewe otwierane do wewnątrz

Klamka NOVA CLICK w wersji PRAWA stosujemy do:

- drzwi prawe otwierane do wewnątrz
- drzwi lewe otwierane na zewnątrz

Kierunki otwierania drzwi pokazane są na str. 133

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA TIME SLIM R

mosiądz mat, gunmetal, czarny mat



mosiądz mat  
386,00 zł\* / 474,78 zł\*\*



gunmetal  
386,00 zł\* / 474,78 zł\*\*



czarny mat  
330,00 zł\* / 405,90 zł\*\*



KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**



sztyld na klucz 77,00 zł\* / 94,71 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 77,00 zł\* / 94,71 zł\*\*  
sztyld do wc 110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*



sztyld na klucz 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
sztyld do wc 100,00 zł\* / 123,00 zł\*\*

**CORONA**  
PREMIUM DOOR HANDLES

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA IMPERA RT

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, miedź błyszcząca, nikiel szczotkowany mat, czarny mat, biały mat



chrom błyszczący  
408,00 zł\* / 501,84 zł\*\*



chrom szczotkowany mat  
408,00 zł\* / 501,84 zł\*\*



miedź błyszcząca  
441,00 zł\* / 542,43 zł\*\*



nikiel szczotkowany mat  
408,00 zł\* / 501,84 zł\*\*



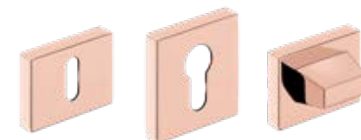
czarny mat  
408,00 zł\* / 501,84 zł\*\*



biały mat  
441,00 zł\* / 542,43 zł\*\*



sztyld na klucz 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*  
sztyld do wc 110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*



sztyld na klucz 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
sztyld do wc 132,00 zł\* / 162,36 zł\*\*

**CORONA**  
PREMIUM DOOR HANDLES

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH



**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA ARROW R

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, biały mat, czarny mat



chrom błyszczący  
175,00 zł\* / 215,25 zł\*\*



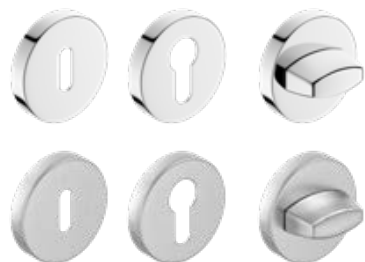
chrom szczotkowany mat  
175,00 zł\* / 215,25 zł\*\*



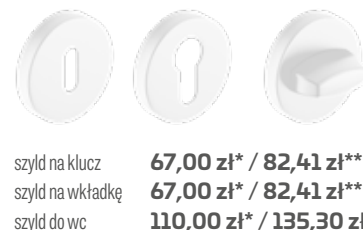
czarny mat  
175,00 zł\* / 215,25 zł\*\*



biały mat  
208,00 zł\* / 255,84 zł\*\*



szyld na klucz 49,00 zł\* / 60,27 zł\*\*  
szyld na wkładkę 49,00 zł\* / 60,27 zł\*\*  
szyld do wc 88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*



szyld na klucz 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
szyld na wkładkę 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
szyld do wc 110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA ARROW Q

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, biały mat, czarny mat



chrom błyszczący  
186,00 zł\* / 228,78 zł\*\*



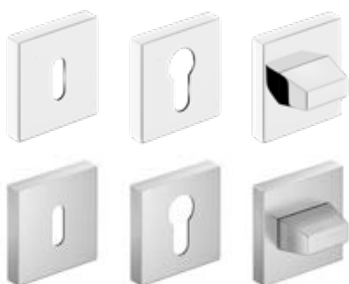
chrom szczotkowany mat  
186,00 zł\* / 228,78 zł\*\*



czarny mat  
186,00 zł\* / 228,78 zł\*\*



biały mat  
219,00 zł\* / 269,37 zł\*\*



szyld na klucz 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*  
szyld na wkładkę 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*  
szyld do wc 94,00 zł\* / 115,62 zł\*\*



szyld na klucz 66,00 zł\* / 81,18 zł\*\*  
szyld na wkładkę 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
szyld do wc 110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA MOON R SLIM

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący, mosiądz mat



chrom błyszczący  
252,00 zł\* / 309,96 zł\*\*



czarny mat  
252,00 zł\* / 309,96 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
297,00 zł\* / 365,31 zł\*\*



mosiądz mat  
297,00 zł\* / 365,31 zł\*\*



szyld na klucz i na wkładkę 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*  
szyld do wc 100,00 zł\* / 123,00 zł\*\*



szyld na klucz i na wkładkę 77,00 zł\* / 94,71 zł\*\*  
szyld do wc 110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ** klamka METAL-BUD QUANTA FIT, DIVA FIT, ZOJA FIT, TORA FIT (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, nikiel szczotkowany, mosiądz szczotkowany, czarny mat



**klamka TORA FIT**  
czarny mat  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka DIVA FIT**  
nikiel szczotkowany  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka DIVA FIT**  
mosiądz szczotkowany  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka DIVA FIT**  
czarny mat  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka ZOJA FIT**  
nikiel szczotkowany  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka ZOJA FIT**  
mosiądz szczotkowany  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka ZOJA FIT**  
czarny mat  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka QUANTA FIT**  
chrom błyszczący  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



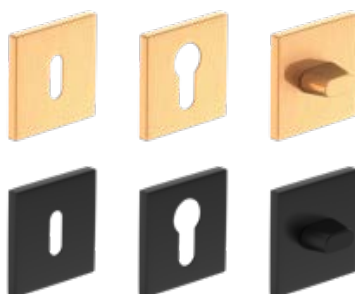
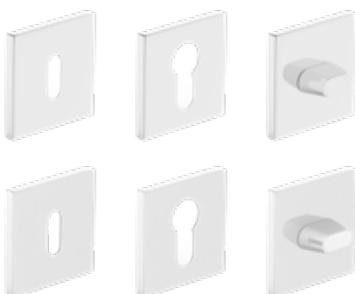
**klamka QUANTA FIT**  
nikiel szczotkowany  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka QUANTA FIT**  
mosiądz szczotkowany  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



**klamka QUANTA FIT**  
czarny mat  
67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



szyld na klucz 38,00 zł\* / 46,74 zł\*\*  
szyld na wkładkę 38,00 zł\* / 46,74 zł\*\*  
szyld do wc 50,00 zł\* / 61,50 zł\*\*

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

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



chrom błyszczący  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*



chrom szczotkowany mat  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*



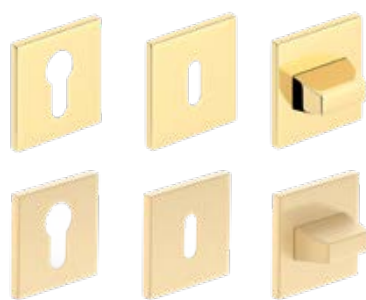
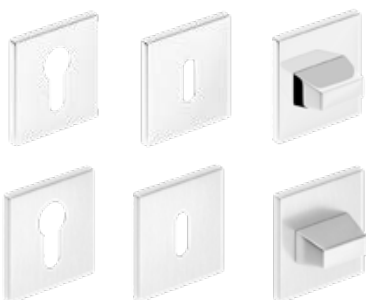
mosiądz błyszczący  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*



mosiądz satyna  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*



czarny mat  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*



szyld na klucz 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
szyld na wkładkę 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
szyld do wc 79,00 zł\* / 97,17 zł\*\*

KLAMKA KLASY PREMIUM

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

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



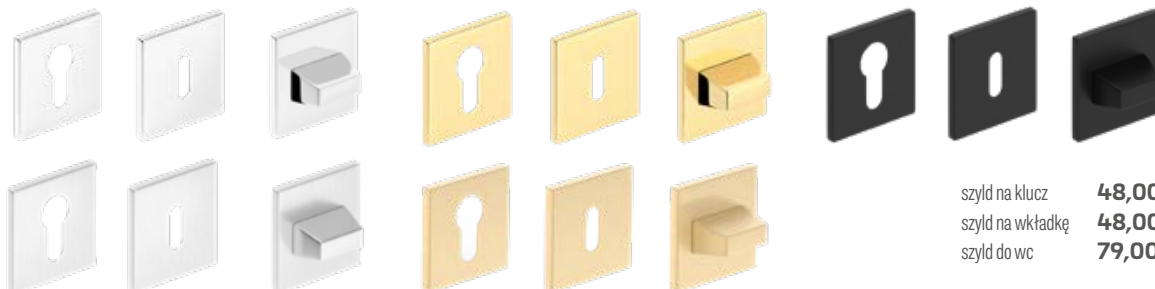
chrom błyszczący  
144,00 zł\* / 177,12 zł\*\*

chrom szczotkowany mat  
144,00 zł\* / 177,12 zł\*\*

mosiądz błyszczący  
144,00 zł\* / 177,12 zł\*\*

mosiądz satyna  
144,00 zł\* / 177,12 zł\*\*

czarny mat  
144,00 zł\* / 177,12 zł\*\*



KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

sztyld na klucz 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
sztyld do wc 79,00 zł\* / 97,17 zł\*\*

### klamka METAL-BUD CUBE

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

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

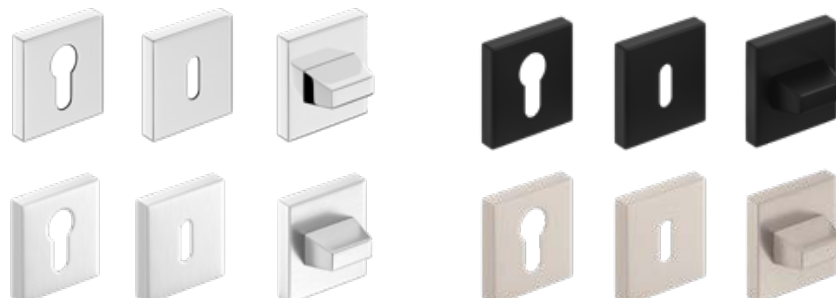


chrom błyszczący  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*

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

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

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



KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

sztyld na klucz 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\*  
sztyld do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*

### klamka METAL-BUD CUBE PREMIUM

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

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

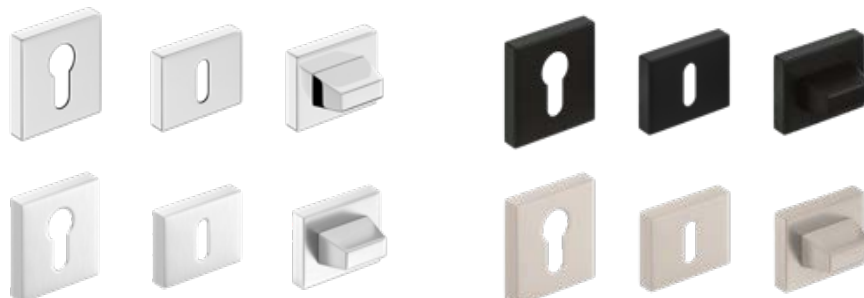


chrom błyszczący  
157,00 zł\* / 193,11 zł\*\*

chrom szczotkowany mat  
157,00 zł\* / 193,11 zł\*\*

nikiel szczotkowany mat  
157,00 zł\* / 193,11 zł\*\*

czarny mat  
157,00 zł\* / 193,11 zł\*\*



KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

sztyld na klucz 46,00 zł\* / 56,58 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 46,00 zł\* / 56,58 zł\*\*  
sztyld do wc 79,00 zł\* / 97,17 zł\*\*

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

### klamka METAL-BUD OLIWIA R szyld classic

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
180,00 zł\* / 221,40 zł\*\*



czarny mat  
180,00 zł\* / 221,40 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
201,00 zł\* / 247,23 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka METAL-BUD LAURA R szyld classic

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
108,00 zł\* / 132,84 zł\*\*



czarny mat  
108,00 zł\* / 132,84 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*

### SZYLD chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący do modeli OLIWIA R, LAURA R szyld classic



szyld na klucz 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\*  
szyld na wkładkę 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\*  
szyld do wc 57,00 zł\* / 70,11 zł\*\*



szyld na klucz 52,00 zł\* / 63,96 zł\*\*  
szyld na wkładkę 52,00 zł\* / 63,96 zł\*\*  
szyld do wc 67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka METAL-BUD JULIA R

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*



czarny mat  
134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
165,00 zł\* / 202,95 zł\*\*

### SZYLD chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący do modeli JULIA R



szyld na klucz 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\*



szyld na wkładkę 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\*



szyld do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*

### klamka RUMBA z powłoką antybakteryjną zawierającą aktywne jony srebra

czarny mat



czarny mat  
97,00 zł\* / 119,31 zł\*\*



szyld na klucz 36,00 zł\* / 44,28 zł\*\*  
szyld na wkładkę 36,00 zł\* / 44,28 zł\*\*  
szyld do wc pokrętko antybakteryjne 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

### klamki NOVA

mosiądz matowy PVD, czarny mat



mosiądz matowy PVD  
98,00 zł\* / 120,54 zł\*\*

szylid na klucz 38,00 zł\* / 46,74 zł\*\*  
szylid na wkładkę 38,00 zł\* / 46,74 zł\*\*  
szylid do wc 82,00 zł\* / 100,86 zł\*\*

czarny mat  
82,00 zł\* / 100,86 zł\*\*

szylid na klucz 29,00 zł\* / 35,67 zł\*\*  
szylid na wkładkę 29,00 zł\* / 35,67 zł\*\*  
szylid do wc 72,00 zł\* / 88,56 zł\*\*

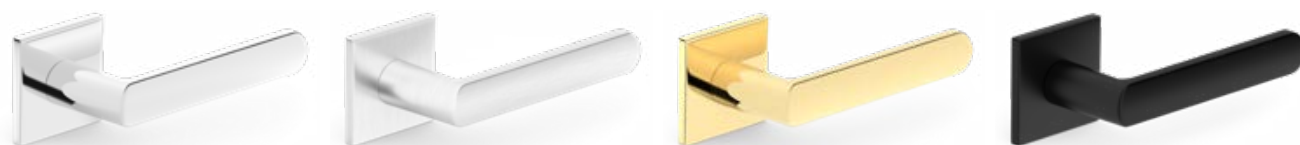
NOWOŚĆ

### klamka METAL-BUD LUNA SLIM PREMIUM KWADRAT

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

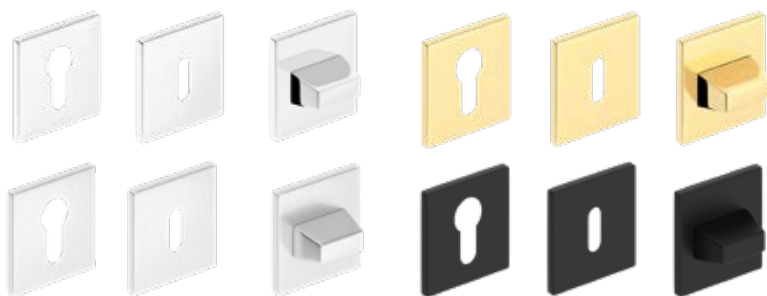


chrom błyszczący  
121,00 zł\* / 148,83 zł\*\*

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\*\*



szylid na klucz 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
szylid na wkładkę 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
szylid do wc 79,00 zł\* / 97,17 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

### klamka METAL-BUD BELLA SLIM OKRĄGŁA (prestizowy szylid grubości 6 mm)

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*

chrom szczotkowany mat  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*

mosiądz błyszczący  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*

mosiądz satyna  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*

czarny mat  
133,00 zł\* / 163,59 zł\*\*

NOWOŚĆ

### klamka METAL-BUD LUNA SLIM PREMIUM OKRĄGŁA

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

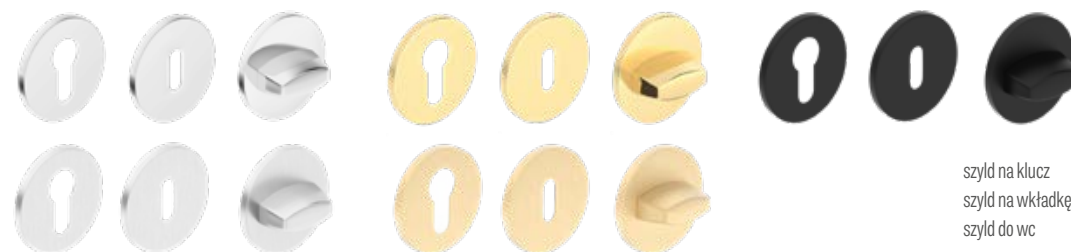


chrom błyszczący  
108,00 zł\* / 132,84 zł\*\*

chrom szczotkowany mat  
108,00 zł\* / 132,84 zł\*\*

mosiądz błyszczący  
108,00 zł\* / 132,84 zł\*\*

czarny mat  
108,00 zł\* / 132,84 zł\*\*



szylid na klucz 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
szylid na wkładkę 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
szylid do wc 79,00 zł\* / 97,17 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

### 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

klamka strukturalna DECO 108,00 zł\* / 132,84 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

67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*

### klamka METAL-BUD LINEA

chrom błyszczący, grafit/chrom, nikiel satyna



chrom błyszczący

67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



grafit / chrom



nikiel satyna

### klamka METAL-BUD TREND

nikiel satyna, grafit/chrom, chrom błyszczący



nikiel satyna

67,00 zł\* / 82,41 zł\*\*



grafit / chrom



chrom błyszczący

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



szyld na klucz  
szyld na wkładkę  
szyld do wc

36,00 zł\* / 44,28 zł\*\*

36,00 zł\* / 44,28 zł\*\*

48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*



## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

### klamka METAL-BUD QUBIK

nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat

**Metal-Bud**

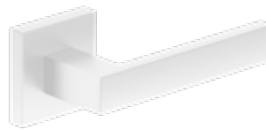
PRODUCENT KLAMEK



klamka QUBIK nikiel velvet  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



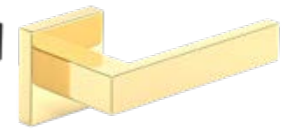
klamka QUBIK chrom błyszczący  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



klamka QUBIK biały mat  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



klamka QUBIK czarny mat  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



klamka QUBIK mosiądz błyszczący  
**77,00 zł\* / 94,71 zł\*\***

### klamka METAL-BUD BARCELONA

nikiel velvet, chrom błyszczący, czarny mat, nikiel szczotkowany

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



klamka BARCELONA nikiel velvet  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



klamka BARCELONA chrom błyszczący  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



klamka BARCELONA czarny mat  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



klamka BARCELONA nikiel szczotkowany  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***

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



szyld na klucz

**36,00 zł\* / 44,28 zł\*\***

szyld na wkładkę

**36,00 zł\* / 44,28 zł\*\***

szyld do wc

**48,00 zł\* / 59,04 zł\*\***

### klamki GAMET

chrom błyszczący, nikiel szczotkowany, mosiądz antyczny



klamka MISTICO  
chrom błyszczący  
**79,00 zł\* / 97,17 zł\*\***



klamka MISTICO  
nikiel szczotkowany  
**79,00 zł\* / 97,17 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę

**25,00 zł\* / 30,75 zł\*\***

szyld do wc

**36,00 zł\* / 44,28 zł\*\***



klamka ERBA  
nikiel szczotkowany  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



klamka ERBA  
mosiądz antyczny  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę

**27,00 zł\* / 33,21 zł\*\***

szyld do wc

**40,00 zł\* / 49,20 zł\*\***



klamka CASCADA  
nikiel szczotkowany  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



klamka CASCADA  
mosiądz antyczny  
**67,00 zł\* / 82,41 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę

**27,00 zł\* / 33,21 zł\*\***

szyld do wc

**40,00 zł\* / 49,20 zł\*\***

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

### klamka METAL-BUD MONDO

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

nikiel satyna



klamka MONDO nikiel satyna  
**52,00 zł\*** / **63,96 zł\*\***



szyld na wkładkę  
**31,00 zł\*** / **38,13 zł\*\***



szyld na klucz  
**31,00 zł\*** / **38,13 zł\*\***



szyld do wc  
**43,00 zł\*** / **52,89 zł\*\***

### klamka METAL-BUD ERKADO

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

czarny mat



klamka TOPAZ czarny mat  
**103,00 zł\*** / **126,69 zł\*\***



szyld na wkładkę  
**36,00 zł\*** / **44,28 zł\*\***



szyld na klucz  
**36,00 zł\*** / **44,28 zł\*\***



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

### klamki METAL-BUD ERKADO

inox



klamka SUPRA kwadrat inox  
**62,00 zł\*** / **76,26 zł\*\***



klamka SUPRA okrągła inox  
**62,00 zł\*** / **76,26 zł\*\***



klamka PROXIMA okrągła inox  
**55,00 zł\*** / **67,65 zł\*\***



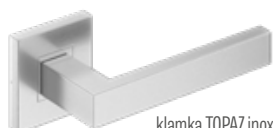
klamka SAPPHIRE inox  
**55,00 zł\*** / **67,65 zł\*\***



klamka METRO inox  
**61,00 zł\*** / **75,03 zł\*\***



klamka PROXIMA kwadrat inox  
**55,00 zł\*** / **67,65 zł\*\***



klamka TOPAZ inox  
**48,00 zł\*** / **59,04 zł\*\***



klamka ONYX inox  
**61,00 zł\*** / **75,03 zł\*\***



klamka NOVA kwadrat inox  
**48,00 zł\*** / **59,04 zł\*\***



klamka NOVA okrągła inox  
**36,00 zł\*** / **44,28 zł\*\***



klamka JOWISZ inox  
**36,00 zł\*** / **44,28 zł\*\***



klamka ROMA inox  
**67,00 zł\*** / **82,41 zł\*\***



szyld na wkładkę inox  
**21,00 zł\*** / **25,83 zł\*\***



szyld na klucz inox  
**21,00 zł\*** / **25,83 zł\*\***



szyld do wc inox  
**36,00 zł\*** / **44,28 zł\*\***



szyld na wkładkę inox  
**12,00 zł\*** / **14,76 zł\*\***



szyld na klucz inox  
**12,00 zł\*** / **14,76 zł\*\***



szyld do wc inox  
**31,00 zł\*** / **38,13 zł\*\***

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

### klamki CAMILA

chrom satyna, czarny mat



klamka CAMILA chrom satyna

**41,00 zł\* / 50,43 zł\*\***

szyld na klucz i na wkładkę chrom satyna **19,00 zł\* / 23,37 zł\*\***

szyld do wc chrom satyna **31,00 zł\* / 38,13 zł\*\***

klamka CAMILA czarny mat

**57,00 zł\* / 70,11 zł\*\***

szyld na klucz i na wkładkę czarny mat **31,00 zł\* / 38,13 zł\*\***

szyld do wc czarny mat **46,00 zł\* / 56,58 zł\*\***

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

Klamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 137)

**NOWOŚĆ**

### klamki BLANKA, CAMILA, JULIA, LUNA długi szyld

chrom satyna, mosiądz błyszcząca



klamka BLANKA chrom satyna

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy  
**36,00 zł\* / 44,28 zł\*\***

klamka BLANKA chrom satyna

szyld do WC  
**43,00 zł\* / 52,89 zł\*\***

klamka CAMILA chrom satyna

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy  
**36,00 zł\* / 44,28 zł\*\***

klamka CAMILA chrom satyna

szyld do WC  
**43,00 zł\* / 52,89 zł\*\***

klamka JULIA mosiądz błyszcząca

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy  
**170,00 zł\* / 209,10 zł\*\***

klamka JULIA mosiądz błyszcząca

szyld do WC  
**201,00 zł\* / 247,23 zł\*\***

klamka LUNA mosiądz błyszcząca

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy  
**160,00 zł\* / 196,80 zł\*\***

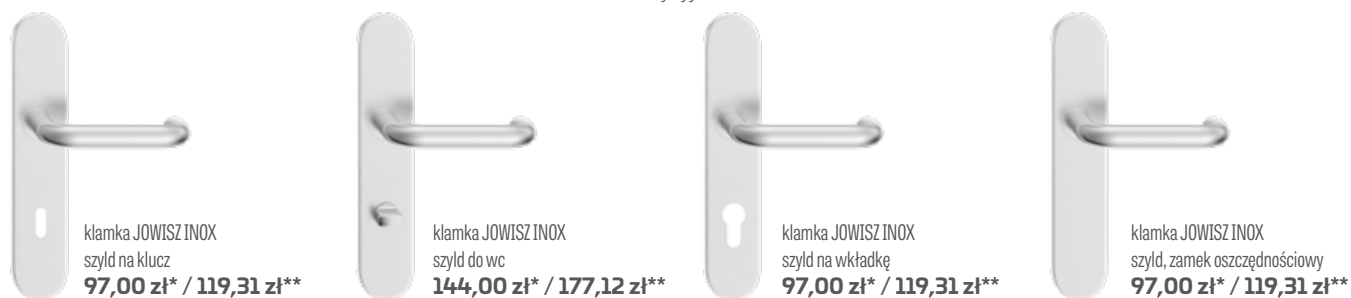
klamka LUNA mosiądz błyszcząca

szyld do WC  
**191,00 zł\* / 234,93 zł\*\***

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

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

stal nierdzewna inwestycyjna



klamka JOWISZ INOX

szyld na klucz  
**97,00 zł\* / 119,31 zł\*\***

klamka JOWISZ INOX

szyld do wc  
**144,00 zł\* / 177,12 zł\*\***

klamka JOWISZ INOX

szyld na wkładkę  
**97,00 zł\* / 119,31 zł\*\***

klamka JOWISZ INOX

szyld, zamek oszczędnościowy  
**97,00 zł\* / 119,31 zł\*\***

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

stal nierdzewna



klamka TOPAZ INOX

szyld na klucz  
**64,00 zł\* / 78,72 zł\*\***

klamka TOPAZ INOX

szyld do wc  
**79,00 zł\* / 97,17 zł\*\***

klamka TOPAZ INOX

szyld na wkładkę  
**64,00 zł\* / 78,72 zł\*\***

klamka TOPAZ INOX

szyld, zamek oszczędnościowy  
**64,00 zł\* / 78,72 zł\*\***

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTKOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

Klamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 137)

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

nikiel, patyna, czarny mat



klamka ASTRA  
nikiel, patyna  
szyld na klucz



klamka SYDNEY  
nikiel, patyna  
szyld na klucz



klamka QUBIK długi szyld  
czarny mat  
szyld na klucz



klamka ASTRA i SYDNEY nikiel, patyna  
szyld do wc

**43,00 zł\* / 52,89 zł\*\***



klamka ASTRA nikiel, patyna  
szyld na wkładkę

**36,00 zł\* / 44,28 zł\*\***



klamka ASTRA nikiel, patyna  
szyld, zamek oszczędnościowy

**36,00 zł\* / 44,28 zł\*\***



klamka QUBIK czarny mat  
szyld na wkładkę, klucz

**48,00 zł\* / 59,04 zł\*\***



klamka QUBIK czarny mat  
szyld do wc

**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***

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

#### klamka METAL-BUD ERKADO BONN i ESSEN<sup>1)</sup> (szyld grubości ESSEN – 10 mm, BONN – 8 mm), rozstaw 72 mm



inox plus



patyna



czarny mat



klamka BONN: **133,00 zł\* / 163,59 zł\*\***

rozeta BONN: **61,00 zł\* / 75,03 zł\*\***

klamko-pochwył (stały) BONN: **205,00 zł\* / 252,15 zł\*\***

klamka BONN czarny mat: **144,00 zł\* / 177,12 zł\*\***

rozeta BONN czarny mat: **66,00 zł\* / 81,18 zł\*\***

klamko-pochwył (stały) BONN czarny mat: **216,00 zł\* / 265,68 zł\*\***



nikiel satyna



patyna



czarny mat

klamka ESSEN<sup>1)</sup>: **93,00 zł\* / 114,39 zł\*\***

rozeta ESSEN<sup>1)</sup>: **34,00 zł\* / 41,82 zł\*\***

#### **NOWOŚĆ** klamka METAL-BUD CERTUS RC2 i RC3, rozstaw 72 mm lub 92 mm (szyld grubości: RC2 12 mm/9 mm, RC3 15 mm/9 mm)



szyld górny CERTUS RC2  
inox, czarny str  
**80,00 zł\* / 98,40 zł\*\***



szyld górny CERTUS RC3  
inox, czarny str  
**100,00 zł\* / 123,00 zł\*\***



klamka CERTUS RC2  
inox, czarny str  
**199,00 zł\* / 244,77 zł\*\***



klamka CERTUS RC3  
inox, czarny str  
**249,00 zł\* / 306,27 zł\*\***

# INFORMACJE TECHNICZNE

## KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI



Czy wiesz, jak rozróżnić drzwi prawe od lewych? To kluczowa decyzja dla komfortu i funkcjonalności Twojego domu. Oto kilka wskazówek:

- Stojąc naprzeciw drzwi: ustaw się tak, aby drzwi otwierały się w Twoją stronę. Jeśli zawiasy są po lewej – to drzwi lewe; jeśli po prawej to drzwi prawe.
- Planowanie przestrzeni: unikaj kolizji z meblami i innymi drzwiami.
- Funkcjonalność: drzwi łazienkowe zawsze otwierają się na zewnątrz.

## DRZWI PODWÓJNE



## WKŁADKI



wkładka  
kolor nikiel satyna



wkładka z gałką  
kolor nikiel satyna

Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30G/45 drzwi otwierane na zewnątrz – srebrne	119,00 zł* / 146,37 zł**
– czarne	238,00 zł* / 292,74 zł**
Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30/45G drzwi otwierane do wewnątrz – srebrne	119,00 zł* / 146,37 zł**
– czarne	238,00 zł* / 292,74 zł**

WKŁADKA		WKŁADKA Z GAŁKĄ	
rozmiar	cena	rozmiar	cena
26/36	srebrna 36,00 zł* / 44,28 zł** czarna 82,00 zł* / 100,86 zł**	G30/40	srebrna 57,00 zł* / 70,11 zł** czarna 135,00 zł* / 166,05 zł**
30/30	srebrna 36,00 zł* / 44,28 zł** czarna 82,00 zł* / 100,86 zł**	G40/30	srebrna 57,00 zł* / 70,11 zł** czarna 135,00 zł* / 166,05 zł**
30/40	srebrna 42,00 zł* / 51,66 zł** czarna 103,00 zł* / 126,69 zł**	G30/50	64,00 zł* / 78,72 zł**
30/45	srebrna 42,00 zł* / 51,66 zł** czarna 103,00 zł* / 126,69 zł**	G50/30	64,00 zł* / 78,72 zł**
30/50	srebrna 42,00 zł* / 51,66 zł**	30/45G	srebrna 64,00 zł* / 78,72 zł** czarna 135,00 zł* / 166,05 zł**
		30G/45	srebrna 64,00 zł* / 78,72 zł** czarna 135,00 zł* / 166,05 zł**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKA NOVA CLICK

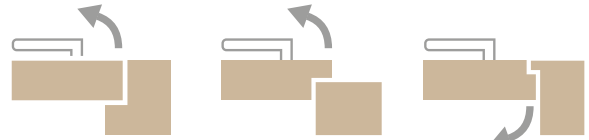
WERSJA  
LEWA  
L



WERSJA  
PRAWA  
P

## DRZWI PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE, REWERSYJNE

KIERUNEK OTWIERANIA



BEZPRZYLGOWE

PRZYLGOWE

REWERSYJNE

## ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

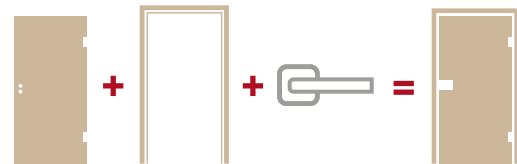
45°



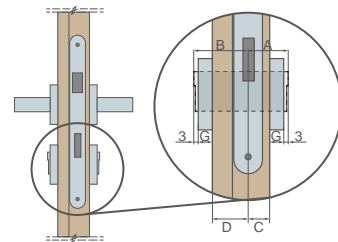
90°



## JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI



## JAK DOBRAĆ WKŁADKĘ



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

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

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

## RODZAJE WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI DRZWI

### GREKO

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

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

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

### 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**

### 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.

### LAKIER UV

Powierzchnia drzwi w kolorze BIAŁY TYTANOWY UV jest malowana kilkakrotnie nowoczesnym lakierem w technologii utwardzania UV.

Powierzchnie płaskie w pierwszej fazie są zabezpieczone specjalistyczną membraną podkładową a potem dwukrotnie malowane światowej jakości farbą i utwardzane promieniami UV. Powierzchnie frezowane ze względów technologicznych nie mogą być zabezpieczone membraną więc są aż trzykrotnie malowane i utwardzane promieniami UV.

Automatyczne malowanie (bez udziału człowieka) po uprzednim skanowaniu powoduje idealną jakość powierzchni natomiast utwardzanie lakieru najnowocześniejszą metodą utrwalania promieniowaniem ultrafioletowym (UV) powoduje bardzo dużą odporność mechaniczną.

## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

### KRAWĘDŹ SOFT

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

STANDARD 

Polega na oklejaniu powierzchni płaskiej okleiną ST CPL grubości 0,15 mm, CPL 0,2, CPL 0,7, okleiną polipropylenową PREMIUM lub okleiną GREKO. Skrzydło w technologii STANDARD posiada krawędzie ostre, na których jest połączona płyta wierzchnia z okleiną krawędziową, co pokazuje szkic. W laminatach CPL 0,2 i CPL 0,7 jest to bardzo mocna okleina PCV tzw. ABS. Jednocześnie sposób łączenia okleiny jest identyczny w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwanych oraz bezprzylgowych.



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)

- 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

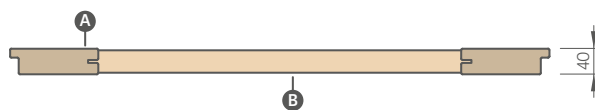
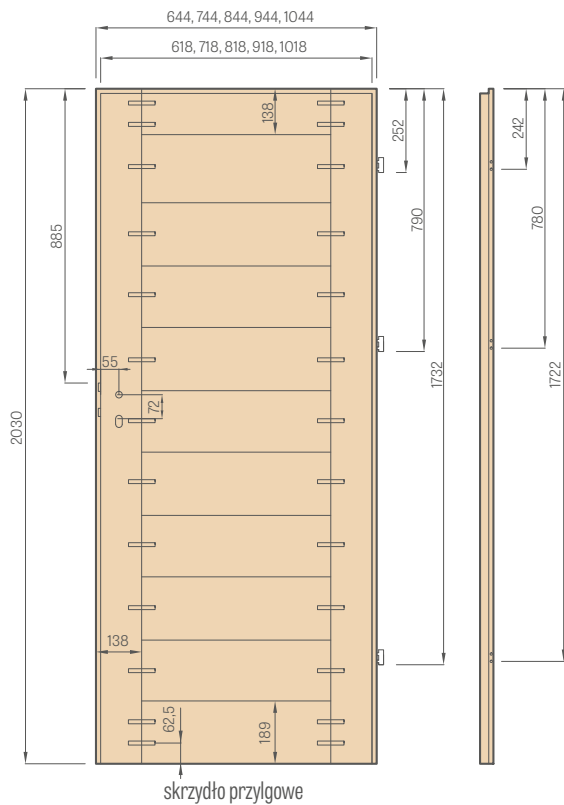


- drzwi dwuskrzydłowe



<sup>1)</sup> dotyczy tylko BALDUR 1 w okleinie BIAŁY ST CPL z wypełnieniem płytą pełną

## SKRZYDŁO RAMIAKOWE STILE



- A** ramiaki MDF
- B** poprzeczki MDF



Stabilna poprzeczka grubości 35 mm lub 22 mm



Estetyczne bezramkowe szklenie na wpust

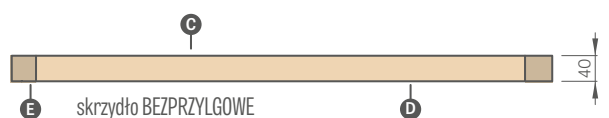
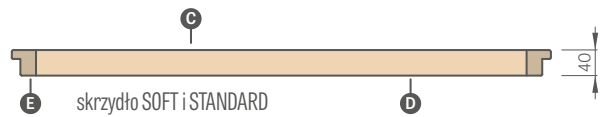
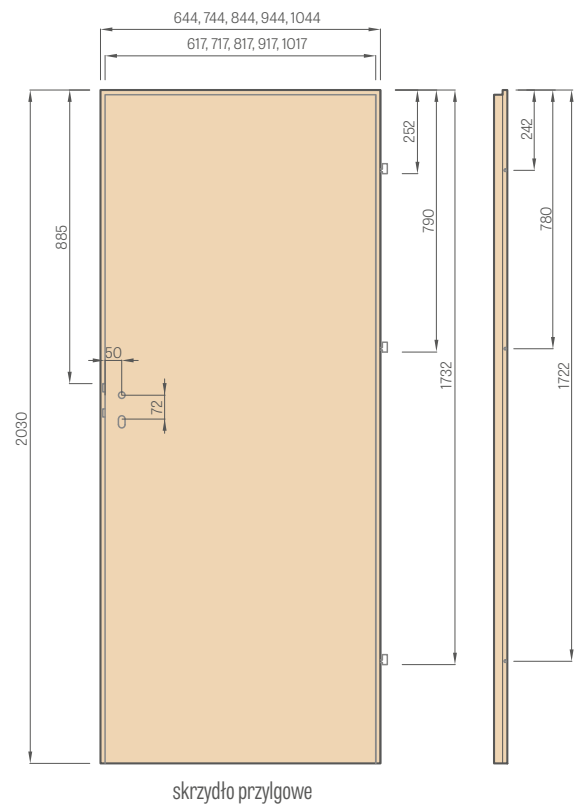


Ramiak MDF dla oklein GREKO, PREMIUM i CPL także z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**



Ramiak pionowy z warstwowo klejonego drewna obłożony płytami HDF i MDF dostępny za dopłatą dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

## SKRZYDŁO PŁYTOWE



- 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

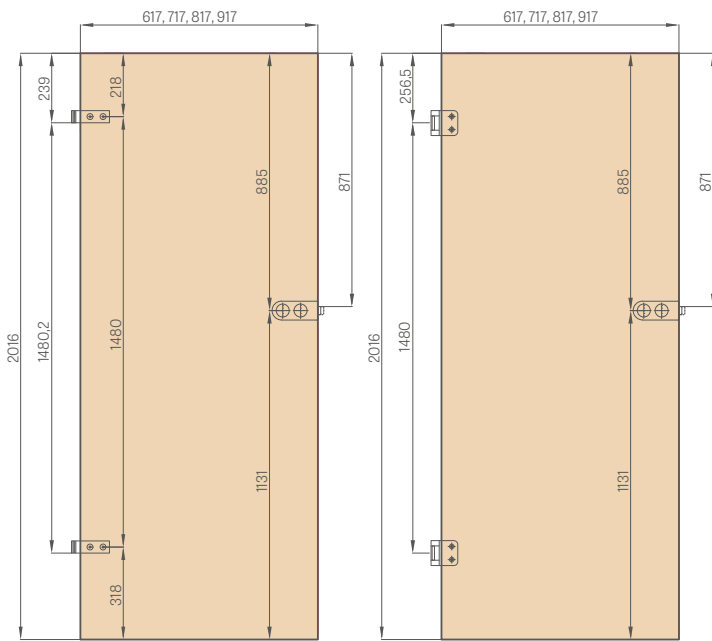


Plaster miodu i wypełnienie płytą pełną dotyczą TYLKO drzwi płytowych. Dla płyty pełnej stosujemy obligatoryjnie dodatkowy trzeci zawias.

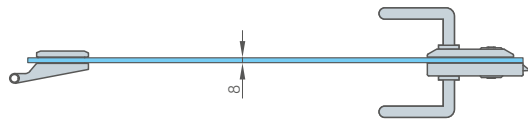
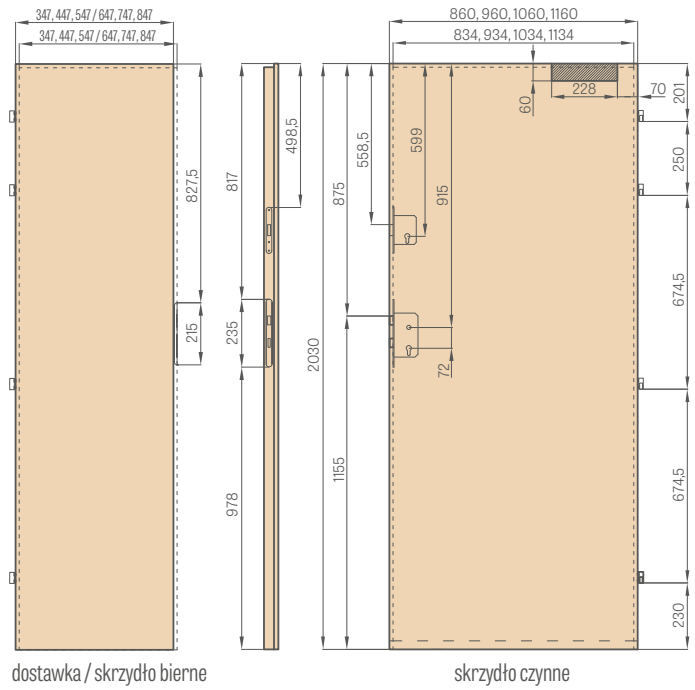
## TAFLA SZKLANA GRAF

zawias standardowy

zawias wertykalny



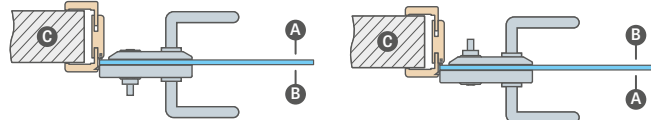
## SKRZYDŁO P.POŻ



## BLOKADA ŁAZIENKOWA PO STRONIE

zewnątrznej (Z)

wewnętrznej (W)



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

Zamek WC – przy zamawianiu zamka z blokadą należy wybrać:

zamek ZEWNĘTRZNY – gdy blokada łazienkowa montowana ma być po zewnętrznej stronie drzwi (Z) lub

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

**UWAGA:** Zamki z blokadą mają kierunek (prawe lewe)



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



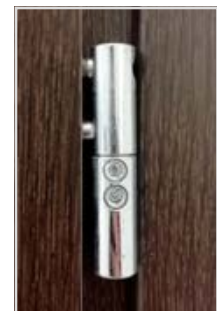
Uszczelka ogniowa i pęczniejąco dymoszczelna w kolorze czerwonym lub czarnym



Uszczelka opadająca z regulacją docisku przy pomocy klucza imbusowego



Ościeżnica stała

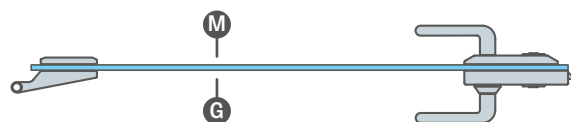


Praktyczne cztery zawiasy Ø16 z regulacją 3D

## SZKLENIE STANDARDOWE AWERS



## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE REWERS:



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



## ODBOJNIKI MAGNETYCZNE UKRYTE NOWOŚĆ

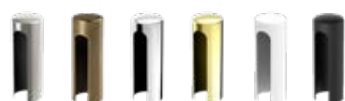


chrom błyszczący, chrom satyna, mosiądz błyszczący, bezbarwny, biały półmat, czarny półmat



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  $\varnothing 14$  mm na głębokości 45 mm.  
Odbojnik magnetyczny niedostępny w wersji drzwi dwuskrzydłowych.

## OSŁONKI METALOWE NA ZAWIASY



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

Dostępne osłonki:

- dla Herse/Forteca  $\varnothing 16$ , długość 47 mm w kolorach: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny
- dla LEDA EI30  $\varnothing 16$  lub LEDA EI60  $\varnothing 20$ , długości 64 mm w kolorach: chrom mat, czarne (brak możliwości zastosowania osłonek przy drzwiach z ościeżnicą stalową)
- dla skrzydeł wewnętrznych  $\varnothing 15$ , długość 47 mm w kolorach: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny

## WENTYLACJA



Tuleje metalowe kwadratowe i okrągłe

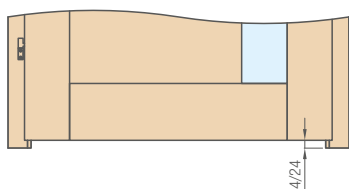
Tuleje tworzywowe drewnopodobne do drzwi ramiakowych STILE dla grupy dekorów GREKO, PREMIUM i CPL

Kratki



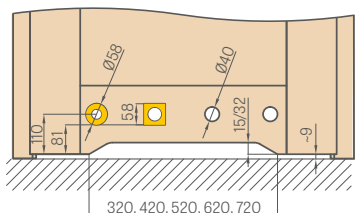
## REKUPERACJA STANDARD (wys. 24 mm) lub MINI (wys. 14 mm)

**Skrót rekuperacyjny** - skrzydła na całej szerokości są skracane od dołu o 15 mm lub 5 mm (wersja mini). Drzwi mają standardowy prześwit między skrzydłem a podłogą około 9 mm, co razem ze skrótem rekuperacyjnym daje prześwit około 24 mm lub 14 mm (wersja mini). Skróty rekuperacyjne są niedostępne w drzwiach dwuskrzydłowych, w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwanych oraz w modelach FRAGI i GRAF.



## WENTYLACJA STANDARD (wys. 32 mm) lub MINI (wys. 15 mm)

Podcięcie wentylacyjne niedostępne w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwanych.



## ELEKTROZACZEP

(dostępny w ościeżnicy stałej i regulowanej do skrzydeł przylgowych i bezprzylgowych patrz str. 168-171, ale niedostępny dla ościeżnic do tafli szklanych GRAF i drzwi dwuskrzydłowych)

Dostępne rodzaje elektrozaczepów:

- podstawowy 12 V
- podstawowy 24 V
- z wyłącznikiem 12 V
- z wyłącznikiem 24 V
- z wyłącznikiem 24 V
- rewersyjny 12 V
- rewersyjny 24 V



- PODSTAWOWY** - cały czas zamknięty, a podczas podania napięcia zostaje otwarty
- Z WYŁĄCZNIKIEM** - działa jak podstawowy ale ma możliwość wyłączenia przesuwając zapadkę
- REWERSYJNY** - podanie napięcia powoduje zamknięcie, brak napięcia otwarcie

Do drzwi p.poż niedostępne elektrozaczepy rewersyjne oraz z wyłącznikiem

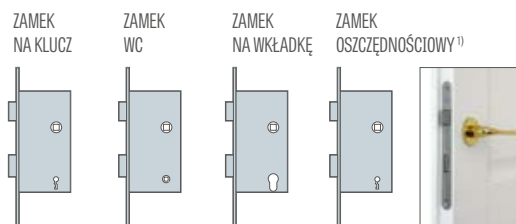
## SKRACANIE SKRZYDEŁ

Istnieje możliwość skrócenia skrzydeł w normie PL, we własnym zakresie, maksymalnie do 50 mm lub do 80 mm w skrzydłach serii HERSE SET (jeśli nie zostały fabrycznie podcięte) oraz w skrzydłach płytowych tylko przy fabrycznie zamontowanej dodatkowej belce dolnej. (UWAGA: nie można skraćć we własnym zakresie skrzydeł FRAGI, drzwi dwuskrzydłowych i przeciwpożarowych, skrzydeł bezfelcowych do systemów przesuwanych, drzwi szklanych GRAF, drzwi antywłamaniowych FORTECA RC2 i FORTECA RC3, a także skrzydeł ramiakowych w normie CZ).

**Wysokość skrzydła wykonanego w tzw. normie CZ jest niższa od normy PL o 47 mm. Fabryczne skrócenie drzwi powoduje obniżenie klamki o tę samą wartość.**

Rodzaj skrzydła	Wysokość klamki dla norma PL (mierzona od dolnej krawędzi skrzydła) [mm]
skrzydła ramiakowe STILE przylgowe	1107
skrzydła ramiakowe STILE bezprzylgowe	1110
skrzydła płytowe przylgowe	1110
skrzydła płytowe bezprzylgowe	1110
skrzydło płytowe rewersyjne	1110
skrzydła szklane Graf	1131
skrzydło Forteca RC2 i RC3	1038
skrzydło Herse, Herse Akustic	1107
skrzydło Herse z zamkiem listwowym	1033
skrzydło Herse United	1117
skrzydło Leda EI30, EI60	1115

## OKUCIA - ZAMKI ZAPADKOWO-ZASUWKOWE



### ROZSTAWY ZAMKÓW:

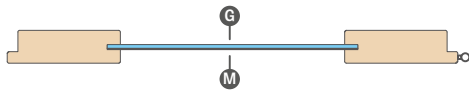
- Rozstaw zamków magnetycznych wynosi odpowiednio:
  - klucz, WC: 90mm
  - wkładka: 85mm
 (dotyczy skrzydeł bezprzylgowych z zamkiem magnetycznym oraz skrzydeł rewersyjnych)
- Rozstaw zamków zapadkowo-zasuwkowych wynosi:
  - klucz, WC, wkładka: 72mm
 (dotyczy skrzydeł przylgowych oraz skrzydeł bezprzylgowych z zamkiem zapadkowo-zasuwkowym (zamek opcjonalny))

W zamkach WC otwór do blokady to kwadrat o boku:

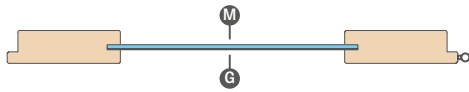
- norma PL: 4 mm
- norma CZ: 6 mm

<sup>1)</sup> stosowany zamek na klucz bez otworowania w skrzydle pod klucz

## SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



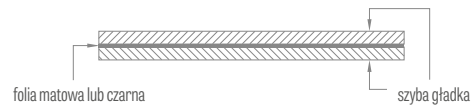
## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



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

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

do drzwi ramiakowych STILE i płytowych



## PRZEŚWIT POD ZAMONTOWANYM SKRZYDŁEM

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

## ILUSTRACJA PRZEZIerności SZKLENIA



GRAF 1  
szkło hartowane  
malowane



GRAF 12  
szkło hartowane  
malowane



GRAF 8  
decormat



GRAF 9  
przezroczyste



GRAF 26  
dark grey



GRAF 67  
grafit dymiony



GRAF 29  
szkło laminowane



GRAF 11  
decormat grafit



Szyba hartowana  
decormat mleczna



VSG czarne  
lub VSG/ESG



VSG mleczne  
lub VSG/ESG

## WIERCENIE FABRYCZNE POD KLAMKĘ



Wiercenie fabryczne pod klamkę w drzwiach ramiakowych dla klamek z szyldem dzielonym dostępnych w ofercie Erkado.

## OKUCIA BEZPRZYLGOWE i REWERSYJNE



zawias ukryty



zamek magnetyczny



zaczep zamka magnetycznego z regulacją



zawias ukryty czarny



zamek magnetyczny czarny



zaczep zamka magnetycznego z regulacją, czarny



zawias ukryty złoty

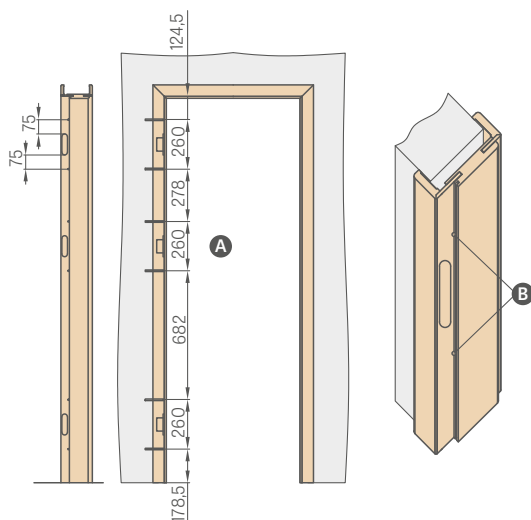


zamek magnetyczny złoty



zaczep zamka magnetycznego z regulacją, złoty

## DYBLOWANIE OŚCIEŻNICY DO SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH



- A** Wykonać otwory pod wkręty metalowe o długości min. 80 mm x  $\varnothing$ 6 mm  
**B** Podczas montażu ościeżnicy, oprócz pianki montażowej po stronie zawiasów wymagane jest użycie kotew montażowych.  
 Otwory pod wkręty wykonać pod uszczelką tak, aby założenie uszczelki je zamaskowało

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

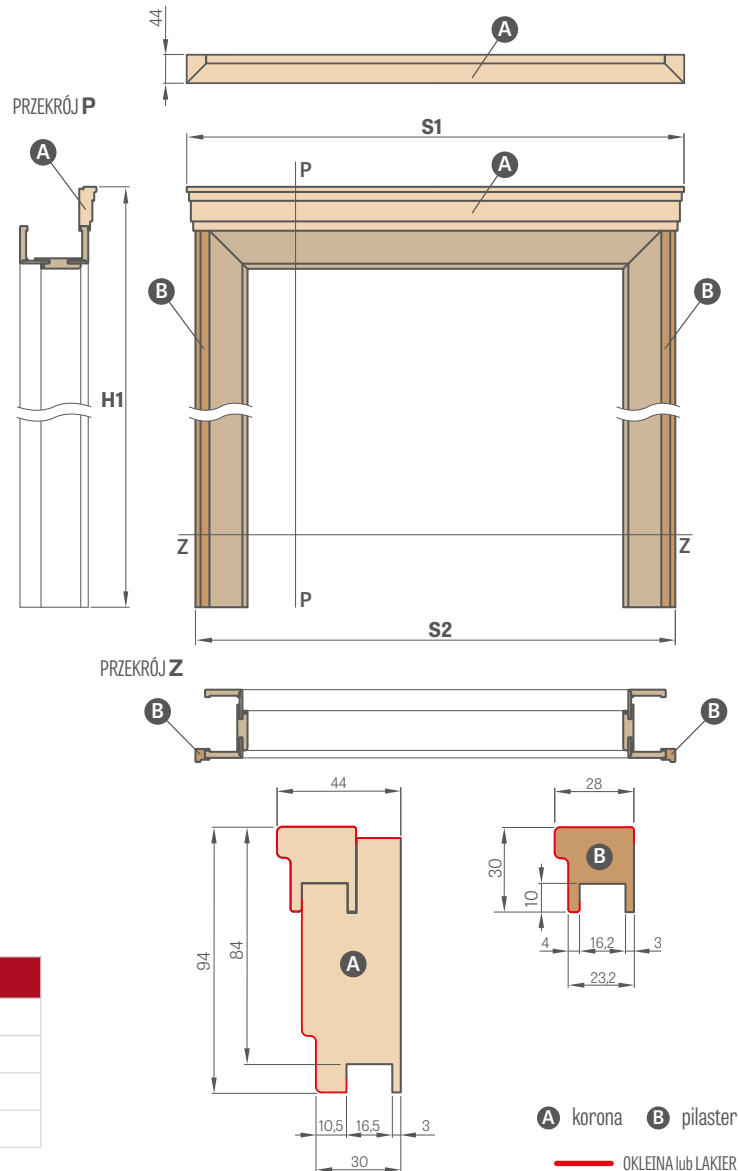
cena 106,00 zł\* / 130,38 zł\*\*



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# KORONY I PILASTRY

PEONIA 1, dekor POPIELIĄTY ST CPL z kławką CUBE PREMIUM, korona dekoracyjna



## CENA ZESTAWU<sup>1)</sup> (KORONA + PILASTRY)

GREKO	309,00 zł* / 380,07 zł**
ST CPL i PREMIUM	361,00 zł* / 444,03 zł**
CPL 0,2 i CPL 0,7	412,00 zł* / 506,76 zł**
LAKIEROWANE	464,00 zł* / 570,72 zł**

<sup>1)</sup> cena dotyczy zestawu na jedną stronę; norma PL2112 - dopłata 15 %  
Zestaw do drzwi dwuskrzydłowych - dopłata 30 %

Szerokość drzwi	OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY PRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY BEZPRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA REGULOWANA REWERSYJNA	
	S1	S2	S1	S2	S1	S2
„60”	838 <sup>2)</sup> / 878 <sup>3)</sup>	788 <sup>2)</sup> / 828 <sup>3)</sup>	863 <sup>2)</sup> / 903 <sup>3)</sup>	813 <sup>2)</sup> / 853 <sup>3)</sup>	883 <sup>4)</sup> / 926 <sup>5)</sup>	833 <sup>4)</sup> / 876 <sup>5)</sup>
„70”	938 <sup>2)</sup> / 978 <sup>3)</sup>	888 <sup>2)</sup> / 928 <sup>3)</sup>	963 <sup>2)</sup> / 1003 <sup>3)</sup>	913 <sup>2)</sup> / 953 <sup>3)</sup>	983 <sup>4)</sup> / 1026 <sup>5)</sup>	933 <sup>4)</sup> / 976 <sup>5)</sup>
„80N”	-	-	1039 <sup>2)</sup> / 1079 <sup>3)</sup>	989 <sup>2)</sup> / 1029 <sup>3)</sup>	1058 <sup>4)</sup> / 1100 <sup>5)</sup>	1008 <sup>4)</sup> / 1050 <sup>5)</sup>
„80”	1038 <sup>2)</sup> / 1078 <sup>3)</sup>	988 <sup>2)</sup> / 1028 <sup>3)</sup>	1063 <sup>2)</sup> / 1103 <sup>3)</sup>	1013 <sup>2)</sup> / 1053 <sup>3)</sup>	1083 <sup>4)</sup> / 1126 <sup>5)</sup>	1033 <sup>4)</sup> / 1076 <sup>5)</sup>
„90”	1138 <sup>2)</sup> / 1178 <sup>3)</sup>	1088 <sup>2)</sup> / 1128 <sup>3)</sup>	1163 <sup>2)</sup> / 1203 <sup>3)</sup>	1113 <sup>2)</sup> / 1153 <sup>3)</sup>	1183 <sup>4)</sup> / 1226 <sup>5)</sup>	1133 <sup>4)</sup> / 1176 <sup>5)</sup>
„100”	1238 <sup>2)</sup> / 1278 <sup>3)</sup>	1188 <sup>2)</sup> / 1228 <sup>3)</sup>	1263 <sup>2)</sup> / 1303 <sup>3)</sup>	1213 <sup>2)</sup> / 1253 <sup>3)</sup>	1283 <sup>4)</sup> / 1326 <sup>5)</sup>	1233 <sup>4)</sup> / 1276 <sup>5)</sup>
„110”	1338 <sup>2)</sup> / 1378 <sup>3)</sup>	1288 <sup>2)</sup> / 1328 <sup>3)</sup>	1363 <sup>2)</sup> / 1403 <sup>3)</sup>	1313 <sup>2)</sup> / 1353 <sup>3)</sup>	1383 <sup>4)</sup> / 1426 <sup>5)</sup>	1333 <sup>4)</sup> / 1376 <sup>5)</sup>

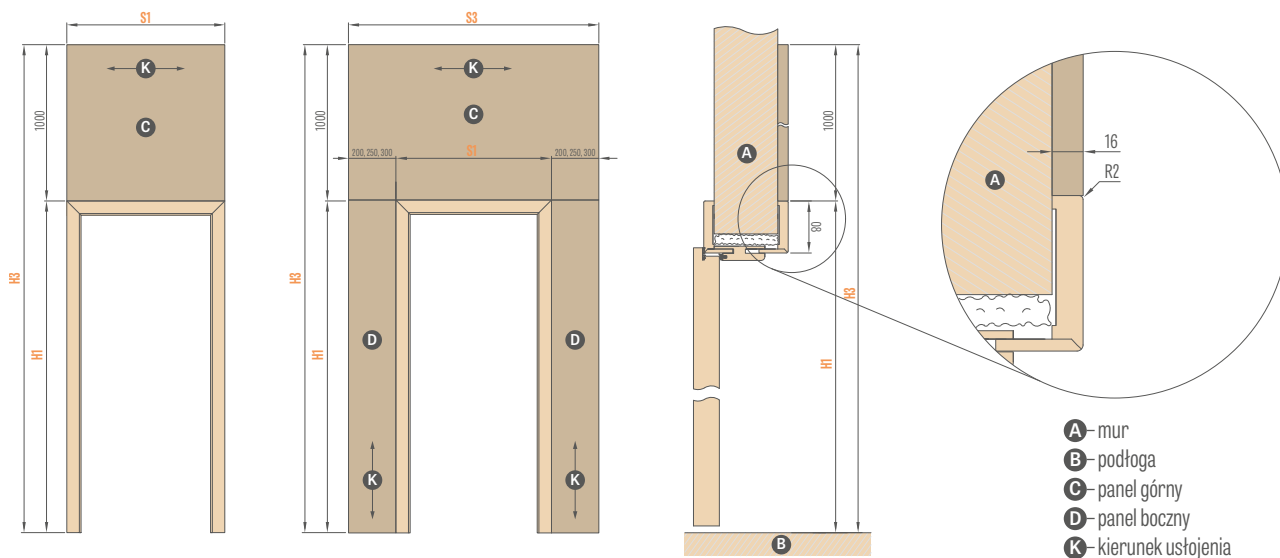
<sup>2)</sup> kątownik z opaską 6 cm, <sup>3)</sup> kątownik z opaską 8 cm, <sup>4)</sup> opaska rewersyjna, <sup>5)</sup> kątownik regulowany RW

	H1					
	OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY PRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY BEZPRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA REGULOWANA REWERSYJNA	
	kątownik z opaską 6 cm	kątownik z opaską 8 cm	kątownik z opaską 6 cm	kątownik z opaską 6 cm	opaska rewersyjna	kątownik regulowany
NORMA PL	2174	2194	2187	2207	2207	2229
NORMA PL 2112	2256	2276	2269	2289	-	-

**UWAGA:** Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej przylgowej, bezprzylgowej czy rewersyjnej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 171), bezprzylgowej (str. 168) lub rewersyjnej (str. 167).

# PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



DRZWI WEWNĘTRZNE <sup>1) 3)</sup>				
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1
Ościeżnica regulowana przylgowa	2109	3109	„60”	786
			„70”	886
			„80”	986
			„90”	1086
			„100”	1186
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa	2122	3122	„60”	811
			„70”	911
			„80N”	987
			„80”	1011
			„90”	1111
Ościeżnica rewersyjna (strona zlicowana ze skrzydłem)	2122	3122	„60”	791
			„70”	891
			„80N”	966
			„80”	991
			„90”	1091
Ościeżnica rewersyjna	2144	3144	„60”	834
			„70”	934
			„80N”	1010
			„80”	1034
			„90”	1134
			„100”	1234
			„110”	1334
<b>PANEL GÓRNY (1000 x S1) <sup>1)</sup></b>				

DRZWI WEJŚCIOWE <sup>3)</sup> (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)											
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3						
Ościeżnica regulowana HERSE	2109	3109	„80”	986	1186	1236	1286	1386	1486	1586	1686
			„90E”	1090	1290	1340	1390	1490	1590	1690	
			„100”	1186	1386	1436	1486	1586	1686	1786	
			„80N”	1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612	
Ościeżnica stała HERSE „klips”	2142	3142	„80”	1052	1252	1302	1352	1452	1552	1652	
			„90E”	1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756	
			„100”	1252	1452	1502	1552	1652	1762	1852	
Ościeżnica stała FORTECA „klips”	2147	3147	„80N”	1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612	
			„80”	1056	1256	1306	1356	1456	1556	1656	
			„90E”	1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756	
			„100”	1256	1456	1506	1556	1656	1756	1856	
Ościeżnica stała z regulacją FORTECA (od strony zabudowy)	2136	3136	„80N”	990	1190	1240	1290	1390	1490	1590	
			„80”	1034	1234	1284	1334	1434	1534	1634	
			„90E”	1134	1334	1384	1434	1534	1634	1734	
Ościeżnica stała LEDA „klips”	2147	3147	„80”	1085	1285	1335	1385	1485	1585	1685	
			„90E”	1185	1385	1435	1485	1585	1685	1785	
			„100”	1285	1485	1535	1585	1685	1785	1885	
Ościeżnica stała z regulacją LEDA (od strony zabudowy)	2136	3136	„80”	1063	1263	1313	1363	1463	1563	1663	
			„90E”	1163	1363	1413	1463	1563	1663	1763	
			„100”	1263	1463	1513	1563	1663	1763	1863	
					<b>PANEL 200</b>	<b>PANEL 250</b>	<b>PANEL 300</b>	<b>2 x PANEL 200</b>	<b>2 x PANEL 250</b>	<b>2 x PANEL 300</b>	
					<b>PANEL BOCZNY JEDNOSTRONNY</b>			<b>PANEL BOCZNY DWUSTRONNY</b>			

PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ <sup>2)</sup> – cena za m <sup>2</sup>	
<b>GREKO</b>	254,00 zł* / 312,42 zł** za m <sup>2</sup>
<b>CPLO,2, ST CPL i PREMIUM</b>	381,00 zł* / 468,63 zł** za m <sup>2</sup>
<b>LAKIEROWANE</b>	508,00 zł* / 624,84 zł** za m <sup>2</sup>

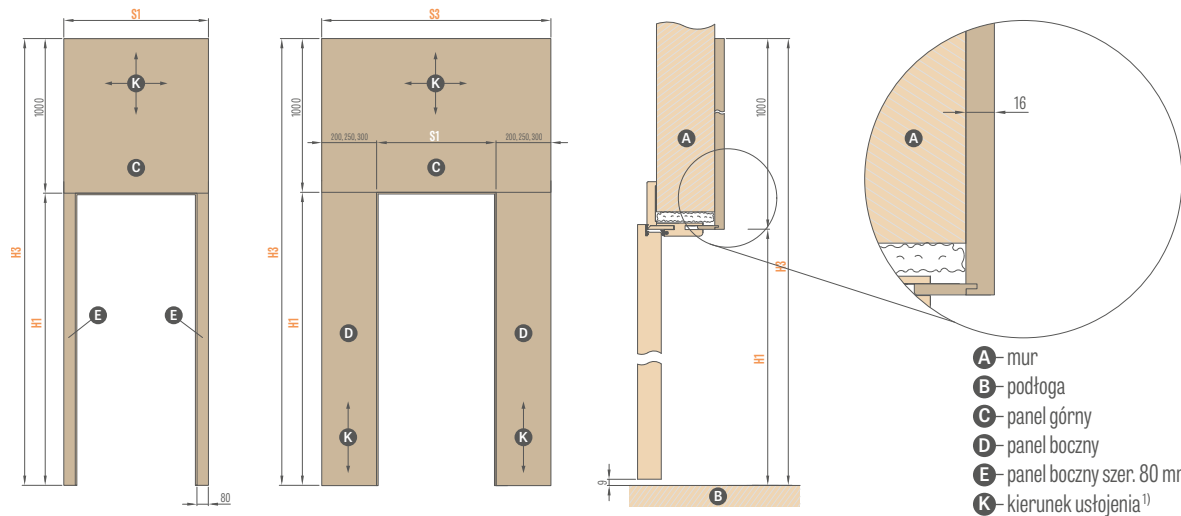
<sup>1)</sup> do ościeżnic drzwi wewnętrznych dostępne są wyłącznie panele górne

<sup>2)</sup> panele na czterech krawędziach są wykończone obrzeżem w kolorze zbliżonym do powierzchni panelu. Powierzchnię obliczamy z tabelki powyżej.

<sup>3)</sup> panele dostępne są wyłącznie dla rozwiązań ościeżnic z opaską 8 cm

# ZINTEGROWANE JEDNOSTRONNIE PANELE POSZERZAJĄCE

MONTEWANE ZAMIAST KĄTOWNIKA RUCHOMEGO LUB PRZY POMOCY KLIPSA



DRZWI WEWNĘTRZNE <sup>2)</sup>				
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1
Ościeżnica regulowana przylgowa (od strony kątownika regulowanego)	2029	3029	„60”	786
			„70”	886
			„80”	986
			„90”	1086
			„100”	1186
			„110”	1286
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa (od strony kątownika regulowanego)	2042	3042	„60”	811
			„70”	911
			„80N”	987
			„80”	1011
			„90”	1111
			„100”	1211
Ościeżnica rewersyjna (od strony kątownika regulowanego)	2064	3064	„60”	834
			„70”	934
			„80N”	1010
			„80”	1034
			„90”	1134
			„100”	1234
<b>PANEL GÓRNY (1000 x S1) <sup>1)</sup></b>				

DRZWI WEJŚCIOWE (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)											
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3						
Ościeżnica regulowana HERSE (od strony kątownika regulowanego)	2029	3029	„80”	986	1106	1156	1206	1226	1326	1426	1530
			„90E”	1090	1210	1260	1310	1330	1430	1530	
			„100”	1186	1306	1356	1406	1426	1526	1626	
Ościeżnica stała HERSE „klips”	2062	3062	„80N”	1012	1132	1182	1232	1252	1352	1452	
			„80”	1052	1172	1222	1272	1292	1392	1492	
			„90E”	1156	1276	1326	1376	1396	1496	1596	
Ościeżnica stała FORTECA „klips”	2068	3068	„80N”	1012	1132	1182	1232	1252	1352	1452	
			„80”	1056	1176	1226	1276	1296	1396	1496	
			„90E”	1156	1276	1326	1376	1396	1496	1596	
Ościeżnica stała z regulacją FORTECA (od strony zabudowy)	2057	3057	„80N”	990	1110	1160	1210	1230	1330	1430	
			„80”	1034	1154	1204	1254	1274	1374	1474	
			„90E”	1134	1254	1304	1354	1374	1474	1574	
Ościeżnica stała LEDA „klips”	2068	3068	„80”	1085	1205	1255	1305	1325	1425	1525	
			„90E”	1185	1305	1355	1405	1425	1525	1625	
			„100”	1285	1405	1455	1505	1525	1625	1725	
			„110” <sup>4)</sup>	1385 <sup>4)</sup>	1505 <sup>4)</sup>	1555 <sup>4)</sup>	1605 <sup>4)</sup>	1625 <sup>4)</sup>	1725 <sup>4)</sup>	1825 <sup>4)</sup>	
Ościeżnica stała z regulacją LEDA (od strony zabudowy)	2057	3057	„80”	1063	1183	1233	1283	1303	1403	1503	
			„90E”	1163	1283	1333	1383	1403	1503	1603	
			„100”	1263	1383	1433	1483	1503	1603	1703	
			„110” <sup>4)</sup>	1363 <sup>4)</sup>	1483 <sup>4)</sup>	1533 <sup>4)</sup>	1583 <sup>4)</sup>	1603 <sup>4)</sup>	1703 <sup>4)</sup>	1803 <sup>4)</sup>	
					<b>PANEL 200</b>	<b>PANEL 250</b>	<b>PANEL 300</b>	<b>2x PANEL 200</b>	<b>2x PANEL 250</b>	<b>2x PANEL 300</b>	
					<b>PANEL BOCZNY JEDNOSTRONNY</b>			<b>PANEL BOCZNY DWUSTRONNY</b>			

PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ <sup>3)</sup> – cena za m <sup>2</sup>	
<b>GREKO</b>	460,00 zł* / 565,80 zł** za m <sup>2</sup>
<b>CPLO,2, ST CPL i PREMIUM</b>	587,00 zł* / 722,01 zł** za m <sup>2</sup>
<b>LAKIEROWANE</b>	714,00 zł* / 878,22 zł** za m <sup>2</sup>

<sup>1)</sup> Kierunek ustojenia w panelu górnym do szerokości panela S1 ≤ 1050 mm może być w kierunku poziomym lub pionowym, a powyżej S1 > 1050 mm tylko w kierunku poziomym

<sup>2)</sup> do ościeżnic drzwi wewnętrznych dostępne są wyłącznie panele górne


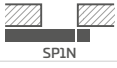
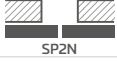
<sup>3)</sup> panele na czterech krawędziach są wykończone obrzeżem w kolorze zbliżonym do powierzchni panelu. Powierzchnię obliczamy z tabelki powyżej.

<sup>4)</sup> dotyczy tylko drzwi LEDA

# SYSTEMY PRZESUWNE

## NAŚCIENNE

### SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY:

<b>POJEDYNCZY SP1Nz (z zaczepem)</b>	
okleina 478,00 zł* / 587,94 zł** lakierowane i CPL0,2 642,00 zł* / 789,66 zł**	
<b>POJEDYNCZY SP1Nb (bez zaczepu)</b>	
okleina 478,00 zł* / 587,94 zł** lakierowane i CPL0,2 642,00 zł* / 789,66 zł**	
<b>PODWÓJNY SP2N</b>	
okleina 887,00 zł* / 1091,01 zł** lakierowane i CPL0,2 1282,00 zł* / 1576,86 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)

System przesuwny ścienny SP1N i SP2N z wybranymi skrzydłami jest także dostępny w normie PL2112.

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

Maskownica od wewnątrz nie jest oklejana ani lakierowana.

PRZYKŁADOWA KALKULACJA CENY PEŁNEGO POJEDYNCZEGO SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO		
Model drzwi	Rozmiar	Cena netto / **
skrzydło bezfalcowe MAGNOLIA 1 GREKO	„80”	627,00 zł* / 771,21 zł**
maskownica z szyną aluminiową i odbojem z zaczepem SP1Nz	180 cm	478,00 zł* / 587,94 zł**
ościeżnica tunel GREKO	np. 80-100 mm	398,00 zł* / 489,54 zł**
zamek hakowy	-	168,00 zł* / 206,64 zł**
razem		1671,00 zł* / 2055,33 zł**

### DOPLATY

#### ościeżnica regulowana typu „tunel”

w cenie ościeżnicy regulowanej

cena str. 171

#### zamek hakowy z okuciami<sup>2)</sup>

opcja tylko dla systemu pojedynczego

klucz: 168,00 zł\* / 206,64 zł\*\*

opcja WC: 288,00 zł\* / 354,24 zł\*\*

#### pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły

w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat; komplet pochwytywów składa się z dwóch sztuk

70,00 zł\* / 86,10 zł\*\*

za kpl.

#### synchronizacja

jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dotyczy tylko SP2N

335,00 zł\* / 412,05 zł\*\*

#### korony i pilastry

cena str. 139

#### spowalniacz<sup>3)</sup>

samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia dotyczy tylko SP1Nz i SP1Nb

140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*

243,00 zł\* / 298,89 zł\*\*

(dla skrzydła „90” i „100”)

#### norma 2112

dopłata do skrzydła występującego w normie 2112 i tunelu

+ 15 %

#### POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE<sup>1)</sup>

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat



<sup>1)</sup> w modelu BALDUR 8 pochwyty owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie

#### ZAMKI HAKOWE NA KLUCZ

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat

Klucz występuje tylko w kolorze srebrnym

W skład zamka hakowego na klucz wchodzi dwa wybrane pochwyty



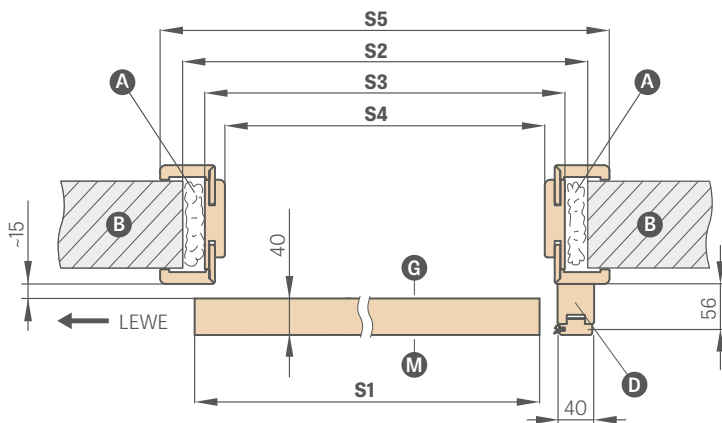
<sup>2)</sup> UWAGA: wysokość pochwyty owalnego dla wariantu klucz / wc jest różna i wynosi: klucz: 1006 mm, opcja WC: 1015 mm (wymiar mierzony od dolnej krawędzi skrzydła)

<sup>3)</sup> stosować tylko jednostronnie

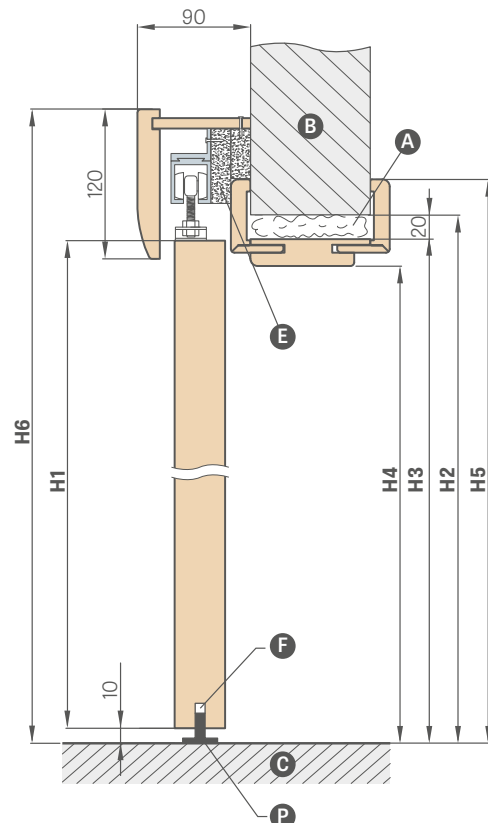
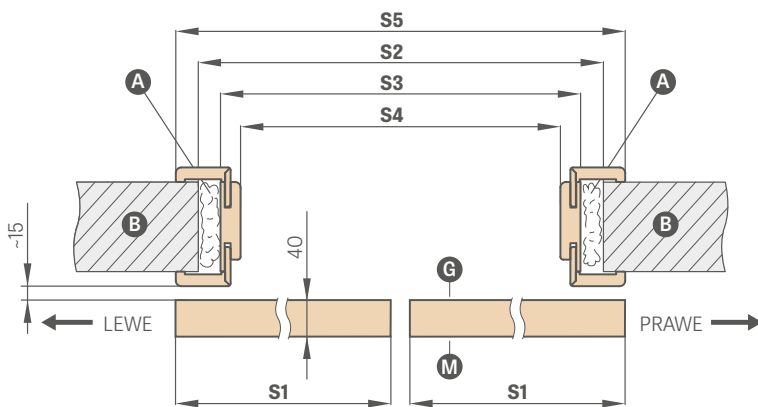
# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

## Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻA

SP1Nz lub SP1Nb (lewy wersja awers)



SP2N (wersja awers)



- A - pianka
- B - mur
- C - podłoga
- D - belka odbojowa (kierunkowa w normie PL2112)
- E - listwy dystansowe
- F - frezowanie pod prowadnicę
- G - strona gładka szyby
- P - prowadnica podłogowa
- M - strona matowa szyby

SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻA

		DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE					DRZWI DWUSKRZYDŁOWE				
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,60" x 2	,70" x 2	,80" x 2	,90" x 2	,100" x 2
S1	Szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
S2	Szerokość otworu w murze	688	788	888	988	1088	1288	1488	1688	1888	2088
S3	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	648	748	848	948	1048	1248	1448	1648	1848	2048
S4	Szerokość w świetle ościeżnicy	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
S4	Szerokość otworu w murze dla SPN BEZ ZABUDOWY	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
S5	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1346 / 1386	1546 / 1586	1746 / 1786	1946 / 1986	2146 / brak
H1	Wysokość skrzydła	2030 (2112) <sup>1)</sup>									
H2	Wysokość otworu w murze	2060 (2142) <sup>1)</sup>									
H2	Wysokość otworu w murze dla SPN bez zabudowy	2020 (2102) <sup>1)</sup>									
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2040 (2122) <sup>1)</sup>									
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2018 (2100) <sup>1)</sup>									
H5	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	2089 / 2109 (2171 / 2191) <sup>1)</sup>									
H6	Wysokość całkowita systemu	2142 (2224) <sup>1)</sup>									

<sup>1)</sup> norma PL2112

# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ LOFT STANDARD



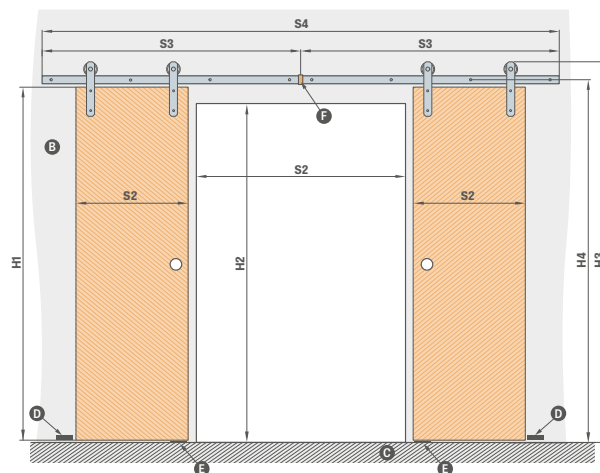
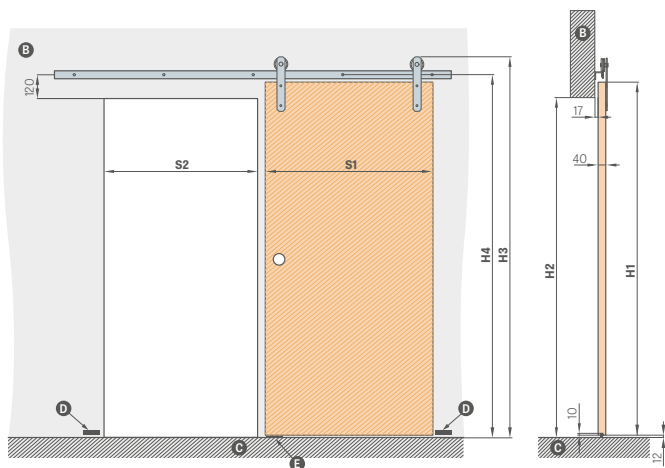
Skrzydło BALDUR 7, dekor BIAŁY TYTANOWY UV, pochwyt czarny prostokątny, uchwyty skrzydła INDUSTRIAL

System przesuwny pojedynczy LOFT STANDARD jest dostępny ze wszystkim skrzydłami występującymi w standardowym systemie przesuwym naściennym SP1N.  
System przesuwny LOFT STANDARD podwójny składa się z dwóch systemów pojedynczych i elementu łączącego szyny.  
System podwójny LOFT STANDARD liczymy jako 2 x system pojedynczy + element łączący szyny. Do wyboru trzy uchwyty trzymające skrzydło: INDUSTRIAL, RETRO i ART (str. 145).

## System przesuwny typu LOFT STANDARD

835,00 zł\* / 1027,05 zł\*\*

pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły <sup>3)</sup>	70,00 zł* / 86,10 zł**
samodomykacz na jedną stronę	140,00 zł* / 172,20 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	22,00 zł* / 27,06 zł**
norma 2112 - dopłata do skrzydła występującego w normie 2112	+ 15 %



	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
S1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2 szerokość otworu w murze <sup>1)</sup>	574	674	774	874	974
H1 wysokość skrzydła	2030 (2112) <sup>4)</sup>				
H2 wysokość otworu w murze	1962 (2044) <sup>4)</sup>				
H3 całkowita wysokość systemu	2170 (2252) <sup>4)</sup>				
H4 wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2082 (2164) <sup>4)</sup>				

## PROWADNICA DLA SYSTEMU POJEDYNCZEGO O DŁUGOŚCI:

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

	,120"	,140"	,160"	,180"	,200"
S1 szerokość skrzydła	2 x 644	2 x 744	2 x 844	2 x 944	2 x 1044
S2 szerokość otworu w murze <sup>1)</sup>	1202	1402	1602	1802	2002
S3 szerokość prowadnicy	2000	2000	2000	2500	2500
S4 całkowita szerokość prowadnicy <sup>2)</sup>	4000	4000	4000	5000	5000
H1 wysokość skrzydła	2030 (2112) <sup>4)</sup>				
H2 wysokość otworu w murze	1962 (2044) <sup>4)</sup>				
H3 całkowita wysokość systemu	2170 (2252) <sup>4)</sup>				
H4 wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2082 (2164) <sup>4)</sup>				

- 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

<sup>3)</sup> w modelu BALDUR 8 pochwyt owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie

<sup>4)</sup> norma PL2112

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ LOFT



Skrzydło LOFT, dekor DĄB ST CPL, pochwyty okrągłe, 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 bezfclcowej. 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.

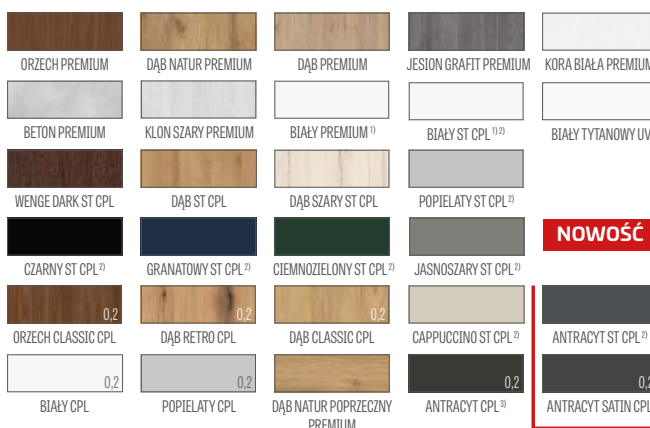
System podwójny LOFT liczymy jako 2 x system pojedynczy + element łączący szyny.

Do wyboru trzy uchwyty trzymające skrzydło: INDUSTRIAL, RETRO i ART.

## System przesuwny typu LOFT 835,00 zł\* / 1027,05 zł\*\*

pochwyty owalne, prostokątne lub okrągłe	70,00 zł* / 86,10 zł**
wypełnienie płytą pełną	131,00 zł* / 161,13 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: czarny mat	112,00 zł* / 137,76 zł**
samodomykacz na jedną stronę	140,00 zł* / 172,20 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	22,00 zł* / 27,06 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**

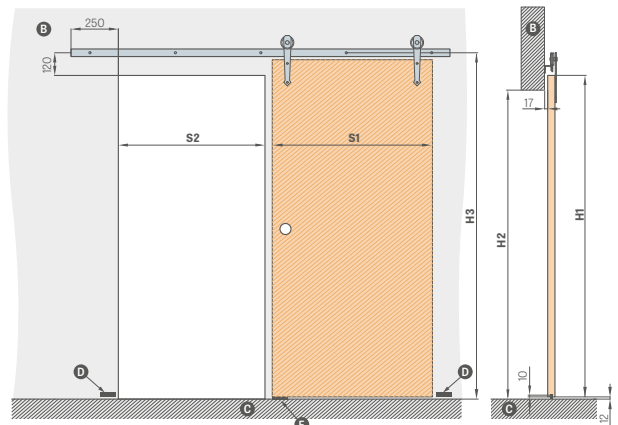
PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
489,00 zł* / 601,47 zł**	587,00 zł* / 722,01 zł**	907,00 zł* / 1115,61 zł**



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

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

<sup>3)</sup> do wyczerpania zapasów



	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
S1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2 szerokość otworu w murze	574	674	774	874	974
H1 wysokość skrzydła	2150	2150	2150	2150	2150
H2 wysokość otworu w murze	2082	2082	2082	2082	2082
H3 wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2202	2202	2202	2202	2202

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

## POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE METALOWE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat



## 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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ MAGIC

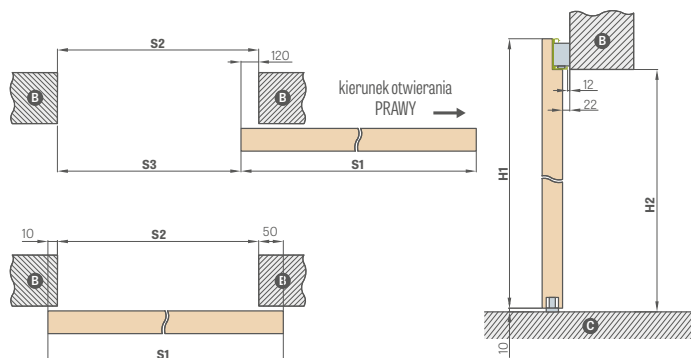


Skrzydło MAGIC, dekor DĄB PREMIUM, pochwyt owalny

System przesuwny naścienny typ MAGIC jest wyłącznie dostępny w kpl. ze skrzydłem pełnym typ MAGIC. Skrzydło typ MAGIC standardowo jest z wypełnieniem stabilizującym „plaster miodu” lub za dopłatą z płytą pełną. Skrzydło posiada krawędź w technologii bezfelcowej. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu.

Kompletny system składa się: system przesuwny MAGIC + skrzydło MAGIC + pochwyt. System jest dostępny tylko w komplecie (system + skrzydło).

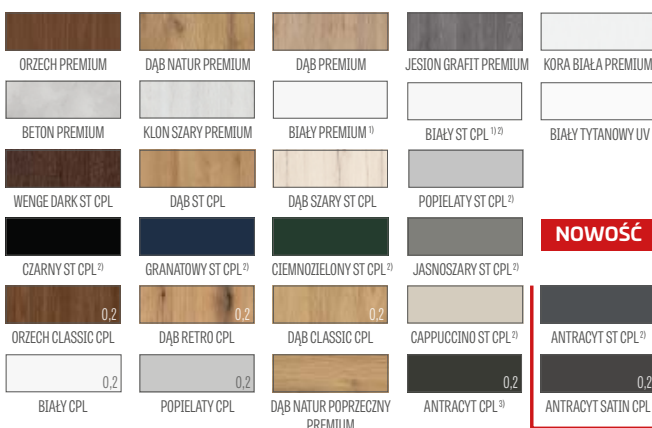
<b>System przesuwny MAGIC</b>	<b>1955,00 zł* / 2404,65 zł**</b>
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły	70,00 zł* / 86,10 zł** za kpl.
wypełnienie płytą pełną	131,00 zł* / 161,13 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, czarny mat	112,00 zł* / 137,76 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**



SKRZYDŁO MAGIC		
PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
559,00 zł* / 687,57 zł**	656,00 zł* / 806,88 zł**	950,00 zł* / 1168,50 zł**

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

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

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

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

<sup>3)</sup> do wyczerpania zapasów

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

## DRZWI SZKLANYCH GRAF

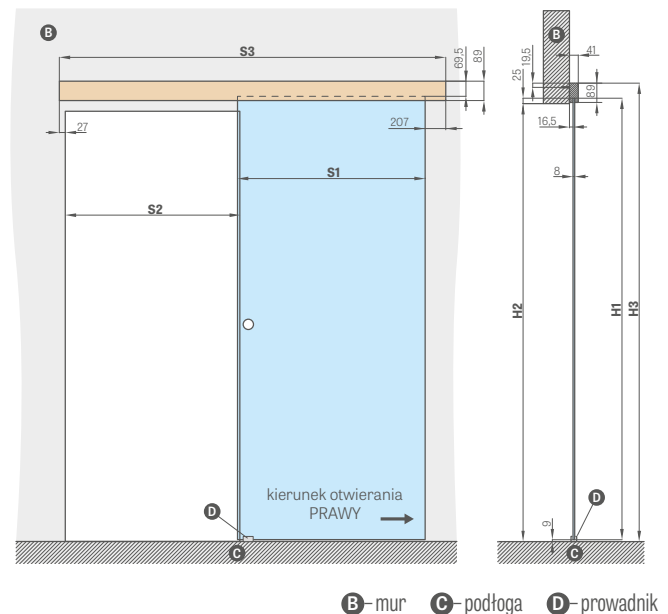


SYSTEM GRAF 61

System przesuwny do drzwi szklanych z maskownicą aluminiową anodowaną w kolorze srebrnym lub malowaną proszkowo na czarny mat.  
System ten jest kompletny i stosowany na wykończony otwór gdyż nie jest dostępny tunel. W systemie dostępne są wszystkie tafle szklane GRAF str. 60-61 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 + pochwyty + samodomykacz jednostronnie

### System przesuwny DRZWI SZKLANYCH

– anoda srebrna	698,00 zł* / 858,54 zł**
– czarny mat	889,00 zł* / 1093,47 zł**
tafla szklana:	
SYSTEM GRAF 8 .....	907,00 zł* / 1115,61 zł**
SYSTEM GRAF 9 .....	838,00 zł* / 1030,74 zł**
SYSTEM GRAF 11, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62 .....	996,00 zł* / 1225,08 zł**
SYSTEM GRAF 65 szkło VSG/ESG czarne nieprzeierne .....	1751,00 zł* / 2153,73 zł**
SYSTEM GRAF 66 szkło VSG/ESG mleczne .....	1751,00 zł* / 2153,73 zł**
pochwyty okrągły dwustronny stal nierdzewna	224,00 zł* / 275,52 zł**
pochwyty okrągły dwustronny stal nierdzewna czarny mat	287,00 zł* / 353,01 zł**
pochwyty okrągły dwustronny aluminium anodowane kolor inox lub czarny mat (lakierowane proszkowo)	124,00 zł* / 152,52 zł**
dopłata do tafli szklanej „90”	112,00 zł* / 137,76 zł**
samodomykacz	84,00 zł* / 103,32 zł**



### POCHWYT



stal nierdzewna, czarny mat  
(średnica zewnętrzna 54 mm)




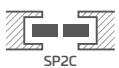




aluminium anodowane  
inox, czarny mat lakierowany proszkowo  
(średnica zewnętrzna 65 mm)

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

# SYSTEMY PRZESUWNE

## CHOWANE W ŚCIANĘ

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

ZABUDOWA TUNELOWA PODSTAWOWA			GREKO / PREMIUM / ST CPL	BIAŁY TYTANOWY UV
SP1C.100		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE, skrzydeł lakierowanych i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM	523,00 zł* / 643,29 zł**	822,00 zł* / 1011,06 zł**
SP2C.100		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM	681,00 zł* / 837,63 zł**	1069,00 zł* / 1314,87 zł**
SP1C.125		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125	523,00 zł* / 643,29 zł**	822,00 zł* / 1011,06 zł**
SP2C.125		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125	681,00 zł* / 837,63 zł**	1069,00 zł* / 1314,87 zł**
ZN1		jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP1C.100 lub SP1C.125	cena zależna od zakresu (następna strona)	
ZN2		jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP2C.100 lub SP2C.125	cena zależna od zakresu (następna strona) + 30 %	

Systemy niedostępne w laminatach CPL0,2 i CPL0,7

CENA SYSTEMU PRZESUWNEGO = 
 CENA SKRZYDŁA + 
 CENA KASETY ALUMINIOWEJ + 
 CENA ZABUDOWY TUNELOWEJ PODSTAWOWEJ + 
 OPCJONALNIE CENA ZABUDOWY ZN1 LUB ZN2

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

- kaseta aluminiowa [LEON] SP1 – cena kasety do systemu pojedynczego 1005,00 zł\* / 1236,15 zł\*\*
- kaseta aluminiowa [LEON] SP2 – cena kasety do systemu podwójnego 2011,00 zł\* / 2473,53 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<sup>1)</sup>

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

### DOPLATY

łączenie pod kątem 90 stopni 112,00 zł\* / 137,76 zł\*\*

**zamek hakowy z okuciami<sup>2)</sup>** klucz: 168,00 zł\* / 206,64 zł\*\*  
dostępne tylko dla: SP1C.100, SP1C.125 opcja WC: 288,00 zł\* / 354,24 zł\*\*

**pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły** w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat. 70,00 zł\* / 86,10 zł\*\* za kpl.  
dostępne dla SP1C.100, SP2C.100, SP1C.125, SP2C.125  
kpl. pochwytywów składa się z dwóch szt.

**naparstek** w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat 22,00 zł\* / 27,06 zł\*\*

**synchronizacja** jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dostępna tylko dla: SP2C.100, SP2C.125 335,00 zł\* / 412,05 zł\*\*

**korony i pilastry** cena str. 139

**spowalniacz<sup>3)</sup>** 140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*  
samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia; dostępny tylko do SP1C.100, SP1C.125 (dla skrzydła „90° i „100°”) 243,00 zł\* / 298,89 zł\*\*

**norma 2112** dopłata do skrzydła występującego w normie 2112, kasety i zabudowy + 15 %

<sup>1)</sup> w modelu BALDUR 8 pochwyty owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie

<sup>2)</sup> UWAGA: wysokość pochwyty owalnego dla wariantu klucz / wc jest różna i wynosi: klucz: 1006 mm, opcja WC: 1015 mm (wymiar mierzony od dolnej krawędzi skrzydła)

<sup>3)</sup> stosować tylko jednostronnie

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

Zakres jednostronnej regulacji podstawowego muru min.-max (mm)	ZABUDOWA MURU W SYSTEMIE JEDNOSKRZYDŁOWYM NA JEDNĄ STRONĘ ZN1		
	GREKO	PREMIUM i ST CPL	BIAŁY TYTANOWY UV <b>NOWOŚĆ</b>
0-40; 40-60; 60-80;	314,00 zł* / 386,22 zł**	352,00 zł* / 432,96 zł**	502,00 zł* / 617,46 zł**
80-100; 100-120; 120-140	350,00 zł* / 430,50 zł**	388,00 zł* / 477,24 zł**	537,00 zł* / 660,51 zł**
140-160; 160-180; 180-200	373,00 zł* / 458,79 zł**	411,00 zł* / 505,53 zł**	560,00 zł* / 688,80 zł**
200-220; 220-240	396,00 zł* / 487,08 zł**	432,00 zł* / 531,36 zł**	582,00 zł* / 715,86 zł**
240-260; 260-280	474,00 zł* / 583,02 zł**	513,00 zł* / 630,99 zł**	661,00 zł* / 813,03 zł**
280-300; 300-320	553,00 zł* / 680,19 zł**	591,00 zł* / 726,93 zł**	741,00 zł* / 911,43 zł**
320-340; 340-360	598,00 zł* / 735,54 zł**	636,00 zł* / 782,28 zł**	786,00 zł* / 966,78 zł**

- system obejmujący jedną stronę zabudowy muru do drzwi podwójnych ZN2 + 30 % do cen z tabelki wyżej
- norma 2112 dopłata + 15 %

		SYSTEMY PRZESUWNE POJEDYŃCZE I PODWÓJNE CHOWANE W ŚCIANĘ									
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	2 x ,60"	2 x ,70"	2 x ,80"	2 x ,90"	2 x ,100"
<b>S1</b>	Szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
<b>S2</b>	Szerokość w świetle ościeżnicy	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
<b>S3</b>	Szerokość kasety	1318	1518	1718	1918	2118	2538	2938	3338	3738	4138
<b>S4</b>	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	746 / 786	846 / 886	946 / 986	1046 / 1086	1146 / 1186	1346 / 1386	1546 / 1586	1746 / 1786	1946 / 1986	2146 / brak
<b>S5</b>	Szerokość otworu w kasecie	655	755	855	955	1055	1255	1455	1655	1855	2055
<b>S6</b>	Szerokość otworu w murze	1338	1538	1738	1938	2138	2558	2958	3358	3758	4158
<b>H1</b>	Wysokość skrzydła	2030 (2112) <sup>1)</sup>									
<b>H2</b>	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	2092 / 2112 (2174 / 2194) <sup>1)</sup>									
<b>H3</b>	Wysokość kasety	2115 (2197) <sup>1)</sup>									
<b>H4</b>	Wysokość w świetle ościeżnicy	2021 (2103) <sup>1)</sup>									
<b>H5</b>	Wysokość otworu w murze	2125 (2207) <sup>1)</sup>									

<sup>1)</sup> norma PL2112



Na zdjęciu system przesuwany naścienny



Na zdjęciu system przesuwany chowany w ścianę

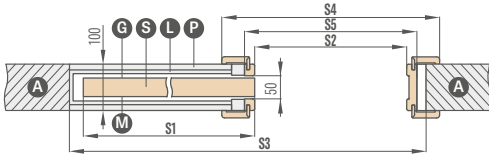
# SYSTEMY POJEDYNCZE I PODWÓJNE

## CHOWANE W ŚCIANĘ

### SP1C.100 (lewy szklenie awers)

#### zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

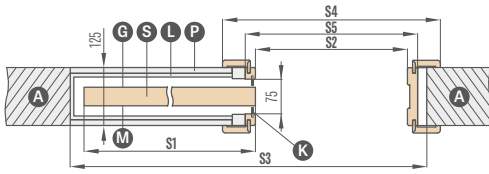


Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych. System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurozowych.

### SP1C.125 (lewy szklenie awers)

#### zakres stały 125 mm

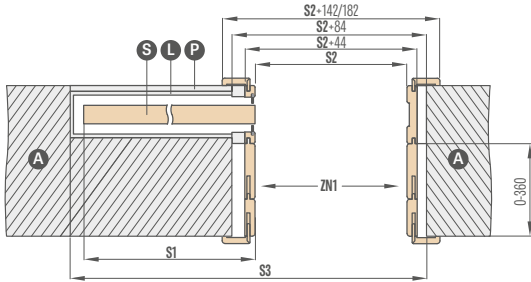
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



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

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

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

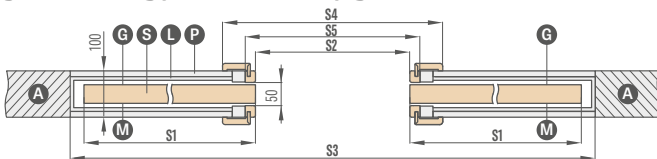


Na szkicu pokazana jednostronna zabudowa muru podstawowego ZN1.

### SP2C.100 (szklenie awers)

#### zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

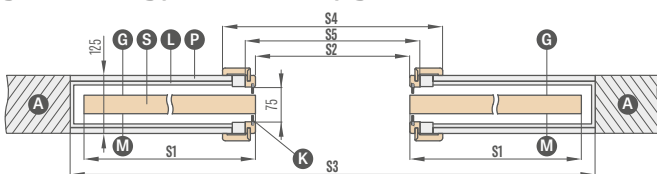


Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych. System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurozowych.

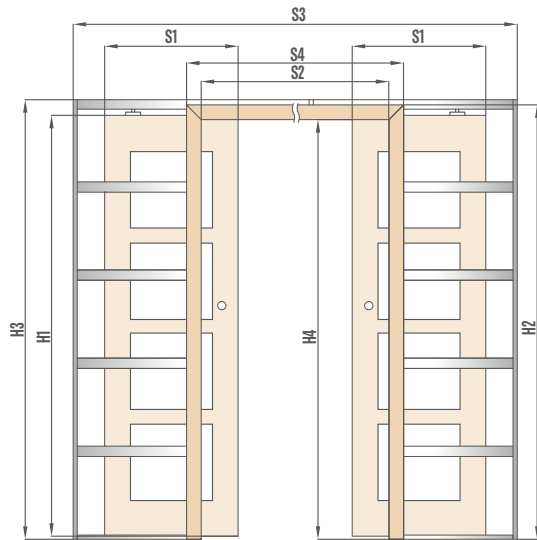
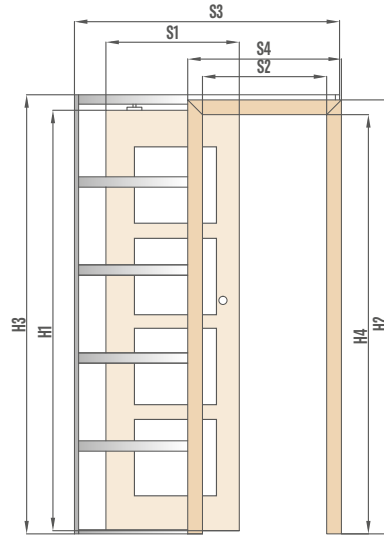
### SP2C.125 (szklenie awers)

#### zakres stały 125 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



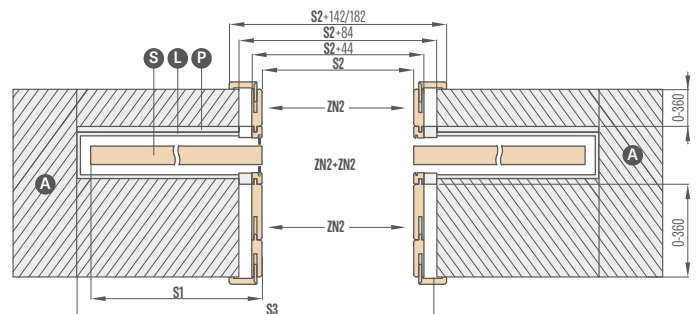
Do stosowania tylko ze skrzydłami płytowymi, które posiadają ramkę przyszybową. System zawiera szare szczotki przeciwkurozowe.



- A** - mur
- L** - kaseta aluminiowa
- P** - płyta karton-gips
- G** - strona gładka szyby
- S** - skrzydło
- K** - szczotka przeciwkurozowe
- M** - strona matowa szyby

### ZN2 jednostronna zabudowa muru podstawowego dla SP2C.100 i SP2C.125

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



Na szkicu pokazana dwustronna zabudowa muru podstawowego ZN2 + ZN2.

# DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

## PRZYLGOWE i BEZPRZYLGOWE

### PRAKTYCZNE INFORMACJE:

#### DRZWI DWUSKRZYDŁOWE



- W drzwiach dwuskrzydłowych występuje za dopłatą wypełnienie płytą pełną.
- Drzwi dwuskrzydłowe wykonywane są na bazie dostępnych modeli drzwi jednoskrzydłowych płytowych, ramiakowych STILE w odpowiadających im cechach: kolor, wykończenie (STANDARD, SOFT), szklenie itd.
- Drzwi dwuskrzydłowe dostępne w CPL 0,2 i CPL 0,7
- Skrzydło bierne jest wyposażone w zasuwki drzwiowe.
- Skrzydło bierne poniżej szerokości „60” występuje tylko jako pełne gładkie – dostawka (patrz rysunek poniżej).
- Dostawki są wykonane w technologii płytowej krawędź STANDARD. Dostępne są z wypełnieniem plaster miodu lub za dopłatą z płytą pełną. Dostawki posiadają usfiojenie 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
- Norma PL2112 dla wybranych skrzydeł

### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:

- Płytowe i ramiakowe DWUSKRZYDŁOWE od „120” do „190”\*\*\* oraz kombinacje z dostawką pełną gładką

60 + 30*	70 + 30*	80 + 30*	90 + 30*	100 + 30*
60 + 40*	70 + 40*	80 + 40*	90 + 40*	100 + 40*
60 + 50*	70 + 50*	80 + 50*	90 + 50*	100 + 50*

\* Dostawka dostępna tylko w technologii standard jako pełna gładka

\*\* Do „180” dla bezprzylgowych

### CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH:

- Płytowe i ramiakowe: skrzydło czynne **60 70 80 90 100** + skrzydło bierne **60 70 80 90\***

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} \times 2 + \text{listwy przymykowe } 112,00 \text{ zł}^* / 137,76 \text{ zł}^{**} \text{ (CPL 0,2 - } 168,00 \text{ zł}^* / 206,64 \text{ zł}^{**})$$

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

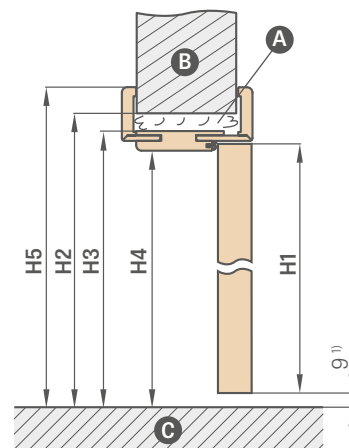
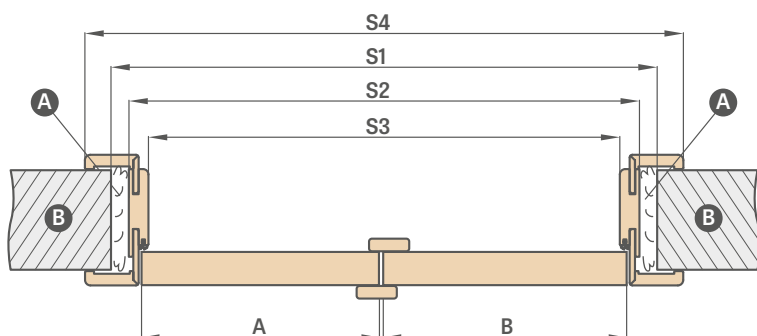
$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z dostawką i listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} + \text{dostawka pełna z listwami przymykowymi } 419,00 \text{ zł}^* / 515,37 \text{ zł}^{**} \text{ (CPL 0,2 i CPL 0,7 - } 559,00 \text{ zł}^* / 687,57 \text{ zł}^{**})$$

- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + 30%
- Dopłata do płyty pełnej w dostawce wynosi **70,00 zł\*** / **86,10 zł\*\***
- Dostawka lakierowana tylko pełna gładka BIAŁY TYTANOWY UV – **726,00 zł\*** / **892,98 zł\*\***

# DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

## BEZPRZYLGOWE

### DRZWI DWUSKRZYDŁOWE BEZPRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



A – pianka B – mur C – podłoga

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

Ościeżnica regulowana		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE BEZPRZYLGOWE									
		,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"
A+B	Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888
S1	Szerokość otworu w murze	1061	1161	1261	1361	1461	1561	1661	1761	1861	1961
S2	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	1021	1121	1221	1321	1421	1521	1621	1721	1821	1921
S3	Szerokość w świetle ościeżnicy	977	1077	1177	1277	1377	1477	1577	1677	1777	1877
S4	Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	1119 / 1159	1219 / 1259	1319 / 1359	1419 / 1459	1519 / 1559	1619 / 1659	1719 / 1759	1819 / 1859	1919 / 1959	2019 / 2059
H1	Wysokość skrzydła	2030 (2112) <sup>2)</sup>									
H2	Wysokość otworu w murze	2073 (2155) <sup>2)</sup>									
H3	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2053 (2135) <sup>2)</sup>									
H4	Wysokość w świetle ościeżnicy	2031 (2113) <sup>2)</sup>									
H5	Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	2102 / 2122 (2184 / 2204) <sup>2)</sup>									

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE  
– SYMETRYCZNE



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE  
– ASYMETRYCZNE



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE  
– Z DOSTAWKĄ PEŁNĄ GŁADKĄ



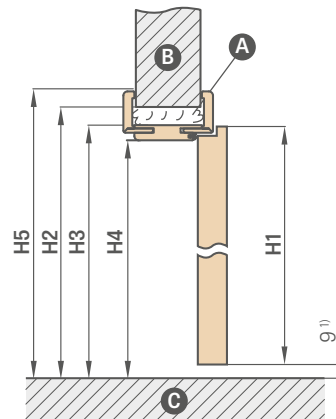
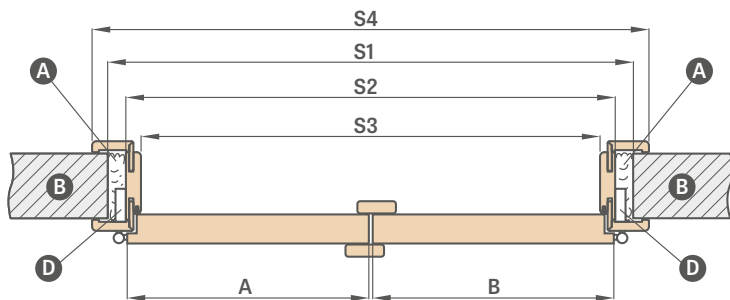
<sup>2)</sup> norma PL2112



# DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

## PRZYLGOWE

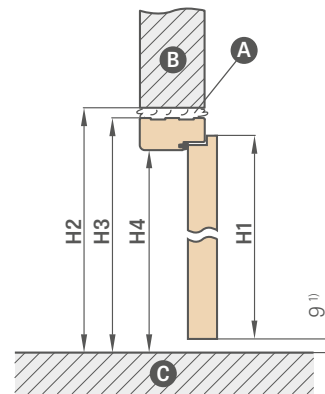
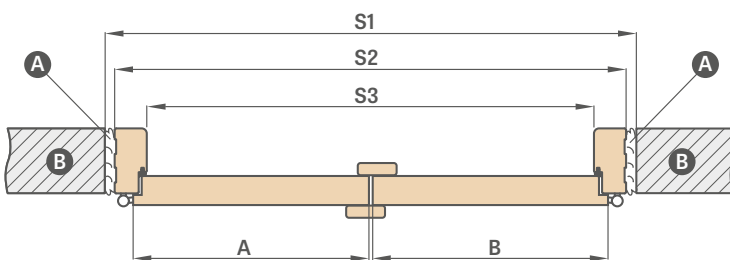
### DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



A – pianka B – mur C – podłoga D – gniazdo zawiasowe

Ościeżnica regulowana	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE											
	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"	
A+B Szerokość skrzydła	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988	
S1 Szerokość otworu w murze	1034	1134	1234	1334	1434	1534	1634	1734	1834	1934	2034	
S2 Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	994	1094	1194	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994	
S3 Szerokość w świetle ościeżnicy	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	
S4 Szerokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	1092 / 1132	1192 / 1232	1292 / 1332	1392 / 1432	1492 / 1532	1592 / 1632	1692 / 1732	1792 / 1832	1892 / 1932	1992 / 2032	2092 / 2132	
H1 Wysokość skrzydła	2030 (2112) <sup>2</sup>											
H2 Wysokość otworu w murze	2060 (2142) <sup>2</sup>											
H3 Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2040 (2122) <sup>2</sup>											
H4 Wysokość w świetle ościeżnicy	2018 (2100) <sup>2</sup>											
H5 Wysokość krycia ościeżnicy opaska 6 cm / opaska 8 cm	2089 / 2109 (2171 / 2191) <sup>2</sup>											

### DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ



A – pianka B – mur C – podłoga

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

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

<sup>2)</sup> norma PL2112

# DRZWI SKŁADANE



## KONSTRUKCJA

- skrzydło składające się z dwóch części połączonych zawiasami ukrytymi
- ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF lub wewnętrzny ramiak drewniany pokryty dwiema płytami HDF przy dekorach PREMIUM i CPL
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną
- ościeżnica o zakresie powyżej 320 mm składa się z dwóch elementów a powyżej 400 mm z trzech elementów.

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## DOPLĄTY

wypełnienie płytą pełną	131,00 zł* / 161,13 zł**
skrzydło „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
skrzydło CPL 0,2	dopłata 155,00 zł* / 190,65 zł**
skrzydło CPL 0,7	dopłata 258,00 zł* / 317,34 zł**

ORZECH GREKO	ŻŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO	SONOMA GREKO
DĄB SZARY GREKO	JASNA AKACJA GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>		
ORZECH PREMIUM	KLON SZARY PREMIUM	DĄB PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>
JESION GRAFIT PREMIUM	DĄB NATUR PREMIUM	DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM <sup>2)</sup>	BETON PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>
WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	BIAŁY ST CPL <sup>1)</sup>	
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	GRANATOWY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>
ORZECH CLASSIC CPL	DĄB RETRO CPL	DĄB CLASSIC CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>3)</sup>	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>

**NOWOŚĆ**

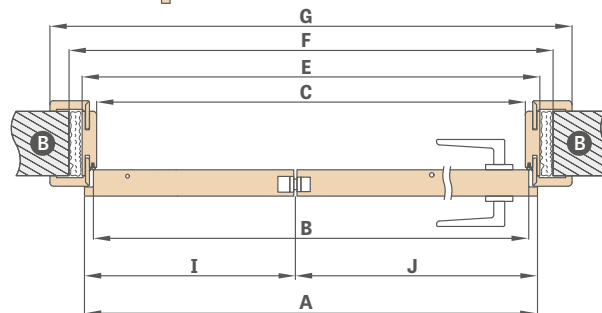
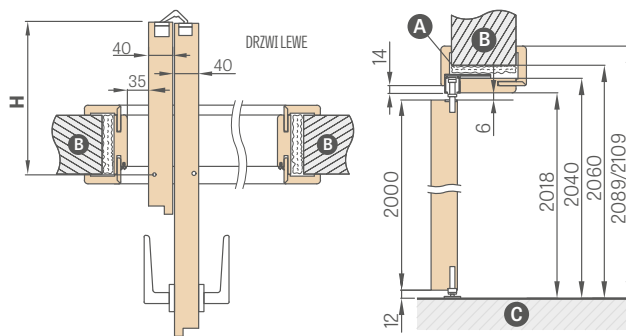
<sup>1)</sup> okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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

<sup>3)</sup> w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

## SKRZYDŁO SKŁADANE

768,00 zł\* / 944,64 zł\*\*



A - pianka B - mur C - podłoga

Szerokość drzwi	A	B	C	E	F	G	H	I	J
„60”	641	614	604	648	688	746* / 786**	152,5	218	418
„70”	741	714	704	748	788	846* / 886**	202,5	268	468
„80”	841	814	804	848	888	946* / 986**	252,5	318	518
„90”	941	914	904	948	988	1046* / 1086**	302,5	368	568
„100”	1041	1014	1004	1048	1088	1146* / 1186**	352,5	418	618

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100



film montażowy  
<https://youtu.be/tzccmzy/rvg>

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA	Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA
80-100	636,00 zł* / 782,28 zł**	240-260	768,00 zł* / 944,64 zł**
100-120	643,00 zł* / 790,89 zł**	260-280	786,00 zł* / 966,78 zł**
120-140	660,00 zł* / 811,80 zł**	280-300	821,00 zł* / 1009,83 zł**
140-160	679,00 zł* / 835,17 zł**	300-340	839,00 zł* / 1031,97 zł**
160-180	706,00 zł* / 868,38 zł**	340-360	906,00 zł* / 1114,38 zł**
180-200	715,00 zł* / 879,45 zł**	360-380	925,00 zł* / 1137,75 zł**
200-220	733,00 zł* / 901,59 zł**	380-400	960,00 zł* / 1180,80 zł**
220-240	750,00 zł* / 922,50 zł**	400-420	979,00 zł* / 1204,17 zł**

Za każde 2 cm dopłata 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\* (bazując na cenie z zakresu 400-420 mm) aż do zakresu 500-520 mm

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

OTWIERANE DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ



## KONSTRUKCJA

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

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

- dwa ukryte zawiasy wpuszczane w ościeżnicę (trzeci opcjonalnie za dopłatą)
- zamek magnetyczny w skrzydle przylgowym i bezprzylgowym na klucz, na wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

## DOPLĄTY

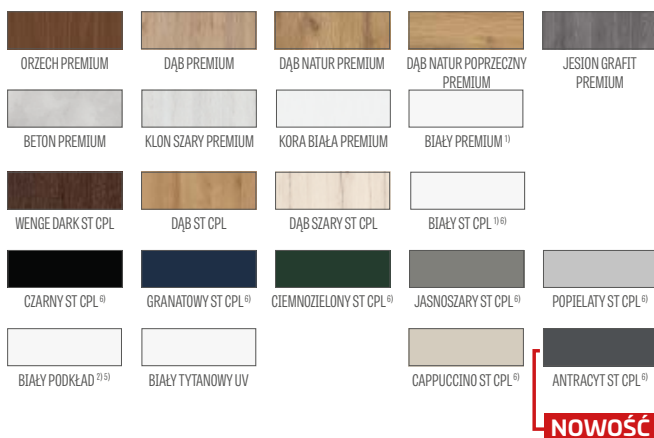
ościeżnica w kolorze białym lub czarnym <sup>3)</sup>	155,00 zł* / 190,65 zł**
skrzydło lakierowane BIAŁY TYTANOWY UV	317,00 zł* / 389,91 zł**
wypełnienie płyta pełna	131,00 zł* / 161,13 zł**
dotatkowa belka dolna w skrzydle (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	29,00 zł* / 35,67 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	112,00 zł* / 137,76 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	22,00 zł* / 27,06 zł**
skrót rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	29,00 zł* / 35,67 zł**
trzeci zawias	155,00 zł* / 190,65 zł**
zamiana w skrzydle na zamek magnetyczny w kolorze czarnym	29,00 zł* / 35,67 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym – dla dwóch zawiasów lub – dla trzech zawiasów	31,00 zł* / 38,13 zł** 46,00 zł* / 56,58 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	70,00 zł* / 86,10 zł**
skrzydło „100”	57,00 zł* / 70,11 zł**
uszczelka opadająca <sup>4)</sup>	126,00 zł* / 154,98 zł**
intarsja LUX, wersja do wyboru na str. 86-91	254,00 zł* / 312,42 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>4)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	126,00 zł* / 154,98 zł**
norma 2112 – dopłata do skrzydła i ościeżnicy	+ 15 %

## SKRZYDŁO PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

426,00 zł\* / 523,98 zł\*\*

## OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

920,00 zł\* / 1131,60 zł\*\*



<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, podcięcia wentylacyjnego oraz skrótów rekuperacyjnego i na odwrót

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

<sup>6)</sup> specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70<sup>5)</sup> 80<sup>5)</sup> 90 100

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

## SKRZYDŁO PRZYLGOWE OTWIERANE DO WEWNĄTRZ

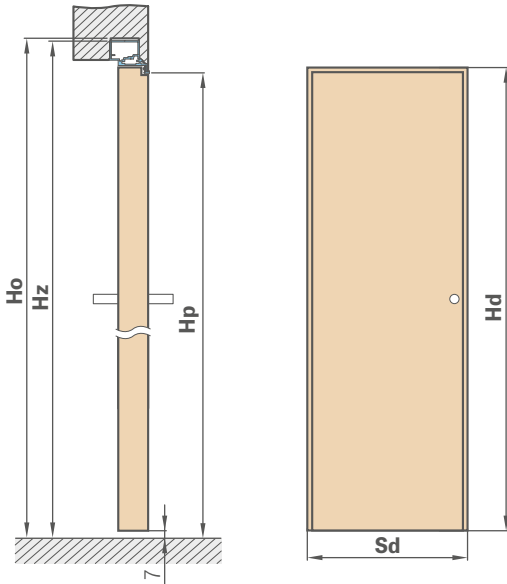
### SKRZYDŁO PRZYLGOWE

426,00 zł\* / 523,98 zł\*\*

### OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

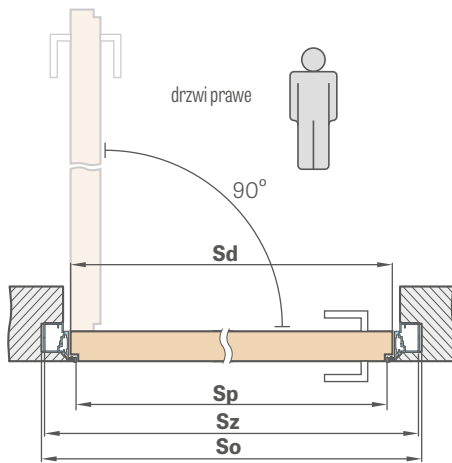
920,00 zł\* / 1131,60 zł\*\*

### WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI PRZYLGOWYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

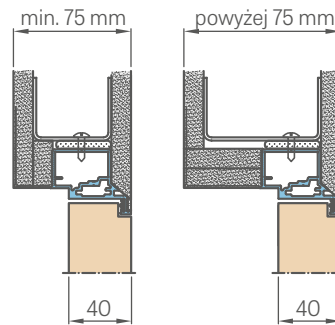


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

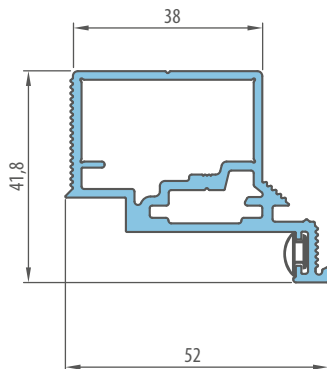
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2030 (2112) <sup>1)</sup>	2079 (2162) <sup>1)</sup>	2072 (2154) <sup>1)</sup>	2030 (2112) <sup>1)</sup>



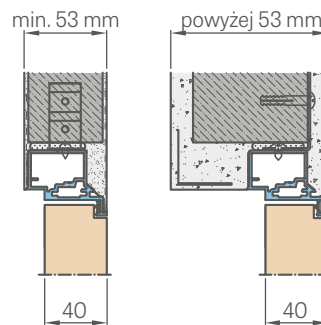
### ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



### ZABUDOWA W MURZE



# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

## SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ

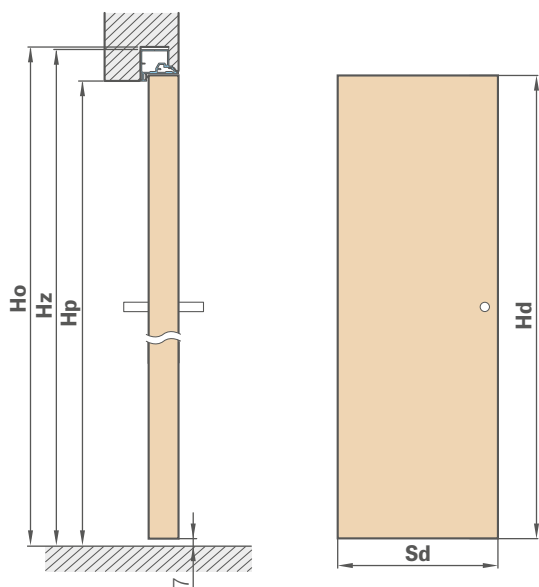
### SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE

426,00 zł\* / 523,98 zł\*\*

### OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

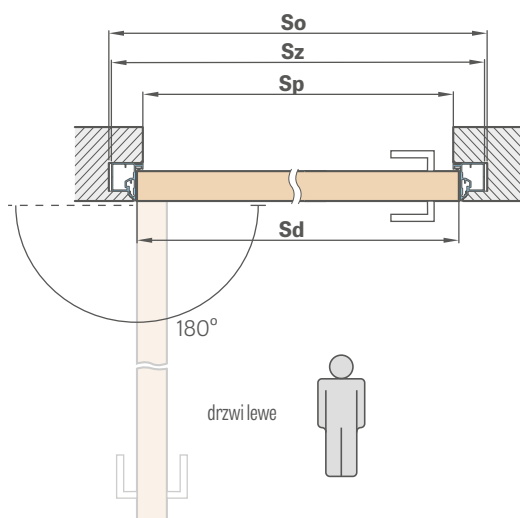
920,00 zł\* / 1131,60 zł\*\*

### WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI BEZPRZYLGOWYCH OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ

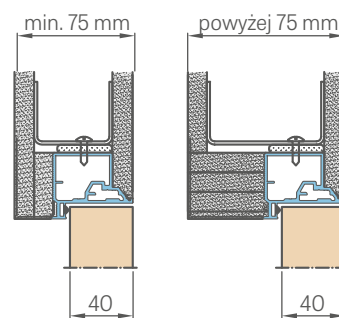


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

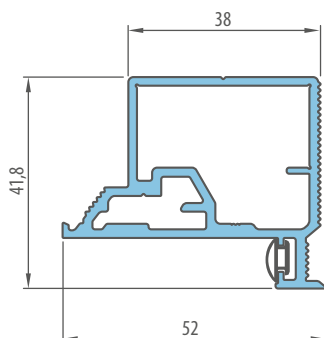
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2020 (2102) <sup>1)</sup>	2069 (2152) <sup>1)</sup>	2062 (2144) <sup>1)</sup>	2020 (2102) <sup>1)</sup>



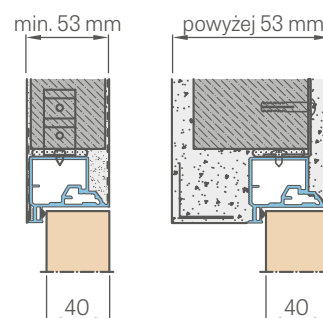
### ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



### ZABUDOWA W MURZE



# NAŚWIETLA

## PRZYLGOWE

### INFORMACJE OGÓLNE

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

Do połączenia naświetli z drzwiami a dokładnie z ościeżnicą regulowaną lub stałą mogą być potrzebne dodatkowe elementy konstrukcyjne (np. drewniane słupy), które dobiera i organizuje we własnym zakresie monterzy w zależności od występujących warunków otworowych. Firma ERKADO nie posiada w sprzedaży takich elementów.

### CENY NAŚWIETLI

NAŚWIETLE BOCZNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH					
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość			
		,30"	,40"	,50"	,60"
Norma PL	regulowana**	1008,00 zł*	1053,00 zł*	1098,00 zł*	1143,00 zł*
	stała	806,00 zł*	846,00 zł*	882,00 zł*	920,00 zł*

NAŚWIETLE NAROŻNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH					
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość			
		,30"	,40"	,50"	,60"
„30"	regulowana**	290,00 zł*	336,00 zł*	380,00 zł*	425,00 zł*
	stała	209,00 zł*	248,00 zł*	284,00 zł*	321,00 zł*
„40"	regulowana**	336,00 zł*	380,00 zł*	425,00 zł*	471,00 zł*
	stała	248,00 zł*	284,00 zł*	321,00 zł*	359,00 zł*
„50"	regulowana**	380,00 zł*	425,00 zł*	471,00 zł*	515,00 zł*
	stała	284,00 zł*	321,00 zł*	359,00 zł*	397,00 zł*
„60"	regulowana**	425,00 zł*	471,00 zł*	515,00 zł*	560,00 zł*
	stała	321,00 zł*	359,00 zł*	397,00 zł*	435,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH						
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość				
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
„30"	regulowana**	425,00 zł*	471,00 zł*	515,00 zł*	560,00 zł*	605,00 zł*
	stała	321,00 zł*	359,00 zł*	397,00 zł*	435,00 zł*	472,00 zł*
„40"	regulowana**	471,00 zł*	515,00 zł*	560,00 zł*	605,00 zł*	649,00 zł*
	stała	359,00 zł*	397,00 zł*	435,00 zł*	472,00 zł*	508,00 zł*
„50"	regulowana**	515,00 zł*	560,00 zł*	605,00 zł*	649,00 zł*	694,00 zł*
	stała	397,00 zł*	435,00 zł*	472,00 zł*	508,00 zł*	547,00 zł*
„60"	regulowana**	560,00 zł*	605,00 zł*	649,00 zł*	694,00 zł*	740,00 zł*
	stała	435,00 zł*	472,00 zł*	508,00 zł*	547,00 zł*	583,00 zł*

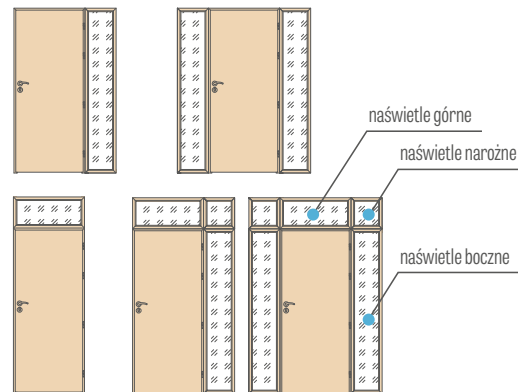
NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH DWUSKRZYDŁOWYCH												
Wysokość	Ościeżnica	Szerokość										
		,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
„30"	regulowana**	560,00 zł*	605,00 zł*	649,00 zł*	694,00 zł*	740,00 zł*	784,00 zł*	829,00 zł*	874,00 zł*	918,00 zł*	963,00 zł*	1008,00 zł*
	stała	435,00 zł*	472,00 zł*	508,00 zł*	547,00 zł*	583,00 zł*	621,00 zł*	658,00 zł*	695,00 zł*	733,00 zł*	770,00 zł*	806,00 zł*
„40"	regulowana**	605,00 zł*	649,00 zł*	694,00 zł*	740,00 zł*	784,00 zł*	829,00 zł*	874,00 zł*	918,00 zł*	963,00 zł*	1008,00 zł*	1053,00 zł*
	stała	472,00 zł*	508,00 zł*	547,00 zł*	583,00 zł*	621,00 zł*	658,00 zł*	695,00 zł*	733,00 zł*	770,00 zł*	806,00 zł*	846,00 zł*
„50"	regulowana**	649,00 zł*	694,00 zł*	740,00 zł*	784,00 zł*	829,00 zł*	874,00 zł*	918,00 zł*	963,00 zł*	1008,00 zł*	1053,00 zł*	1098,00 zł*
	stała	508,00 zł*	547,00 zł*	583,00 zł*	621,00 zł*	658,00 zł*	695,00 zł*	733,00 zł*	770,00 zł*	806,00 zł*	846,00 zł*	882,00 zł*
„60"	regulowana**	694,00 zł*	740,00 zł*	784,00 zł*	829,00 zł*	874,00 zł*	918,00 zł*	963,00 zł*	1008,00 zł*	1053,00 zł*	1098,00 zł*	1143,00 zł*
	stała	547,00 zł*	583,00 zł*	621,00 zł*	658,00 zł*	695,00 zł*	733,00 zł*	770,00 zł*	806,00 zł*	846,00 zł*	882,00 zł*	920,00 zł*

### PODZIAŁ NAŚWIETLI

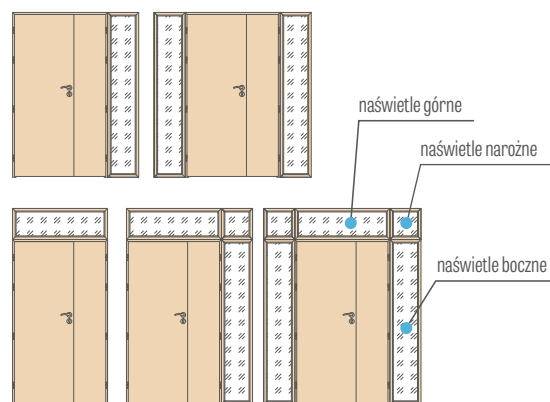
DO OŚCIEŻNICY BLOKOWEJ
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ
DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH
DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

### DOSTĘPNE KONFIGURACJE

DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE z naświetlami bocznymi, górnymi i narożnymi



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE z naświetlami 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. 170-171

Cena zawiera szybę bezpieczną VSG 331 matową lub VSG 331 przezroczystą oraz jest jednolita dla wszystkich oklein i zakresów występujących w ościeżnicach przylgowych

Ceny dotyczą naświetli na opasce 6 i 8 cm

Cena naświetli lakierowanych dopłata + 50 %

Listwy mocujące naświetla są przybijane sztyftami i mogą być (szczególnie w dekorach białych oraz naświetlach lakierowanych) widoczne małe ciemne punkty po ich wbiciu

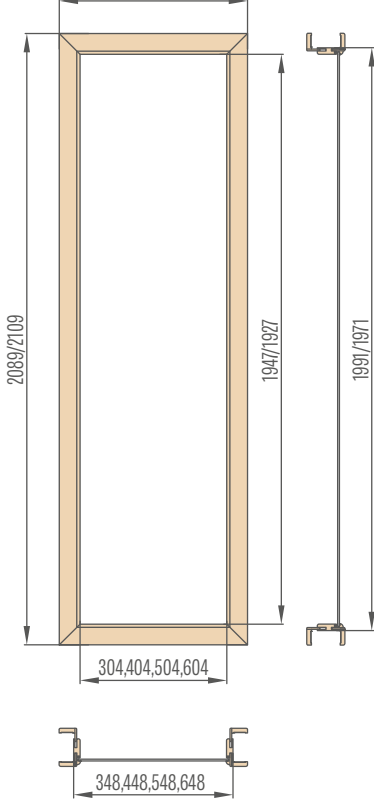
Naświetla nie są dostępne w laminatach CPL 0,2 i CPL 0,7

\* CENA NETTO

Naświetla boczne  
ościeżnicy regulowanej przylgowej  
opaska 6 cm / opaska 8 cm

„30” „40” „50” „60”

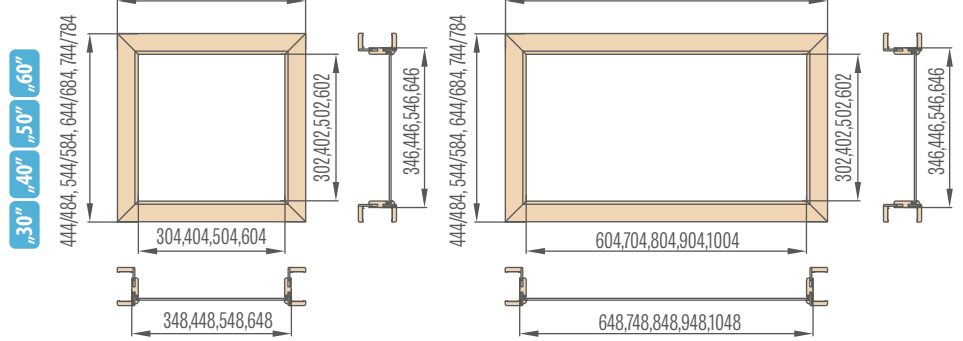
446/486, 546/586, 646/686, 746/786



Naświetla narożne  
ościeżnicy regulowanej przylgowej  
opaska 6 cm / opaska 8 cm

„30” „40” „50” „60”

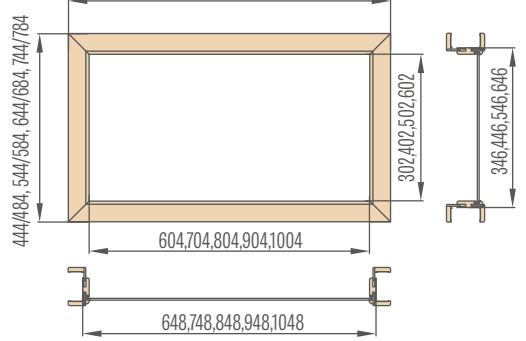
446/486, 546/586, 646/686, 746/786



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

„60” „70” „80” „90” „100”

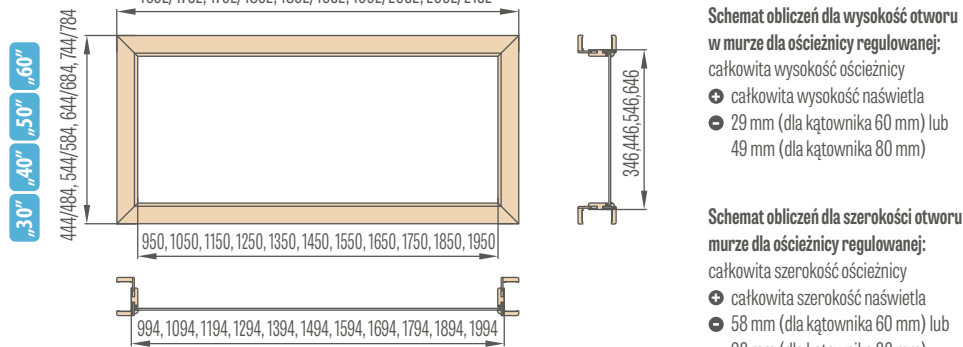
746/786, 846/886, 946/986, 1046/1086, 1146/1186



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

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

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



Schemat obliczeń dla wysokości otworu  
w murze dla ościeżnicy regulowanej:

- całkowita wysokość ościeżnicy
- + całkowita wysokość naświetla
- 29 mm (dla kątownika 60 mm) lub
- 49 mm (dla kątownika 80 mm)

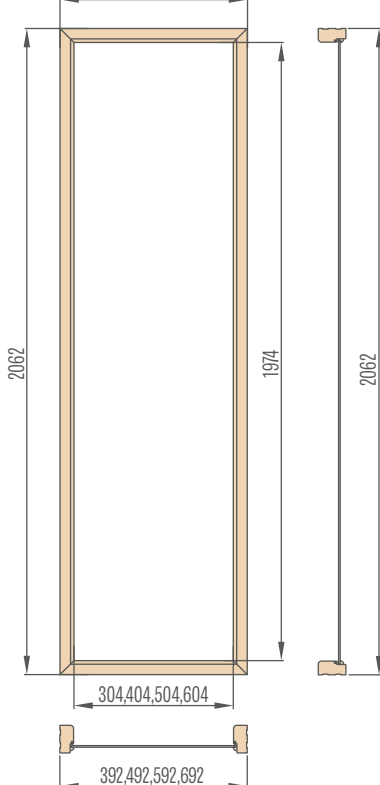
Schemat obliczeń dla szerokości otworu  
w murze dla ościeżnicy regulowanej:

- całkowita szerokość ościeżnicy
- + całkowita szerokość naświetla
- 58 mm (dla kątownika 60 mm) lub
- 98 mm (dla kątownika 80 mm)

Naświetla boczne  
ościeżnicy stałej

„30” „40” „50” „60”

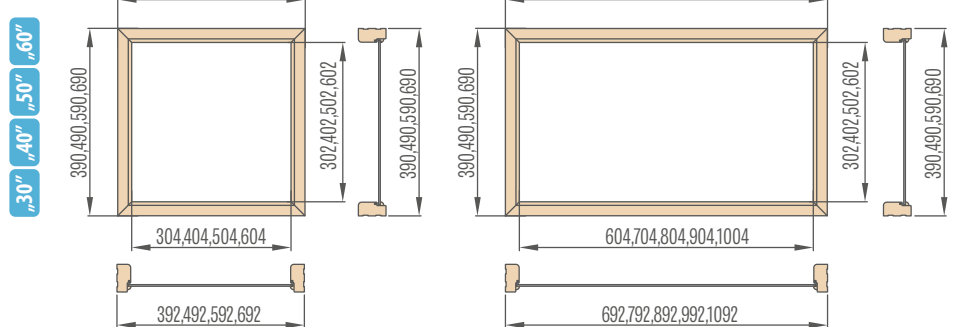
392,492,592,692



Naświetla narożne  
ościeżnicy stałej

„30” „40” „50” „60”

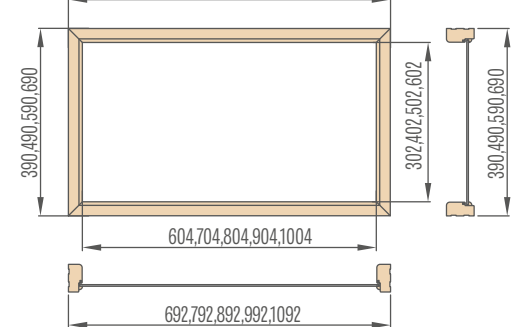
392,492,592,692



Naświetla górne ościeżnicy stałej  
drzwi jednoskrzydłowych

„60” „70” „80” „90” „100”

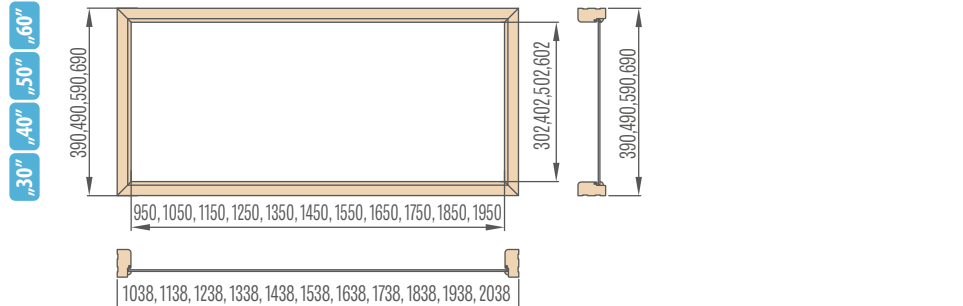
692,792,892,992,1092



Naświetla górne ościeżnicy stałej drzwi dwuskrzydłowych

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

390,490,590,690



# OŚCIEŻNICE

- Ościeżnicę regulowaną przylgową oraz stałą przylgową można stosować do wszystkich rodzajów drzwi wewnętrznych ERKADO wykonanych w technologii płytowej oraz ramiakowej STILE.
- Ościeżnicę regulowaną bezprzylgową można stosować do drzwi wewnętrznych wykonanych w technologii płytowej oraz ramiakowej STILE. Ościeżnice te posiadają trzy ukryte zawiasy.
- Ościeżnica wykonana jest z wysokiej jakości MDF i pokryta trwałą folią imitującą drewno lub pokryta trwałym lakierem UV.
- W zależności od technologii, ościeżnice pokryte są następującymi rodzajami wykończeń: GREKO, CPL, PREMIUM oraz lakierem UV.
- Ościeżnice do drzwi ramiakowych STILE posiadają w standardzie dodatkowy trzeci zawias.
- W skład kompletu każdej ościeżnicy regulowanej lub stałej wchodzi: elementy ościeżnicy (pion zaczepowy, pion zawiasowy oraz belka górna), zawiasy i wkręty montażowe. Poszczególne elementy w miejscach połączeń posiadają przygotowane otwory.
- Każdy zestaw zawiera instrukcję montażu oraz kartę gwarancyjną.
- Ościeżnica stała do kolekcji Herse jest prostokątna i posiada rdzeń z klejonego drewna.

## OŚCIEŻNICA REGULOWANA SKRZYDŁA PRZYLGOWE



## NAKŁADKOWA OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ



## OŚCIEŻNICA REGULOWANA SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE

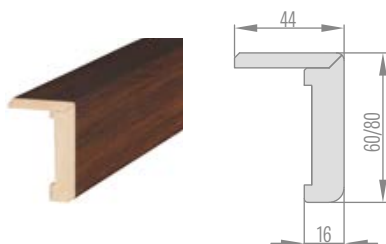


## OŚCIEŻNICA STAŁA STAND SKRZYDŁA PRZYLGOWE



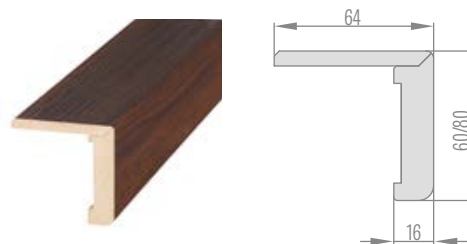
## KĄTOWNIK STANDARDOWY DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm



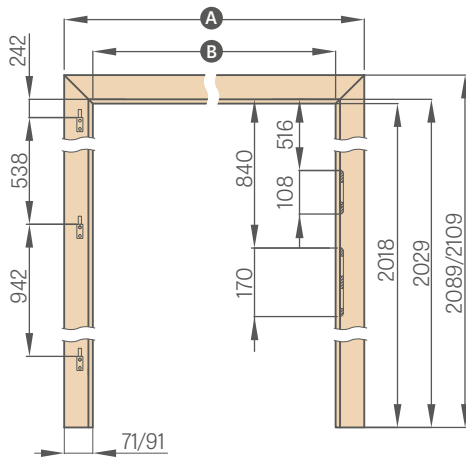
## KĄTOWNIK Z PRZEDŁUŻANYM PIÓREM DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm





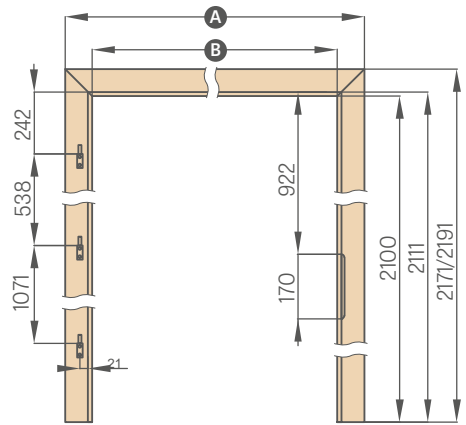
### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA



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

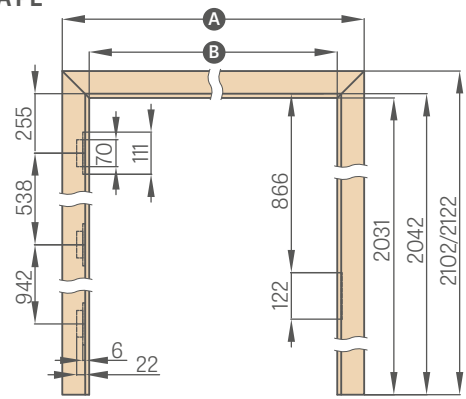
opaska 6 cm / opaska 8 cm

### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA - NORMA PL2112



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

### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA - NORMA PL

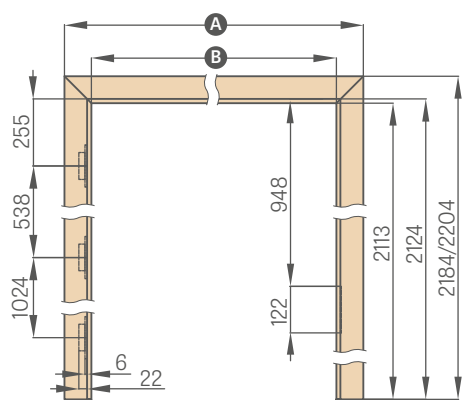


	,60N"	,60"	,70N"	,70"	,80N"	,80"
<b>A</b>	747/787	771/811	847/887	871/911	947/987	971/1011
<b>B</b>	605	629	705	729	805	829

	,90N"	,90"	,100"	,110"
<b>A</b>	1047/1087	1071/1111	1171/1211	1271/1311
<b>B</b>	905	929	1029	1129

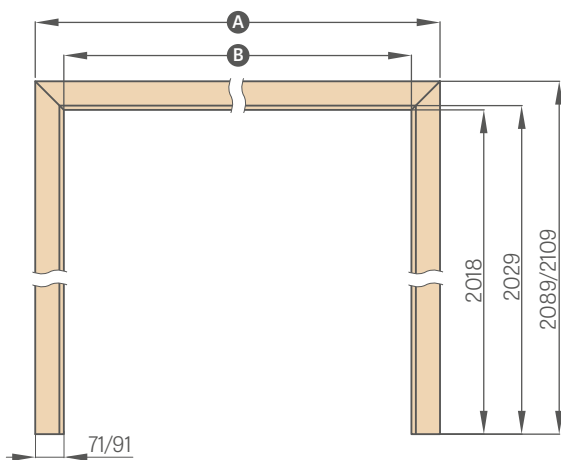
Szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA - NORMA PL2112



	,60"	,70"	,80N"	,80"	,90"	,100"	,110"
<b>A</b>	771/811	871/911	947/987	971/1011	1071/1111	1171/1211	1271/1311
<b>B</b>	629	729	805	829	929	1029	1129

### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA TYPU TUNEL

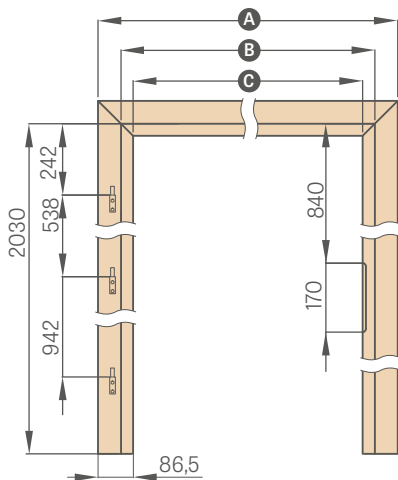


	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"
<b>A</b>	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186	1246/1286	1346/1386
<b>B</b>	604	704	804	904	1004	1104	1204

	,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

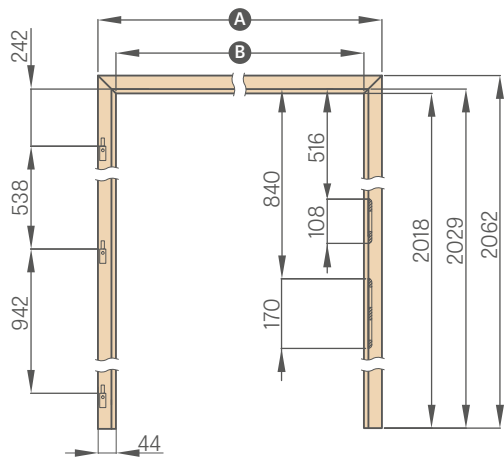
opaska 6 cm / opaska 8 cm

### ÓŚCIEŻNICA NAKŁADKOWA



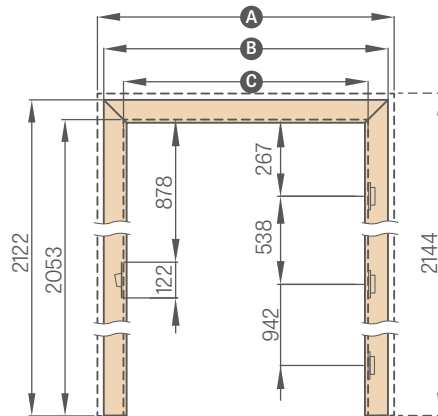
	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
<b>A</b>	737	837	937	1037	1137
<b>B</b>	624	724	824	924	1024
<b>C</b>	564	664	764	864	964

## OŚCIEŻNICA STAŁA



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

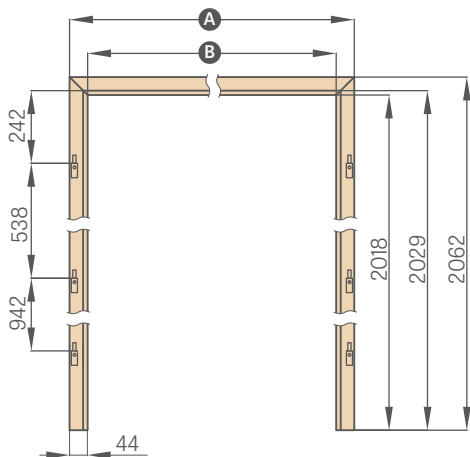
## OŚCIEŻNICA REWERSYJNA



Szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

	,60N"	,60"	,70N"	,70"	,80N"	,80"	,90N"	,90"	,100"	,110"
<b>A</b>	810	834	910	934	1010	1034	1110	1134	1234	1334
<b>B</b>	766	791	866	891	966	991	1066	1091	1191	1291
<b>C</b>	628	652	728	752	828	852	928	952	1052	1152

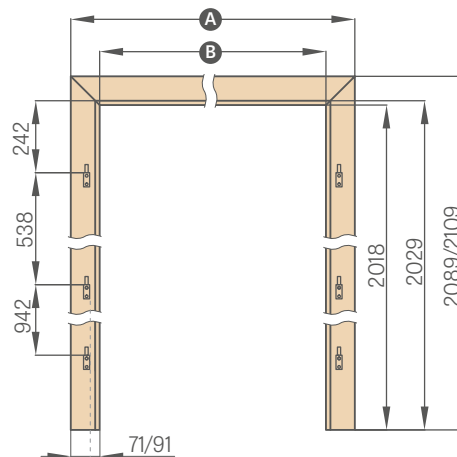
## OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



	,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 PRZYLGOWA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

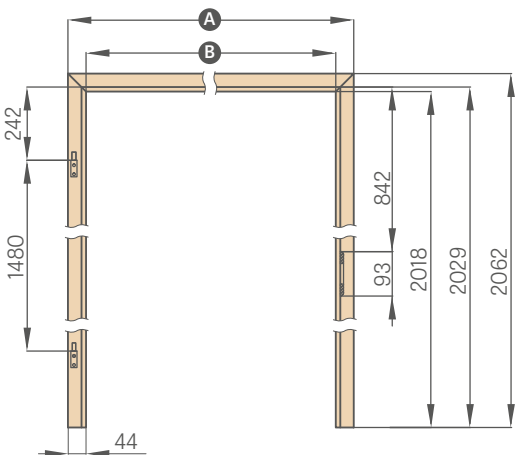


	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"
<b>A</b>	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1392/1432	1492/1532	1592/1632
<b>B</b>	950	1050	1150	1250	1350	1450

	,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

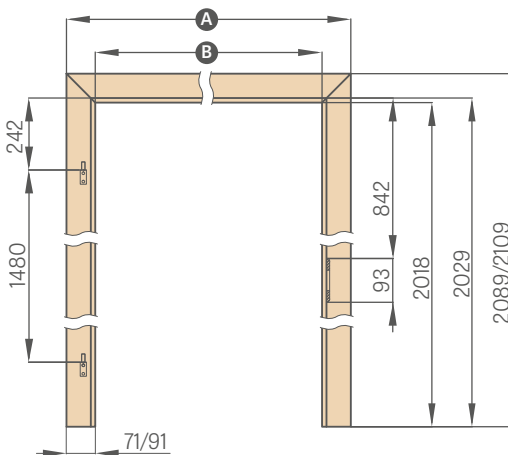
opaska 6 cm / opaska 8 cm

## OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI SZKLANYCH



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

## OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA DO DRZWI SZKLANYCH



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

opaska 6 cm / opaska 8 cm

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

# OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL

## PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE

### OŚCIEŻNICE TUNEL

Ościeżnica tunel to ościeżnica regulowana nie posiadająca żadnych okuć. Składa się z belki górnej i dwóch belek pionowych.

Może być ona stosowana do wykańczania 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 przesuwanych ERKADO.

Ościeżnice regulowane bezprzylgowe typu tunel nie stosujemy do systemów przesuwanych.

W zależności od systemu stosujemy tunele przylgowe:

<b>TUNEL DO SP1N</b>	System przesuwany pojedynczy naścienny
<b>TUNEL DO SP2N</b>	System przesuwany podwójny naścienny
<b>TUNEL DO SP1C.100</b>	System przesuwany pojedynczy chowany w ścianę do kasety 100
<b>TUNEL DO SP2C.100</b>	System przesuwany podwójny chowany w ścianę do kasety 100
<b>TUNEL DO SP1C.125</b>	System przesuwany pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125
<b>TUNEL DO SP2C.125</b>	System przesuwany 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 (2142) <sup>1)</sup>													
Wysokość zewnętrzna tunelu	2040 (2122) <sup>1)</sup>													
Wysokość w świetle tunelu	2018 (2100) <sup>1)</sup>													
Wysokość krycia tunelu opaska 6 cm / opaska 8 cm	2089 / 2109 (2171 / 2191) <sup>1)</sup>													

### TUNELE REGULOWANE BEZPRZYLGOWE

	,60"	,70"	,80N"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"
Szerokość otworu w murze	713	813	888	913	1013	1113	1213	1313	1413	1513	1613	1713	1813	1913
Szerokość zewnętrzna tunelu	673	773	849	873	973	1073	1173	1273	1373	1473	1573	1673	1773	1873
Szerokość w świetle tunelu	629	729	805	829	929	1029	1129	1229	1329	1429	1529	1629	1729	1829
Szerokość krycia tunelu opaska 6 cm / opaska 8 cm	771/ 811	871/ 911	947/ 987	971/ 1011	1071/ 1111	1171/ 1211	1271/ 1311	1371/ 1411	1471/ 1511	1571/ 1611	1671/ 1711	1771/ 1811	1871/ 1911	1971/ 2011
Wysokość otworu w murze	2073 (2155) <sup>1)</sup>													
Wysokość zewnętrzna tunelu	2053 (2135) <sup>1)</sup>													
Wysokość w świetle tunelu	2031 (2113) <sup>1)</sup>													
Wysokość krycia tunelu opaska 6 cm / opaska 8 cm	2102 / 2122 (2184 / 2204) <sup>1)</sup>													

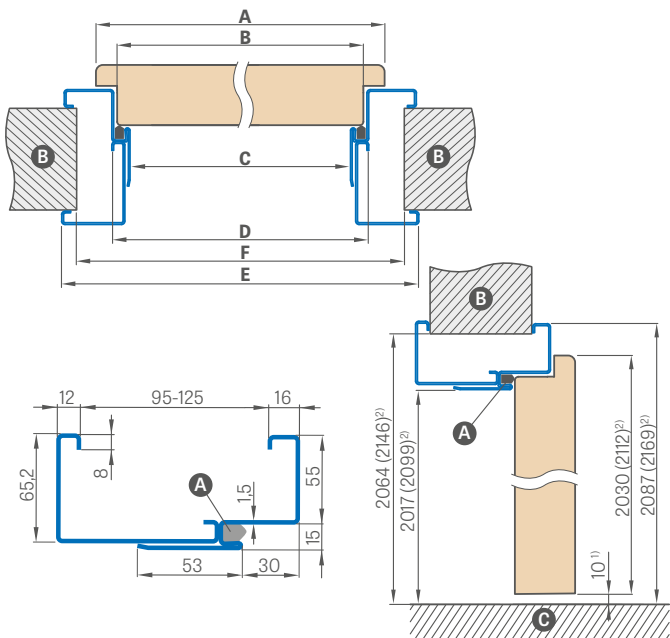
<sup>1)</sup> norma PL2112

# OŚCIEŻNICA STALOWA

DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH I SZKLANYCH GRAF

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

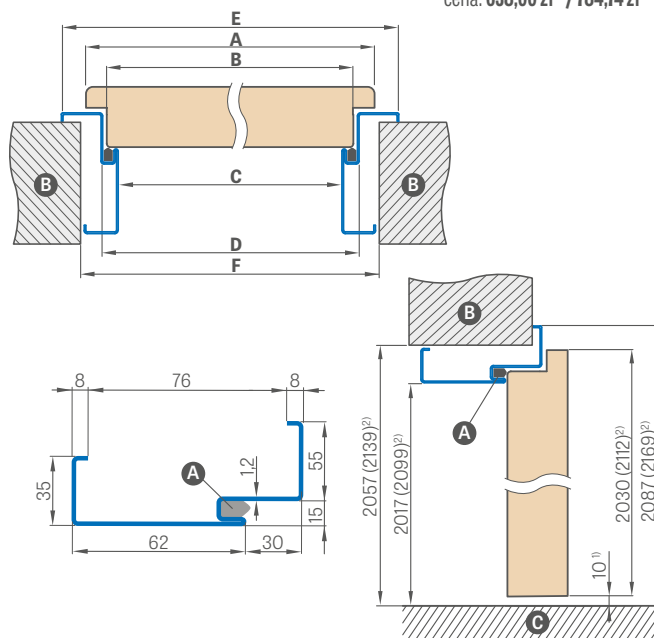
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001



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

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

cena: 638,00 zł\* / 784,74 zł\*\*



<sup>1)</sup> dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem) <sup>2)</sup> NORMA 2112

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60”	644	617	601	631	741	695
„70”	744	717	701	731	841	795
„80”	844	817	801	831	941	895
„90”	944	917	901	931	1041	995
„100”	1044	1017	1001	1031	1141	1095
„110”	1144	1117	1101	1131	1241	1195

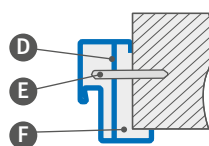
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60”	644	617	601	631	741	691
„70”	744	717	701	731	841	791
„80”	844	817	801	831	941	891
„90”	944	917	901	931	1041	991
„100”	1044	1017	1001	1031	1141	1091
„110”	1144	1117	1101	1131	1241	1191

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001)
95-125	937,00 zł* / 1152,51 zł**
125-155	1014,00 zł* / 1247,22 zł**
155-185	1125,00 zł* / 1383,75 zł**
185-215	1238,00 zł* / 1522,74 zł**
215-245	1353,00 zł* / 1664,19 zł**
245-275	1465,00 zł* / 1801,95 zł**
275-305	1617,00 zł* / 1988,91 zł**

### RAL



### OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

### DOPLATY

elektrozaczep	419,00 zł* / 515,37 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	42,00 zł* / 51,66 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100” lub „110”	140,00 zł* / 172,20 zł**
ościeżnica stała „100” lub „110”	82,00 zł* / 100,86 zł**
ościeżnica do drzwi dwuskrzydłowych	wycena indywidualna
norma 2112	dopłata 15 %
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	dopłata 10%

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

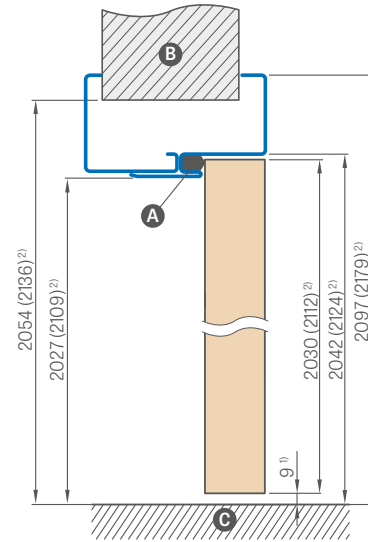
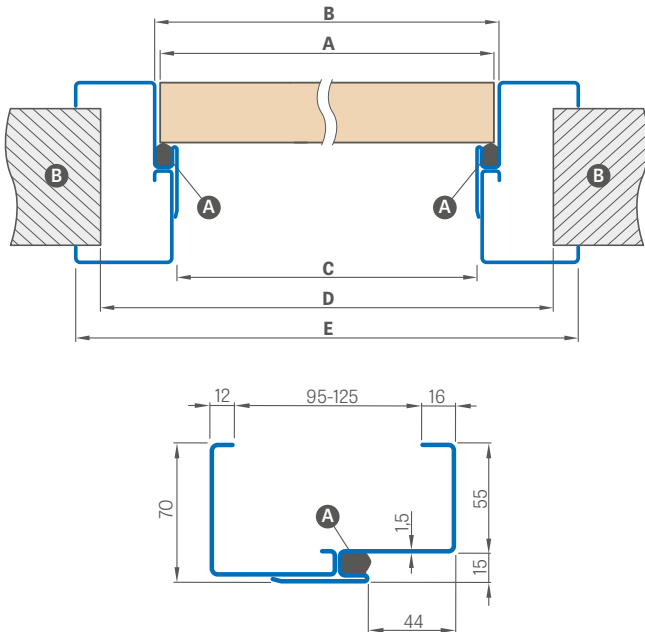
<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

# OŚCIEŻNICA STALOWA

BEZPRZYLGOWA, DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH

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

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



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

<sup>2)</sup> NORMA 2112

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001)
95-125	1277,00 zł* / 1570,71 zł**
125-155	1353,00 zł* / 1664,19 zł**
155-185	1465,00 zł* / 1801,95 zł**
185-215	1578,00 zł* / 1940,94 zł**
215-245	1693,00 zł* / 2082,39 zł**
245-275	1805,00 zł* / 2220,15 zł**
275-305	1957,00 zł* / 2407,11 zł**

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„60”	644	650	620	710	760
„70”	744	750	720	810	860
„80”	844	850	820	910	960
„90”	944	950	920	1010	1060
„100”	1044	1050	1020	1110	1160
„110”	1144	1150	1120	1210	1260

Ⓐ - uszczelka Ⓑ - mur Ⓒ - podłoga

Ościeżnice w standardzie posiadają trzy zawiasy.

## DOPLATY

wzmocnienie pod samozamykacz	42,00 zł* / 51,66 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100” lub „110”	140,00 zł* / 172,20 zł**
norma 2112	dopłata 15 %
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	dopłata 10%

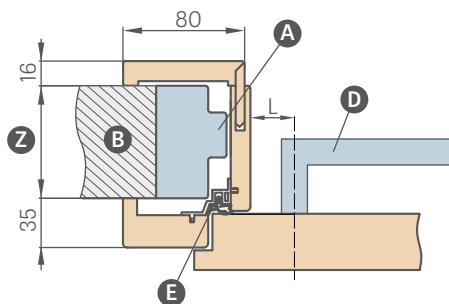
## RAL



# NAKLADKOWA OŚCIEŻNICA REGULOWANA

## DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ

### POŁOŻENIE KLAMKI W OŚCIEŻNICY NAKLADKOWEJ



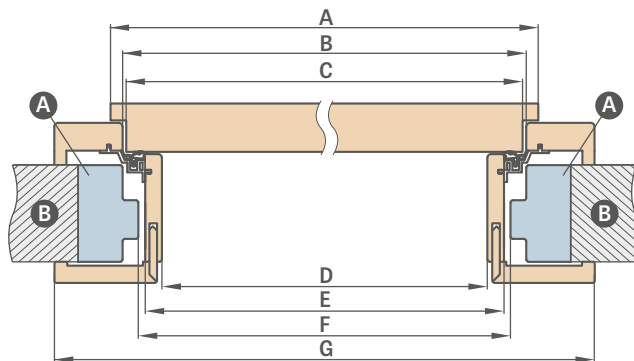
L – odległość od osi klamki do krawędzi deski ościeżnicy

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

**UWAGA:** Sprawdź wymiary szylków w klamkach zanim je zastosujesz.

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

### SCHEMAT OŚCIEŻNICY NAKLADKOWEJ



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

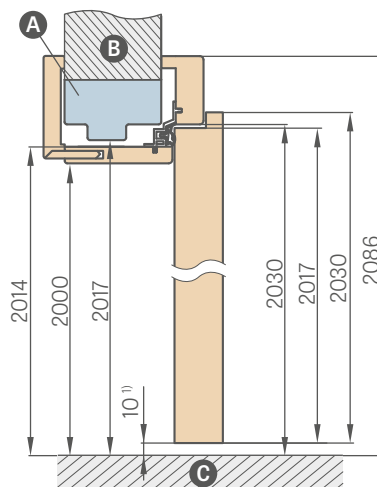
### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI OŚCIEŻNIC NAKLADKOWYCH:

60 70 80 90 100

F – minimalny wymiar światła ościeżnicy stalowej na którą montujemy ościeżnicę nakładkową.

Wymiar ten może być większy od zalecanego o max. 20 mm. Przy zwiększonym świetle należy zwrócić uwagę czy opaski odpowiednio pokryją mur.

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKLADKOWA	
	GREKO	ST CPL i PREMIUM
80-100	502,00 zł* / 617,46 zł**	583,00 zł* / 717,09 zł**
100-120	517,00 zł* / 635,91 zł**	598,00 zł* / 735,54 zł**
120-140	538,00 zł* / 661,74 zł**	621,00 zł* / 763,83 zł**
140-160	568,00 zł* / 698,64 zł**	651,00 zł* / 800,73 zł**
160-180	598,00 zł* / 735,54 zł**	681,00 zł* / 837,63 zł**
180-200	643,00 zł* / 790,89 zł**	725,00 zł* / 891,75 zł**
200-220	688,00 zł* / 846,24 zł**	770,00 zł* / 947,10 zł**
220-240	718,00 zł* / 883,14 zł**	800,00 zł* / 984,00 zł**
240-260	747,00 zł* / 918,81 zł**	830,00 zł* / 1020,90 zł**
260-280	777,00 zł* / 955,71 zł**	860,00 zł* / 1057,80 zł**
280-300	806,00 zł* / 991,38 zł**	889,00 zł* / 1093,47 zł**
300-320	836,00 zł* / 1028,28 zł**	920,00 zł* / 1131,60 zł**
320-340	867,00 zł* / 1066,41 zł**	950,00 zł* / 1168,50 zł**
340-360	897,00 zł* / 1103,31 zł**	980,00 zł* / 1205,40 zł**
360-380	927,00 zł* / 1140,21 zł**	1009,00 zł* / 1241,07 zł**
380-400	971,00 zł* / 1194,33 zł**	1055,00 zł* / 1297,65 zł**
400-420	1017,00 zł* / 1250,91 zł**	1099,00 zł* / 1351,77 zł**
420-440	1061,00 zł* / 1305,03 zł**	1144,00 zł* / 1407,12 zł**



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

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

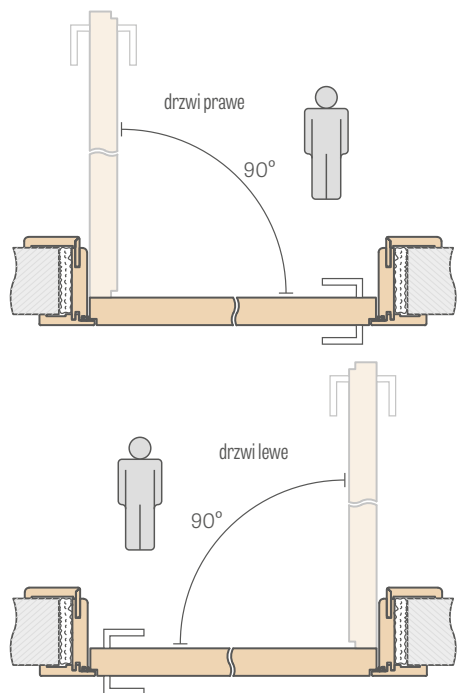
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy nakładkowej – **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik standardowy do ościeżnicy nakładkowej – **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik z przedłużonym piórem – **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\***

- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej nakładkowej
- Tunel ma takie same wymiary jak ościeżnica nakładkowa (nie ma wierceń pod zawias i blachę zaczepową ale jest wyposażony w uszczelkę)
- Cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych + **30 %**

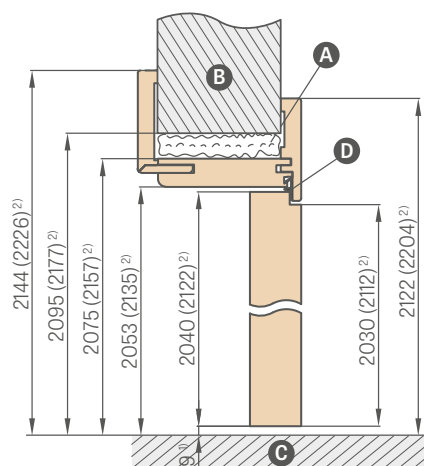
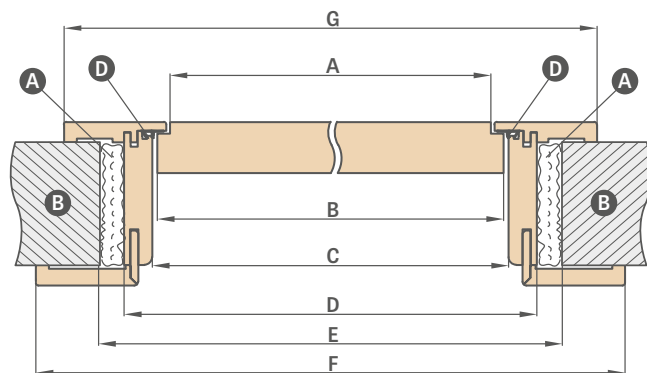
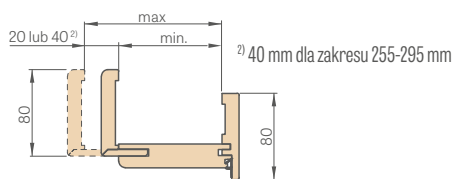
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA REWERSYJNA

## SKRZYDŁA REWERSYJNE



### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REWERSYJNEJ



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

<sup>2)</sup> Norma PL2112

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

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REWERSYJNA		
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	LAKIEROWANE
75-95			
95-115	1125,00 zł* / 1383,75 zł**	1174,00 zł* / 1444,02 zł**	1479,00 zł* / 1819,17 zł**
115-135			
135-155			
155-175	1161,00 zł* / 1428,03 zł**	1209,00 zł* / 1487,07 zł**	1539,00 zł* / 1892,97 zł**
175-195			
195-215			
215-235	1181,00 zł* / 1452,63 zł**	1232,00 zł* / 1515,36 zł**	1600,00 zł* / 1968,00 zł**
235-255	1205,00 zł* / 1482,15 zł**	1255,00 zł* / 1543,65 zł**	1658,00 zł* / 2039,34 zł**
255-295			
295-315	1284,00 zł* / 1579,32 zł**	1334,00 zł* / 1640,82 zł**	1748,00 zł* / 2150,04 zł**
315-335			
335-355	1364,00 zł* / 1677,72 zł**	1413,00 zł* / 1737,99 zł**	1808,00 zł* / 2223,84 zł**

1 element

2 elementy

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60N” <sup>3)</sup>	600	620	628	672	700	810	766
„60”	624	644	652	696	736	834	791
„70N” <sup>3)</sup>	700	720	728	772	800	910	866
„70”	724	744	752	796	836	934	891
„80N”	800	820	828	872	900	1010	966
„80”	824	844	852	896	936	1034	991
„90N” <sup>3)</sup>	900	920	928	972	1000	1110	1066
„90”	924	944	952	996	1036	1134	1091
„100”	1024	1044	1052	1096	1136	1234	1191
„110”	1124	1144	1152	1196	1236	1334	1291

<sup>3)</sup> szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

**UWAGA:** Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej rewersyjnej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 171), bezprzylgowej (str. 168) lub rewersyjnej (str. 167).

- Ościeżnica do skrzydeł rewersyjnych standardowo dostępna jest z kątownikiem 8 cm łączonym pod kątem 45 stopni lub za dopłatą 204,00 zł\* / 250,92 zł\*\* łączona pod kątem 90 stopni (nie dostępne w zakresie 75-95mm)
- Ościeżnica zawiera dwa tzw. ukryte zawiasy niewidoczne przy zamkniętym skrzydle lub opcjonalnie za dopłatą trzeci zawias 155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*
- Dostępne dekory z grupy kolorystycznej: GREKO, PREMIUM, ST CPL oraz lakier BIAŁY TYTANOWY UV
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym - 76,00 zł\* / 93,48 zł\*\* / kpl. do ościeżnicy
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 135-155 mm do 235-255 mm) - 52,00 zł\* / 63,96 zł\*\*
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy rewersyjnej okleinowanej 140,00 zł\* / 172,20 zł\*\* oraz lakierowanej 251,00 zł\* / 308,73 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 - 140,00 zł\* / 172,20 zł\*\* oraz lakierze 210,00 zł\* / 258,30 zł\*\* (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Ościeżnica o zakresie powyżej 295 mm składa się z dwóch elementów
- Panele górne przyklejane do ściany za dopłatą str. 140
- Norma PL2112 dopłata 15 %

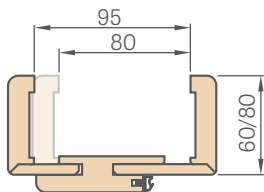
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA REGULOWANA

## SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE

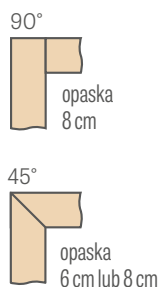
### OŚCIEŻNICA REGULOWANA ZAKRES 80-95mm

opaska 6 cm / opaska 8 cm

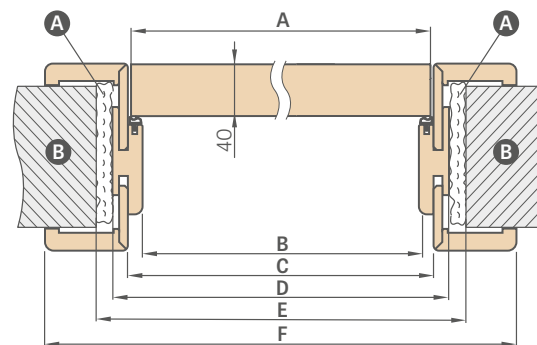


W ościeżnicy o zakresie 80-95mm pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu

### ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

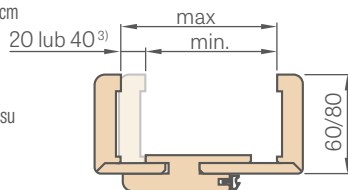


### SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm

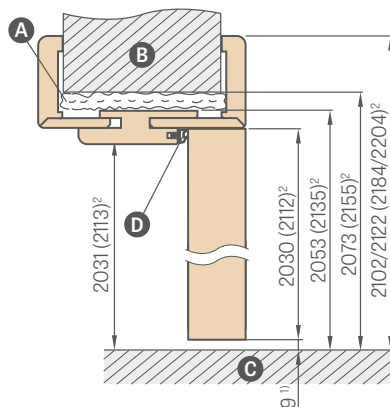


<sup>3)</sup> 40 mm dla zakresu 295-335 mm

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60N” <sup>3)</sup>	620	605	627	649	688	747* / 787**
„60”	644	629	651	673	714	771* / 811**
„70N” <sup>3)</sup>	720	705	727	749	788	847* / 887**
„70”	744	729	751	773	814	871* / 911**
„80N”	820	805	827	849	888	947* / 987**
„80”	844	829	851	873	914	971* / 1011**
„90N” <sup>3)</sup>	920	905	927	949	988	1047* / 1087**
„90”	944	929	951	973	1014	1071* / 1111**
„100”	1044	1029	1051	1073	1114	1171* / 1211**
„110”	1144	1129	1151	1173	1214	1271* / 1311**

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

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA opaska 6 cm i 8 cm			
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2	LAKIEROWANE
80-95	819,00 zł* / 1007,37 zł**	870,00 zł* / 1070,10 zł**	916,00 zł* / 1126,68 zł**	1151,00 zł* / 1415,73 zł**
95-115				
115-135				
135-155	857,00 zł* / 1054,11 zł**	907,00 zł* / 1115,61 zł**	952,00 zł* / 1170,96 zł**	1210,00 zł* / 1488,30 zł**
155-175				
175-195				
195-215	880,00 zł* / 1082,40 zł**	930,00 zł* / 1143,90 zł**	975,00 zł* / 1199,25 zł**	1270,00 zł* / 1562,10 zł**
215-235				
235-255				
255-275	903,00 zł* / 1110,69 zł**	954,00 zł* / 1173,42 zł**	998,00 zł* / 1227,54 zł**	1330,00 zł* / 1635,90 zł**
275-295				
295-315	934,00 zł* / 1148,82 zł**	985,00 zł* / 1211,55 zł**	1029,00 zł* / 1265,67 zł**	1361,00 zł* / 1674,03 zł**
315-335				
315-355	975,00 zł* / 1199,25 zł**	1026,00 zł* / 1261,98 zł**	1070,00 zł* / 1316,10 zł**	1402,00 zł* / 1724,46 zł**
335-355				
355-375	1067,00 zł* / 1312,41 zł**	1117,00 zł* / 1373,91 zł**	1162,00 zł* / 1429,26 zł**	1479,00 zł* / 1819,17 zł**
375-395				
395-415	1113,00 zł* / 1368,99 zł**	1163,00 zł* / 1430,49 zł**	1208,00 zł* / 1485,84 zł**	1539,00 zł* / 1892,97 zł**



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

<sup>2)</sup> norma PL2112 za dopłatą 15 %

<sup>3)</sup> szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

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

**UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej bezprzylgowej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 171), bezprzylgowej (str. 168) lub rewersyjnej (str. 167).**

- Ościeżnica w normie PL2112 +15% do ceny ościeżnicy przed dopłatami
- Ościeżnica regulowana bezprzylgowa w CPL0,2 jest stosowana także w kompletacji do skrzydeł w CPL0,7
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym – **76,00 zł\* / 93,48 zł\*\*** / kpl. do ościeżnicy
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm. Dopłata łączenie pod kątem 90 stopni – **112,00 zł\* / 137,76 zł\*\***
- Ościeżnica o zakresie powyżej 335 mm składa się z dwóch elementów
- Cena ościeżnicy regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + **30%**
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy bezprzylgowej okleinowanej **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **251,00 zł\* / 308,73 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 – **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierze **210,00 zł\* / 258,30 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozważnia opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80N, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej przylgowej (patrz tab. str. 171)
- 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. 171)
- Panele górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z kątownikiem 8 cm) – str. 140
- Elektrozacpek (dostępny tylko dla zamka zapadkowo-zasuwkowego) – **280,00 zł\* / 344,40 zł\*\***
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 135-155 mm do 295-315 mm) – **52,00 zł\* / 63,96 zł\*\***

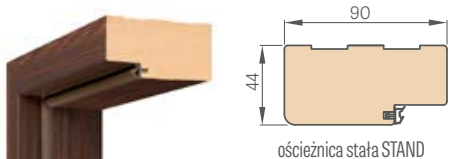
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# OŚCIEŻNICA STAŁA

## SKRZYDŁA PRZYLGOWE

### OŚCIEŻNICA STAŁA



GREKO	241,00 zł* / 296,43 zł**
ST CPL i PREMIUM	266,00 zł* / 327,18 zł**
CPL 0,2	310,00 zł* / 381,30 zł**
LAKIEROWANE	538,00 zł* / 661,74 zł**

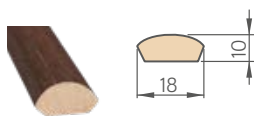
### OPASKA MASKUJĄCA 8 mm



GREKO	49,00 zł* / 60,27 zł**
ST CPL i PREMIUM	57,00 zł* / 70,11 zł**
CPL 0,2	85,00 zł* / 104,55 zł**
LAKIEROWANE	150,00 zł* / 184,50 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



GREKO	23,00 zł* / 28,29 zł**
ST CPL i PREMIUM	27,00 zł* / 33,21 zł**
LAKIEROWANE	61,00 zł* / 75,03 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”)

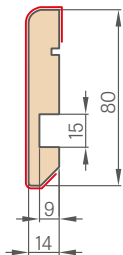
### ELEKTROZACZEP – 280,00 zł\* / 344,40 zł\*\*

Specyfikacja techniczna na str. 137



### LISTWA PRZYPODŁOGOWA długość 2,40 mb

- okleinowana cena za szt. 43,00 zł\* / 52,89 zł\*\*
- lakierowana cena za szt. 88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*



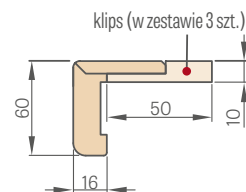
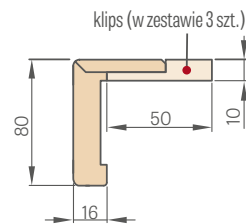
- Listwa przypodłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier BIAŁY TYTANOWY UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

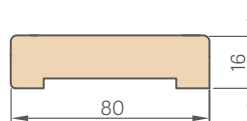
### KĄTOWNIK Z KLIPSEM 6 cm i 8 cm (w zestawie 3 szt. klipsa)



GREKO	150,00 zł* / 184,50 zł**
ST CPL i PREMIUM	150,00 zł* / 184,50 zł**
CPL 0,2	225,00 zł* / 276,75 zł**
LAKIEROWANE	225,00 zł* / 276,75 zł**



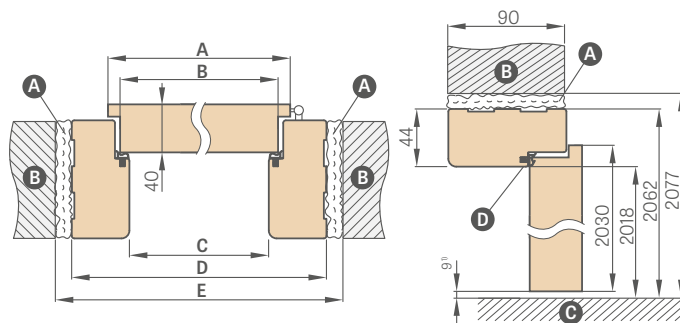
### OPASKA MASKUJĄCA 16 mm



GREKO	88,00 zł* / 108,24 zł**
ST CPL i PREMIUM	101,00 zł* / 124,23 zł**
CPL 0,2	156,00 zł* / 191,88 zł**
LAKIEROWANE	224,00 zł* / 275,52 zł**

Cena obejmuje komplet 2 szt. x 214,5 cm i 1 szt. x 112 cm (dotyczy skrzydeł od „60” do „80”)  
Cena obejmuje komplet 3 szt. x 214,5 cm (dotyczy skrzydeł od „90” do „180”)

### SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ STAND



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

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„60”	644	618	604	692	722
„70”	744	718	704	792	822
„80”	844	818	804	892	922
„90”	944	918	904	992	1022
„100”	1044	1018	1004	1092	1122
„110”	1144	1118	1104	1192	1222

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

- Ościeżnica stała do drzwi dwuskrzydłowych + 30 %
- Ościeżnica stała bezprzylgowa – nie występuje
- Ościeżnica stała, opaska oraz kątownik z klipsem w CPL 0,2 są stosowane także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Blacha zaczepowa czarna dostępna tylko dla ościeżnicy do drzwi szklanych GRAF – 23,00 zł\* / 28,29 zł\*\*

# OŚCIEŻNICA REGULOWANA

SKRZYDŁA PRZYLGOWE

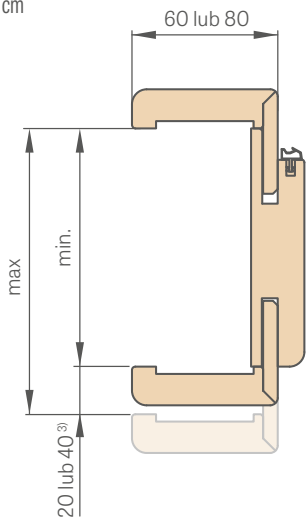


OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
O ZAKRESIE pow. 340 mm

Ościeżnica regulowana o zakresie pow. 340 mm składa się z dwóch elementów.

## ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

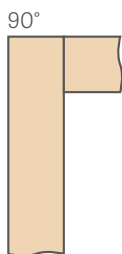
opaska 6 cm / opaska 8 cm



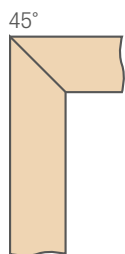
³) 40 mm dla zakresu 300-340 mm

W ościeżnicy o zakresie 65-80 mm pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu

## ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

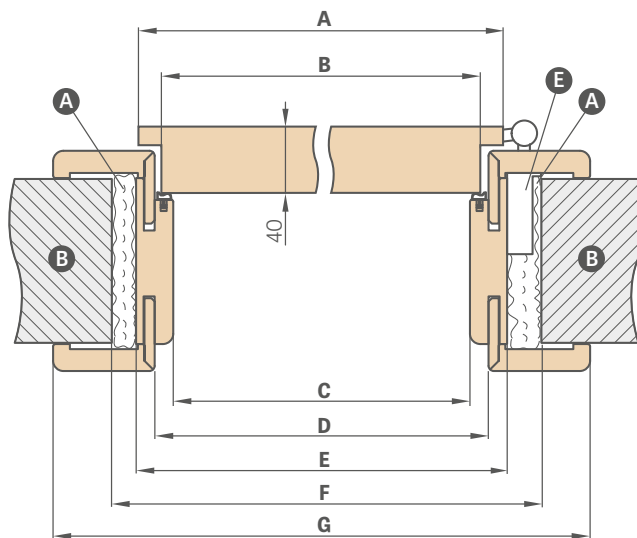


opaska  
8 cm



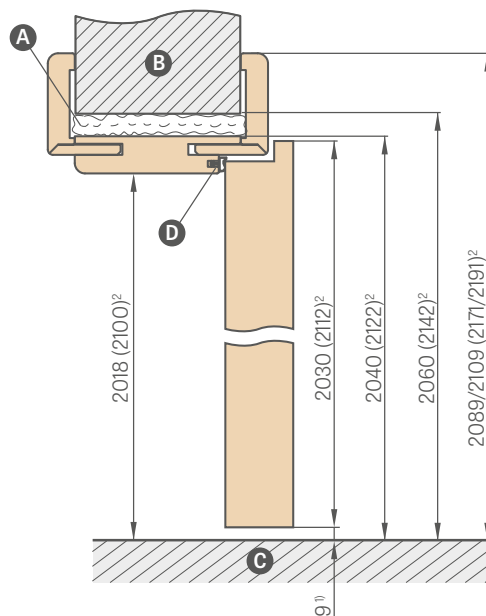
opaska  
6 cm lub 8 cm

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



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

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



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

²) norma PL2112 za dopłatą 15 %

**A** – pianka **B** – mur **C** – podłoga **D** – uszczelka gumowa  
**E** – gniazdo zawiasowe



film montażowy:  
<https://youtu.be/habWXyCI98c>

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA I TUNEL opaska 6 cm i 8 cm			
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2	LAKIEROWANE
65-80	398,00 zł* / 489,54 zł**	441,00 zł* / 542,43 zł**	485,00 zł* / 596,55 zł**	747,00 zł* / 918,81 zł**
80-100	398,00 zł* / 489,54 zł**	441,00 zł* / 542,43 zł**	485,00 zł* / 596,55 zł**	747,00 zł* / 918,81 zł**
100-120	408,00 zł* / 501,84 zł**	448,00 zł* / 551,04 zł**	493,00 zł* / 606,39 zł**	777,00 zł* / 955,71 zł**
120-140	423,00 zł* / 520,29 zł**	464,00 zł* / 570,72 zł**	508,00 zł* / 624,84 zł**	806,00 zł* / 991,38 zł**
140-160	439,00 zł* / 539,97 zł**	479,00 zł* / 589,17 zł**	524,00 zł* / 644,52 zł**	836,00 zł* / 1028,28 zł**
160-180	461,00 zł* / 567,03 zł**	505,00 zł* / 621,15 zł**	549,00 zł* / 675,27 zł**	867,00 zł* / 1066,41 zł**
180-200	472,00 zł* / 580,56 zł**	513,00 zł* / 630,99 zł**	557,00 zł* / 685,11 zł**	897,00 zł* / 1103,31 zł**
200-220	487,00 zł* / 599,01 zł**	529,00 zł* / 650,67 zł**	573,00 zł* / 704,79 zł**	927,00 zł* / 1140,21 zł**
220-240	503,00 zł* / 618,69 zł**	546,00 zł* / 671,58 zł**	589,00 zł* / 724,47 zł**	957,00 zł* / 1177,11 zł**
240-260	519,00 zł* / 638,37 zł**	561,00 zł* / 690,03 zł**	607,00 zł* / 746,61 zł**	987,00 zł* / 1214,01 zł**
260-280	535,00 zł* / 658,05 zł**	577,00 zł* / 709,71 zł**	621,00 zł* / 763,83 zł**	1017,00 zł* / 1250,91 zł**
280-300	567,00 zł* / 697,41 zł**	609,00 zł* / 749,07 zł**	654,00 zł* / 804,42 zł**	1085,00 zł* / 1334,55 zł**
300-340	582,00 zł* / 715,86 zł**	624,00 zł* / 767,52 zł**	668,00 zł* / 821,64 zł**	1121,00 zł* / 1378,83 zł**
340-360	642,00 zł* / 789,66 zł**	683,00 zł* / 840,09 zł**	728,00 zł* / 895,44 zł**	1159,00 zł* / 1425,57 zł**
360-380	658,00 zł* / 809,34 zł**	699,00 zł* / 859,77 zł**	745,00 zł* / 916,35 zł**	1180,00 zł* / 1451,40 zł**
380-400	689,00 zł* / 847,47 zł**	730,00 zł* / 897,90 zł**	776,00 zł* / 954,48 zł**	1218,00 zł* / 1498,14 zł**
400-420	707,00 zł* / 869,61 zł**	747,00 zł* / 918,81 zł**	792,00 zł* / 974,16 zł**	1270,00 zł* / 1562,10 zł**

**UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej przylgowej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 171), bezprzylgowej (str. 168) lub rewersyjnej (str. 167).**

- Ościeżnica w normie PL2112 +15% do ceny ościeżnicy przed dopłatami
- Ościeżnica regulowana przylgowa w CPL 0,2 jest stosowana także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm.  
Dopłata za łączenie pod kątem 90 stopni – **112,00 zł\* / 137,76 zł\*\***
- Elektrozaczep – **280,00 zł\* / 344,40 zł\*\***
- Wzmocnienie pod samozamykacz – **42,00 zł\* / 51,66 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 – **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierze **210,00 zł\* / 258,30 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwiązania opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Blacha zaczepowa czarna lub biała dostępna tylko dla ościeżnicy do drzwi szklanych GRAF – **23,00 zł\* / 28,29 zł\*\***
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy regulowanej okleinowanej **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **251,00 zł\* / 308,73 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 **42,00 zł\* / 51,66 zł\*\***, bazując od ceny ościeżnicy 400-420 mm
- Ceny ościeżnicy tunel do skrzydeł przylgowych jak i bezprzylgowych o szerokości 60, 70, 80N (tylko bezprzylgowa), 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej do skrzydeł przylgowych
- Ceny ościeżnicy tunel do skrzydeł przylgowych jak i bezprzylgowych o szerokości 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190 w cenie ościeżnicy regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych przylgowych
- Panele górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z kątownikiem 8 cm) – str. 140
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 120-140 mm do 280-300 mm) – **52,00 zł\* / 63,96 zł\*\***

Ceny w katalogu podane są w złotych (PLN) w wartości netto\*/brutto\*\*.  
Karta gwarancyjna oraz instrukcja montażu są dołączone do produktu.  
Niniejszy katalog służy jako poglądowy materiał informacyjny i zawiera aktualne ceny oraz aktualną dostępność produktów.  
Producent zastrzega sobie prawo do zmian cen oraz dostępnych towarów bez uprzedniego powiadomienia.  
Próbniki kolorów mogą się różnić w rzeczywistości od tych, zaprezentowanych w niniejszym katalogu. Prosimy konsultować kolory z oryginalnymi wzornikami znajdującymi się u naszych dystrybutorów.  
Zdjęcia w katalogu są poglądowe i przy różnych szerokościach skrzydeł mogą zachodzić inne proporcje wymiarowe poszczególnych elementów.  
Zastrzegamy sobie prawo do błędów w druku.  
Katalog nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i jest publikowany jedynie dla celów informacyjnych.

Wersja III/2024/A obowiązuje od 1.02.2025.

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)

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

**ERKADO**

drzwi to nasz świat

# DRZWI STALOWE



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

Gościeradów-Folwark  
Osiedle POM 8  
23-275 Gościeradów  
NIP 715-194-27-90

e-mail: [biuro@erkado.pl](mailto:biuro@erkado.pl)  
[www.erkado.pl](http://www.erkado.pl)

SPRAWDŹ CENY

DRZWI STALOWE



DRZWI WEWNĘTRZNE



**ZA NASZYM DRZWIAMI POCZUJESZ SIĘ BEZPIECZNIE**

**FUNKcjONALNOŚĆ • OSZCZĘDNOŚĆ • ESTETYKA**



**BEZPIECZEŃSTWO**  
klasa antywłamaniowa  
RC2



Ud od 0,6 W/(m<sup>2</sup>K)

**TERMOOSZCZĘDNOŚĆ**  
zgodna z wymogami  
programu „Czyste Powietrze”



**TRWAŁOŚĆ**  
wysoka odporność  
na warunki atmosferyczne