

**ERKADO**

drzwi to nasz świat



DRZWI WEWNĘTRZNE  
KATALOG 2024

Edycja I/2024/A



LUKRECJA 1, dekor DĄB ST CPL, klamka BELLA SLIM mosiądz satyna

## ERKADO

### drzwi to nasz świat

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

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



<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



ORZECH GREKO



DĄB ŚREDNI GREKO



ZŁOTY DĄB GREKO



DĄB GREKO



DĄB SZARY GREKO



SANREMO GREKO  
(do wyczerpania zapasów)



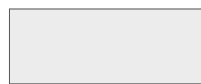
WIĄZ GREKO  
(do wyczerpania zapasów)



SONOMA GREKO



JASNA AKACJA GREKO



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



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

## PREMIUM



ORZECH PREMIUM



DĄB PREMIUM



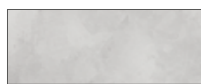
DĄB NATUR PREMIUM



DĄB NATUR POPRZECZNY  
PREMIUM <sup>1)</sup>



JESION GRAFIT PREMIUM



BETON PREMIUM



KLON SZARY PREMIUM



KORA BIAŁA PREMIUM



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

## CPL



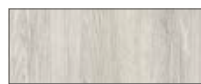
WENGE DARK ST CPL



DĄB ST CPL



DĄB SZARY ST CPL



SOSNA SZARA ST CPL  
(do wyczerpania zapasów)



CZARNY ST CPL <sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 9011,  
NCS S 9000-N)



GRANATOWY ST CPL <sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 5011,  
NCS 8010-R90B)



CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 6007,  
NCS S 8010-G30Y)



JASNOSZARY ST CPL <sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 7037,  
NCS S 5500-N)



POPIELATY ST CPL <sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 7047,  
NCS S 2500-N)



CAPPUCCINO ST CPL <sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL D2 080 80 05  
NCS S3005-Y50R)



BIAŁY ST CPL <sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 9003,  
NCS S 0500-N)



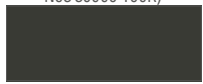
ORZECH CLASSIC CPL 0,2 i 0,7



DĄB RETRO CPL 0,2 i 0,7



DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7



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



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



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

## NOWOŚĆ



ANTRACYT ST CPL <sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 7024  
NCS S8000-N)



ANTRACYT SATIN CPL 0,2 i 0,7  
(zbliżony do: RAL 7024  
NCS S8000-N)

## 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



# 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 pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

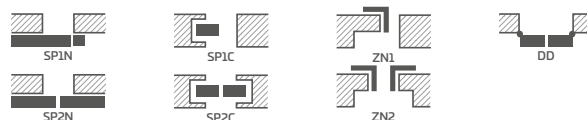
## OKUCIA

- 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
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	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>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

### PREMIUM

727,00 zł\* / 894,21 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

727,00 zł\* / 894,21 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>6)</sup>
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>

**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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

\* 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



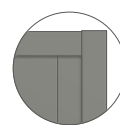
FREZJA 2



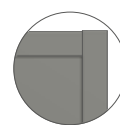
FREZJA 3



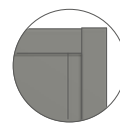
FREZJA 4



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)



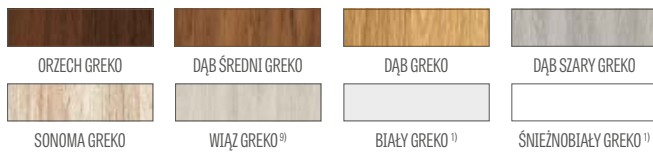
**NOWOŚĆ**

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



**GREKO**

682,00 zł\* / 838,86 zł\*\*<sup>8)</sup>



**PREMIUM**

od 757,00 zł\* / 931,11 zł\*\*<sup>8)</sup>



**CPL**

od 757,00 zł\* / 931,11 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 GRAFFT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL  
<sup>7)</sup> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych  
<sup>8)</sup> model FREZJA 9 w cenie 1050,00 zł\* / 1291,5 zł\*\* i dostępny tylko w dekorach DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCINO ST CPL, JASNOSZARY ST CPL, CZARNY ST CPL, CIEMNOZIELONY ST CPL, GRANATOWY ST CPL, POPIELATY ST CPL  
<sup>9)</sup> do wyczerpania zapasów  
<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 pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137
- model FREZJA9 **NOWOŚĆ** w cenie 1050,00 zł\* / 1291,5 zł\*\*<sup>8)</sup>

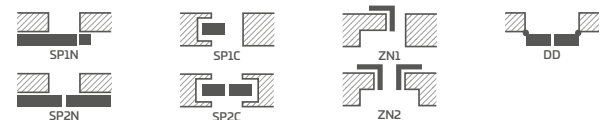
**OKUCIA**

- 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

**DOPLĄTY**

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) <sup>2)</sup>	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe <sup>2)</sup> (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna <sup>2)</sup> (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka FREZJA 1 .....mleczna 90,00 zł* / 110,70 zł**; czarna 123,00 zł* / 151,29 zł** FREZJA 3 i 9 ..... mleczna 373,00 zł* / 458,79 zł**; czarna 509,00 zł* / 626,07 zł** FREZJA 5 ..... mleczna 45,00 zł* / 55,35 zł**; czarna 62,00 zł* / 76,26 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>4)</sup> (nie występuje FREZJA 8)	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>4)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>6)</sup>	100,00 zł* / 123,00 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 błyszczący, 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

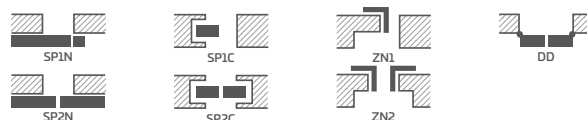
## OKUCIA

- 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
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
NEMEZJA 1 .....	mleczna 329,00 zł* / 404,67 zł**; czarna 449,00 zł* / 552,27 zł**
NEMEZJA 7 .....	mleczna 254,00 zł* / 312,42 zł**; czarna 347,00 zł* / 426,81 zł**
NEMEZJA 4 i 11 .....	mleczna 224,00 zł* / 275,52 zł**; czarna 306,00 zł* / 376,38 zł**
NEMEZJA 9 .....	mleczna 244,00 zł* / 300,12 zł**; czarna 417,00 zł* / 512,91 zł**
NEMEZJA 10 .....	mleczna 61,00 zł* / 75,03 zł**; czarna 83,00 zł* / 102,09 zł**
NEMEZJA 13 .....	mleczna 300,00 zł* / 369,00 zł**; czarna 500,00 zł* / 615,00 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**
norma PL2112 <sup>5)</sup>	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami

## GREKO

678,00 zł\* / 833,94 zł\*\*

ORZECH GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO	DĄB SZARY GREKO
SONOMA GREKO	WIĄZ GREKO <sup>6)</sup>	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>

## PREMIUM

764,00 zł\* / 939,72 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

764,00 zł\* / 939,72 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>6)</sup>
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> do wyczerpania zapasów

<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<sup>6)</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
- 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

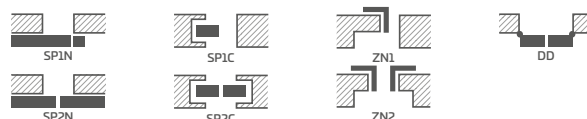
## OKUCIA

- 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
PEONIA 1, 2 mleczna	254,00 zł* / 312,42 zł**
PEONIA 1, 2 czarna	347,00 zł* / 426,81 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 mleczna	224,00 zł* / 275,52 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 czarna	306,00 zł* / 376,38 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**
norma PL2112 <sup>5)</sup>	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami

## GREKO

975,00 zł\* / 1199,25 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SANREMO GREKO <sup>7)</sup>	SONOMA GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>
DĄB SZARY GREKO	WIĄZ GREKO <sup>7)</sup>		

## PREMIUM

1050,00 zł\* / 1291,50 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

1050,00 zł\* / 1291,50 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>7)</sup>
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>

**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>7)</sup> do wyczerpania zapasów

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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

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

# AMARYLIS

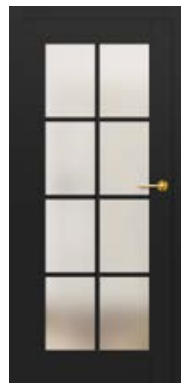
SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



## GREKO

975,00 zł\* / 1199,25 zł\*\*



## PREMIUM

1050,00 zł\* / 1291,50 zł\*\*



## CPL

1050,00 zł\* / 1291,50 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 skrótów 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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

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

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

## 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 pilastry str. 139-141
- możliwość skrótów skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

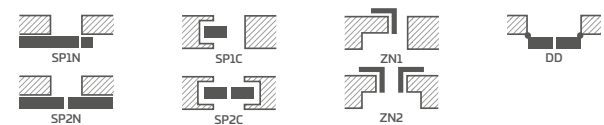
## OKUCIA

- 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

- 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

szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka  
 mleczna ..... 373,00 zł\* / 458,79 zł\*\*  
 czarna ..... 509,00 zł\* / 626,07 zł\*\*

skrót rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*

tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) 21,00 zł\* / 25,83 zł\*\*

tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne 109,00 zł\* / 134,07 zł\*\*

kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100) 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*

skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*

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

uszczelka opadająca<sup>2)</sup> 122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*

zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny<sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137) 122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*

ramiaki pionowe z klejonego drewna<sup>4)</sup> 100,00 zł\* / 123,00 zł\*\*

norma PL2112<sup>8)</sup> +15% do ceny skrzydła przed dopłatami

\* 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



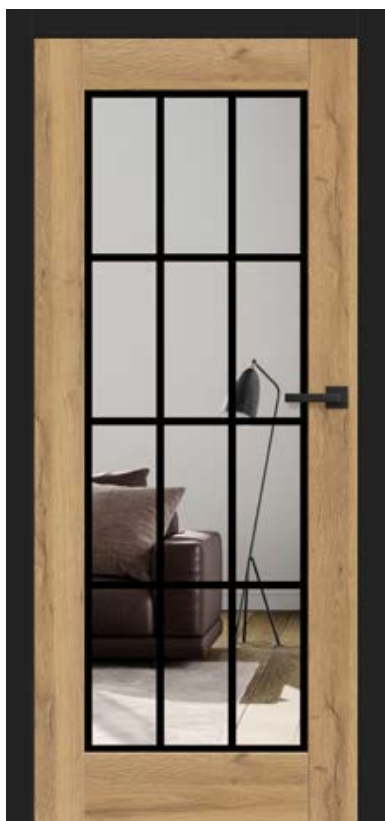
MISKANT 5



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 skrótów skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

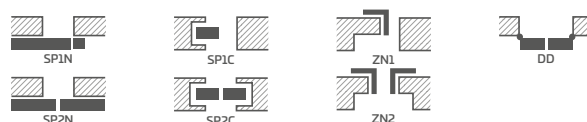
## OKUCIA

- 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 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)



### GREKO

764,00 zł\* / 939,72 zł\*\*



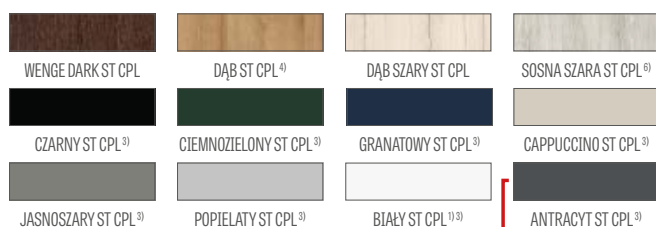
### PREMIUM

851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



### CPL

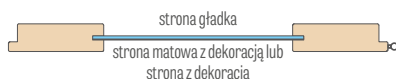
851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



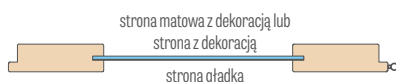
Ramiaki z klejonego drewna<sup>4)</sup>

**NOWOŚĆ**

### SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



### SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



## 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
szkła klejone VSG z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym lub białym	900,00 zł* / 1107,00 zł**
skrót rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

<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> 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> do wyczerpania zapasów

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

# BUDLEJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



BUDLEJA 1



BUDLEJA 2



BUDLEJA 3



BUDLEJA 4



BUDLEJA 5



BUDLEJA 6



BUDLEJA 7



BUDLEJA 8

BUDLEJA 1 w okleinie DĄB ST CPL z klamką TOPAZ inox



## 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

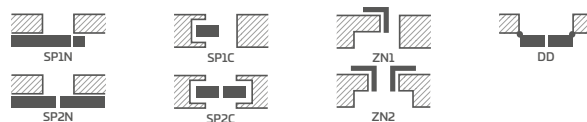
## OKUCIA

- 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 klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
BUDLEJA 1 .....	mleczna 268,00 zł* / 329,64 zł** ; czarna 366,00 zł* / 450,18 zł**
BUDLEJA 2, 4, 6, 8 .....	mleczna 25,00 zł* / 30,75 zł** ; czarna 35,00 zł* / 43,05 zł**
BUDLEJA 3, 7 .....	mleczna 90,00 zł* / 110,70 zł** ; czarna 123,00 zł* / 151,29 zł**
BUDLEJA 5 .....	mleczna 179,00 zł* / 220,17 zł** ; czarna 245,00 zł* / 301,35 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

### PREMIUM

727,00 zł\* / 894,21 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

727,00 zł\* / 894,21 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>6)</sup>
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>

**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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

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

# LUKRECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



LUKRECJA 1



LUKRECJA 2



LUKRECJA 3



LUKRECJA 4



LUKRECJA 5



LUKRECJA 6



LUKRECJA 7



LUKRECJA 8



LUKRECJA 9

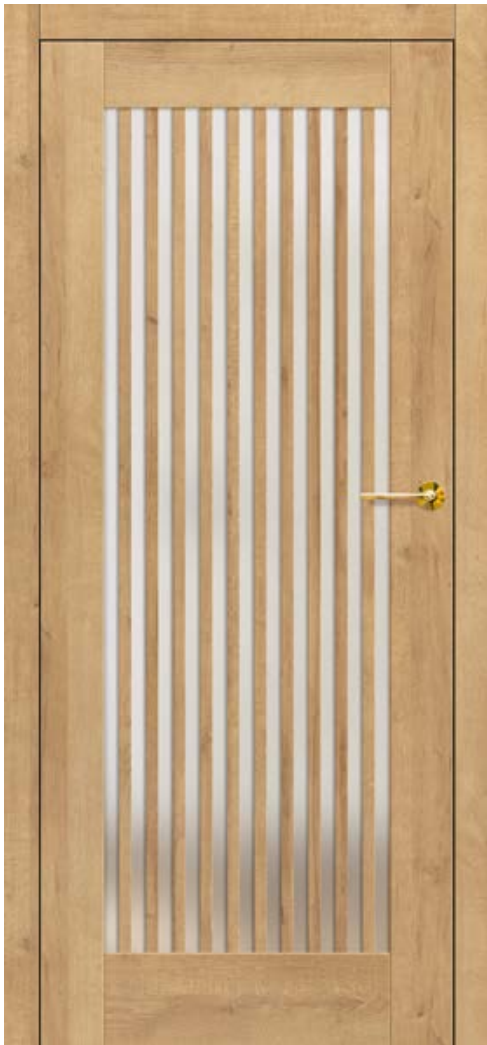


**NOWOŚĆ**

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

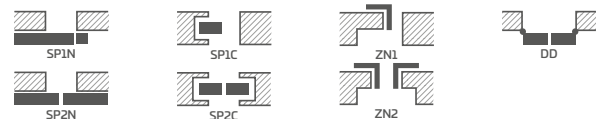
## OKUCIA

- 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

1050,00 zł\* / 1291,5 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

1050,00 zł\* / 1291,5 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>6)</sup>
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>

**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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
mleczna .....	373,00 zł* / 458,79 zł**
czarna .....	509,00 zł* / 626,07 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 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 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 pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

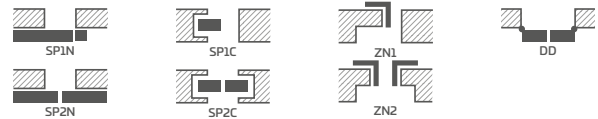
## OKUCIA

- 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)



### GREKO

609,00 zł\* / 749,07 zł\*\*



### PREMIUM

698,00 zł\* / 858,54 zł\*\*



### CPL

698,00 zł\* / 858,54 zł\*\*



**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> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	29,00 zł* / 35,67 zł**
czarna .....	39,00 zł* / 47,97 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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



# EPIMEDIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



<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 POPIELATY 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

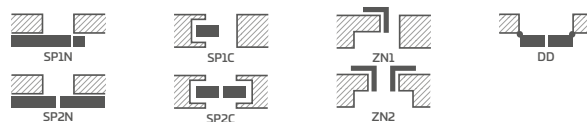
## OKUCIA

- 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

629,00 zł\* / 773,67 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
	1)		
SANREMO GREKO <sup>6)</sup>	SONOMA GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>
	<h3>PREMIUM</h3>		

703,00 zł\* / 864,69 zł\*\*

		4)		<h3>CPL</h3>
--	--	----	--	--------------

703,00 zł\* / 864,69 zł\*\*

		3)	3)	3)	1)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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	41,00 zł* / 50,43 zł**
czarna	54,00 zł* / 66,42 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# ARALIA NOLINA EWODIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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

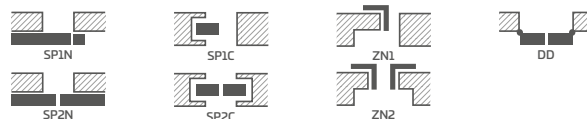
## OKUCIA

- 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za kpl. do skrzydła mleczna .....	163,00 zł* / 200,49 zł**
czarna .....	204,00 zł* / 250,92 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>2)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

## PREMIUM

794,00 zł\* / 976,62 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 DĄB 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

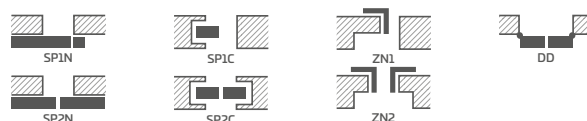
## OKUCIA

- 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

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	64,00 zł* / 78,72 zł**
czarna	87,00 zł* / 107,01 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

### PREMIUM

667,00 zł\* / 820,41 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

667,00 zł\* / 820,41 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>6)</sup>
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>

**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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

\* 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 błyszczący



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 pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

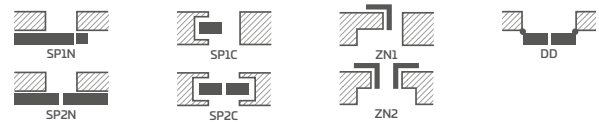
## OKUCIA

- 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

skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*

tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) 21,00 zł\* / 25,83 zł\*\*

tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne 109,00 zł\* / 134,07 zł\*\*

kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100) 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*

skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*

szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka

JUKA 1 .....mleczna 299,00 zł\* / 367,77 zł\*\*; czarna 408,00 zł\* / 501,84 zł\*\*

JUKA 2 ..... mleczna 161,00 zł\* / 198,03 zł\*\*; czarna 219,00 zł\* / 269,37 zł\*\*

JUKA 3 ..... mleczna 22,00 zł\* / 27,06 zł\*\*; czarna 30,00 zł\* / 36,90 zł\*\*

JUKA 4 .....mleczna 299,00 zł\* / 367,77 zł\*\*; czarna 408,00 zł\* / 501,84 zł\*\*

JUKA 5 .....mleczna 224,00 zł\* / 275,52 zł\*\*; czarna 306,00 zł\* / 376,38 zł\*\*

JUKA 6 .....mleczna 150,00 zł\* / 184,50 zł\*\*; czarna 204,00 zł\* / 250,92 zł\*\*

JUKA 7 .....mleczna 75,00 zł\* / 92,25 zł\*\*; czarna 102,00 zł\* / 125,46 zł\*\*

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

uszczelka opadająca<sup>2)</sup> 122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*

zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

ogranicznik (odbojnik) magnetyczny<sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137) 122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*

ramiaki pionowe z klejonego drewna<sup>4)</sup> 100,00 zł\* / 123,00 zł\*\*

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

## GREKO

529,00 zł\* / 650,67 zł\*\*



## PREMIUM

640,00 zł\* / 787,20 zł\*\*



## CPL

640,00 zł\* / 787,20 zł\*\*



**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> do wyczerpania zapasów

# 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 czarnymat



## 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 pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

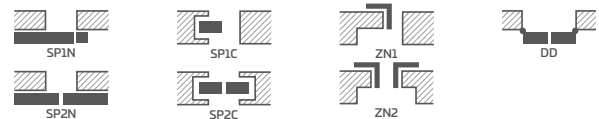
## OKUCIA

- 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

529,00 zł\* / 650,67 zł\*\*



## PREMIUM

640,00 zł\* / 787,20 zł\*\*



## CPL

640,00 zł\* / 787,20 zł\*\*



**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> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka FORSYCJA 1 i 4.....mleczna 314,00 zł* / 386,22 zł**; czarna 428,00 zł* / 526,44 zł** FORSYCJA 2 .....mleczna 165,00 zł* / 202,95 zł**; czarna 225,00 zł* / 276,75 zł** FORSYCJA 5 i 7..... mleczna 209,00 zł* / 257,07 zł**; czarna 285,00 zł* / 350,55 zł** FORSYCJA 6 .....mleczna 105,00 zł* / 129,15 zł**; czarna 143,00 zł* / 175,89 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 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 klamką 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 pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

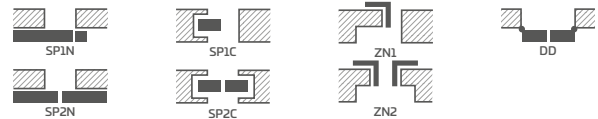
## OKUCIA

- 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
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
LAWENDA 1 i 7..... mleczna 292,00 zł* / 359,16 zł**; czarna 398,00 zł* / 489,54 zł**	
LAWENDA 2 i 5..... mleczna 98,00 zł* / 120,54 zł**; czarna 134,00 zł* / 164,82 zł**	
LAWENDA 4 i 6..... mleczna 195,00 zł* / 239,85 zł**; czarna 266,00 zł* / 327,18 zł**	
LAWENDA 8..... mleczna 143,00 zł* / 175,89 zł**; czarna 195,00 zł* / 239,85 zł**	
LAWENDA 9..... mleczna 13,00 zł* / 15,99 zł**; czarna 18,00 zł* / 22,14 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

## GREKO

529,00 zł\* / 650,67 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SANREMO GREKO <sup>6)</sup>	SONOMA GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>
DĄB SZARY GREKO	WIĄZ GREKO <sup>6)</sup>		

## PREMIUM

640,00 zł\* / 787,20 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

640,00 zł\* / 787,20 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>6)</sup>
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>

**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> do wyczerpania zapasów

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

# IRYS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



IRYS 1



IRYS 2



IRYS 3



IRYS 4



IRYS 5



IRYS 6



IRYS 7



IRYS 8



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



## 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

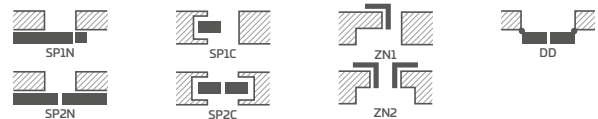
## OKUCIA

- 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)



### GREKO

592,00 zł\* / 728,16 zł\*\*



### PREMIUM

667,00 zł\* / 820,41 zł\*\*



### CPL

667,00 zł\* / 820,41 zł\*\*



**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> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	45,00 zł* / 55,35 zł**
czarna	62,00 zł* / 76,26 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# DAGLEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



DAGLEZJA 1, dekor 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

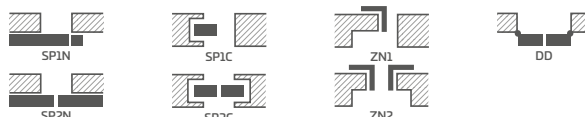
## OKUCIA

- 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

651,00 zł\* / 800,73 zł\*\*



### PREMIUM

700,00 zł\* / 861,00 zł\*\*



### CPL

700,00 zł\* / 861,00 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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szrotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	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>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 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 okrągła, 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

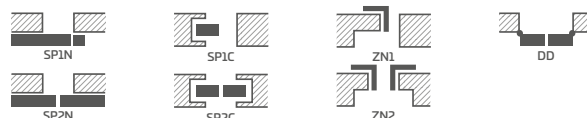
## OKUCIA

- 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

592,00 zł\* / 728,16 zł\*\*



### PREMIUM

667,00 zł\* / 820,41 zł\*\*



### CPL

667,00 zł\* / 820,41 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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	54,00 zł* / 66,42 zł**
czarna	74,00 zł* / 91,02 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# SURMIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



SURMIA 1



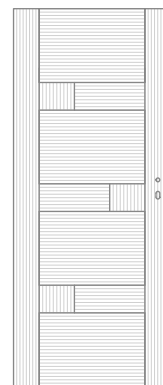
SURMIA 2



SURMIA 3



SURMIA 4



KIERUNKI USŁOJENIA <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

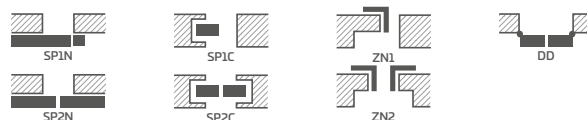
## OKUCIA

- 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

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod kławkę (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	29,00 zł* / 35,67 zł**
czarna .....	39,00 zł* / 47,97 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

### PREMIUM

734,00 zł\* / 902,82 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

734,00 zł\* / 902,82 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>6)</sup>
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>

**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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

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

# 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

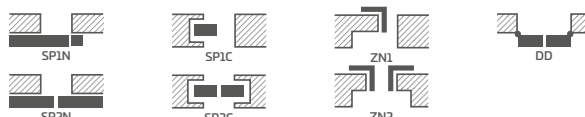
## OKUCIA

- 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)



### GREKO

690,00 zł\* / 848,70 zł\*\*



### PREMIUM

764,00 zł\* / 939,72 zł\*\*



### CPL

764,00 zł\* / 939,72 zł\*\*



**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> do wyczerpania zapasów

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielenie) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	29,00 zł* / 35,67 zł**
czarna	39,00 zł* / 47,97 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# FLOKS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



FLOKS 1



FLOKS 2



FLOKS 3



FLOKS 4



FLOKS 5



FLOKS 6



FLOKS 7



FLOKS 8

FLOKS 1 w okleinie DĄB 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
- wstawki z aluminium szrotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

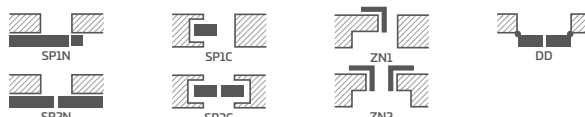
## OKUCIA

- 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

715,00 zł\* / 879,45 zł\*\*



### PREMIUM

789,00 zł\* / 970,47 zł\*\*



### CPL

789,00 zł\* / 970,47 zł\*\*



**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> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szrotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	36,00 zł* / 44,28 zł**
czarna .....	50,00 zł* / 61,50 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>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# KROKUS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



KROKUS 1



KROKUS 2



KROKUS 3



KROKUS 4



KROKUS 5



KROKUS 6



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



## 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

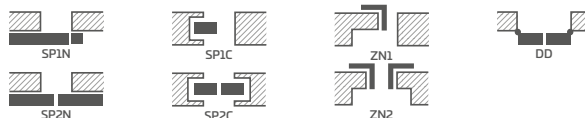
## OKUCIA

- 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)



### GREKO

622,00 zł\* / 765,06 zł\*\*



### PREMIUM

667,00 zł\* / 820,41 zł\*\*



### CPL

667,00 zł\* / 820,41 zł\*\*



**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> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	90,00 zł* / 110,70 zł**
czarna .....	123,00 zł* / 151,29 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# KAMELIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



KAMELIA 1



KAMELIA 2



KAMELIA 3



KAMELIA 4



KAMELIA 5



KAMELIA 6



KAMELIA 7



KAMELIA 8

KAMELIA 1 w okleinie JESION GRAFIT PREMIUM z klamką CUBE chrom 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
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

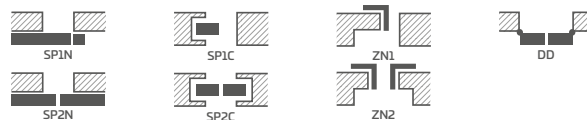
## OKUCIA

- 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)



### GREKO

651,00 zł\* / 800,73 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
	1)		
SANREMO GREKO <sup>6)</sup>	SONOMA GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>
	<h3>PREMIUM</h3>		

700,00 zł\* / 861,00 zł\*\*

		4)		<h3>CPL</h3>
--	--	----	--	--------------

700,00 zł\* / 861,00 zł\*\*

		3)	3)	3)	1)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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szrotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	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>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# PETUNIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



PETUNIA 1, dekor 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 pilastry str. 139-141
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 137

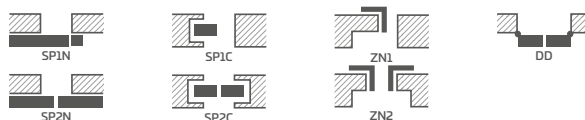
## OKUCIA

- 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

622,00 zł\* / 765,06 zł\*\*



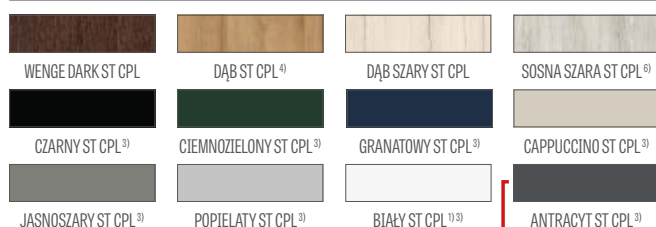
### PREMIUM

700,00 zł\* / 861,00 zł\*\*



### CPL

700,00 zł\* / 861,00 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>6)</sup> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szcztokowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	22,00 zł* / 27,06 zł**
czarna	27,00 zł* / 33,21 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**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# AZALIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



AZALIA 1



AZALIA 2



AZALIA 3



AZALIA 4



AZALIA 5



AZALIA 6



AZALIA 7



AZALIA 8

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



## 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

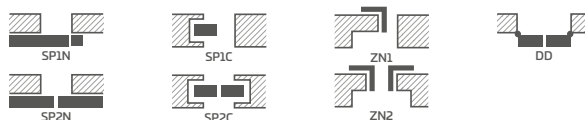
## OKUCIA

- 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

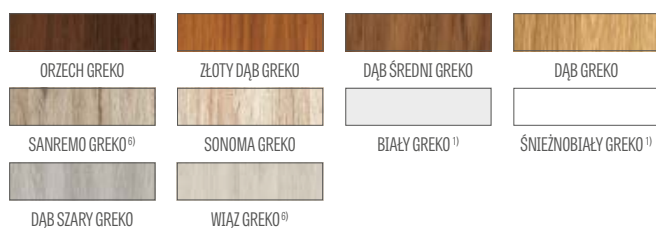
- standardowo szyba hartowana mleczna lub przezroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



### GREKO

570,00 zł\* / 701,10 zł\*\*



### PREMIUM

660,00 zł\* / 811,80 zł\*\*



### CPL

660,00 zł\* / 811,80 zł\*\*



**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> do wyczerpania zapasów

## 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	64,00 zł* / 78,72 zł**
czarna	87,00 zł* / 107,01 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

# HIACYNT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



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



HIACYNT 1



HIACYNT 2



HIACYNT 3



HIACYNT 4



HIACYNT 5



HIACYNT 6



HIACYNT 7



HIACYNT 8



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



## 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

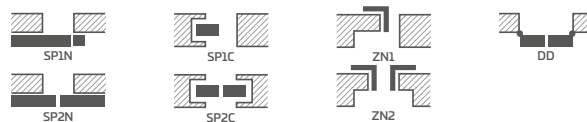
## OKUCIA

- 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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**

szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
HIACYNT 1.....mleczna 239,00 zł* / 293,97 zł**; czarna 326,00 zł* / 400,98 zł**	
HIACYNT 2 .....mleczna 165,00 zł* / 202,95 zł**; czarna 225,00 zł* / 276,75 zł**	
HIACYNT 3 .....mleczna 209,00 zł* / 257,07 zł**; czarna 285,00 zł* / 350,55 zł**	
HIACYNT 4 .....mleczna 86,00 zł* / 105,78 zł**; czarna 117,00 zł* / 143,91 zł**	
HIACYNT 5 .....mleczna 165,00 zł* / 202,95 zł**; czarna 225,00 zł* / 276,75 zł**	
HIACYNT 6 .....mleczna 277,00 zł* / 340,71 zł**; czarna 378,00 zł* / 464,94 zł**	
HIACYNT 7 .....mleczna 86,00 zł* / 105,78 zł**; czarna 117,00 zł* / 143,91 zł**	

osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym; (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

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

## GREKO

592,00 zł\* / 728,16 zł\*\*

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO
SANREMO GREKO <sup>6)</sup>	SONOMA GREKO	BIAŁY GREKO <sup>1)</sup>	ŚNIEŻNOBIAŁY GREKO <sup>1)</sup>
DĄB SZARY GREKO	WIĄZ GREKO <sup>6)</sup>		

## PREMIUM

667,00 zł\* / 820,41 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

667,00 zł\* / 820,41 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>6)</sup>
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>

**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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

# 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

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

## FRAGI 4

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



FRAGI 9



FRAGI 10



FRAGI 15  
VSG/ESG mleczne



FRAGI 16  
VSG/ESG czarne

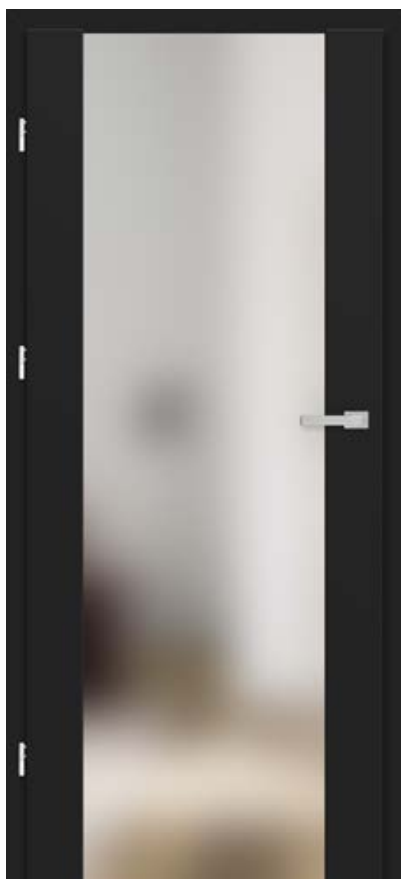
## FRAGI 5

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

## FRAGI 15, 16

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

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe wykonane w technologii ramiakowej STILE
- ramiaki pionowe i poziome z płyty MDF pokryte okleiną GREKO, PREMIUM, ST CPL lub ST CPL z powłoką AntiFinger
- ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF<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)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 151-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90

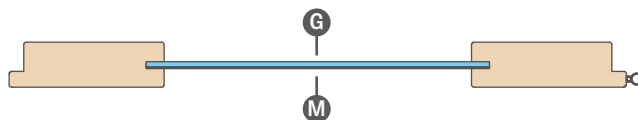
## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem	
podcięcie wentylacyjne	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>3)</sup>	100,00 zł* / 123,00 zł**

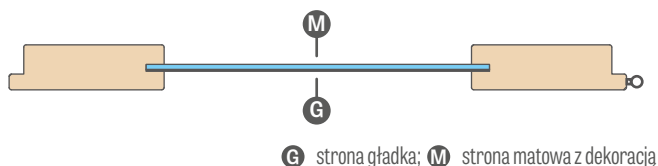
### Uwaga:

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

## SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”

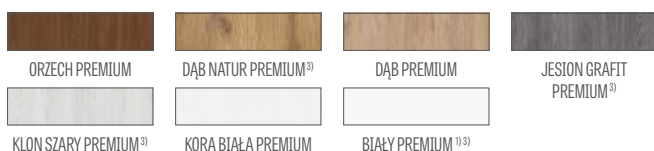


## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



G strona gładka; M strona matowa z dekoracją

## GREKO



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

<sup>4)</sup> do wyczerpania zapasów

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

# DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE

**NOWOŚĆ**



GRAF 8 DECORMAT

881,00 zł\*/1083,63 zł\*\*



GRAF 9 PRZEZROCZYSTE

814,00 zł\*/1001,22 zł\*\*



GRAF 11 DECORMAT GRAFIT



GRAF 65 VSG/ESG czarny nieprzezierny

1700,00 zł\*/2091,00 zł\*\*



GRAF 32



GRAF 33



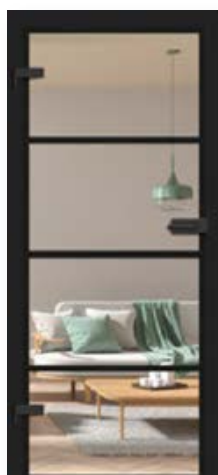
GRAF 35



GRAF 36



GRAF 38



GRAF 39



GRAF 61



GRAF 62

ILUSTRACJA PRZEZIerności SZKLENIA na str. 138



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



967,00 zł\* / 1189,41 zł\*\*

## KONSTRUKCJA

- szkło hartowane 8 mm z aplikacjami zewnętrznymi lub bez, szkło 8 mm barwione w masie (GRAF 26), szkło klejone i hartowane VSG/ESG (GRAF 65, 66) lub za dopłatą szkło klejone i hartowane VSG/ESG z aplikacją wewnętrzną w kolorze czarnym dla GRAF 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- zależnie od wzoru modelu szkło mleczne lub bezbarwne z wzorami malowanymi na czarno lub biało
- szerokość (grubość) linii w modelu GRAF 35, 36, 38, 39, 61, 62 wynosi 30 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 139-141
- dostępny model GRAF 66 szkło VSG/ESG mleczne **NOWOŚĆ** w cenie 1700,00 zł\* / 2091,00 zł\*\*

## OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

- ceny ościeżnic regulowanych i stałych do skrzydeł przylgowych str. 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, OŚCIEŻNICA STALOWE ORAZ OŚCIEŻNICA MALOWANA BIAŁY TYTANOWY UV**

**UWAGA:** Powiększona kolekcja drzwi szklanych oraz zróżnicowanie istniejących modeli znajduje się na naszej stronie internetowej [www.erkado.pl](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)	700,00 zł* / 861,00 zł**
samozamknięcz szynowy w kolorach: srebrny, czarny	1300,00 zł* / 1599,00 zł**
skrzydło „90”	109,00 zł* / 134,07 zł**
skrzydło „100” i „110” <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (stosowane w standardzie trzy zawiasy)	327,00 zł* / 402,21 zł**
podcięcie wentylacyjne	68,00 zł* / 83,64 zł**
blacha zaczepowa czarna lub biała	22,00 zł* / 27,06 zł**

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

**Metal-Bud**



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

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

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

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

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

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

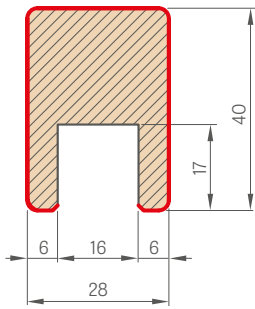


kompozycja lameli dekoracyjnych z listwą przypodłogową DĄB ST CPL

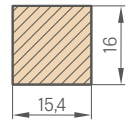


elementy składowe lameli ściennych

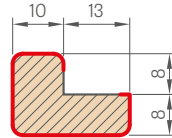
### LISTWA DEKORACYJNA



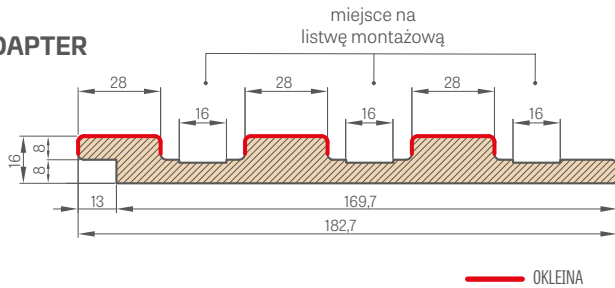
### LISTWA MONTAŻOWA



### LISTWA KOŃCOWA



### ADAPTER



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

Poszczególne elementy systemu lameli dekoracyjnych są w handlowej długości 2750 mm jednakże każdy produkt ma 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.

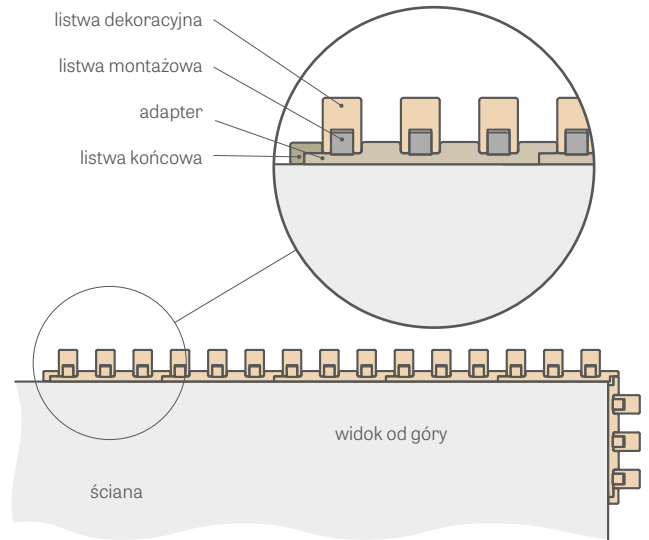
Zaślepki są dostępne we wszystkich dekorach i służą do zamaskowania cięcia listwy dekoracyjnej. Zaślepki posiadają z jednej strony powierzchnię samoprzylepną.

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>



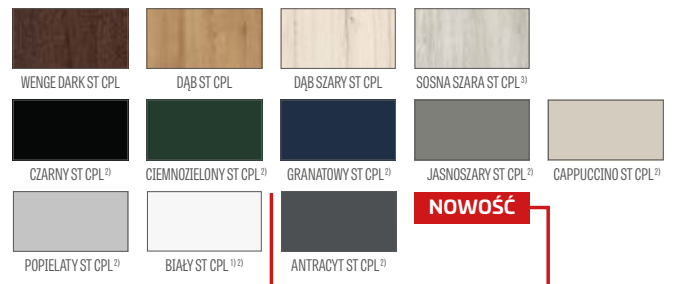
film montażowy wariant bez adaptera:  
<https://youtu.be/fFa5afWWFOM>



### PREMIUM



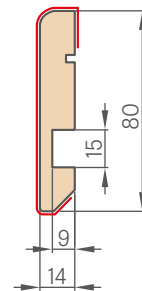
### CPL



# LISTWY PRZYPODŁOGOWE

## LISTWA PRZYPODŁOGOWA

- długość 2,40 mb
- okleinowana cena za szt. 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*
- lakierowana cena za szt. 85,00 zł\* / 104,55 zł\*\*
- Listwa przypodłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier BIAŁY TYTANOWY UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany



<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> do wyczerpania zapasów

# 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 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 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	372,00 zł* / 457,56 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szcزتkowy, 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 .....	373,00 zł* / 458,79 zł**
czarna .....	509,00 zł* / 626,07 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	100,00 zł* / 123,00 zł**

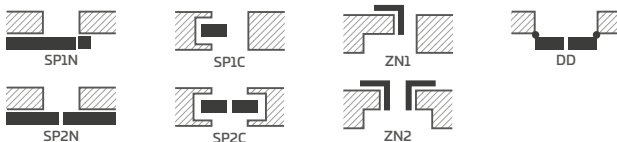
## LAKIEROWANE

1400,00 zł\* / 1722,00 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 błyszcząca, 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	372,00 zł* / 457,56 zł**
skróty rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
PEONIA 1, 2 mleczna .....	254,00 zł* / 312,42 zł**
PEONIA 1, 2 czarna .....	347,00 zł* / 426,81 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 mleczna .....	224,00 zł* / 275,52 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 czarna .....	306,00 zł* / 376,38 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	100,00 zł* / 123,00 zł**

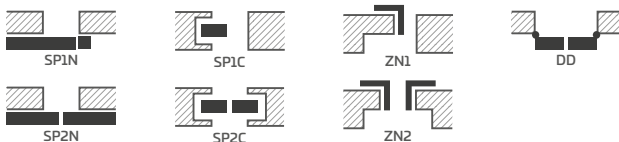
## LAKIEROWANE

1469,00 zł\* / 1806,87 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 skróty 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 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

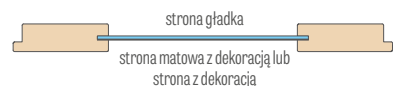
## OKUCIA

- 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

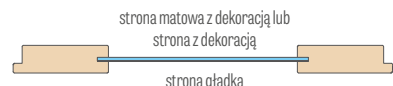
## SZKLENIE

- 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”



## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	372,00 zł* / 457,56 zł**
szkła klejone VSG z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym lub białym	900,00 zł* / 1107,00 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna	100,00 zł* / 123,00 zł**

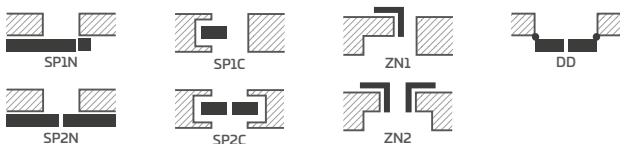
## LAKIEROWANE

1208,00 zł\* / 1485,84 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 przeźroczysta 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	372,00 zł* / 457,56 zł**
skróty rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
NEMEZJA 1 .....	mleczna 329,00 zł* / 404,67 zł***; czarna 449,00 zł* / 552,27 zł**
NEMEZJA 7 .....	mleczna 254,00 zł* / 312,42 zł***; czarna 347,00 zł* / 426,81 zł**
NEMEZJA 4 i 11 .....	mleczna 224,00 zł* / 275,52 zł***; czarna 306,00 zł* / 376,38 zł**
NEMEZJA 9 .....	mleczna 244,00 zł* / 300,12 zł***; czarna 417,00 zł* / 512,91 zł**
NEMEZJA 10 .....	mleczna 61,00 zł* / 75,03 zł***; czarna 83,00 zł* / 102,09 zł**
NEMEZJA 13 .....	mleczna 300,00 zł* / 369,00 zł***; czarna 500,00 zł* / 615,00 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	100,00 zł* / 123,00 zł**

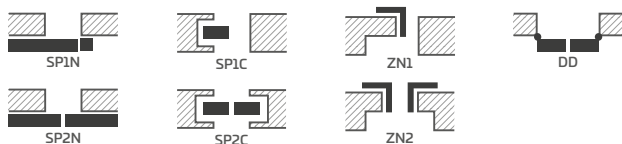
## LAKIEROWANE

1183,00 zł\* / 1455,09 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, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	12,00 zł* / 14,76 zł**
czarna .....	15,00 zł* / 18,45 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna	100,00 zł* / 123,00 zł**

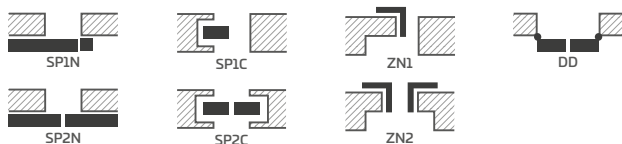
## LAKIEROWANE

1183,00 zł\* / 1455,09 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  
1342,00 zł\* / 1650,66 zł\*\*



BALDUR 2  
787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



BALDUR 3  
1423,00 zł\* / 1750,29 zł\*\*



BALDUR 4  
787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



BALDUR 5  
1423,00 zł\* / 1750,29 zł\*\*



BALDUR 6  
787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



BALDUR 7  
787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



BALDUR 8  
787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*

BALDUR 7 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

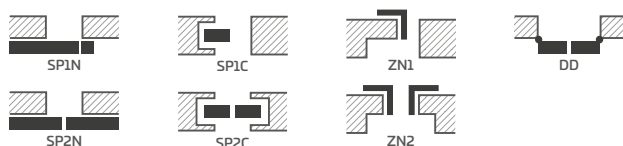


## LAKIEROWANE

CENA OD 787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



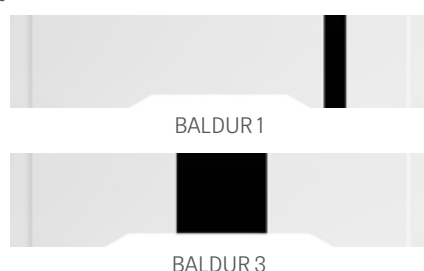
BIAŁY TYTANOWY UV

DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA<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



## 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

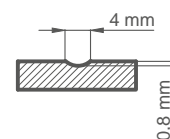
- **BALDUR 1, 3, 5 standardowo szkło klejone i hartowane VSG/ESG 441 szyba bezpieczna, mleczna lub czarna obustronnie gładka**
- stała szerokość szklenia; BALDUR 1 - 50 mm, BALDUR 3, 5 - 210 mm

## DOPLĄTY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płytą pełną	127,00 zł* / 156,21 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
dodatkowa belka dolna umożliwiająca skrócenie skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm (nie dotyczy modelu Baldur 1, 3, 5)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szorstkowany, 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)	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**



## FREZOWANIE



- modele BALDUR 3, 5 niedostępne w systemach przesuwnych oraz w drzwiach dwuskrzydłowych
- zastosowanie odbojnika uniemożliwia zastosowanie uszczelki opadającej oraz skrótu rekuperacyjnego i na odwrót
- model BALDUR 1 niedostępny w systemach chowanych w ścianę
- tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych
- 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 mosiądź 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

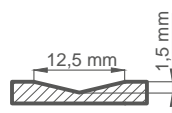
## WYKOŃCZENIE

- 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	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płytą pełną	127,00 zł* / 156,21 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądź połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**

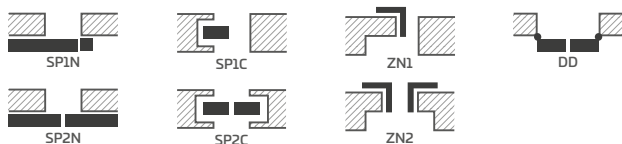
## LAKIEROWANE

787,00 zł\* / 968,01 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



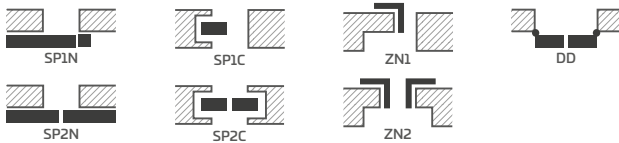
## LAKIEROWANE

705,00 zł\* / 867,15 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	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	206,00 zł* / 253,38 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom” lub szczotkowana „satyna” oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	546,00 zł* / 671,58 zł** 858,00 zł* / 1055,34 zł** (czarny mat)
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**

<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**

TURAN 8<sup>3)</sup> z klamką BELLA SLIM okragła 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 1425,00 zł\* / 1752,75 zł\*\***

## WYKOŃCZENIE

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

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem	
skrzydło rewersyjne	372,00 zł* / 457,56 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka (dotyczy TURAN 1 i TURAN 8)	
mleczna .....	373,00 zł* / 458,79 zł**
czarna .....	509,00 zł* / 626,07 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	100,00 zł* / 123,00 zł**

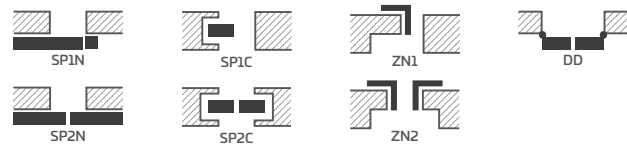
## LAKIEROWANE

od 1125,00 zł\* / 1383,75 zł\*\*<sup>3)</sup>



BIAŁY TYTANOWY UV

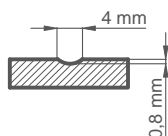
## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## 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 skrótów rekuperacyjnych i na odwrót

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

<sup>3)</sup> model TURAN 8 w cenie 1425,00 zł\* / 1752,75 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



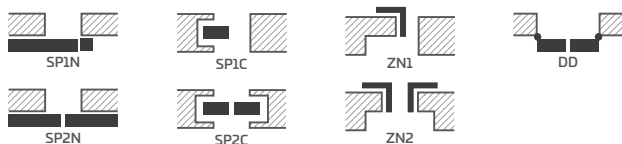
## LAKIEROWANE

854,00 zł\* / 1050,42 zł\*\*



BIAŁY TYTANOWY UV

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

## KONSTRUKCJA

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

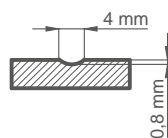
## WYKOŃCZENIE

- 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	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**

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

<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 błyszczący



SYLENA 1  
746,00 zł\* / 917,58 zł\*\*



SYLENA 2  
746,00 zł\* / 917,58 zł\*\*



SYLENA 3  
746,00 zł\* / 917,58 zł\*\*



SYLENA 4  
746,00 zł\* / 917,58 zł\*\*



SYLENA 5  
746,00 zł\* / 917,58 zł\*\*



SYLENA 6  
787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



SYLENA 7  
787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



SYLENA 8  
787,00 zł\* / 968,01 zł\*\*



SYLVENA 3 z klamką BELLA SLIM okrągłą czarną 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

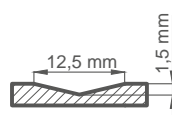
## WYKOŃCZENIE

- 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	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	103,00 zł* / 126,69 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
uszczelka opadająca <sup>1)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>1)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	150,00 zł* / 184,50 zł**

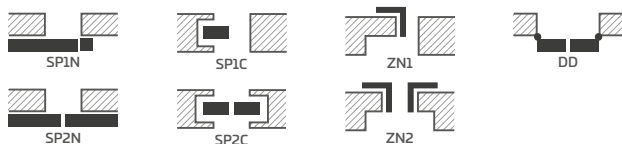
## LAKIEROWANE

CENA OD 746,00 zł\* / 917,58 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 OKLEINY



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

**NOWOŚĆ**

INTARSJA LUX CZARNA



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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

Ościeżnica CZARNY ST CPL skrzydło DĄB CLASSIC CPL

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

Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

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

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

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

# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

**NOWOŚĆ**

## INTARSJA LUX DĄB



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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

Ościeżnica DĄB CLASSIC CPL 0,2 skrzydło BIAŁY ST CPL

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

Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

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

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

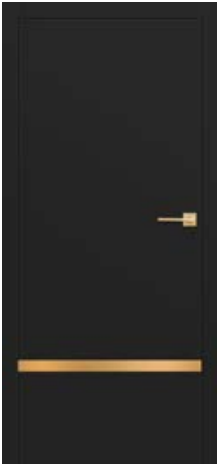
- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTEGA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60
- HYPERION EI30 RC2

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

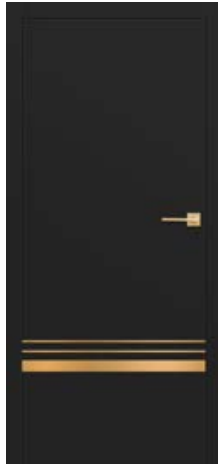


**NOWOŚĆ**

INTARSJA LUX **ZŁOTO SZCZOTKOWANE**



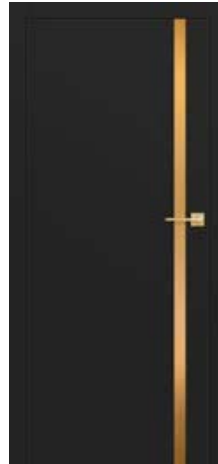
intarsja **LUX 417**  
dopłata 247,00 zł\* / 303,81 zł\*\*



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



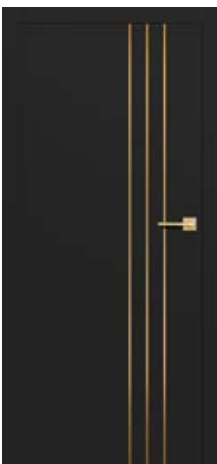
intarsja **LUX 419**  
dopłata 247,00 zł\* / 303,81 zł\*\*



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



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



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



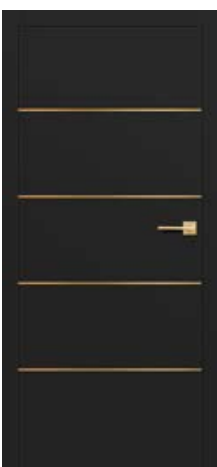
intarsja **LUX 404**  
dopłata 247,00 zł\* / 303,81 zł\*\*



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



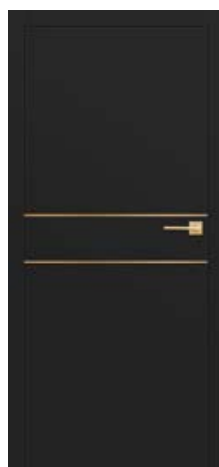
intarsja **LUX 413**  
dopłata 247,00 zł\* / 303,81 zł\*\*



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



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



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

Ościeżnica i skrzydło CZARNY ST CPL

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

Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:

stal szczotkowana, czarny, złoto szczotkowane, dąb (zgodny z 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):

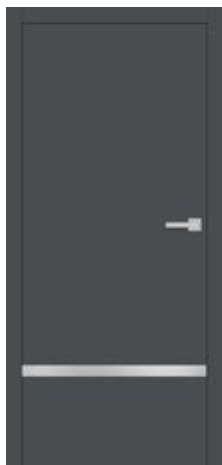
- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTECA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60
- HYPERION EI30 RC2

# INTARSJE

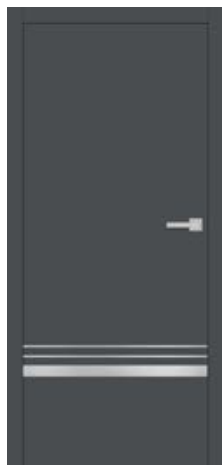
WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

**NOWOŚĆ**

## INTARSJA LUX STAL SZCZOTKOWANA



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



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



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



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



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



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



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



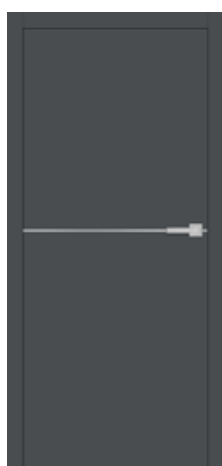
intarsja **LUX 112**  
dopłata 247,00 zł\* / 303,81 zł\*\*



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



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



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



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

Ościeżnica i skrzydło 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, czarna, złota szczotkowana,  
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
- HYPERION EI30 RC2

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

INTARSJA LUX **MIEDŹ SZCZOTKOWANA**



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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

Ościeżnica i skrzydło GRANATOWY ST CPL

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

Szerokość intarsji wynosi 8 mm lub 50 mm.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:

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

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

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

# 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 klejną PREMIUM lub CPL
- krawędź skrzydła wykonana w technologii przylgowej standard lub bezprzylgowej w laminatach CPL 0,2 klejona 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 klejona 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 klejona 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

936,00 zł\* / 1151,28 zł\*\*

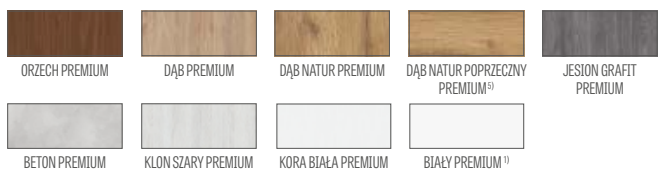
### CPL 0,2

1003,00 zł\* / 1233,69 zł\*\*

### CPL



### PREMIUM



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

## DOPLĄTY

skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 oraz dla BALDUR 1 w krawędzi SOFT)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna	
BALDUR 1 ..... mleczna 95,00 zł* / 116,85 zł**; czarna 95,00 zł* / 116,85 zł**	
BALDUR 3 ..... mleczna 217,00 zł* / 266,91 zł**; czarna 217,00 zł* / 266,91 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+ 15% do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60N<sup>2)</sup> 60 70N<sup>2)</sup> 70 80N<sup>6)</sup> 80 90N<sup>7)</sup> 90 100

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



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



WYKOŃCZENIE  
KRAWĘDZI  
SKRZYDŁA CZARNE  
GŁADKIE



WYKOŃCZENIE  
KRAWĘDZI  
SKRZYDŁA CZARNE  
POPZECZNE

## 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




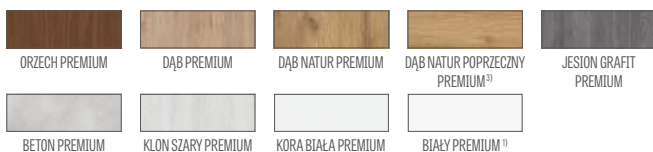
UNO PREMIUM w okleinie ORZECH PREMIUM z klamką CUBE czarny mat



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



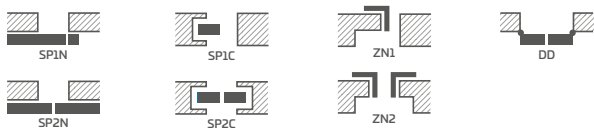
**PREMIUM**  379,00 zł\* / 466,17 zł\*\*



#### 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	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	109,00 zł* / 134,07 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** 1 zawias cena za komplet na
bulaj stal nierdzewna: polerowana „chrom” lub szczotkowana „satyna” oraz czarny mat; szkło decormat mleczny, szkło bezbarwne, śr. bulaja: wew. 235 mm zew. 350 mm)	546,00 zł* / 671,58 zł** 858,00 zł* / 1055,34 zł** (czarny mat)
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

<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



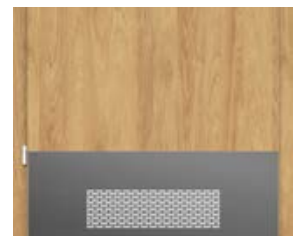
ALTAMURA 3



ALTAMURA 4



panel środkowy



panel kratka



ALTAMURA 5



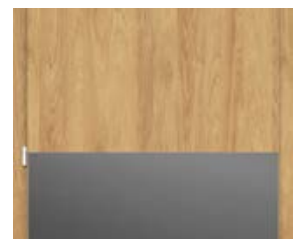
ALTAMURA 6



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

### GREKO



### CPL



### PREMIUM



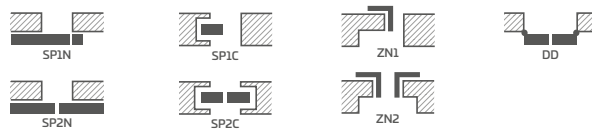
## DOPLATY

skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	109,00 zł* / 134,07 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
ALTAMURA 2	277,00 zł* / 340,71 zł**
ALTAMURA 3	195,00 zł* / 239,85 zł**
ALTAMURA 4	75,00 zł* / 92,25 zł**
ALTAMURA 5, 7	90,00 zł* / 110,70 zł**
ALTAMURA 6, 8	45,00 zł* / 55,35 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
w modelu ALTAMURA 1 dostępny bulaj stal nierdzewna: polerowana chrom lub szczotkowana satyna oraz czarny mat;	546,00 zł* / 671,58 zł** 858,00 zł* / 1055,34 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	312,00 zł* / 383,76 zł**
- środkowy Altamura 1, 4	312,00 zł* / 383,76 zł**
- dolny z wentylacją Altamura 1, 3, 4, 6, 8	339,00 zł* / 416,97 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
w modelu ALTAMURA 1 intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60N <sup>6)</sup>	60	70N <sup>6)</sup>	70	80N <sup>5)</sup>	80	90N <sup>6)</sup>	90	100	110
-------------------	----	-------------------	----	-------------------	----	-------------------	----	-----	-----

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



<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> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych

<sup>6)</sup> tylko ALTAMURA 1 bezprzylgowa i rewersyjna

<sup>7)</sup> do wyzerpania zapasów

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

# 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 trzecim) 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
451,00 zł* / 554,73 zł**	514,00 zł* / 632,22 zł**	704,00 zł* / 865,92 zł**	880,00 zł* / 1082,40 zł**

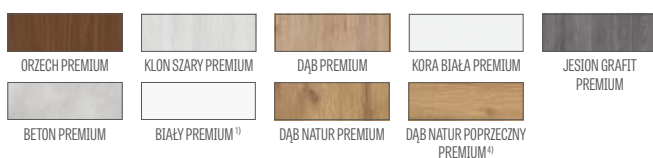
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

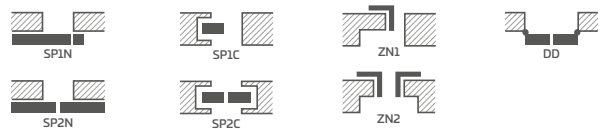
## DOPLĄTY

skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skróty rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka cena za 1 szt. szyby	31,00 zł* / 38,13 zł**
uszczelka opadająca 2)	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny) 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80N 5) 80 90 100

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

## DOPLATY

skrzydło rewersyjne	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka	
LORIENT 1, 4, 7, 10 .....	90,00 zł* / 110,70 zł**
LORIENT 2, 5, 8, 11 .....	45,00 zł* / 55,35 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## GREKO

467,00 zł\* / 574,41 zł\*\*

## PREMIUM i ST CPL

528,00 zł\* / 649,44 zł\*\*

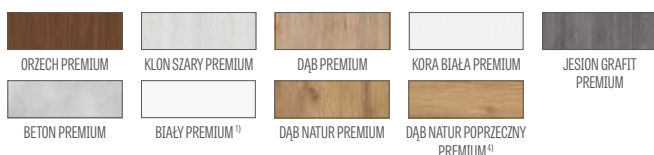
### GREKO



### CPL



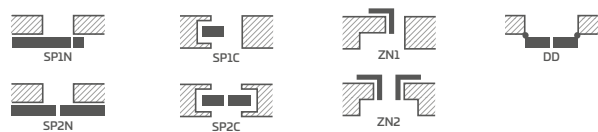
### PREMIUM



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



<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

<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

# 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
498,00 zł* / 612,54 zł**	555,00 zł* / 682,65 zł**	745,00 zł* / 916,35 zł**	921,00 zł* / 1132,83 zł**

## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

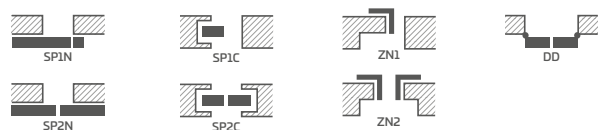
## DOPLATY

<b>skrzydło rewersyjne</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna MENTON 1, 2, 3 cena za 1 szt. szyby	61,00 zł* / 75,03 zł**
MENTON 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	31,00 zł* / 38,13 zł**
MENTON 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	23,00 zł* / 28,29 zł**
uszczelka opadająca 2)	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny) 1 zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 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
559,00 zł* / 687,57 zł**	608,00 zł* / 747,84 zł**	798,00 zł* / 981,54 zł**	974,00 zł* / 1198,02 zł**

## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

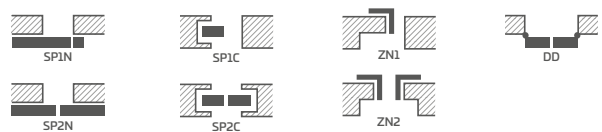
## DOPLATY

<b>skrzydło rewersyjne</b> (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wypełnienie płyta pełna	127,00 zł* / 156,21 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
skróć rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna SORANO 1, 2 cena za 1 sztukę szyby	31,00 zł* / 38,13 zł**
SORANO 4, 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	68,00 zł* / 83,64 zł**
SORANO 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	45,00 zł* / 55,35 zł**
uszczelka opadająca 2)	122,00 zł* / 150,06 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	13,00 zł* / 15,99 zł** cena za komplet na 1 zawias
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	74,00 zł* / 91,02 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny 2) (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 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

# 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



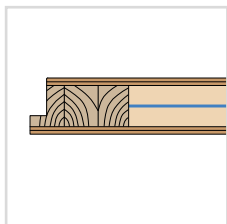
2 RYGLE HAKOWE



ZAMEK GÓRNY I DOLNY ANTYWŁAMANIOWY



CZTERY BLACHY ZACZEPOWE z regulacją



SKRZYDŁO 46 mm wzmacnione blachą stalową



ZAMEK LISTWOWY



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

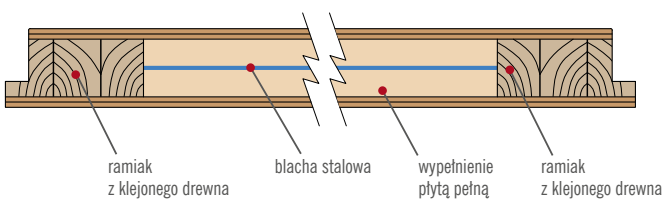


WIZJER



PRÓG STAL NIERDZEWNA

### PRZEKRÓJ SKRZYDŁA FORTECA



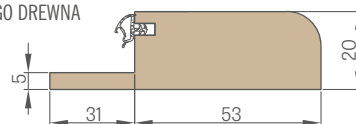
ramiak z klejonego drewna

blacha stalowa

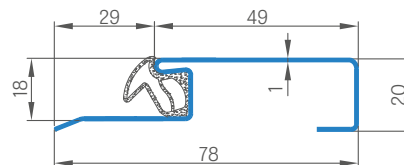
wypełnienie płytą pełną

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



ODBIĘKOCHOŁOWNOŚĆ  
**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>		
2261,00 zł* / 2781,03 zł**	2026,00 zł* / 2491,98 zł**	1403,00 zł* / 1725,69 zł**
<b>PREMIUM / ST CPL</b>		
2416,00 zł* / 2971,68 zł**	2183,00 zł* / 2685,09 zł**	1481,00 zł* / 1821,63 zł**
<b>CPL 0,2</b>		
2445,00 zł* / 3007,35 zł**	2222,00 zł* / 2733,06 zł**	1551,00 zł* / 1907,73 zł**
<b>CPL 0,7</b>		
2580,00 zł* / 3173,40 zł**	2356,00 zł* / 2897,88 zł**	1685,00 zł* / 2072,55 zł**

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

**RC2 - ważna informacja:**

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

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

**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 bębnowych.

<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 płaszczyną 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	180,00 zł* / 221,40 zł**
- RC 3	250,00 zł* / 307,50 zł**
drzwi „100”	82,00 zł* / 100,86 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
klamka rozstaw 92 mm z rozetą górną do drzwi RC 2 kolor srebrny F9 lub czarny (klasy 2 wg PN-EN 1906:2012)	204,00 zł* / 250,92 zł**
klamka rozstaw 92 mm z zabezpieczeniem wkładki i rozetą górną do drzwi RC3 kolor srebrny F9 lub czarny (klasy 3 wg PN-EN 1906:2012)	339,00 zł* / 416,97 zł**
zestaw dwóch wkładek (jedna z gałką) w systemie jednego klucza do drzwi RC2 i RC3 (klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015)	srebrne: 136,00 zł* / 167,28 zł** czarne: 200,00 zł* / 246,00 zł**
wizjer	
- nikiel	18,00 zł* / 22,14 zł**
- czarny	25,00 zł* / 30,75 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm	136,00 zł* / 167,28 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**

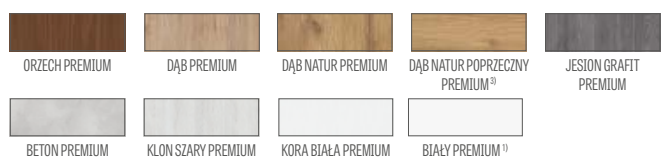
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

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

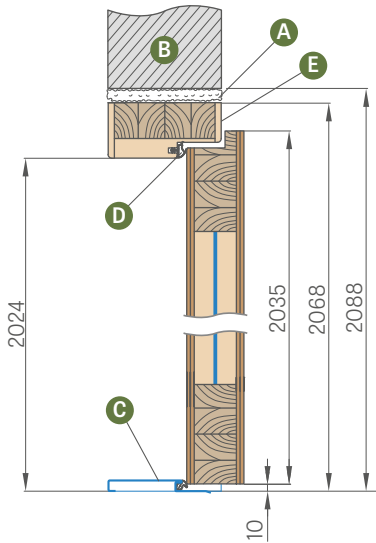
<sup>3)</sup> w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

<sup>4)</sup> do wyczerpania zapasów

# OŚCIEŻNICA STAŁA

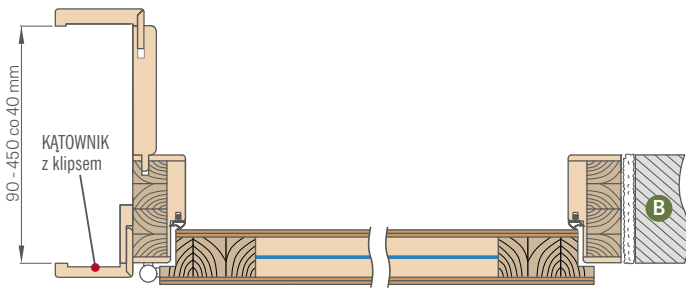
FORTECA

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ FORTECA RC3



### ZABUDOWA MURU co 40 mm

(nie zawiera kątownika z klipsami który jest za dopłatą)



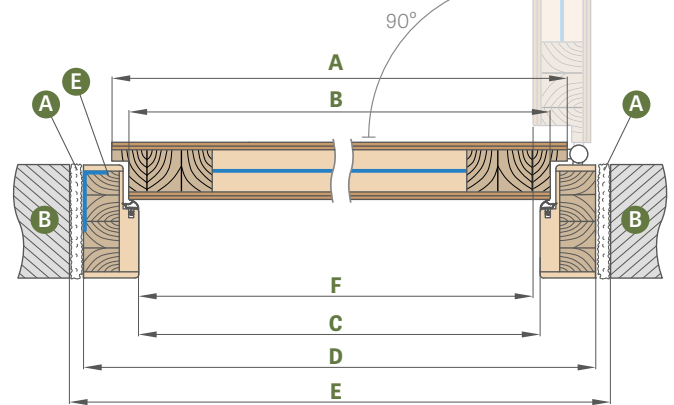
Zakres (mm)	GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
90-130 130-170	435,00 zł* / 535,05 zł**	435,00 zł* / 535,05 zł**	508,00 zł* / 624,84 zł**
170-210 210-250	581,00 zł* / 714,63 zł**	581,00 zł* / 714,63 zł**	653,00 zł* / 803,19 zł**
250-290 290-330 330-370 370-410 410-450	725,00 zł* / 891,75 zł**	725,00 zł* /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

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

### DOPLATY

łączenie pod kątem 90 stopni	109,00 zł* / 134,07 zł**
kątownik z klipsami 60mm lub 80 mm (kątownik z trzema z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 - 218,00 zł* / 268,14 zł**)
skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm	136,00 zł* / 167,28 zł**
dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany oraz zintegrowane panele z ościeżnicą (tylko przy ościeżnicy z zabudową i kątownikiem 8 cm)	dopłata str. 140
opaska i ćwierćwałek	dopłata str. 169

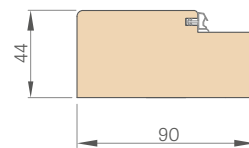
- A - pianka montażowa
- B - mur
- C - próg z blachy nierdzewnej lub drewniany
- D - uszczelka gumowa
- E - dodatkowe wzmocnienie wewnętrzne ościeżnicy kątownikiem stalowym od strony blach zaczepowych (występuje tylko w ościeżnicy do Forteca RC3)



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

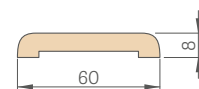
„90E” - szerokość inwestycyjna

### OŚCIEŻNICA STAŁA



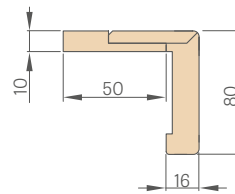
### OPASKA MASKUJĄCA

(cena str. 169)



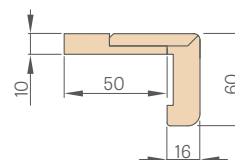
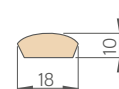
### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm

z klipsami



### ĆWIERĆWAŁEK

(cena str. 169)



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICE STALOWE

FORTECA

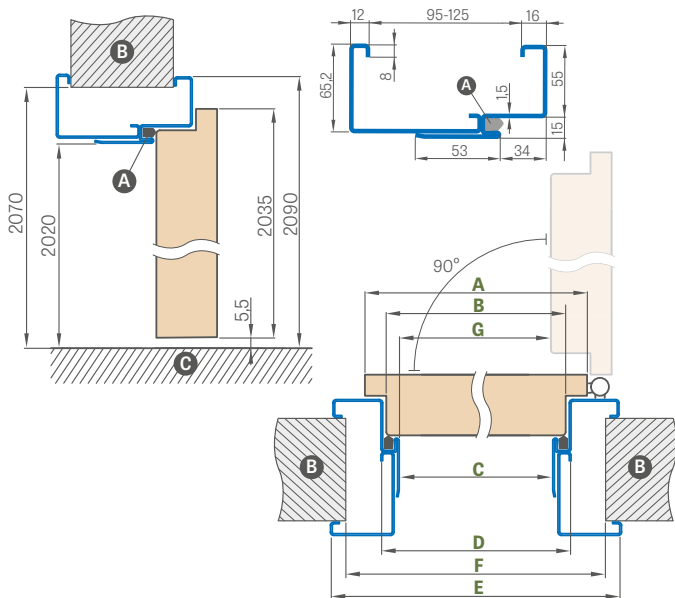
## OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA)

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

## OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA

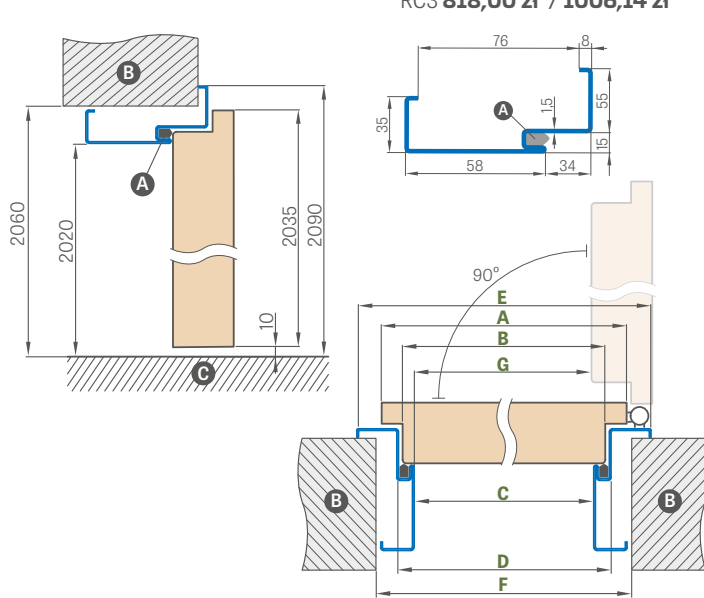
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001

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



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N”	804	778	761	791	901	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

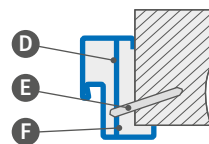
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90ES”	CENA „100”
95-125	933,00 zł* / 1147,59 zł**	1072,00 zł* / 1318,56 zł**
125-155	997,00 zł* / 1226,31 zł**	1135,00 zł* / 1396,05 zł**
155-185	1088,00 zł* / 1338,24 zł**	1228,00 zł* / 1510,44 zł**
185-215	1180,00 zł* / 1451,40 zł**	1318,00 zł* / 1621,14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

### OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC3

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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

### OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

### DOPLATY

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

### RAL



<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 progim 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 progim oraz w pakiecie GOLD mają otworowanie do montażu klamki i szylku 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 elektrozaczepu tylko do zamka dolnego co wyklucza zastosowanie zamka górnego w skrzydle.
- zaczep główny z regulacją w ościeżnicach
- szerokość 80N dostępna tylko na ościeżnicy stałej
- w pakietach GOLD i SILVER dla dekorów PREMIUM i CPL możliwość zmiany koloru ościeżnicy na CZARNY ST CPL

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80N 80 90E 100

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

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

HERSE MAX SET EKO 30dB		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
PREMIUM <sup>8)</sup>		
1590,00 zł*/1955,70 zł**	1420,00 zł*/1746,60 zł**	1050,00 zł*/1291,50 zł**

## DOPLATA ZA DRZWI

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

## PAKIET GOLD

Skrzydło z ościeżnicą stałą, progim stal nierdzewna i okuciami<sup>5)6)</sup>

## PAKIET SILVER

Skrzydło z ościeżnicą stałą, progim stal nierdzewna, bez okuc<sup>5)6)</sup>

## DOPLATY

pakiet GOLD w wykończeniu czarnym	130,00 zł* / 159,90 zł**
wizjer srebrny	18,00 zł* / 22,14 zł**
wizjer czarny	25,00 zł* / 30,75 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	110,00 zł* / 135,30 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabela str. 115
samoamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	272,00 zł* / 334,56 zł**
wzmocnienie pod samoamykacz	28,00 zł* / 34,44 zł**
uszczelka opadająca <sup>2)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	136,00 zł* / 167,28 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	82,00 zł* / 100,86 zł**
wkładka 30/45	
- srebrna	41,00 zł* / 50,43 zł**
- czarna	100,00 zł* / 123,00 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G srebrna	62,00 zł* / 76,26 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G czarna	131,00 zł* / 161,13 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	
- srebrna	116,00 zł* / 142,68 zł**
- czarna	231,00 zł* / 284,13 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	13,00 zł* / 15,99 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) <sup>6)</sup>	90,00 zł* / 110,70 zł**
sztyld górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) <sup>6)</sup>	33,00 zł* / 40,59 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
dopłata za drzwi HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	680,00 zł* / 836,40 zł**
dopłata za drzwi HERSE SET 32 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	225,00 zł* / 276,75 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 – 218,00 zł* / 268,14 zł**)
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>2)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami <sup>7)</sup>	308,00 zł* / 378,84 zł**

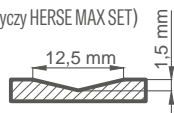
## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



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

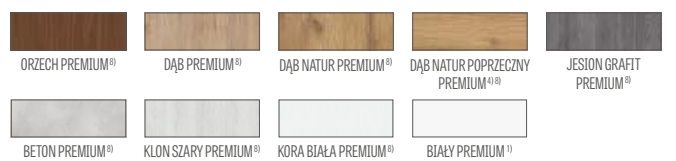
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



## HERSE MAX SET



HERSE MAX SET 23



HERSE MAX SET 26



HERSE MAX SET 30



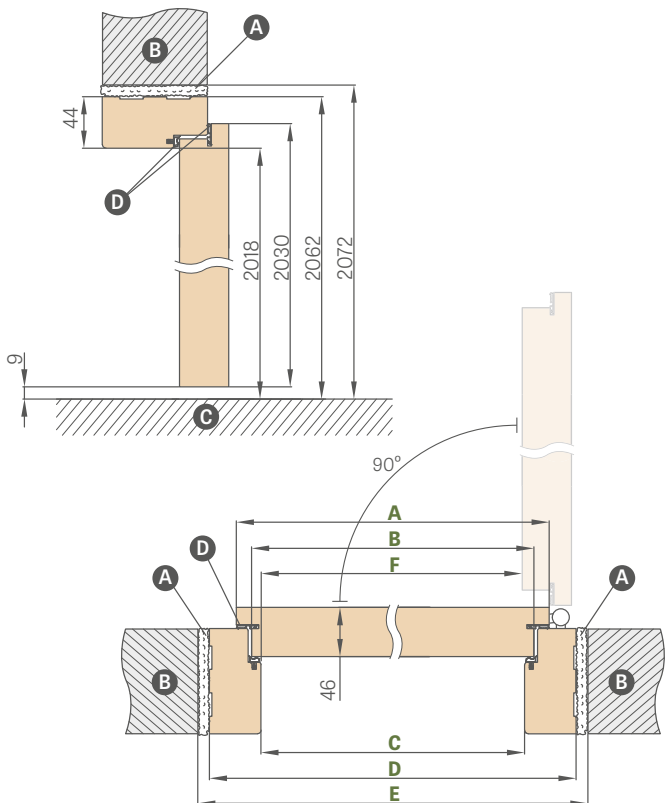
HERSE MAX SET 31



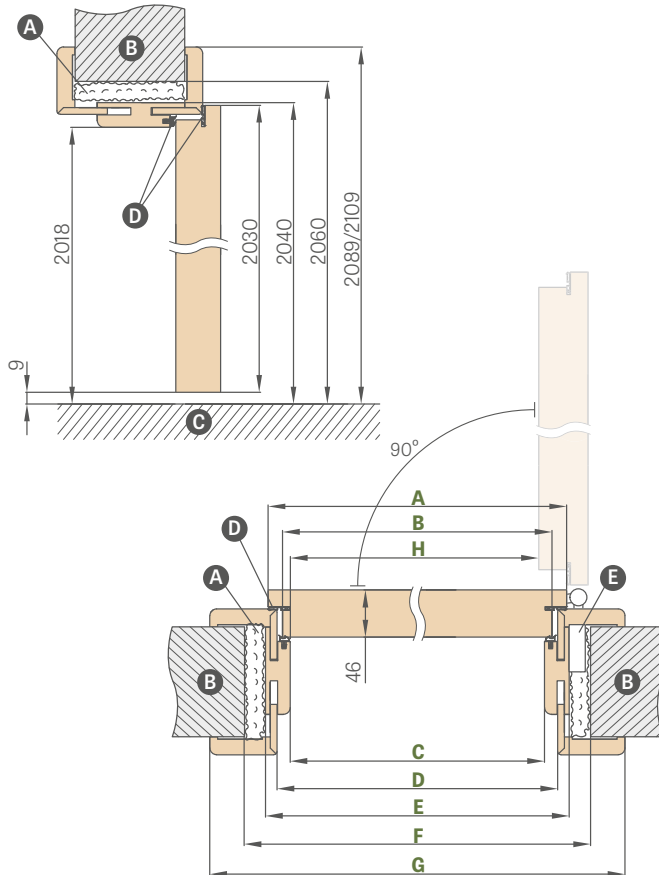
# OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

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

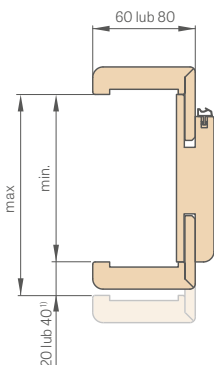
\* opaska 6 cm / \*\* opaska 8 cm

„90E” - szerokość inwestycyjna

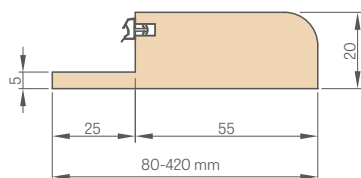
- A – pianka montażowa
- B – mur
- C – podłoga
- E – gniazdo zaczepowe
- D – uszczelka (dla  $R_w = 30\text{dB}$  tylko w ościeżnicy, dla  $R_w = 32\text{dB}$  i  $R_w = 39\text{dB}$  w ościeżnicy i skrzydle)

### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

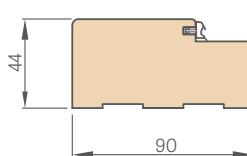
opaska 6 cm / opaska 8 cm



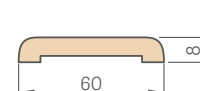
### PRÓG DREWNIANY REGULOWANY



### OŚCIEŻNICA STAŁA



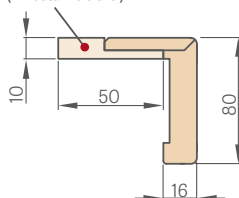
### OPASKA MASKUJĄCA



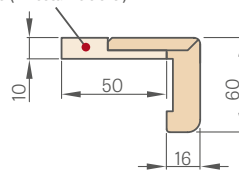
### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm

z klipsami

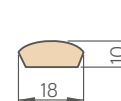
klips (w zestawie 3 szt.)



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

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

### PRÓG Z TWARDEGO DREWNA LAKIER BEZBARWNY STAŁY 55mm

110,00 zł\* / 135,30 zł\*\*



- Ościeżnice w CPL 0,2 są stosowane także w kompletacji do skrzydeł w CPL 0,7
- Łączenie ościeżnicy regulowanej pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm.  
Dopłata za łączenie pod kątem 90 stopni – 109,00 zł\* / 134,07 zł\*\*
- Elektrozaczep – 272,00 zł\* / 334,56 zł\*\*
- Wzmocnienie pod samozamykacz do ościeżnicy regulowanej – 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\*
- Kątownik z trzema klipsami (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm) – 146,00 zł\* / 179,58 zł\*\* (CPL 0,2 – 218,00 zł\* / 268,14 zł\*\*)
- Opaska i ćwierćwałek – cena str. 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 – 136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*
- Istnieje możliwość wykonania ościeżnicy i progu z drewna twardego do zakresu 500-520 mm – dopłata za każde 2 cm wynosi 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\*, bazując od zakresu 400-420 mm
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 100-120 mm do 280-300 mm) – 50,00 zł\* / 61,50 zł\*\*

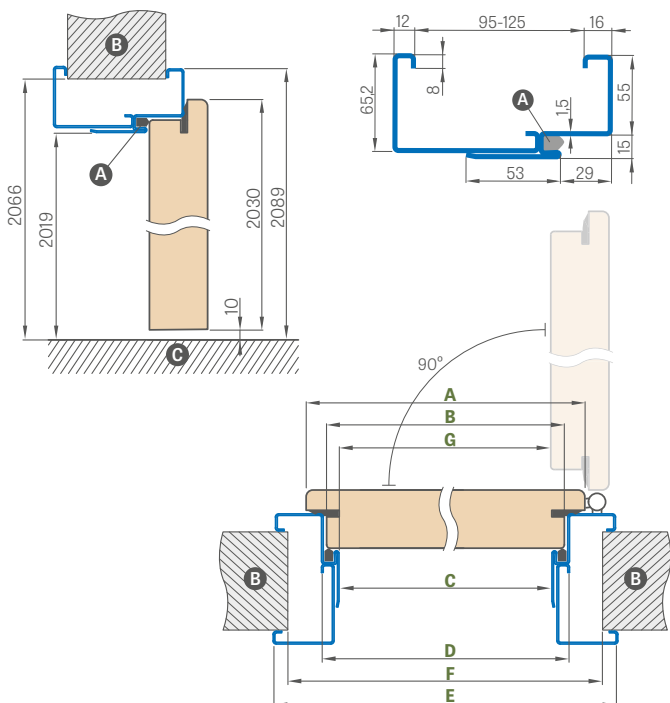
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# 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	844,00 zł*	1038,12 zł**	977,00 zł*/1201,71 zł**
125-155	908,00 zł*	1116,84 zł**	1038,00 zł*/1276,74 zł**
155-185	999,00 zł*	1228,77 zł**	1128,00 zł*/1387,44 zł**
185-215	1093,00 zł*	1344,39 zł**	1219,00 zł*/1499,37 zł**
215-245	1186,00 zł*	1458,78 zł**	1308,00 zł*/1608,84 zł**
245-275	1279,00 zł*	1573,17 zł**	1400,00 zł*/1722,00 zł**
275-305	1404,00 zł*	1726,92 zł**	1520,00 zł*/1869,60 zł**

## RAL

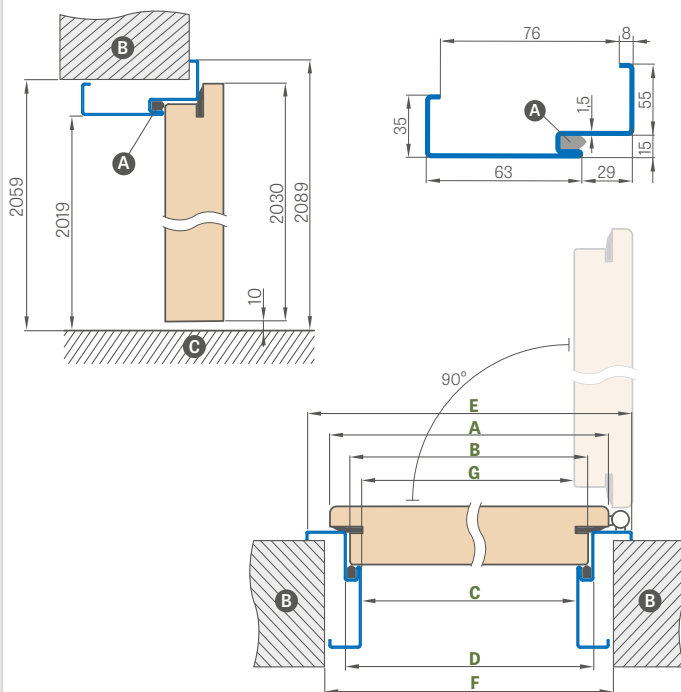


<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

## OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA HERSE SET

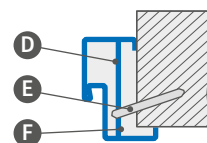
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001

cena: 603,00 zł\* / 741,69 zł\*\*



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

## OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

## DOPLATY

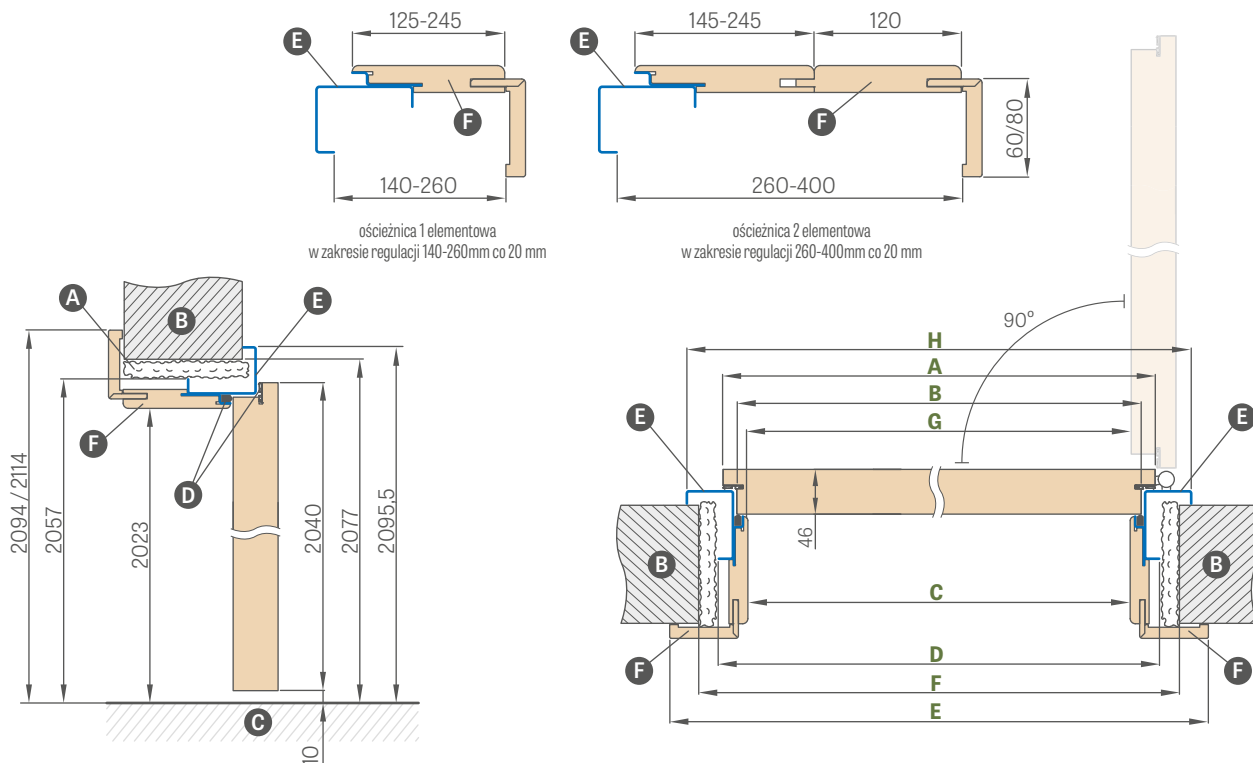
ościeżnica kątowa duża „100”	136,00 zł* / 167,28 zł**
elektrozaczep	407,00 zł* / 500,61 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	41,00 zł* / 50,43 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	136,00 zł* / 167,28 zł**
próg stal nierdzewna	109,00 zł* / 134,07 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED

HERSE SET, HERSE MAX SET

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STALOWEJ UNITED



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

„90EU” – szerokość inwestycyjna na ościeżnicy stalowej UNITED

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

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

### DOPLATY

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

### RAL



RAL 9003<sup>1)</sup> RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022<sup>1)</sup> RAL 9005<sup>1)</sup> RAL 7047 RAL 1001

\* 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	2600,00 zł* / 3198,00 zł**	2600,00 zł* / 3198,00 zł**	3197,00 zł* / 3932,31 zł**	2987,00 zł* / 3674,01 zł**	2987,00 zł* / 3674,01 zł**	3583,00 zł* / 4407,09 zł**
125-155	2698,00 zł* / 3318,54 zł**	2698,00 zł* / 3318,54 zł**	3295,00 zł* / 4052,85 zł**	3085,00 zł* / 3794,55 zł**	3085,00 zł* / 3794,55 zł**	3681,00 zł* / 4527,63 zł**
155-185	2796,00 zł* / 3439,08 zł**	2796,00 zł* / 3439,08 zł**	3393,00 zł* / 4173,39 zł**	3183,00 zł* / 3915,09 zł**	3183,00 zł* / 3915,09 zł**	3779,00 zł* / 4648,17 zł**
185-215	2893,00 zł* / 3558,39 zł**	2893,00 zł* / 3558,39 zł**	3491,00 zł* / 4293,93 zł**	3281,00 zł* / 4035,63 zł**	3281,00 zł* / 4035,63 zł**	3877,00 zł* / 4768,71 zł**
215-245	2991,00 zł* / 3678,93 zł**	2991,00 zł* / 3678,93 zł**	3589,00 zł* / 4414,47 zł**	3379,00 zł* / 4156,17 zł**	3379,00 zł* / 4156,17 zł**	3975,00 zł* / 4889,25 zł**
245-275	3089,00 zł* / 3799,47 zł**	3089,00 zł* / 3799,47 zł**	3687,00 zł* / 4535,01 zł**	3476,00 zł* / 4275,48 zł**	3476,00 zł* / 4275,48 zł**	4073,00 zł* / 5009,79 zł**
275-305	3187,00 zł* / 3920,01 zł**	3187,00 zł* / 3920,01 zł**	3784,00 zł* / 4654,32 zł**	3574,00 zł* / 4396,02 zł**	3574,00 zł* / 4396,02 zł**	4171,00 zł* / 5130,33 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”
2354,00 zł* / 2895,42 zł**	2354,00 zł* / 2895,42 zł**	2862,00 zł* / 3520,26 zł**	2742,00 zł* / 3372,66 zł**	2742,00 zł* / 3372,66 zł**	3248,00 zł* / 3995,04 zł**

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

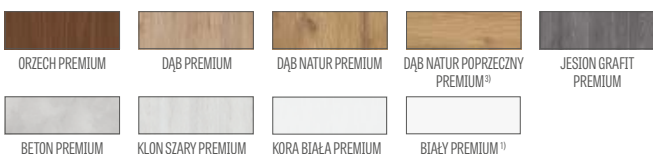
## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło LEDA EI30 + stała ościeżnica drewniana			skrzydło LEDA EI60 + stała ościeżnica drewniana		
„80”	„90E”	„100”	„80”	„90E”	„100”
2163,00 zł* / 2660,49 zł**	2163,00 zł* / 2660,49 zł**	2611,00 zł* / 3211,53 zł**	2625,00 zł* / 3228,75 zł**	2625,00 zł* / 3228,75 zł**	3072,00 zł* / 3778,56 zł**

### GREKO



### PREMIUM



### CPL



<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

\* 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 ogniodoporne, 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  $\varnothing 16$  regulowane w trzech płaszczyznach (2D ościeżnica stalowa)
- zamek na wkładkę patentową
- samozamykacz za dopłatą

## OŚCIEŻNICE

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

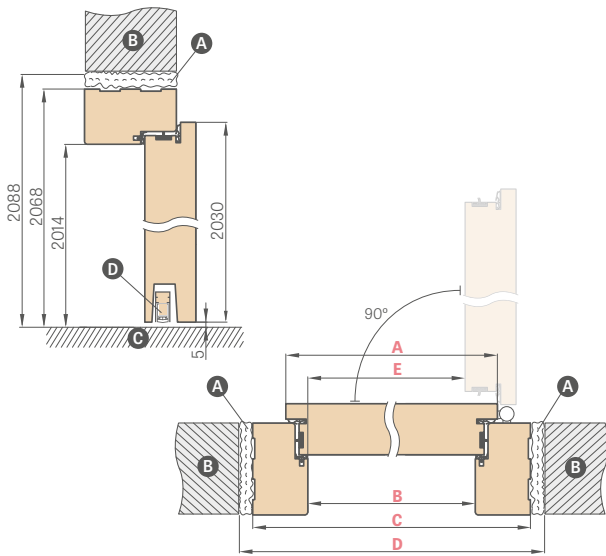
samozamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	272,00 zł* / 334,56 zł**
samozamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudową z kątownikiem na klipsy) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	407,00 zł* / 500,61 zł**
kratka wentylacyjna p.poż.	1220,00 zł* / 1500,60 zł**
klamka JOWISZ INOX długi szyld wkładka str. 131	94,00 zł* / 115,62 zł**
wkładka 30/40 (EI30) lub 30/50 (EI60) (srebrna)	41,00 zł* / 50,43 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	82,00 zł* / 100,86 zł**
osłonki metalowe zawiasu (chrom matowy, czarne); cena za kpl. na jeden zawias	20,00 zł* / 24,60 zł**
zamek p.poż zapadkowo-zasuwkowy górny	204,00 zł* / 250,92 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 oraz zabudowa dla EI60 od 120 do 480 co 40 mm zabudowa drzwi dwuskrzydłowych	678,00 zł* / 833,94 zł** (CPL 0,2 949,00 zł* / 1167,27 zł**) + 30%
elektrozaczep p.poż. awersyjny (standardowy) 12/24V (nie dotyczy ościeżnicy stalowej)	1695,00 zł* / 2084,85 zł**
nietypowy RAL w ościeżnicy stalowej (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych )	+ 10 % (do cen z tabeli str. 118)
wykonanie ościeżnicy stalowej z blachy ocynkowanej	+ 10 % (do cen z tabeli str. 118)
<b>EI30</b>	
Dopłata typ szklenia 3 .....	976,00 zł* / 1200,48 zł**
Dopłata typ szklenia 4 .....	461,00 zł* / 567,03 zł**
Dopłata typ szklenia 5,7 .....	651,00 zł* / 800,73 zł**
Dopłata typ szklenia 6,8 .....	461,00 zł* / 567,03 zł**
<b>EI60</b>	
Dopłata typ szklenia 4 .....	787,00 zł* / 968,01 zł**
Dopłata typ szklenia 6,8 .....	759,00 zł* / 933,57 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 86-91 (dwustronnie tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym )	247,00 zł* / 303,81 zł**
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	139,00 zł* / 170,97 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	343,00 zł* / 421,89 zł**
kątownik z klipsami <sup>1)</sup> (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	146,00 zł* / 179,58 zł** (CPL 0,2 – 218,00 zł* / 268,14 zł**)
dopłata do skrzydła „110”	493,00 zł* / 606,39 zł**
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm)	str. 140

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

# LEDA EI30, EI60

## JEDNOSKRZYDŁOWE

### OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA



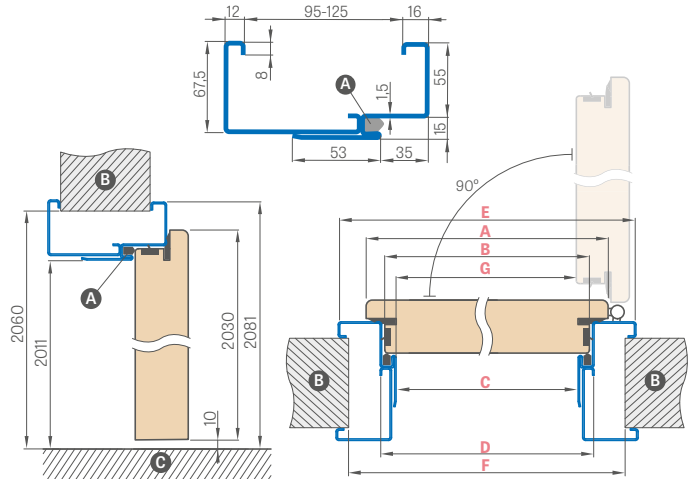
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„80”	860	817	925	955	805
„90E”	960	917	1025	1055	905
„100”	1060	1017	1125	1155	1005
„110”	1160	1117	1225	1255	1105

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

„90E” – szerokość inwestycyjna

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

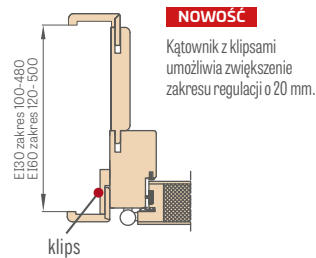
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



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

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

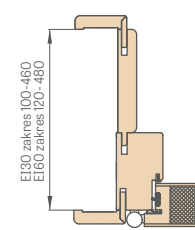
### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z ZABUDOWĄ MURU I KĄTOWNIKIEM Z KLIPSEM



**NOWOŚĆ**

Kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm.

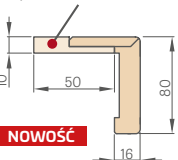
### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z PODSTAWOWĄ ZABUDOWĄ MURU



EI60 zakres 100-460  
EI60 zakres 120-480

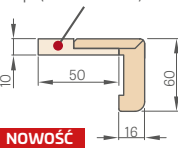
### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami

klips (w zestawie 3 szt.)



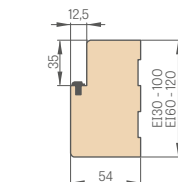
**NOWOŚĆ**

klips (w zestawie 3 szt.)



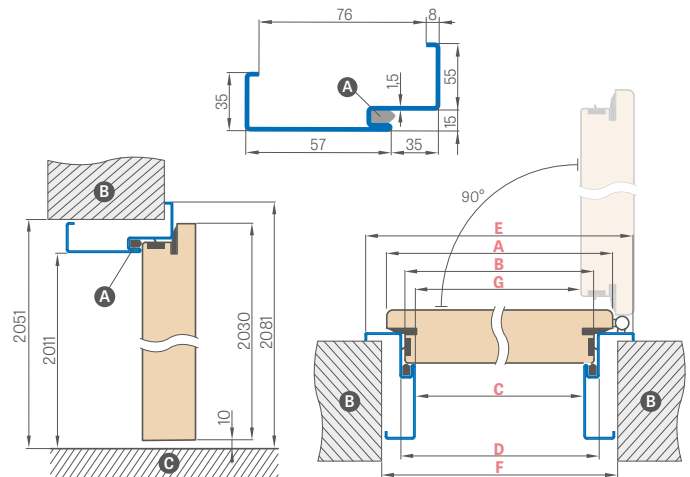
**NOWOŚĆ**

### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ P.POŻ.



### OŚCIEŻNICA STAŁOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

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



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

### 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

<sup>2)</sup> za dopłatą +10%

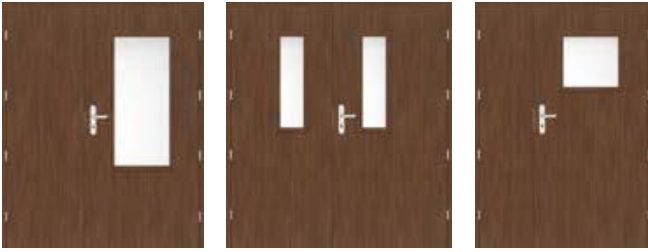
### RAL



RAL 9003<sup>2)</sup> RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022<sup>2)</sup> RAL 7047 RAL 1001

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

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

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

### LEDA EI30 i EI 60 DWUSKRZYDŁOWE

- Drzwi dwuskrzydłowe wykonane są na bazie modeli LEDA EI30 oraz EI60 w odpowiadających im cechach: kolor, wykończenie (STANDARD);
- Skrzydło bierne 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 kantrygły drzwiowe oraz zaczepy, nie posiadają listew przyrykowych.

### CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

Suma składająca się z:

- część czynna = cena drzwi jednoskrzydłowych pełnych plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych
- część bierna = cena 2033,00 zł\* / 2500,59 zł\*\* za wersję pełną (także dostawka) plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych

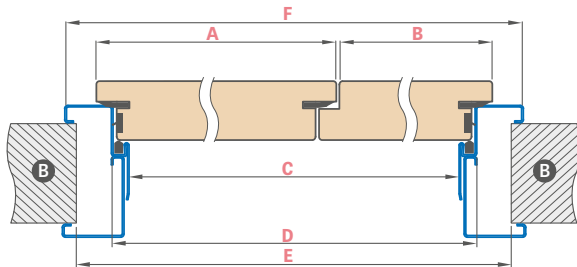
### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

	DRZWI P.POŻ DWUSKRZYDŁOWE OŚCIEŻNICA DREWNIANA							
	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”
<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.

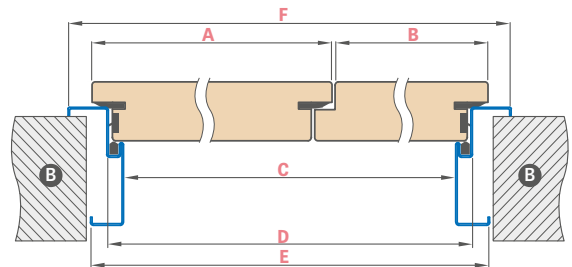
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



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  
190,00 zł\* / 233,70 zł\*\*



czarny mat  
190,00 zł\* / 233,70 zł\*\*

Klamka NOVA CLICK występuje w wersjach LEWA i PRAWA

Klamka NOVA CLICK w wersji LEWA stosujemy do:

- drzwi prawe otwierane na zewnątrz
- drzwi lewe otwierane do wewnątrz

Klamka NOVA CLICK w wersji PRAWA stosujemy do:

- drzwi prawe otwierane do wewnątrz
- drzwi lewe otwierane na zewnątrz

Kierunki otwierania drzwi pokazane są na str. 133

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA TIME SLIM R

mosiądz mat, gunmetal, czarny mat



mosiądz mat  
375,00 zł\* / 461,25 zł\*\*



gunmetal  
375,00 zł\* / 461,25 zł\*\*



czarny mat  
320,00 zł\* / 393,60 zł\*\*



szyld na klucz 75,00 zł\* / 92,25 zł\*\*  
szyld na wkładkę 75,00 zł\* / 92,25 zł\*\*  
szyld do wc 107,00 zł\* / 131,61 zł\*\*

szyld na klucz 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld na wkładkę 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld do wc 97,00 zł\* / 119,31 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

  
**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  
396,00 zł\* / 487,08 zł\*\*



chrom szczotkowany mat  
396,00 zł\* / 487,08 zł\*\*



miedź błyszcząca  
428,00 zł\* / 526,44 zł\*\*



nikiel szczotkowany mat  
396,00 zł\* / 487,08 zł\*\*



czarny mat  
396,00 zł\* / 487,08 zł\*\*



biały mat  
428,00 zł\* / 526,44 zł\*\*



szyld na klucz 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld na wkładkę 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
szyld do wc 107,00 zł\* / 131,61 zł\*\*

szyld na klucz 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld na wkładkę 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld do wc 128,00 zł\* / 157,44 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

  
**CORONA**  
PREMIUM DOOR HANDLES

\* 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  
170,00 zł\* / 209,10 zł\*\*



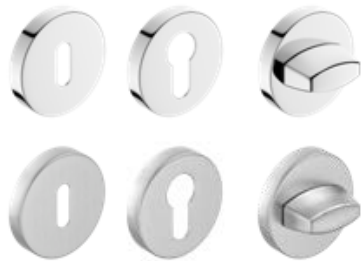
chrom szczotkowany mat  
170,00 zł\* / 209,10 zł\*\*



czarny mat  
170,00 zł\* / 209,10 zł\*\*



biały mat  
202,00 zł\* / 248,46 zł\*\*



szyld na klucz 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
szyld na wkładkę 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*  
szyld do wc 85,00 zł\* / 104,55 zł\*\*



szyld na klucz 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld na wkładkę 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld do wc 107,00 zł\* / 131,61 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA ARROW Q

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, biały mat, czarny mat



chrom błyszczący  
181,00 zł\* / 222,00 zł\*\*



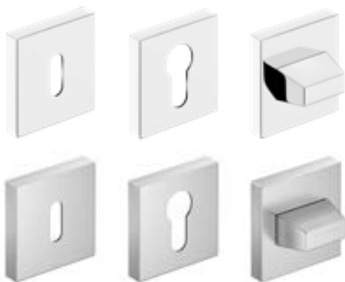
chrom szczotkowany mat  
181,00 zł\* / 222,00 zł\*\*



czarny mat  
181,00 zł\* / 222,00 zł\*\*



biały mat  
213,00 zł\* / 261,99 zł\*\*



szyld na klucz 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
szyld na wkładkę 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
szyld do wc 91,00 zł\* / 111,93 zł\*\*



szyld na klucz 64,00 zł\* / 78,72 zł\*\*  
szyld na wkładkę 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld do wc 107,00 zł\* / 131,61 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA MOON R SLIM

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący, mosiądz mat



chrom błyszczący  
245,00 zł\* / 301,35 zł\*\*



czarny mat  
245,00 zł\* / 301,35 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
288,00 zł\* / 354,24 zł\*\*



mosiądz mat  
288,00 zł\* / 354,24 zł\*\*



szyld na klucz i na wkładkę 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*  
szyld do wc 97,00 zł\* / 119,31 zł\*\*



szyld na klucz i na wkładkę 75,00 zł\* / 92,25 zł\*\*  
szyld do wc 107,00 zł\* / 131,61 zł\*\*



KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ** klamka METAL-BUD QUANTA FIT, DIVA FIT, ZOJA FIT, TORA FIT (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

**Metal-Bud**

chrom błyszczący, nikiel szczotkowany, mosiądz szczotkowany, czarny mat

PRODUCENT KLAMEK



klamka TORA FIT  
czarny mat  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka DIVA FIT  
nikiel szczotkowany  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka DIVA FIT  
mosiądz szczotkowany  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka DIVA FIT  
czarny mat  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka ZOJA FIT  
nikiel szczotkowany  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka ZOJA FIT  
mosiądz szczotkowany  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka ZOJA FIT  
czarny mat  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka QUANTA FIT  
chrom błyszczący  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



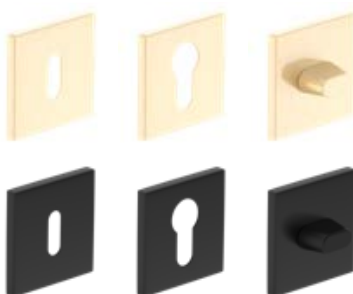
klamka QUANTA FIT  
nikiel szczotkowany  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka QUANTA FIT  
mosiądz szczotkowany  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



klamka QUANTA FIT  
czarny mat  
65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



szyld na klucz 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szyld na wkładkę 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szyld do wc 49,00 zł\* / 60,27 zł\*\*

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

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*



chrom szczotkowany mat  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*



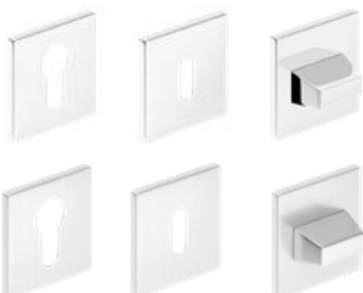
mosiądz błyszczący  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*



mosiądz satyna  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*



czarny mat  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*



szyld na klucz 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*  
szyld na wkładkę 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*  
szyld do wc 77,00 zł\* / 94,71 zł\*\*

KLAMKA KLASY PREMIUM

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

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

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



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



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



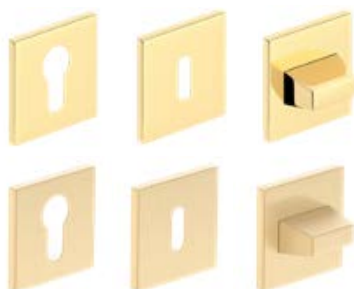
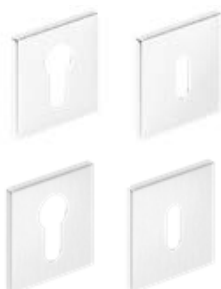
mosiądz błyszczący  
140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*



mosiądz satyna  
140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*



czarny mat  
140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*



szyld na klucz 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*  
szyld na wkładkę 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*  
szyld do wc 77,00 zł\* / 94,71 zł\*\*

KLAMKA KLASY PREMIUM

### klamka METAL-BUD CUBE

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*



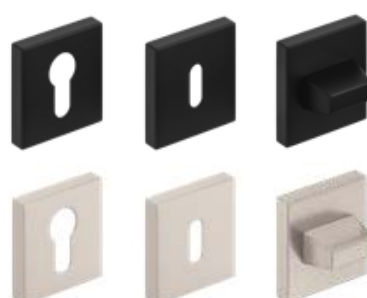
chrom szczotkowany mat  
117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*



nikiel szczotkowany mat  
117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*



czarny mat  
117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*



szyld na klucz 40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*  
szyld na wkładkę 40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*  
szyld do wc 70,00 zł\* / 86,10 zł\*\*

KLAMKA KLASY PREMIUM

### klamka METAL-BUD CUBE PREMIUM

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
152,00 zł\* / 186,96 zł\*\*



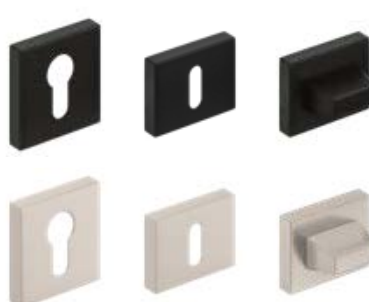
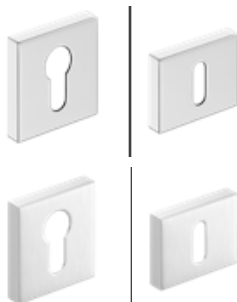
chrom szczotkowany mat  
152,00 zł\* / 186,96 zł\*\*



nikiel szczotkowany mat  
152,00 zł\* / 186,96 zł\*\*



czarny mat  
152,00 zł\* / 186,96 zł\*\*



szyld na klucz 45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*  
szyld na wkładkę 45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*  
szyld do wc 77,00 zł\* / 94,71 zł\*\*

KLAMKA KLASY PREMIUM

\* 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  
175,00 zł\* / 215,25 zł\*\*



czarny mat  
175,00 zł\* / 215,25 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
195,00 zł\* / 239,85 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka METAL-BUD LAURA R szyld classic

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
105,00 zł\* / 129,15 zł\*\*



czarny mat  
105,00 zł\* / 129,15 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
125,00 zł\* / 153,75 zł\*\*

### SZYLD chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący do modeli OLIWIA R, LAURA R szyld classic



szyld na klucz 40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*  
szyld na wkładkę 40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*  
szyld do wc 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*



szyld na klucz 50,00 zł\* / 61,50 zł\*\*  
szyld na wkładkę 50,00 zł\* / 61,50 zł\*\*  
szyld do wc 65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka METAL-BUD JULIA R

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



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



czarny mat  
130,00 zł\* / 159,90 zł\*\*



mosiądz błyszczący  
160,00 zł\* / 196,80 zł\*\*

### SZYLD chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący do modeli JULIA R



szyld na klucz 40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld na wkładkę 40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld do wc 70,00 zł\* / 86,10 zł\*\*

### klamka RUMBA z powłoką antybakteryjną zawierającą aktywne jony srebra

czarny mat



czarny mat  
94,00 zł\* / 115,62 zł\*\*



szyld na klucz 35,00 zł\* / 43,05 zł\*\*  
szyld na wkładkę 35,00 zł\* / 43,05 zł\*\*  
szyld do wc pokrętko antybakteryjne 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

### klamki NOVA

mosiądz matowy PVD, czarny mat



mosiądz matowy PVD  
95,00 zł\* / 143,91 zł\*\*

szylid na klucz 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid na wkładkę 37,00 zł\* / 45,51 zł\*\*  
szylid do wc 80,00 zł\* / 98,40 zł\*\*

czarny mat  
80,00 zł\* / 143,91 zł\*\*

szylid na klucz 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*  
szylid na wkładkę 28,00 zł\* / 34,44 zł\*\*  
szylid do wc 70,00 zł\* / 86,10 zł\*\*

NOWOŚĆ

### klamka METAL-BUD LUNA SLIM PREMIUM KWADRAT

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



chrom błyszczący  
117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*

chrom szczotkowany mat  
117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*

mosiądz błyszczący  
117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*

czarny mat  
117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*



szylid na klucz 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*  
szylid na wkładkę 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*  
szylid do wc 77,00 zł\* / 94,71 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  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*

chrom szczotkowany mat  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*

mosiądz błyszczący  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*

mosiądz satyna  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*

czarny mat  
129,00 zł\* / 158,67 zł\*\*

NOWOŚĆ

### klamka METAL-BUD LUNA SLIM PREMIUM OKRĄGŁA

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

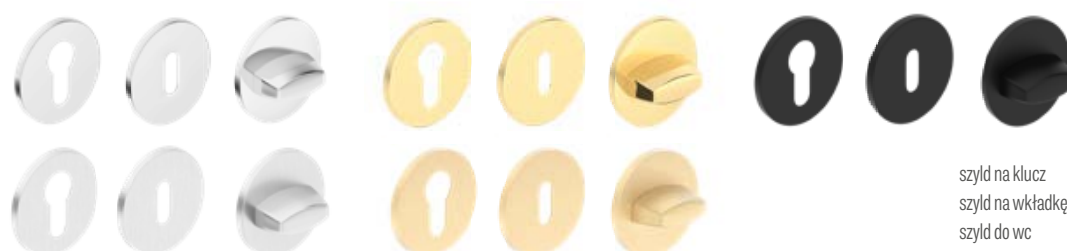


chrom błyszczący  
105,00 zł\* / 129,15 zł\*\*

chrom szczotkowany mat  
105,00 zł\* / 129,15 zł\*\*

mosiądz błyszczący  
105,00 zł\* / 129,15 zł\*\*

czarny mat  
105,00 zł\* / 129,15 zł\*\*



szylid na klucz 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*  
szylid na wkładkę 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*  
szylid do wc 77,00 zł\* / 94,71 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 105,00 zł\* / 129,15 zł\*\*

### klamka METAL-BUD IBIZA

chrom błyszczący, nikiel satyna, grafit/chrom, biały mat, czarny mat



chrom błyszczący



grafit / chrom



nikiel satyna



biały mat



czarny mat

65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*

### klamka METAL-BUD LINEA

chrom błyszczący, grafit/chrom, nikiel satyna



chrom błyszczący

65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



grafit / chrom



nikiel satyna

### klamka METAL-BUD TREND

nikiel satyna, grafit/chrom, chrom błyszczący



nikiel satyna

65,00 zł\* / 79,95 zł\*\*



grafit / chrom



chrom błyszczący

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



szyld na klucz  
szyld na wkładkę  
szyld do wc

35,00 zł\* / 43,05 zł\*\*

35,00 zł\* / 43,05 zł\*\*

47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*



## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

### klamka METAL-BUD QUBIK

nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat

**Metal-Bud**

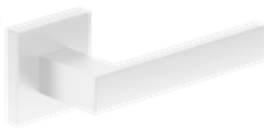
PRODUCENT KLAMEK



klamka QUBIK nikiel velvet  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



klamka QUBIK chrom błyszczący  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



klamka QUBIK biały mat  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



klamka QUBIK czarny mat  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



klamka QUBIK mosiądz błyszczący  
**75,00 zł\* / 92,25 zł\*\***

### klamka METAL-BUD BARCELONA

nikiel velvet, chrom błyszczący, czarny mat, nikiel szczotkowany

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



klamka BARCELONA nikiel velvet  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



klamka BARCELONA chrom błyszczący  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***

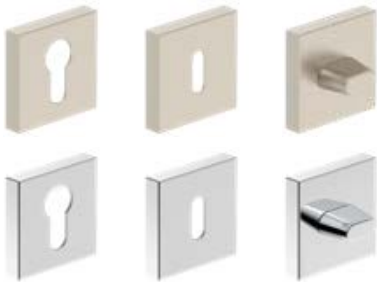


klamka BARCELONA czarny mat  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



klamka BARCELONA nikiel szczotkowany  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***

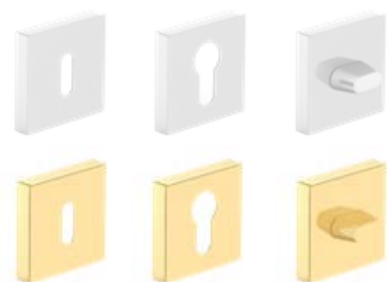
### SZYLD nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat, mosiądz błyszczący, nikiel szczotkowany do modeli QUBIK, BARCELONA



szyld na klucz **35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



szyld na wkładkę **35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



szyld do wc **47,00 zł\* / 57,81 zł\*\***

### klamki GAMET

chrom błyszczący, nikiel szczotkowany, mosiądz antyczny



klamka MISTICO  
chrom błyszczący  
**77,00 zł\* / 94,71 zł\*\***



klamka MISTICO  
nikiel szczotkowany  
**77,00 zł\* / 94,71 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę  
**24,00 zł\* / 29,52 zł\*\***

szyld do wc  
**35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



klamka ERBA  
nikiel szczotkowany  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



klamka ERBA  
mosiądz antyczny  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę  
**26,00 zł\* / 31,98 zł\*\***

szyld do wc  
**39,00 zł\* / 47,97 zł\*\***



klamka CASCADA  
nikiel szczotkowany  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



klamka CASCADA  
mosiądz antyczny  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



szyld na klucz i na wkładkę  
**26,00 zł\* / 31,98 zł\*\***

szyld do wc  
**39,00 zł\* / 47,97 zł\*\***

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

**klamka METAL-BUD MONDO**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

nikiel satyna



klamka MONDO nikiel satyna  
**50,00 zł\* / 61,50 zł\*\***



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



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



szyld do wc  
**42,00 zł\* / 51,66 zł\*\***

**klamka METAL-BUD ERKADO**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

czarny mat



klamka TOPAZ czarny mat  
**100,00 zł\* / 123,00 zł\*\***



szyld na wkładkę  
**35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



szyld na klucz  
**35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



szyld do wc  
**70,00 zł\* / 86,10 zł\*\***

**klamki METAL-BUD ERKADO**

inox



klamka SUPRA kwadrat inox  
**60,00 zł\* / 73,80 zł\*\***



klamka SUPRA okrągła inox  
**60,00 zł\* / 73,80 zł\*\***



klamka PROXIMA okrągła inox  
**53,00 zł\* / 65,19 zł\*\***



klamka SAPPHIRE inox  
**53,00 zł\* / 65,19 zł\*\***



klamka METRO inox  
**59,00 zł\* / 72,57 zł\*\***



klamka PROXIMA kwadrat inox  
**53,00 zł\* / 65,19 zł\*\***



klamka TOPAZ inox  
**47,00 zł\* / 57,81 zł\*\***



klamka ONYX inox  
**59,00 zł\* / 72,57 zł\*\***



klamka NOVA kwadrat inox  
**47,00 zł\* / 57,81 zł\*\***



klamka NOVA okrągła inox  
**35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



klamka JOWISZ inox  
**35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



klamka ROMA inox  
**65,00 zł\* / 79,95 zł\*\***



szyld na wkładkę inox  
**20,00 zł\* / 24,60 zł\*\***



szyld na klucz inox  
**20,00 zł\* / 24,60 zł\*\***



szyld do wc inox  
**35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



szyld na wkładkę inox  
**12,00 zł\* / 14,76 zł\*\***



szyld na klucz inox  
**12,00 zł\* / 14,76 zł\*\***



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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

### klamki CAMILA

chrom satyna, czarny mat



**NOWOŚĆ**

**NOWOŚĆ**

klamka CAMILA chrom satyna

**40,00 zł\* / 49,20 zł\*\***

szyld na klucz i na wkładkę chrom satyna **18,00 zł\* / 22,14 zł\*\***

szyld do wc chrom satyna **30,00 zł\* / 36,90 zł\*\***

klamka CAMILA czarny mat

**55,00 zł\* / 67,65 zł\*\***

szyld na klucz i na wkładkę czarny mat **30,00 zł\* / 36,90 zł\*\***

szyld do wc czarny mat **45,00 zł\* / 55,35 zł\*\***

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

Klamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw )

**NOWOŚĆ**

### klamki BLANKA, CAMILA, JULIA, LUNA długi szyld

chrom satyna, mosiądz błyszczący



**NOWOŚĆ**

klamka BLANKA chrom satyna

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy **35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***

klamka BLANKA chrom satyna

szyld do WC **42,00 zł\* / 51,66 zł\*\***

klamka CAMILA chrom satyna

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy **35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***

klamka CAMILA chrom satyna

szyld do WC **42,00 zł\* / 51,66 zł\*\***

klamka JULIA mosiądz błyszczący

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy **165,00 zł\* / 202,95 zł\*\***

klamka JULIA mosiądz błyszczący

szyld do WC **195,00 zł\* / 239,85 zł\*\***

klamka LUNA mosiądz błyszczący

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy **155,00 zł\* / 190,65 zł\*\***

klamka LUNA mosiądz błyszczący

szyld do WC **185,00 zł\* / 227,55 zł\*\***

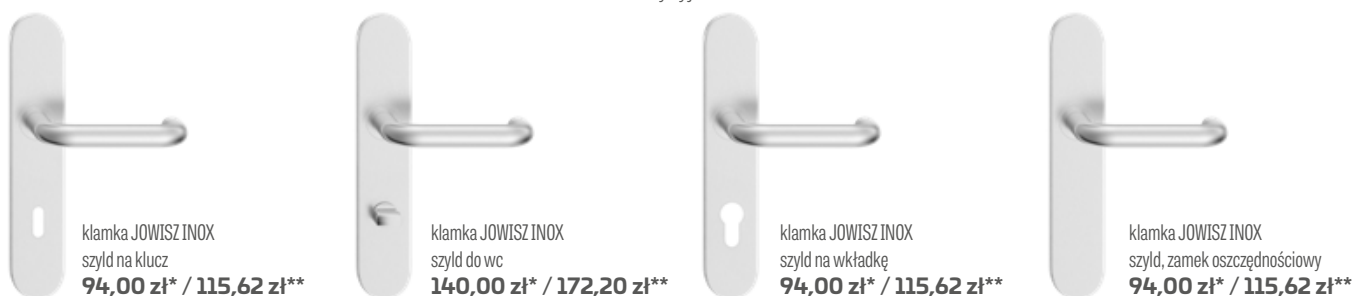
### klamki METAL-BUD JOWISZ INOX długi szyld (szyld grubości 10 mm), rozstaw 72 mm

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

stal nierdzewna inwestycyjna

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



klamka JOWISZ INOX

szyld na klucz **94,00 zł\* / 115,62 zł\*\***

klamka JOWISZ INOX

szyld do wc **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\***

klamka JOWISZ INOX

szyld na wkładkę **94,00 zł\* / 115,62 zł\*\***

klamka JOWISZ INOX

szyld, zamek oszczędnościowy **94,00 zł\* / 115,62 zł\*\***

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

stal nierdzewna

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



klamka TOPAZ INOX

szyld na klucz **62,00 zł\* / 76,26 zł\*\***

klamka TOPAZ INOX

szyld do wc **77,00 zł\* / 94,71 zł\*\***

klamka TOPAZ INOX

szyld na wkładkę **62,00 zł\* / 76,26 zł\*\***

klamka TOPAZ INOX

szyld, zamek oszczędnościowy **62,00 zł\* / 76,26 zł\*\***

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

Kłamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw )

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

– kłamek SYDNEY i QUBIK długi szyld zalecamy stosować do skrzydeł płytowych z ościeżnicą nakładkową, str. 166

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

nikiel, patyna, czarny mat



klamka ASTRA  
nikiel, patyna  
szyld na klucz



klamka SYDNEY  
nikiel, patyna  
szyld na klucz



klamka QUBIK długi szyld  
czarny mat  
szyld na klucz



klamka ASTRA i SYDNEY nikiel, patyna  
szyld do wc

**42,00 zł\* / 51,66 zł\*\***



klamka ASTRA nikiel, patyna  
szyld na wkładkę

**35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



klamka ASTRA nikiel, patyna  
szyld, zamek oszczędnościowy

**35,00 zł\* / 43,05 zł\*\***



klamka QUBIK czarny mat  
szyld na wkładkę, klucz

**47,00 zł\* / 57,81 zł\*\***



klamka QUBIK czarny mat  
szyld do wc

**53,00 zł\* / 65,19 zł\*\***

### 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: **129,00 zł\* / 158,67 zł\*\***

rozeta BONN: **59,00 zł\* / 72,57 zł\*\***

klamko-pochwył (stały) BONN: **199,00 zł\* / 244,77 zł\*\***

klamka BONN czarny mat: **140,00 zł\* / 172,20 zł\*\***

rozeta BONN czarny mat: **64,00 zł\* / 78,72 zł\*\***

klamko-pochwył (stały) BONN czarny mat: **210,00 zł\* / 258,30 zł\*\***



nikiel satyna



patyna



czarny mat

klamka ESSEN<sup>1)</sup>: **90,00 zł\* / 110,70 zł\*\***

rozeta ESSEN<sup>1)</sup>: **33,00 zł\* / 36,30 zł\*\***

### WKŁADKI



wkładka  
kolor nikiel satyna



wkładka z gałką  
kolor nikiel satyna

Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30G/45 drzwi otwierane na zewnątrz – srebrne – czarne	116,00 zł* / 142,68 zł** 231,00 zł* / 284,13 zł**
Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30/45G drzwi otwierane do wewnątrz – srebrne – czarne	116,00 zł* / 142,68 zł** 231,00 zł* / 284,13 zł**

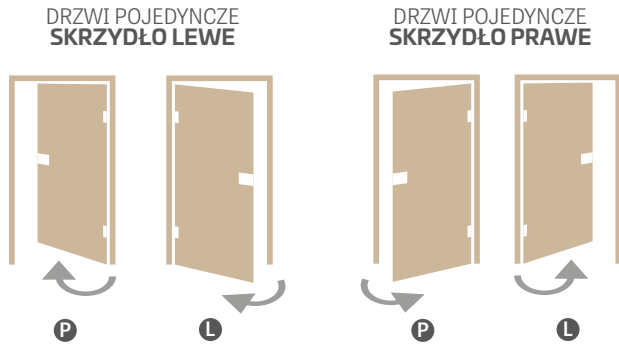
WKŁADKA		WKŁADKA Z GAŁKĄ	
rozmiar	cena	rozmiar	cena
26/36	srebrna 35,00 zł* / 43,05 zł**	G30/40	srebrna 55,00 zł* / 67,65 zł**
	czarna 80,00 zł* / 98,40 zł**		czarna 131,00 zł* / 161,13 zł**
30/30	srebrna 35,00 zł* / 43,05 zł**	G40/30	srebrna 55,00 zł* / 67,65 zł**
	czarna 80,00 zł* / 98,40 zł**		czarna 131,00 zł* / 161,13 zł**
30/40	srebrna 41,00 zł* / 50,43 zł**	G30/50	62,00 zł* / 76,26 zł**
	czarna 100,00 zł* / 123,00 zł**		
30/45	srebrna 41,00 zł* / 50,43 zł**	G50/30	62,00 zł* / 76,26 zł**
	czarna 100,00 zł* / 123,00 zł**		
30/50	srebrna 41,00 zł* / 50,43 zł**	30/45G	srebrna 62,00 zł* / 76,26 zł** czarna 131,00 zł* / 161,13 zł**
		30G/45	srebrna 62,00 zł* / 76,26 zł** czarna 131,00 zł* / 161,13 zł**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> kłamek i rozety ESSEN nie można stosować do zamka listwowego

# INFORMACJE TECHNICZNE

## KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI



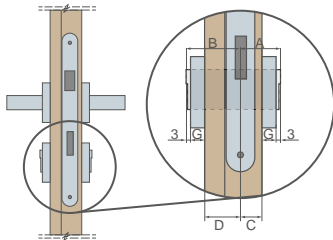
## KLAMKA NOVA CLICK



## DRZWI PODWÓJNE



## JAK DOBRAĆ WKŁADKĘ



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

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

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

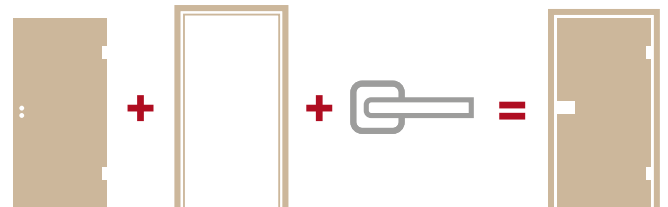
## DRZWI PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE, REWERSYJNE



## ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY



## JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI

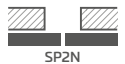


## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 142-153)

- 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





## RODZAJE WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI DRZWI

### GREKO

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

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

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

### PREMIUM

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

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

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

### ST CPL, CPL 0,2 i CPL 0,7

Okleina CPL składa się z warstwy dekoracyjnej zaimpregnowanej w żywicach oraz warstwy spodniej nadającej elastyczność. Po procesie laminowania, warstwa wierzchnia (żywiczna) zostaje utwardzona i przez to uzyskuje wysoką odporność na zarysowania oraz przetarcia. Cechuje go wysoka odporność na uderzenia, ścieranie, zadrapania oraz wysokie temperatury i promieniowanie UV.

Zastosowanie tego typu materiału pozwala na użytkowanie drzwi w pomieszczeniach tzw. „trudnych” [narażonych na wyższe temperatury, wilgoć lub ponadprzeciętną eksploatację]. Grubość laminatu około : ST CPL - 0,15 mm , CPL 0,2 - 0,2 mm i CPL 0,7 - 0,7 mm. Laminat CPL 0,7 ze względu na wyjątkową twardość stosowany jest tylko na płaszczyznę skrzydła. Skrzydła pokryte laminatami CPL 0,2 i CPL 0,7 mają wykonaną krawędź skrzydła tzw. ABSem bardzo mocnym materiałem PCV.

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

### LAKIER UV

Powierzchnia drzwi w kolorze BIAŁY TYTANOWY UV jest malowana 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<sup>1)</sup> **NOWOŚĆ**

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



### KRAWĘDŹ STANDARD

STANDARD

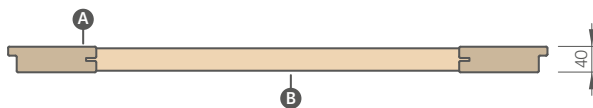
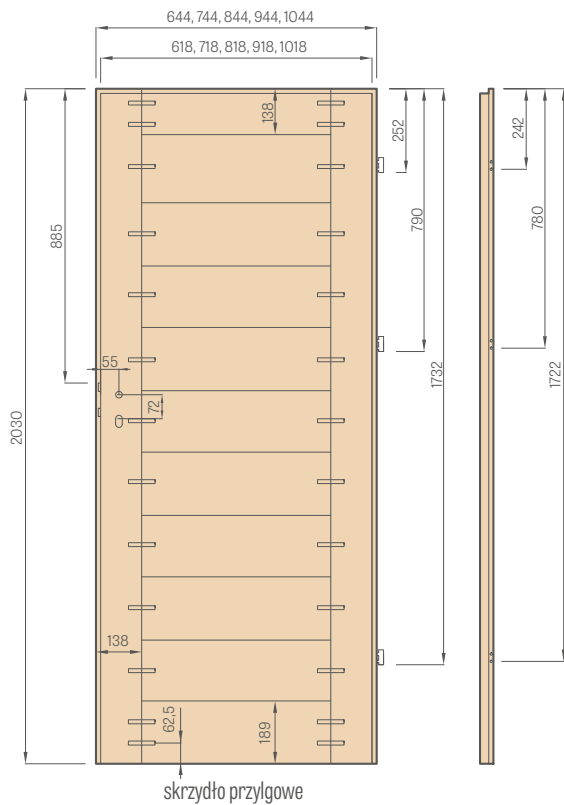
Polega na oklejaniu powierzchni płaskiej okleiną ST CPL grubości 0,15 mm, CPL 0,2, CPL 0,7, okleiną polipropylenową PREMIUM lub okleiną GREKO.

Skrzydło w technologii STANDARD posiada krawędzie ostre, na których jest połączona płyta wierzchnia z okleiną krawędziową, co pokazuje szkic. W laminatach CPL 0,2 i CPL 0,7 jest to bardzo mocna okleina PCV tzw. ABS. Jednocześnie sposób łączenia okleiny jest identyczny w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwnych oraz bezprzylgowych.



<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

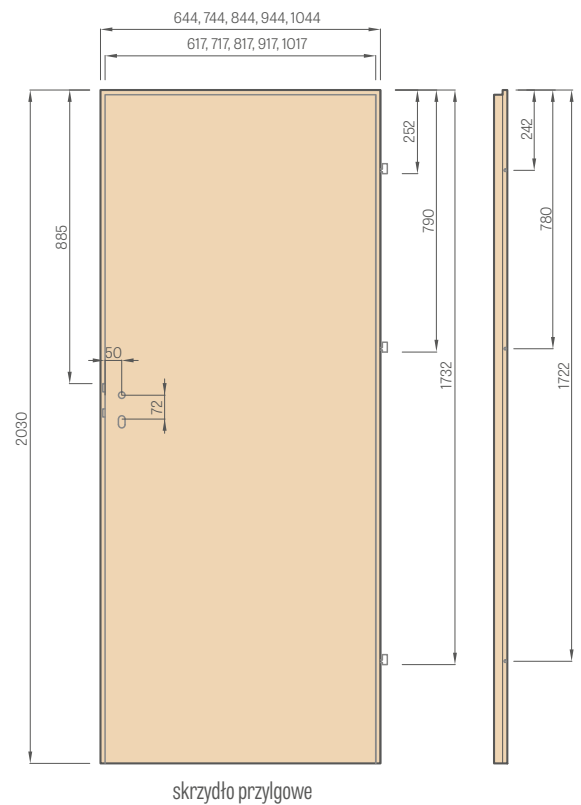


Ramiak MDF dla oklein GREKO, PREMIUM i CPL także z powłoką AntiFinger **NOWOŚĆ**

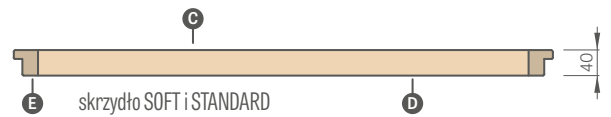


Ramiak pionowy z warstwowo klejonego drewna obłożony płytami HDF i MDF dostępny za dopłatą dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

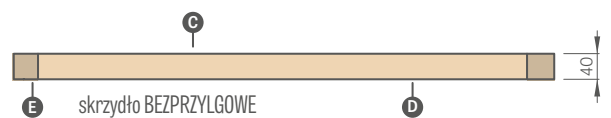
## SKRZYDŁO PŁYTOWE



skrzydło HERSE SET



skrzydło SOFT i STANDARD



skrzydło BEZPRZYLGOWE

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

## RODZAJE WYPEŁNIENIA

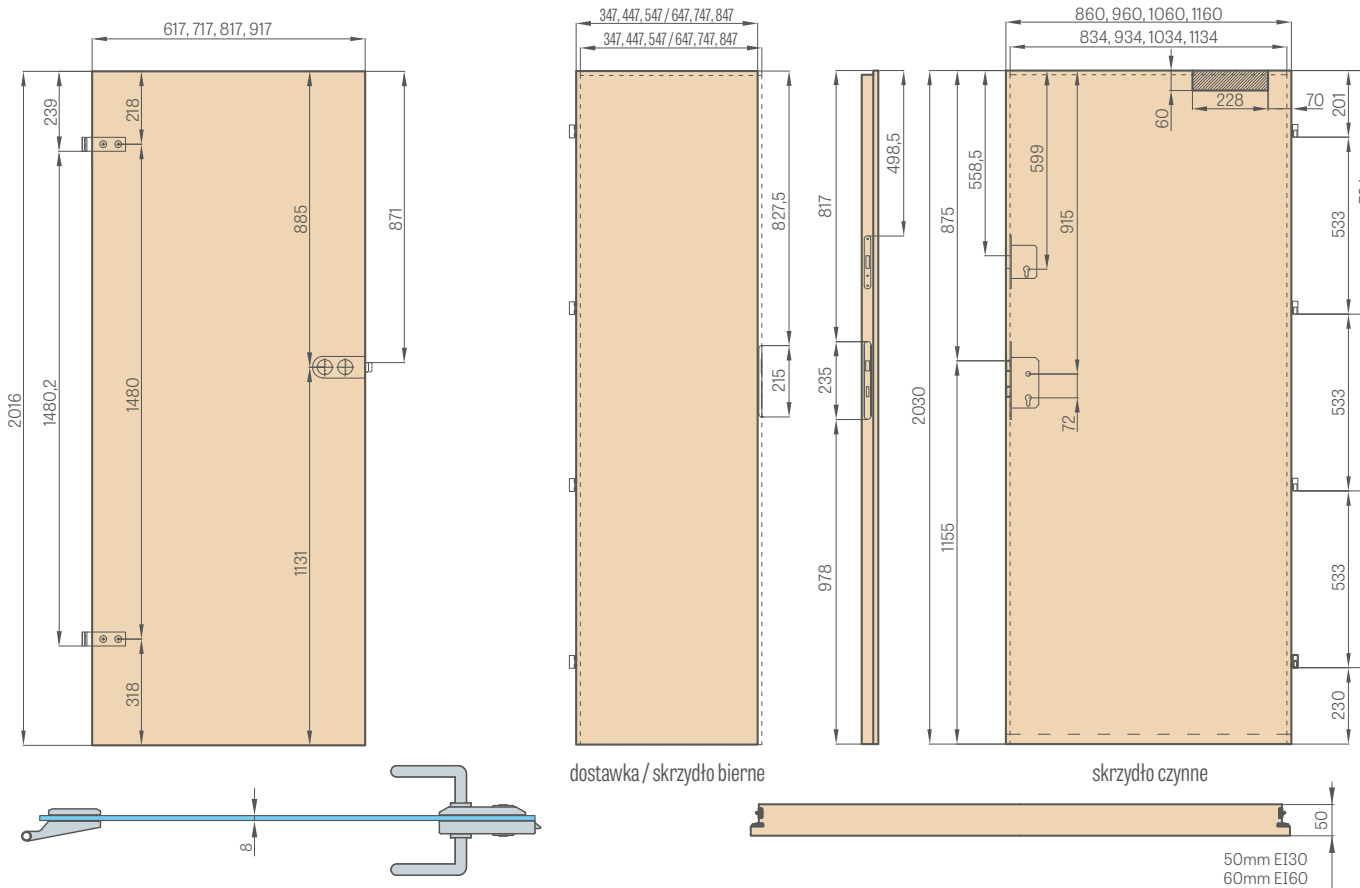
plaster miodu



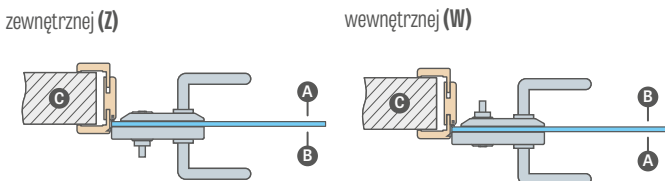
wypełnienie płytą pełną



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



**BLOKADA ŁAZIENKOWA PO STRONIE**



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

Zamek WC – przy zamawianiu zamka z blokadą należy wybrać:  
 zamek ZEWNEŹRZNY – 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 (prawo lewo)



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



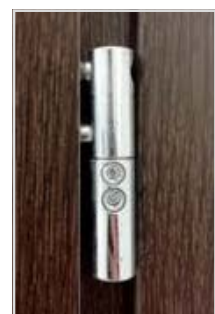
Uszczelka ogniowa i pęczniąco dymoszczelna w kolorze czerwonym lub czarnym



Uszczelka opadająca z regulacją docisku przy pomocy klucza imbusowego



Ościeżnica stała

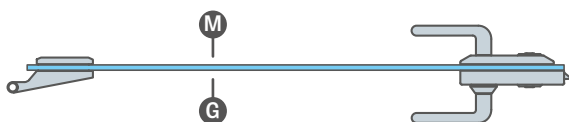


Praktyczne cztery zawiasy Ø16 z regulacją 3D

**SZKLENIE STANDARDOWE AWERS**



**SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE REWERS:**



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

## ODBOJNIKI MAGNETYCZNE UKRYTE NOWOŚĆ

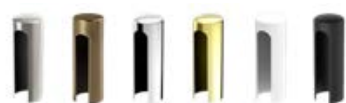


chrom błyszczący, chrom satyna, mosiądz błyszczący, bezbarwny, biały półmat, czarny półmat



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
- Hyperion, Leda  $\varnothing 16$ , długość 64 mm w kolorach: chrom mat, czarne
- 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

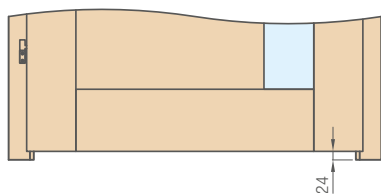


## REKUPERACJA

**Skrót rekuperacyjny** – skrzydła na całej szerokości są od dołu skaracane z długości o 15 mm.

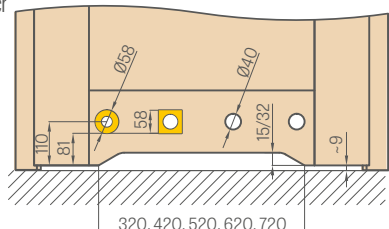
Drzwi posiadają standardowo prześwit między skrzydłem a podłogą ok. 9 mm, co daje w sumie ze skrótem rekuperacyjnym około 24 mm prześwitu.

Skrót rekuperacyjny niedostępny w wersji drzwi dwuskrzydłowych.



## WENTYLACJA STANDARD (wys. 32 mm) lub MINI (wys. 15 mm)

Podcięcie wentylacyjne niedostępne w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwanych naściennych



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## 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
- z wyłącznikiem 24 V



- PODSTAWOWY** – cały czas zamknięty, a podczas podania napięcia zostaje otwarty
- Z WYŁĄCZNIKIEM** – działa jak podstawowy ale ma możliwość wyłączenia przesuwając zapadkę
- REWERSYJNY** – podanie napięcia powoduje zamknięcie, brak napięcia otwarcie

Do drzwi p.poż niedostępne elektrozaczepy rewersyjne oraz z wyłącznikiem

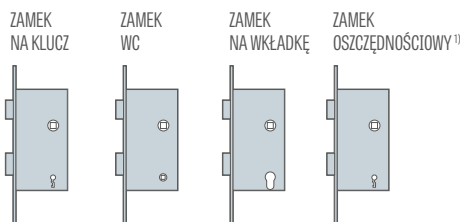
## SKRACANIE SKRZYDEŁ

Istnieje możliwość skrócenia skrzydeł w normie PL, we własnym zakresie, maksymalnie do 50 mm lub do 80 mm w skrzydłach serii HERSE SET (jeśli nie zostały fabrycznie podcięte) oraz w skrzydłach płytowych tylko przy fabrycznie zamontowanej dodatkowej belce dolnej. (UWAGA: nie można skracać we własnym zakresie skrzydeł FRAGI, drzwi dwuskrzydłowych i przeciwpożarowych, skrzydeł bezfelcowych do systemów 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
skrzydło Hyperion EI30 RC2	1033

## OKUCIA – ZAMKI ZAPADKOWO-ZASUWKOWE



### ROZSTAWY ZAMKÓW:

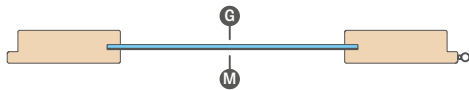
- Rozstaw zamków magnetycznych wynosi odpowiednio:
  - klucz, WC: 90mm
  - wkładka: 85mm
 (dotyczy skrzydeł bezprzylgowych z zamkiem magnetycznym oraz skrzydeł rewersyjnych)
- Rozstaw zamków zapadkowo-zasuwkowych wynosi:
  - klucz, WC, wkładka: 72mm
 (dotyczy skrzydeł przylgowych oraz skrzydeł bezprzylgowych z zamkiem zapadkowo-zasuwkowym (zamek opcjonalny))

W zamkach WC otwór do blokady to kwadrat o boku:

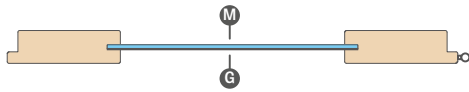
- norma PL: 4 mm
- norma CZ: 6 mm

<sup>1)</sup> stosowany zamek na klucz bez otworowania w skrzydle pod klucz

## SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



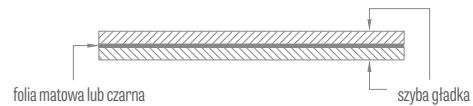
## SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



**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 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

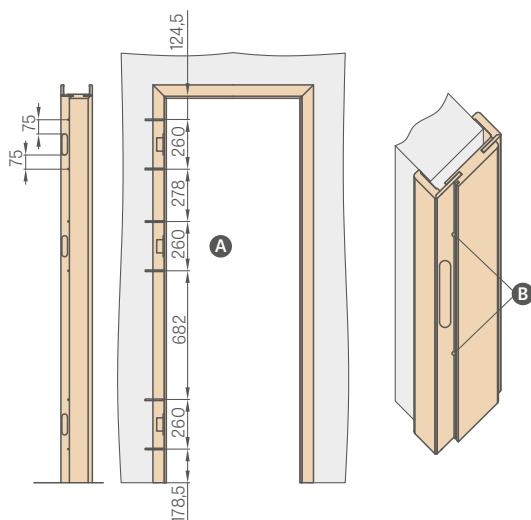


zamek magnetyczny złoty



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

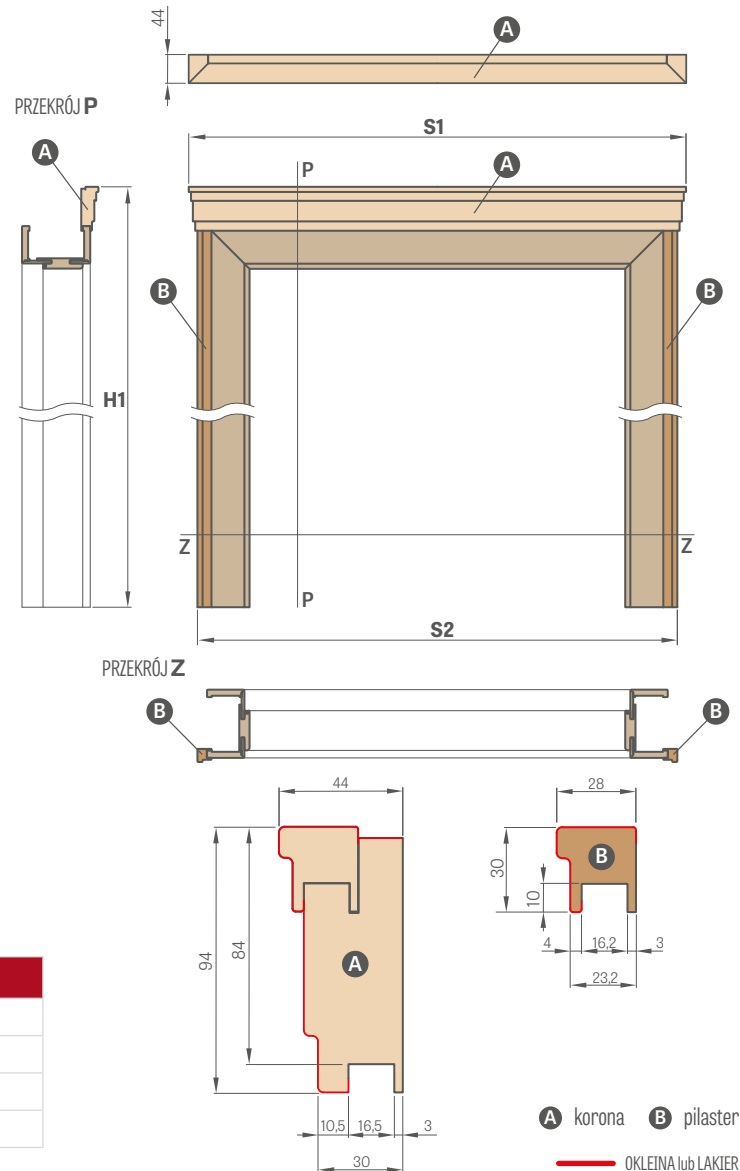
cena 103,00 zł\* / 126,69 zł\*\*





# KORONY I PILASTRY

PEONIA 1, dekor POPIELIĄTY ST CPL z kławką CUBE PREMIUM, korona dekoracyjna



## CENA ZESTAWU<sup>1)</sup> (KORONA + PILASTRY)

GREKO	300,00 zł* / 369,00 zł**
ST CPL i PREMIUM	350,00 zł* / 430,50 zł**
CPL 0,2 i CPL 0,7	400,00 zł* / 492,00 zł**
LAKIEROWANE	450,00 zł* / 553,50 zł**

<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>

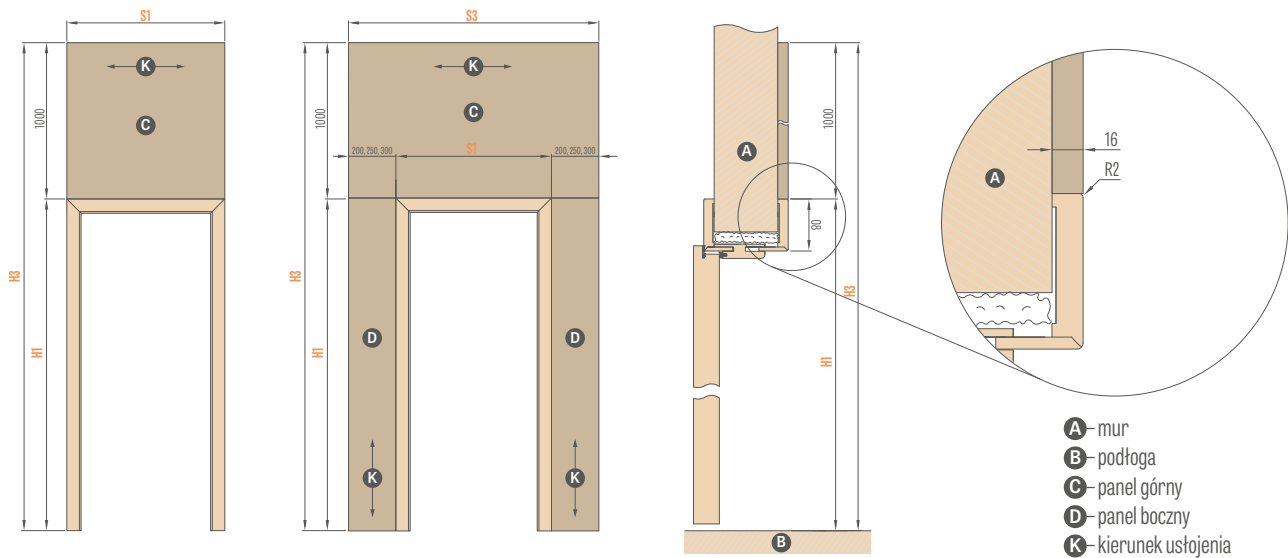
<sup>2)</sup> kątownik z opaską 6 cm, <sup>3)</sup> kątownik z opaską 8 cm, <sup>4)</sup> opaska rewersyjna, <sup>5)</sup> kątownik regulowany RW

	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)</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 (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)										
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3					
Ościeżnica regulowana HERSE	2109	3109	„80”	986	1186	1236	1286	1386	1486	1586
			„90E”	1090	1290	1340	1390	1490	1590	1690
			„100”	1186	1386	1436	1486	1586	1686	1786
			„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, HYPERION „klips”	2147	3147	„80”	1085	1285	1335	1385	1485	1585	1685
			„90E”	1185	1385	1435	1485	1585	1685	1785
			„100”	1285	1485	1535	1585	1685	1785	1885
Ościeżnica stała z regulacją LEDA, HYPERION (od strony zabudowy)	2136	3136	„80”	1063	1263	1313	1363	1463	1563	1663
			„90E”	1163	1363	1413	1463	1563	1663	1763
			„100”	1263	1463	1513	1563	1663	1763	1863
					<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>		

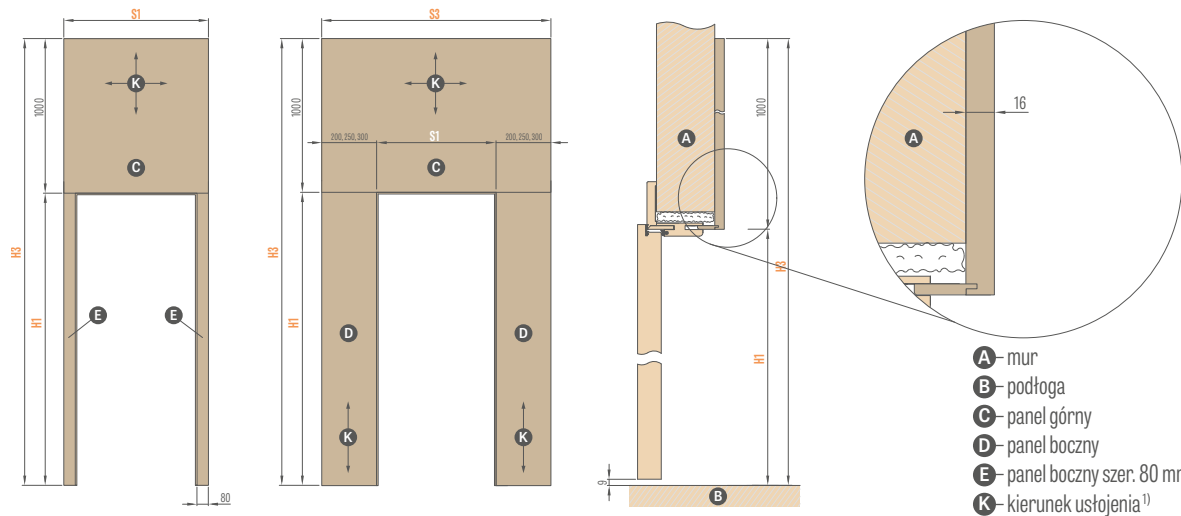
PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ <sup>2)</sup> – cena za m <sup>2</sup>	
<b>GREKO</b>	247,00 zł* / 303,81 zł** za m <sup>2</sup>
<b>CPLO,2, ST CPL i PREMIUM</b>	370,00 zł* / 455,10 zł** za m <sup>2</sup>
<b>LAKIEROWANE</b>	493,00 zł* / 606,39 zł** za m <sup>2</sup>

<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.

# 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	
			„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, HYPERION „klips”	2068	3068	„80”	1085	1205	1255	1305	1325	1425	1525	
			„90E”	1185	1305	1355	1405	1425	1525	1625	
			„100”	1285	1405	1455	1505	1525	1625	1725	
			„110” <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, HYPERION (od strony zabudowy)	2057	3057	„80”	1063	1183	1233	1283	1303	1403	1503	
			„90E”	1163	1283	1333	1383	1403	1503	1603	
			„100”	1263	1383	1433	1483	1503	1603	1703	
			„110” <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>	447,00 zł*/549,81 zł** za m <sup>2</sup>
<b>CPLO,2, ST CPL i PREMIUM</b>	570,00 zł*/701,10 zł** za m <sup>2</sup>
<b>LAKIEROWANE</b>	693,00 zł*/852,39 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


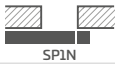
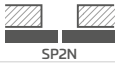
<sup>3)</sup> panele na czterech krawędziach są wykonane obrzeżem w kolorze zbliżonym do powierzchni panelu. Powierzchnię obliczamy z tabelki powyżej.

<sup>4)</sup> dotyczy tylko drzwi LEDA

# SYSTEMY PRZESUWNE

## NAŚCIENNE

### SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY:

<b>POJEDYNCZY SP1Nz (z zaczepem)</b>	
okleina <b>464,00 zł*</b> / 570,72 zł** lakierowane i CPL0,2 <b>623,00 zł*</b> / 766,29 zł**	
<b>POJEDYNCZY SP1Nb (bez zaczepu)</b>	
okleina <b>464,00 zł*</b> / 570,72 zł** lakierowane i CPL0,2 <b>623,00 zł*</b> / 766,29 zł**	
<b>PODWÓJNY SP2N</b>	
okleina <b>861,00 zł*</b> / 1059,03 zł** lakierowane i CPL0,2 <b>1245,00 zł*</b> / 1531,35 zł**	

Cena zawiera:

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

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

#### Dostępne konfiguracje systemów ściennych przesuwnych:

- szyna wraz z maskownicą i odbój z uszczelką (tylko SP1Nz i SP1Nb)
- szyna wraz z maskownicą i ościeżnica tunel (tylko tylko SP2N)
- szyna z maskownicą i odbojem + ościeżnica tunel (tylko SP1Nz i SP1Nb)
- szyna wraz z maskownicą i odbojem z uszczelką + ościeżnica tunel (tylko SP1Nz i SP1Nb)

System przesuwny 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.

### 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: 163,00 zł\* / 200,49 zł\*\*

opcja WC: 280,00 zł\* / 344,40 zł\*\*

#### pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły

w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat; komplet pochwytywów składa się z dwóch sztuk

68,00 zł\* / 83,64 zł\*\*

za kpl.

#### synchronizacja

jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dotyczy tylko SP2N

325,00 zł\* / 399,75 zł\*\*

#### korony i pilastry

cena str. 139

#### spowalnicz<sup>3)</sup>

samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia dotyczy tylko tylko SP1Nz i SP1Nb

136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*

236,00 zł\* / 290,28 zł\*\*

(dla skrzydła „90” i „100”)

#### norma 2112

dopłata do skrzydła 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

PRZYKŁADOWA KALKULACJA CENY PEŁNEGO POJEDYNCZEGO SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO		
Model drzwi	Rozmiar	Cena netto / **
skrzydło bezfalcowe MAGNOLIA 1 GREKO	„80”	609,00 zł* / 749,07 zł**
maskownica z szyną aluminiową i odbojem z zaczepem SP1Nz	180 cm	464,00 zł* / 570,72 zł**
ościeżnica tunel GREKO	np. 80-100 mm	386,00 zł* / 474,78 zł**
zamek hakowy	-	163,00 zł* / 200,49 zł**
razem		1620,00 zł* / 1995,06 zł**

#### 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)

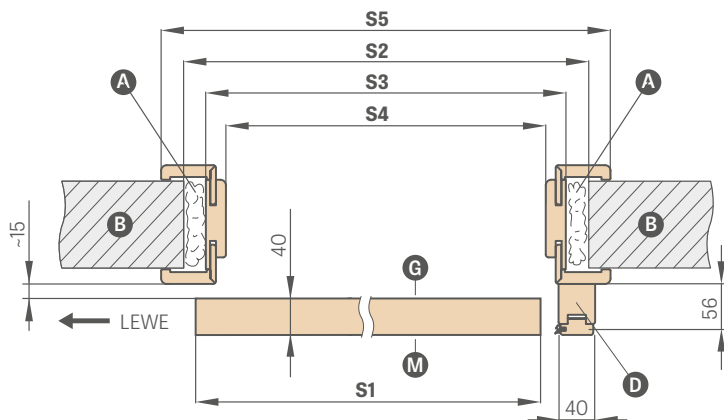
<sup>3)</sup> stosować tylko jednostronnie

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

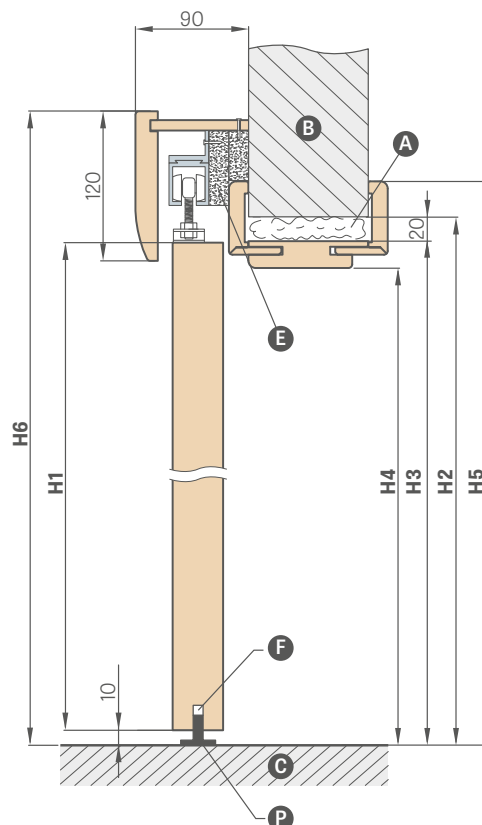
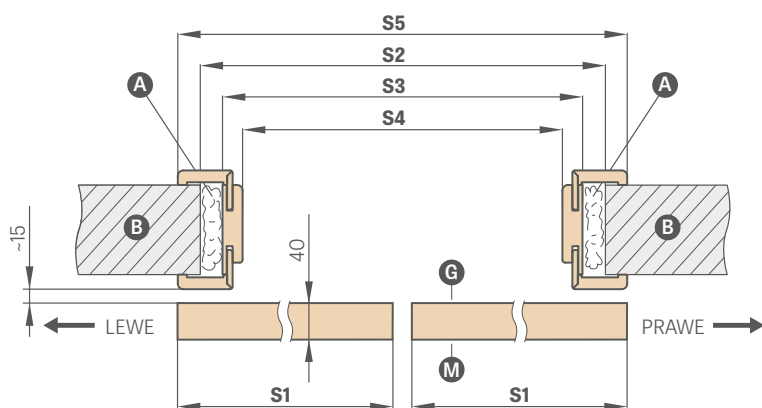
# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

## 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>									2089 / brak (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



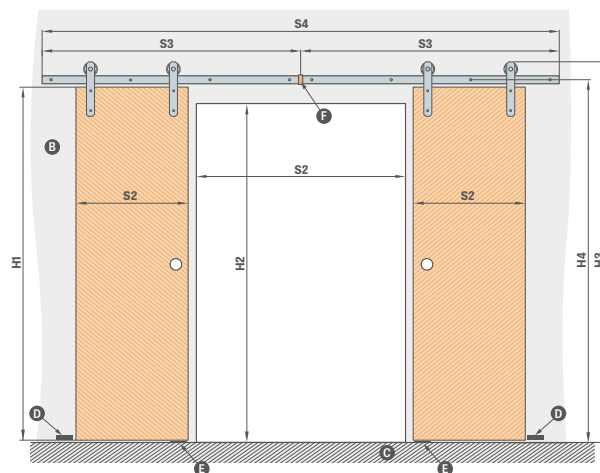
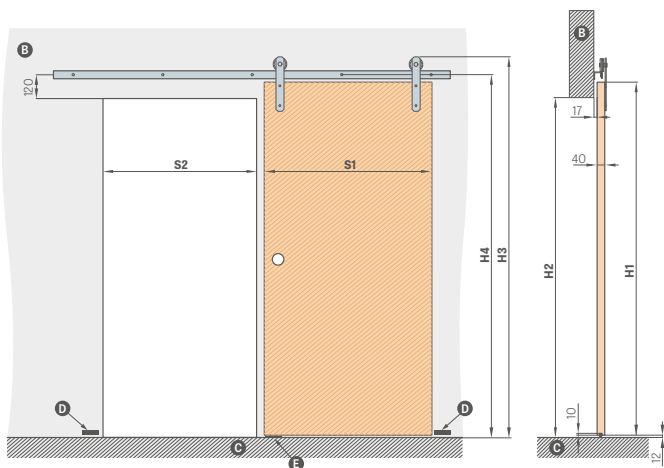
Skrzydło BALDUR 7, dekor BIAŁY TYTANOWY UV, pochwyt czarny prostokątny, uchwyty skrzydła INDUSTRIAL

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

811,00 zł\* / 997,53 zł\*\*

pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły <sup>3)</sup>	68,00 zł* / 83,64 zł**
samodomykacz na jedną stronę	136,00 zł* / 167,28 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	21,00 zł* / 25,83 zł**
norma 2112 - dopłata do skrzydła występującego w normie 2112	+ 15 %



	.60"	.70"	.80"	.90"	.100"
S1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2 szerokość otworu w murze <sup>1)</sup>	574	674	774	874	974
H1 wysokość skrzydła	2030	2030	2030	2030	2030
H2 wysokość otworu w murze	1962	1962	1962	1962	1962
H3 całkowita wysokość systemu	2170	2170	2170	2170	2170
H4 wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2082	2082	2082	2082	2082

### PROWADNICA DLA SYSTEMU POJEDYNCZEGO O DŁUGOŚCI:

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

	.120"	.140"	.160"	.180"	.200"
S1 szerokość skrzydła	2 x 644	2 x 744	2 x 844	2 x 944	2 x 1044
S2 szerokość otworu w murze <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	2030	2030	2030	2030
H2 wysokość otworu w murze	1962	1962	1962	1962	1962
H3 całkowita wysokość systemu	2170	2170	2170	2170	2170
H4 wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2082	2082	2082	2082	2082

- B** - mur **C** - podłoga **D** - odbojnik montowany do ściany
- E** - prowadnik **F** - łącznik prowadnic<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

\* 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 bezfellowej. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu.

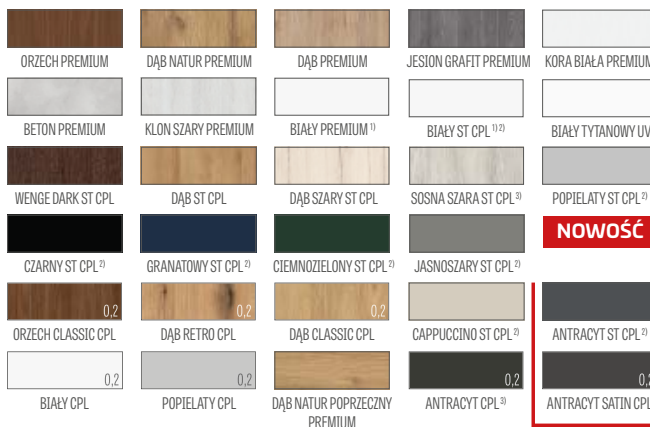
Kompletny system składa się: system przesuwny LOFT + skrzydło LOFT + pochwyty + samodomykacz jednostronnie lub dwustronnie.

System podwójny LOFT liczymy jako 2 x system pojedynczy + element łączący szyny.

Do wyboru trzy uchwyty trzymające skrzydło: INDUSTRIAL, RETRO i ART.

<b>System przesuwny typu LOFT</b>	<b>811,00 zł* / 997,53 zł**</b>
pochwyty owalne, prostokątne lub okrągłe	68,00 zł* / 83,64 zł**
wypełnienie płytą pełną	127,00 zł* / 156,21 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: czarny mat	109,00 zł* / 134,07 zł**
samodomykacz na jedną stronę	136,00 zł* / 167,28 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	21,00 zł* / 25,83 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**

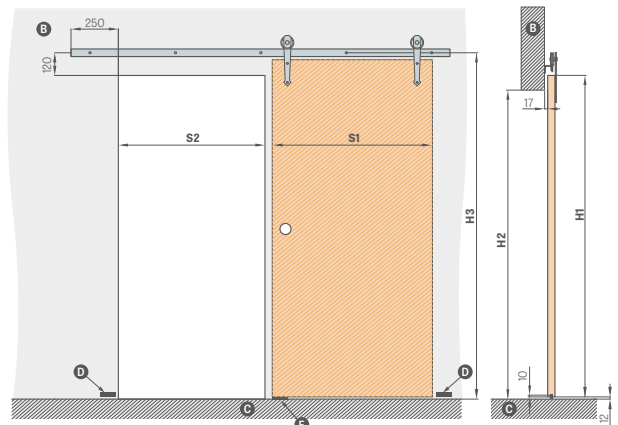
PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
475,00 zł* / 584,25 zł**	570,00 zł* / 701,10 zł**	881,00 zł* / 1083,63 zł**



<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"
<b>S1</b> szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
<b>S2</b> szerokość otworu w murze	574	674	774	874	974
<b>H1</b> wysokość skrzydła	2150	2150	2150	2150	2150
<b>H2</b> wysokość otworu w murze	2082	2082	2082	2082	2082
<b>H3</b> 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



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ MAGIC

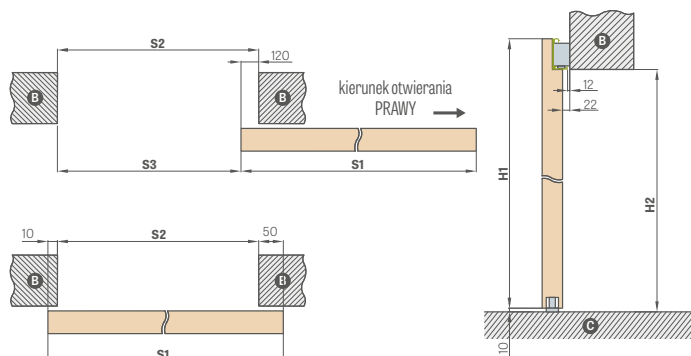


Skrzydło MAGIC, dekor DĄB PREMIUM, pochwyt owalny

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>1898,00 zł* / 2334,54 zł**</b>
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły	68,00 zł* / 83,64 zł** za kpl.
wypełnienie płytą pełną	127,00 zł* / 156,21 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, czarny mat	109,00 zł* / 134,07 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**



SKRZYDŁO MAGIC		
PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER BIAŁY TYTANOWY UV
543,00 zł* / 667,89 zł**	637,00 zł* / 783,51 zł**	922,00 zł* / 1134,06 zł**

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

B - mur C - podłoga



## POCHWYTY OKRĄGŁE, OWALNE, PROSTOKĄTNE METALOWE

chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE

<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 + pochwyt + samodomykacz jednostronnie

### System przesuwny DRZWI SZKLANYCH

– anoda srebrna 678,00 zł\* / 833,94 zł\*\*  
– czarny mat 863,00 zł\* / 1061,49 zł\*\*

tafla szklana:

SYSTEM GRAF 8 ..... 881,00 zł\* / 1083,63 zł\*\*  
SYSTEM GRAF 9 ..... 814,00 zł\* / 1001,22 zł\*\*  
SYSTEM GRAF 11, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62 ..... 967,00 zł\* / 1189,41 zł\*\*  
SYSTEM GRAF 65 szkło VSG/ESG czarne nieprzeierne ..... 1700,00 zł\* / 2091,00 zł\*\*  
SYSTEM GRAF 66 szkło VSG/ESG mleczne ..... 1700,00 zł\* / 2091,00 zł\*\*

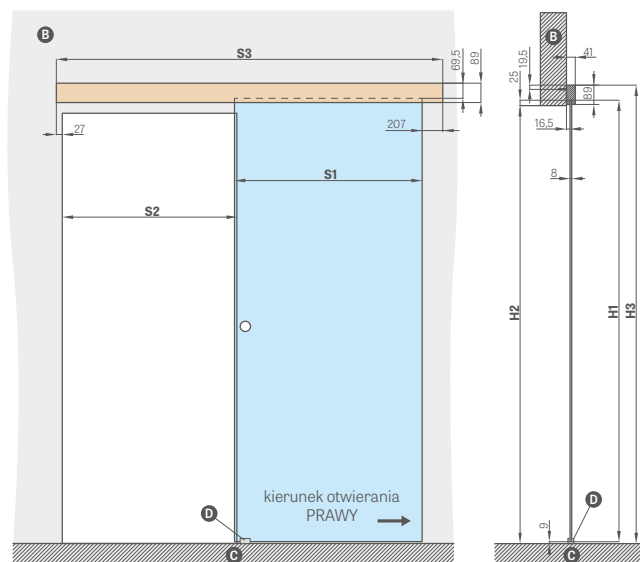
pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna 217,00 zł\* / 266,91 zł\*\*

pochwyt okrągły dwustronny stal nierdzewna czarny mat 279,00 zł\* / 343,17 zł\*\*

pochwyt okrągły dwustronny aluminium anodowane kolor inox lub czarny mat (lakierowane proszkowo) 120,00 zł\* / 147,60 zł\*\*

dopłata do tafli szklanej „90” 109,00 zł\* / 134,07 zł\*\*

samodomykacz 82,00 zł\* / 100,86 zł\*\*



B – mur C – podłoga D – prowadnik

### POCHWYT



stal nierdzewna, czarny mat  
(średnica zewnętrzna 54 mm)




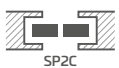




aluminium anodowane  
inox, czarny mat lakierowany proszkowo  
(średnica zewnętrzna 65 mm)

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	508,00 zł*/ 624,84 zł**	798,00 zł*/ 981,54 zł**
SP2C.100		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM	661,00 zł*/ 813,03 zł**	1038,00 zł*/ 1276,74 zł**
SP1C.125		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125	508,00 zł*/ 624,84 zł**	798,00 zł*/ 981,54 zł**
SP2C.125		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125	661,00 zł*/ 813,03 zł**	1038,00 zł*/ 1276,74 zł**
ZN1		jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP1C.100 lub SP1C.125	cena zależna od zakresu (następna strona)	
ZN2		jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP2C.100 lub SP2C.125	cena zależna od zakresu (następna strona) + 30 %	

Systemy niedostępne w laminatach CPL0,2 i CPL0,7

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

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

- kaseta aluminiowa [LEON] SP1 – cena kasety do systemu pojedynczego **976,00 zł\*** / **1200,48 zł\*\***
- kaseta aluminiowa [LEON] SP2 – cena kasety do systemu podwójnego **1952,00 zł\*** / **2400,96 zł\*\***
- skrzydło drzwiowe bezfelcowe / dwa skrzydła bezfelcowe – cena standardowego skrzydła / cena dwóch skrzydeł
- zabudowa tunelowa podstawowa (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 109,00 zł\* / 134,07 zł\*\*

**zamek hakowy z okuciami<sup>2)</sup>** klucz: 163,00 zł\* / 200,49 zł\*\*  
dostępne tylko dla: SP1C.100, SP1C.125 opcja WC: 280,00 zł\* / 344,40 zł\*\*

**pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły**  
w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat. 68,00 zł\* / 83,64 zł\*\*  
dostępne dla SP1C.100, SP2C.100, SP1C.125, SP2C.125  
za kpl.  
kpl. pochwyty składa się z dwóch szt.

**naparstek**  
w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat 21,00 zł\* / 25,83 zł\*\*

**synchronizacja**  
jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła  
dostępna tylko dla: SP2C.100, SP2C.125 325,00 zł\* / 399,75 zł\*\*

**korony i pilastry** cena str. 139

**spowalnicz<sup>3)</sup>** 136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*  
samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia; dostępny tylko do SP1C.100, SP1C.125 236,00 zł\* / 290,28 zł\*\*  
(dla skrzydła „90° i „100°)

**norma 2112**  
dopłata do skrzydła występującego w normie 2112, kasety i zabudowy + 15 %

<sup>1)</sup> w modelu BALDUR 8 pochwyt 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;	305,00 zł*/ 375,15 zł**	342,00 zł*/ 420,66 zł**	487,00 zł*/ 599,01 zł**
80-100; 100-120; 120-140	340,00 zł*/ 418,20 zł**	377,00 zł*/ 463,71 zł**	521,00 zł*/ 640,83 zł**
140-160; 160-180; 180-200	362,00 zł*/ 445,26 zł**	399,00 zł*/ 490,77 zł**	544,00 zł*/ 669,12 zł**
200-220; 220-240	384,00 zł*/ 472,32 zł**	419,00 zł*/ 515,37 zł**	565,00 zł*/ 694,95 zł**
240-260; 260-280	460,00 zł*/ 565,80 zł**	498,00 zł*/ 612,54 zł**	642,00 zł*/ 789,66 zł**
280-300; 300-320	537,00 zł*/ 660,51 zł**	574,00 zł*/ 706,02 zł**	719,00 zł*/ 884,37 zł**
320-340; 340-360	581,00 zł*/ 714,63 zł**	617,00 zł*/ 758,91 zł**	763,00 zł*/ 938,49 zł**

- system obejmujący jedną stronę zabudowy muru do drzwi podwójnych ZN2 + 30 % do cen z tabelki wyżej
- norma 2112 dopłata + 15 %

		SYSTEMY PRZESUWNE POJEDYŃCZE I PODWÓJNE CHOWANE W ŚCIANĘ									
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	2 x ,60"	2 x ,70"	2 x ,80"	2 x ,90"	2 x ,100"
<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

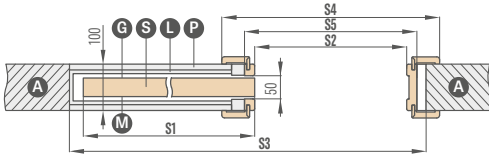
# SYSTEMY POJEDYNCZE I PODWÓJNE

## CHOWANE W ŚCIANĘ

### SP1C.100 (lewy szklenie awers)

#### zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

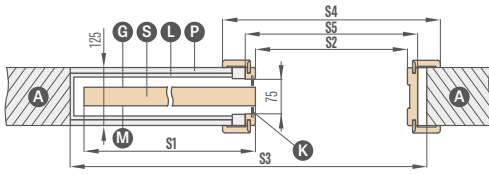


Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych. System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurozowych.

### SP1C.125 (lewy szklenie awers)

#### zakres stały 125 mm

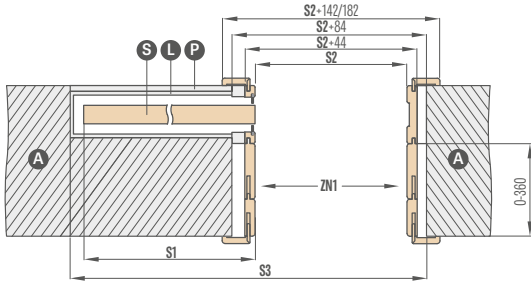
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



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

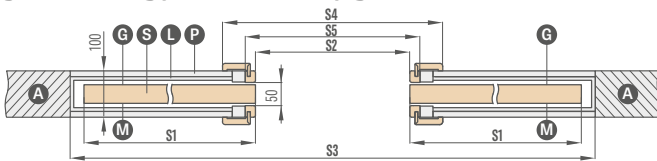


Na szkicu pokazana jednostronna zabudowa muru podstawowego ZN1.

### SP2C.100 (szklenie awers)

#### zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

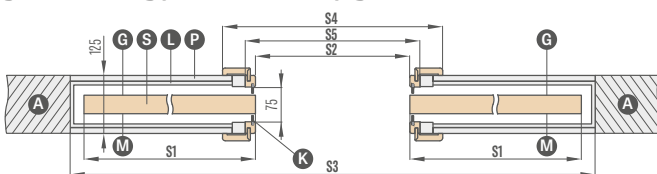


Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych. System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurozowych.

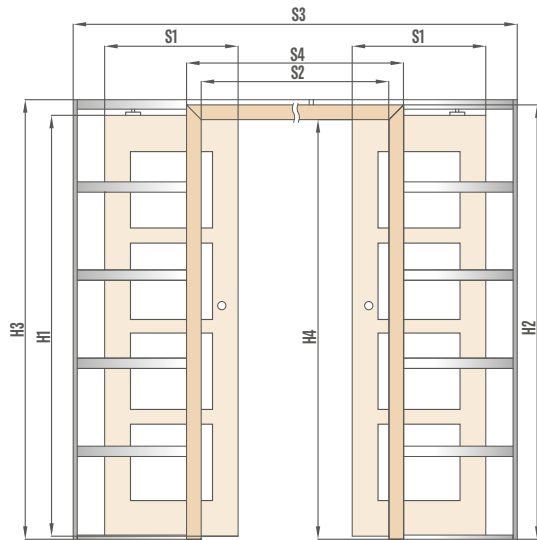
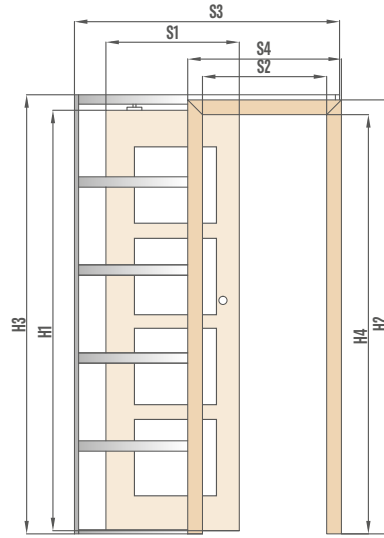
### SP2C.125 (szklenie awers)

#### zakres stały 125 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



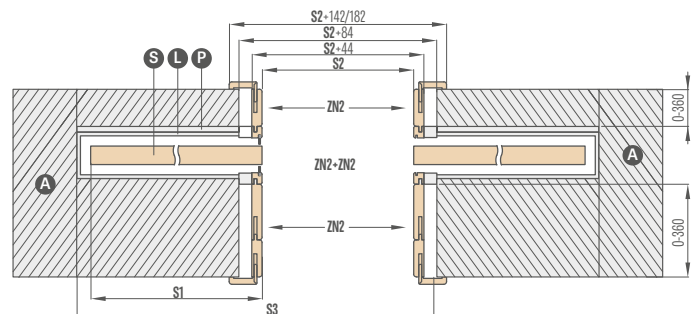
Do stosowania tylko ze skrzydłami płytowymi, które posiadają ramkę przyszybową. System zawiera szare szczotki przeciwkurozowe.



- A** - mur
- L** - kasetka 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\***

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z listwą przymykową} = \text{cena skrzydła x 2} + \text{listwy przymykowe } 109,00 \text{ zł}^* / 134,07 \text{ zł}^{**} \text{ (CPL 0,2 - } 163,00 \text{ zł}^* / 200,49 \text{ zł}^{**})$$

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

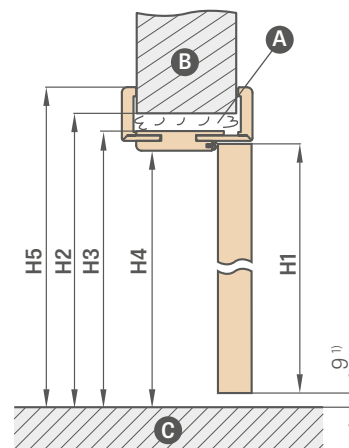
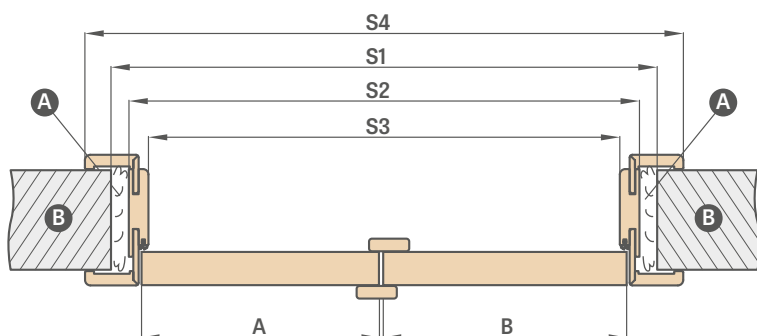
$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z dostawką i listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} + \text{dostawka pełna z listwami przymykowymi } 407,00 \text{ zł}^* / 500,61 \text{ zł}^{**} \text{ (CPL 0,2 i CPL 0,7 - } 543,00 \text{ zł}^* / 667,89 \text{ zł}^{**})$$

- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + 30%
- Dopłata do płyty pełnej w dostawce wynosi **68,00 zł\*** / **83,64 zł\*\***
- Dostawka lakierowana tylko pełna gładka BIAŁY TYTANOWY UV – **705,00 zł\*** / **867,15 zł\*\***

# 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

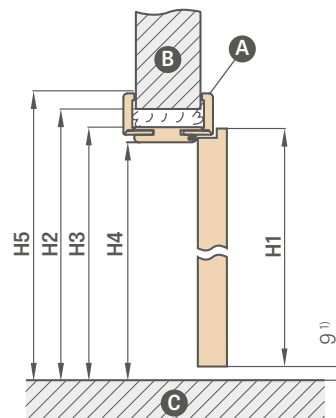
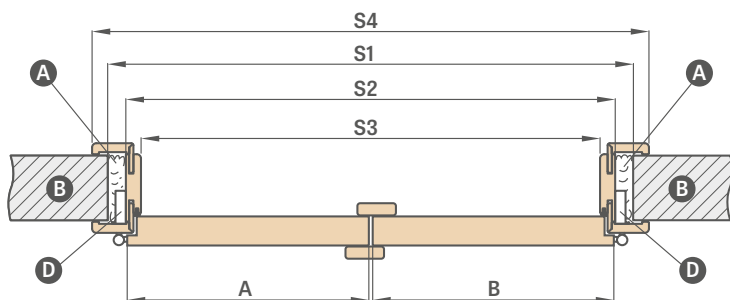


<sup>2)</sup> norma PL2112

# DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

## PRZYLGOWE

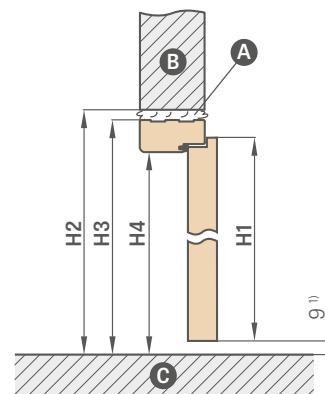
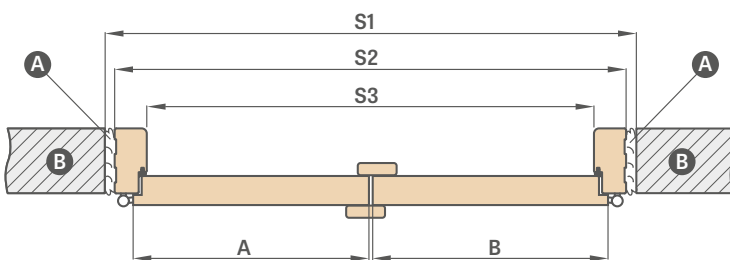
### DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



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

## DOPLATY

wypełnienie płytą pełną	127,00 zł* / 156,21 zł**
skrzydło „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
skrzydło CPL 0,2	dopłata 150,00 zł* / 184,50 zł**
skrzydło CPL 0,7	dopłata 250,00 zł* / 307,50 zł**

ORZECH GREKO	ZŁOTY DĄB GREKO	DĄB ŚREDNI GREKO	DĄB GREKO	SONOMA GREKO
SANREMO GREKO <sup>4)</sup>	WIAZ GREKO <sup>4)</sup>	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>3)</sup>	BETON PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>
WENGIE DARK ST CPL	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	SOSNA SZARA ST CPL <sup>4)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1)</sup>
CZARNY ST CPL <sup>2)</sup>	GRANATOWY ST CPL <sup>2)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>2)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>2)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>2)</sup>
ORZECH CLASSIC CPL	DĄB RETRO CPL	DĄB CLASSIC CPL	CAPPUCCINO ST CPL <sup>4)</sup>	ANTRACYT ST CPL <sup>2)</sup>

**NOWOŚĆ**

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

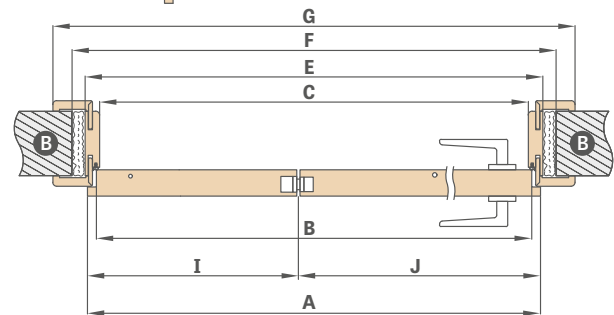
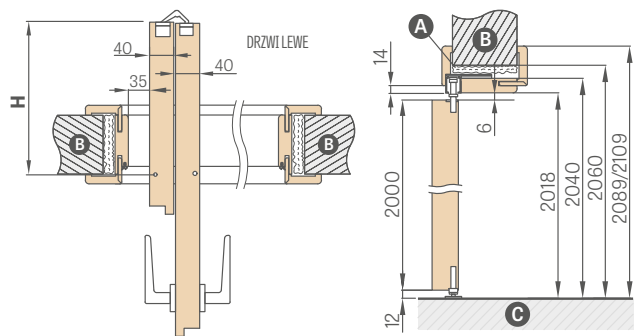
<sup>2)</sup> specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

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

<sup>4)</sup> do wyczerpania zapasów

## SKRZYDŁO SKŁADANE

746,00 zł\* / 917,58 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	617,00 zł* / 758,91 zł**	240-260	746,00 zł* / 917,58 zł**
100-120	624,00 zł* / 767,52 zł**	260-280	763,00 zł* / 938,49 zł**
120-140	641,00 zł* / 788,43 zł**	280-300	797,00 zł* / 980,31 zł**
140-160	659,00 zł* / 810,57 zł**	300-340	815,00 zł* / 1002,45 zł**
160-180	685,00 zł* / 842,55 zł**	340-360	880,00 zł* / 1082,40 zł**
180-200	694,00 zł* / 853,62 zł**	360-380	898,00 zł* / 1104,54 zł**
200-220	712,00 zł* / 875,76 zł**	380-400	932,00 zł* / 1146,36 zł**
220-240	728,00 zł* / 895,44 zł**	400-420	950,00 zł* / 1168,50 zł**

Za każde 2 cm dopłata 41,00 zł\* / 50,43 zł\*\* (bazując na cenie z zakresu 400-420 mm) aż do zakresu 500-520 mm

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

OTWIERANE DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ



## KONSTRUKCJA

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

## WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta okleiną PREMIUM, 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

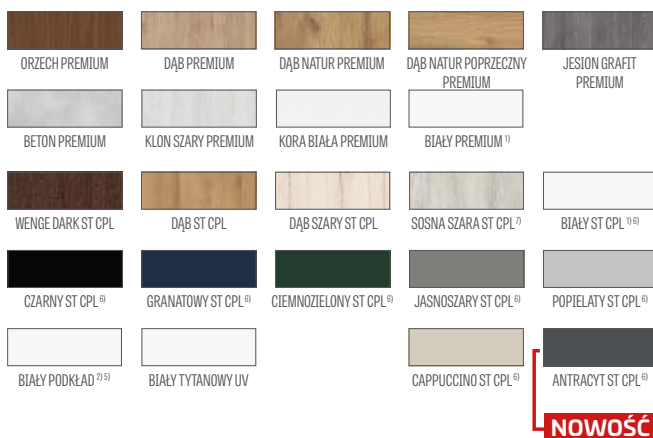
ościeżnica w kolorze białym lub czarnym <sup>3)</sup>	150,00 zł* / 184,50 zł**
skrzydło lakierowane BIAŁY TYTANOWY UV	308,00 zł* / 378,84 zł**
wypełnienie płytą pełną	127,00 zł* / 156,21 zł**
dotatkowa belka dolna w skrzydle (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	28,00 zł* / 34,44 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	109,00 zł* / 134,07 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	21,00 zł* / 25,83 zł**
skrót rekuperacyjny, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 137) lub kratka wentylacyjna	28,00 zł* / 34,44 zł**
trzeci zawias	150,00 zł* / 184,50 zł**
zamiana w skrzydle na zamek magnetyczny w kolorze czarnym	28,00 zł* / 34,44 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym	
- dla dwóch zawiasów lub	30,00 zł* / 36,90 zł**
- dla trzech zawiasów	45,00 zł* / 55,35 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	68,00 zł* / 83,64 zł**
skrzydło „100”	55,00 zł* / 67,65 zł**
uszczelka opadająca <sup>4)</sup>	122,00 zł* / 150,06 zł**
intarsja LUX, wersja do wyboru na str. 86-91	247,00 zł* / 303,81 zł**
ogranicznik (odbojnik) magnetyczny <sup>4)</sup> (dostępny w sześciu kolorach str. 137)	122,00 zł* / 150,06 zł**
norma 2112 – dopłata do skrzydła i ościeżnicy	+ 15 %

## SKRZYDŁO PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

414,00 zł\* / 509,22 zł\*\*

## OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

893,00 zł\* / 1098,39 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 rekuperacyjnych 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

<sup>7)</sup> do wyczerpania zapasów

## 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

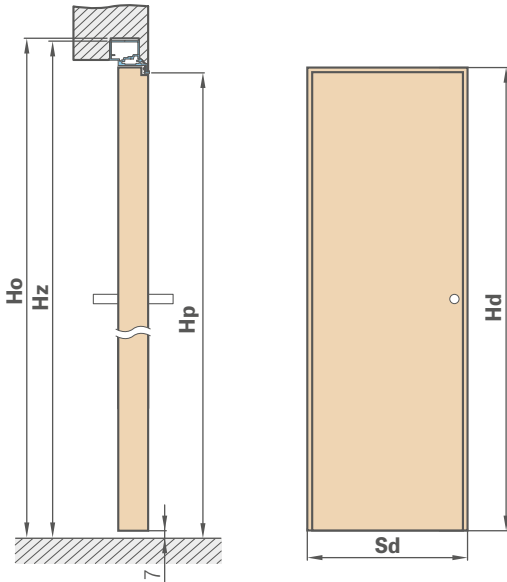
### SKRZYDŁO PRZYLGOWE

414,00 zł\*/ 509,22 zł\*\*

### OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

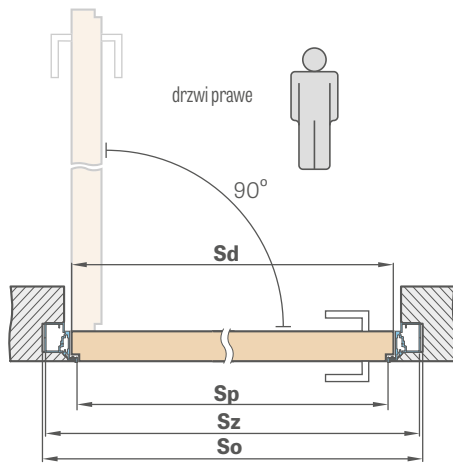
893,00 zł\*/ 1098,39 zł\*\*

### WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI PRZYLGOWYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

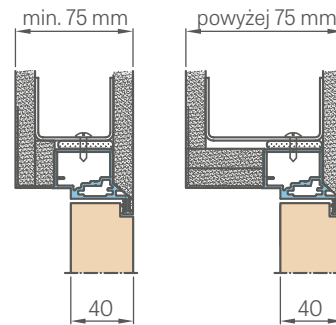


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

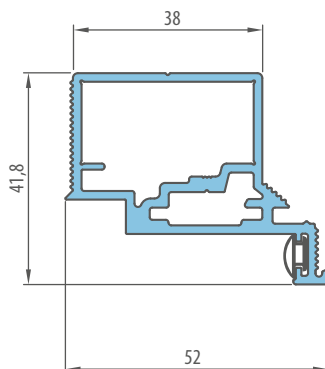
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2030 (2112) <sup>1)</sup>	2079 (2162) <sup>1)</sup>	2072 (2154) <sup>1)</sup>	2030 (2112) <sup>1)</sup>



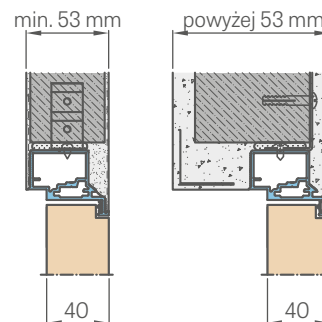
### ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



### ZABUDOWA W MURZE



# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

## SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ

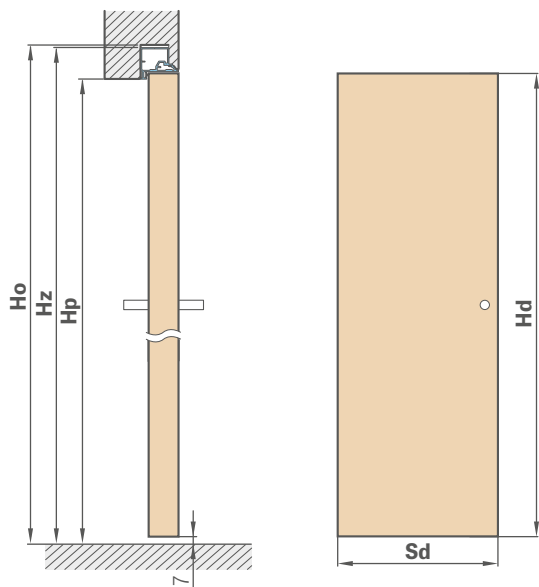
### SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE

414,00 zł\* / 509,22 zł\*\*

### OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

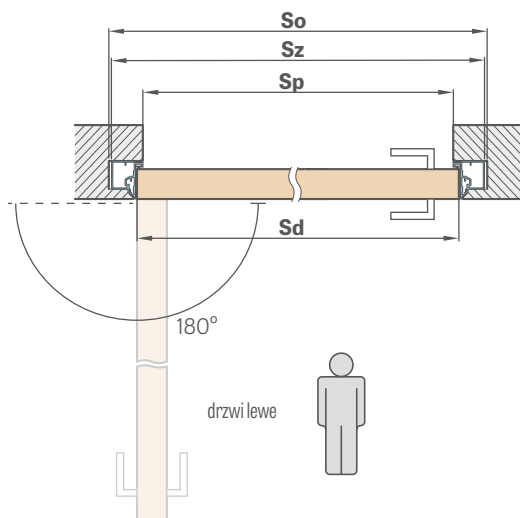
893,00 zł\* / 1098,39 zł\*\*

### WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI BEZPRZYLGOWYCH OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ

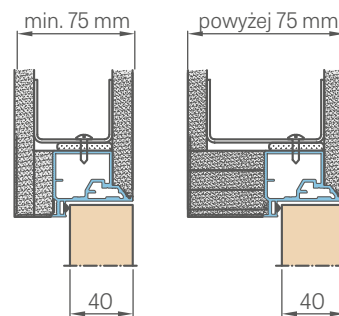


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

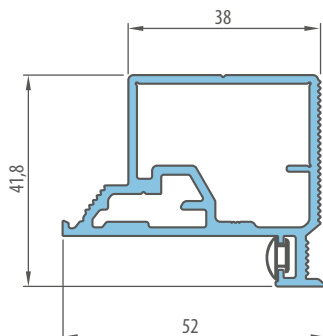
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2020 (2102) <sup>1)</sup>	2069 (2152) <sup>1)</sup>	2062 (2144) <sup>1)</sup>	2020 (2102) <sup>1)</sup>



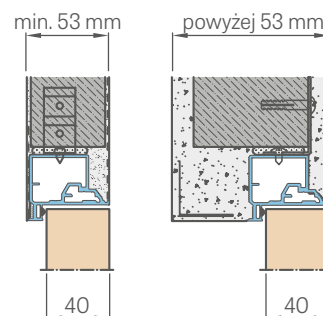
### ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



### ZABUDOWA W MURZE



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> norma PL2112

# 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	Ościeznica	Szerokość			
		,30"	,40"	,50"	,60"
Norma PL	regulowana**	979,00 zł*	1022,00 zł*	1066,00 zł*	1110,00 zł*
	stała	783,00 zł*	821,00 zł*	856,00 zł*	893,00 zł*

NAŚWIETLE NAROŻNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH					
Wysokość	Ościeznica	Szerokość			
		,30"	,40"	,50"	,60"
„30"	regulowana**	282,00 zł*	326,00 zł*	369,00 zł*	413,00 zł*
	stała	203,00 zł*	241,00 zł*	276,00 zł*	312,00 zł*
„40"	regulowana**	326,00 zł*	369,00 zł*	413,00 zł*	457,00 zł*
	stała	241,00 zł*	276,00 zł*	312,00 zł*	349,00 zł*
„50"	regulowana**	369,00 zł*	413,00 zł*	457,00 zł*	500,00 zł*
	stała	276,00 zł*	312,00 zł*	349,00 zł*	385,00 zł*
„60"	regulowana**	413,00 zł*	457,00 zł*	500,00 zł*	544,00 zł*
	stała	312,00 zł*	349,00 zł*	385,00 zł*	422,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH						
Wysokość	Ościeznica	Szerokość				
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
„30"	regulowana**	413,00 zł*	457,00 zł*	500,00 zł*	544,00 zł*	587,00 zł*
	stała	312,00 zł*	349,00 zł*	385,00 zł*	422,00 zł*	458,00 zł*
„40"	regulowana**	457,00 zł*	500,00 zł*	544,00 zł*	587,00 zł*	630,00 zł*
	stała	349,00 zł*	385,00 zł*	422,00 zł*	458,00 zł*	493,00 zł*
„50"	regulowana**	500,00 zł*	544,00 zł*	587,00 zł*	630,00 zł*	674,00 zł*
	stała	385,00 zł*	422,00 zł*	458,00 zł*	493,00 zł*	531,00 zł*
„60"	regulowana**	544,00 zł*	587,00 zł*	630,00 zł*	674,00 zł*	718,00 zł*
	stała	422,00 zł*	458,00 zł*	493,00 zł*	531,00 zł*	566,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH DWUSKRZYDŁOWYCH												
Wysokość	Ościeznica	Szerokość										
		,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
„30"	regulowana**	544,00 zł*	587,00 zł*	630,00 zł*	674,00 zł*	718,00 zł*	761,00 zł*	805,00 zł*	849,00 zł*	891,00 zł*	935,00 zł*	979,00 zł*
	stała	422,00 zł*	458,00 zł*	493,00 zł*	531,00 zł*	566,00 zł*	603,00 zł*	639,00 zł*	675,00 zł*	712,00 zł*	748,00 zł*	783,00 zł*
„40"	regulowana**	587,00 zł*	630,00 zł*	674,00 zł*	718,00 zł*	761,00 zł*	805,00 zł*	849,00 zł*	891,00 zł*	935,00 zł*	979,00 zł*	1022,00 zł*
	stała	458,00 zł*	493,00 zł*	531,00 zł*	566,00 zł*	603,00 zł*	639,00 zł*	675,00 zł*	712,00 zł*	748,00 zł*	783,00 zł*	821,00 zł*
„50"	regulowana**	630,00 zł*	674,00 zł*	718,00 zł*	761,00 zł*	805,00 zł*	849,00 zł*	891,00 zł*	935,00 zł*	979,00 zł*	1022,00 zł*	1066,00 zł*
	stała	493,00 zł*	531,00 zł*	566,00 zł*	603,00 zł*	639,00 zł*	675,00 zł*	712,00 zł*	748,00 zł*	783,00 zł*	821,00 zł*	856,00 zł*
„60"	regulowana**	674,00 zł*	718,00 zł*	761,00 zł*	805,00 zł*	849,00 zł*	891,00 zł*	935,00 zł*	979,00 zł*	1022,00 zł*	1066,00 zł*	1110,00 zł*
	stała	531,00 zł*	566,00 zł*	603,00 zł*	639,00 zł*	675,00 zł*	712,00 zł*	748,00 zł*	783,00 zł*	821,00 zł*	856,00 zł*	893,00 zł*

### PODZIAŁ NAŚWIETLI

DO OŚCIEŻNICY BLOKOWEJ

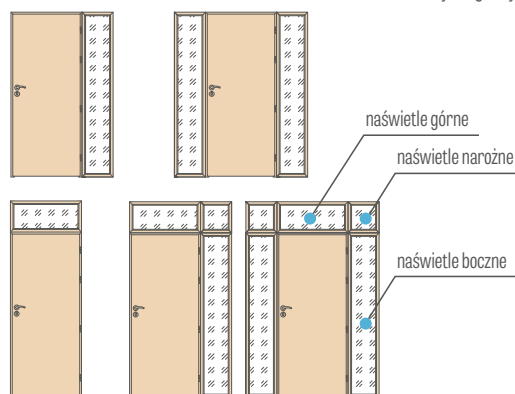
DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH

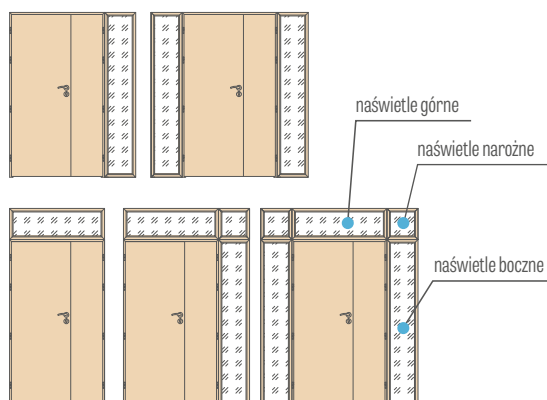
DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

### 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

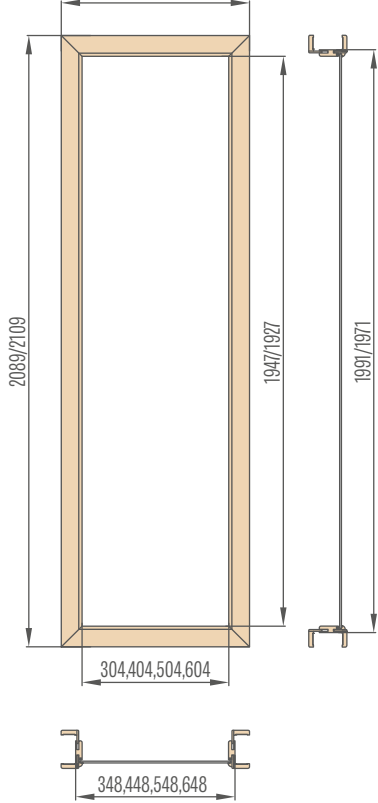
\* CENA NETTO



Naświetla boczne  
ościeżnicy regulowanej przylgowej  
opaska 6 cm / opaska 8 cm

„30” „40” „50” „60”

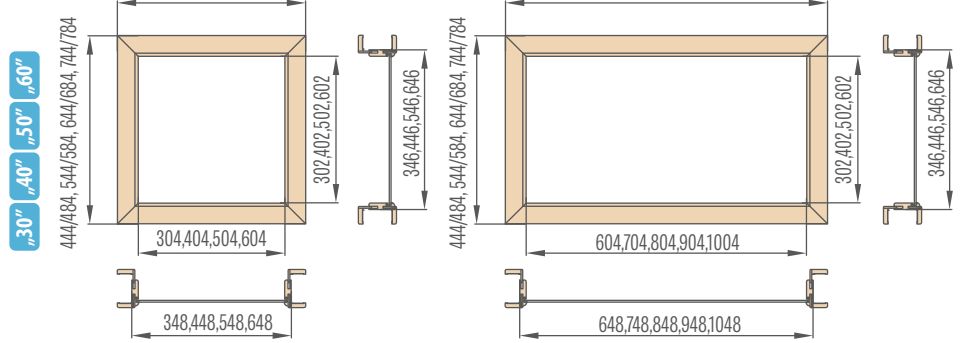
446/486, 546/586, 646/686, 746/786



Naświetla narożne  
ościeżnicy regulowanej przylgowej  
opaska 6 cm / opaska 8 cm

„30” „40” „50” „60”

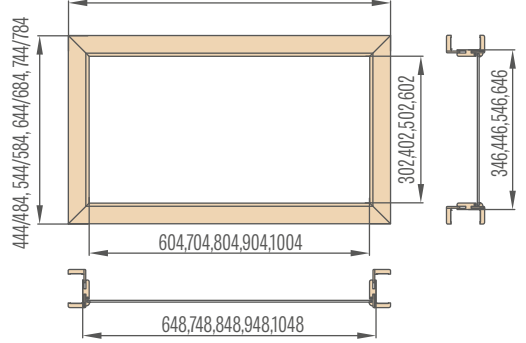
446/486, 546/586, 646/686, 746/786



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

„60” „70” „80” „90” „100”

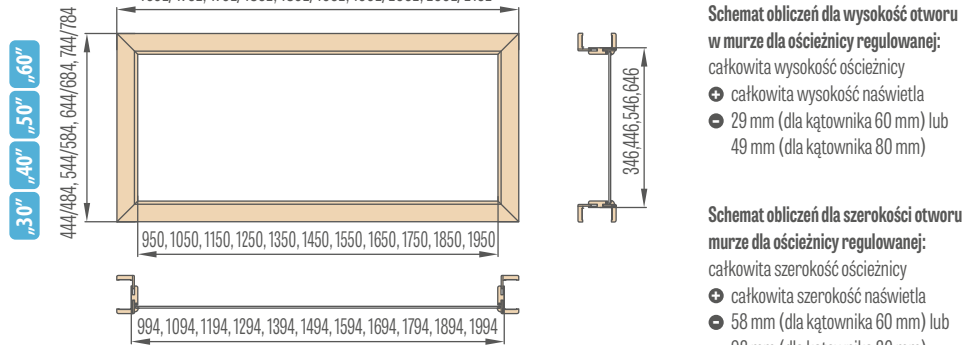
746/786, 846/886, 946/986, 1046/1086, 1146/1186



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)

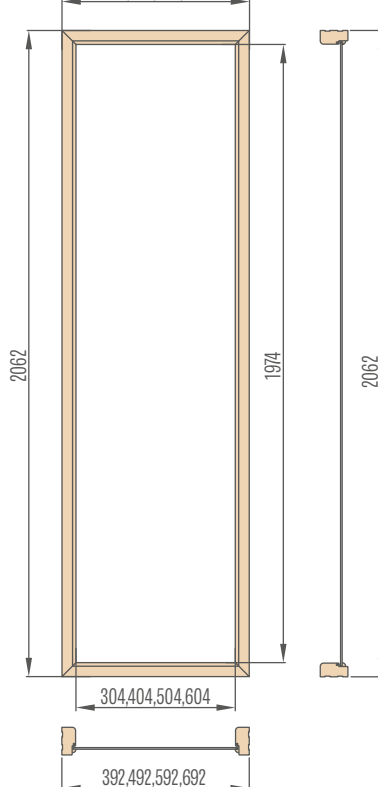
Schemat obliczeń dla szerokości otworu w murze dla ościeżnicy regulowanej:

- 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”

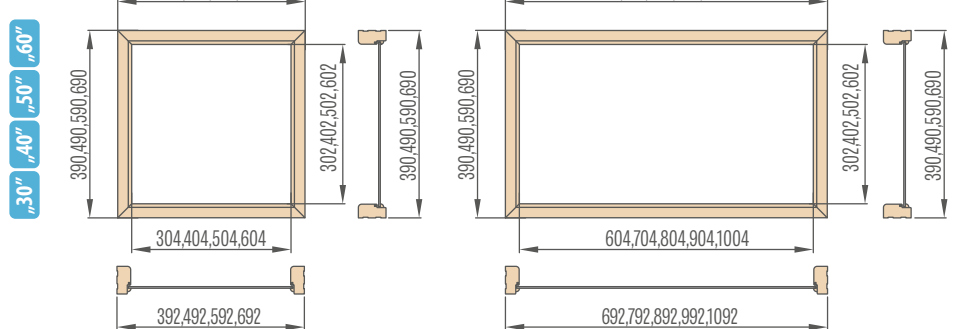
392,492,592,692



Naświetla narożne  
ościeżnicy stałej

„30” „40” „50” „60”

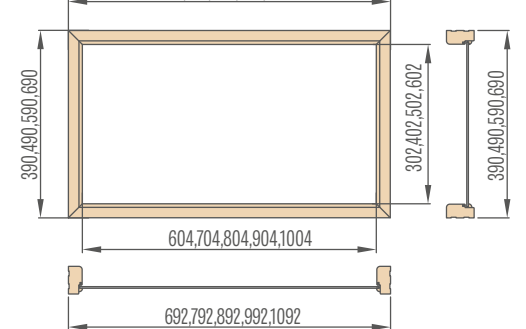
392,492,592,692



Naświetla górne ościeżnicy stałej  
drzwi jednoskrzydłowych

„60” „70” „80” „90” „100”

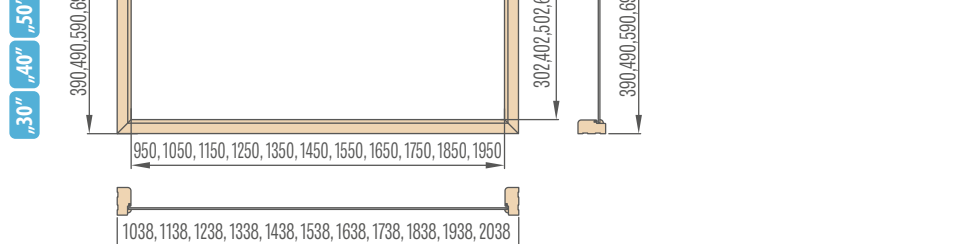
692,792,892,992,1092



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

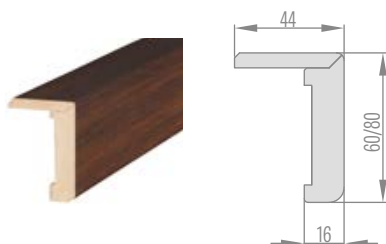


## OŚCIEŻNICA STAŁA STAND SKRZYDŁA PRZYLGOWE



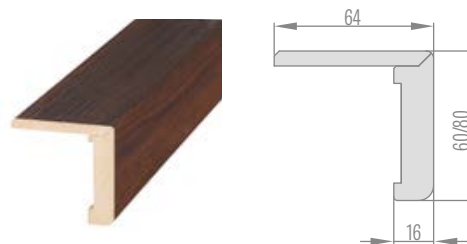
## KĄTOWNIK STANDARDOWY DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm

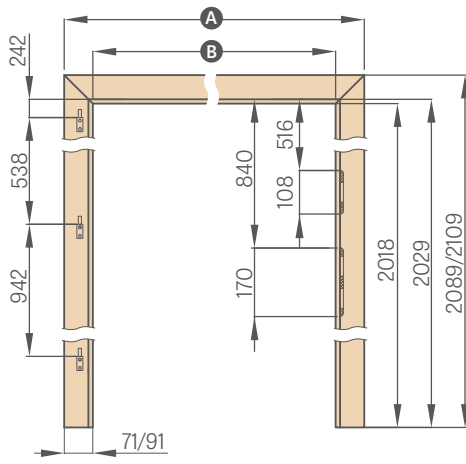


## KĄTOWNIK Z PRZEDŁUŻANYM PIÓREM DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm



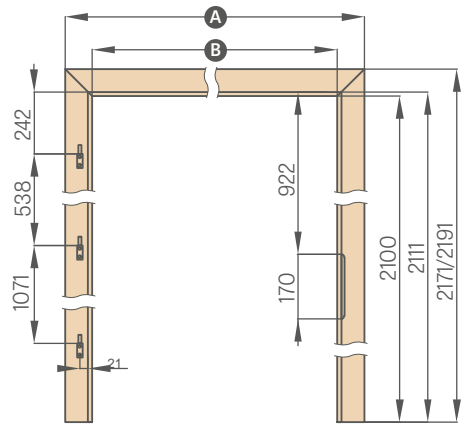
### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA



	,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

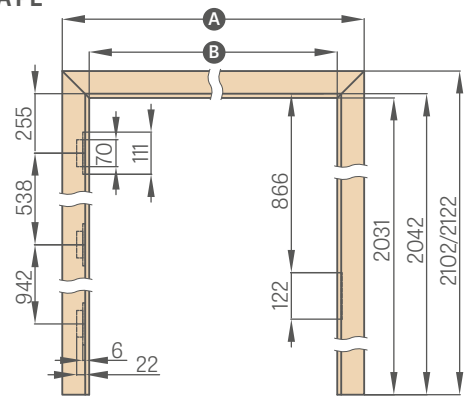
opaska 6 cm / opaska 8 cm

### 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

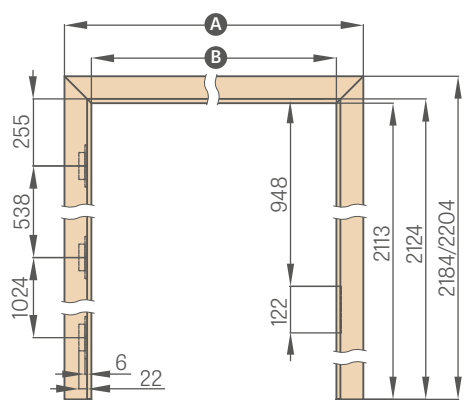


	,60N"	,60"	,70N"	,70"	,80N"	,80"
<b>A</b>	747/787	771/811	847/887	871/911	947/987	971/1011
<b>B</b>	605	629	705	729	805	829

	,90N"	,90"	,100"	,110"
<b>A</b>	1047/1087	1071/1111	1171/1211	1271/1311
<b>B</b>	905	929	1029	1129

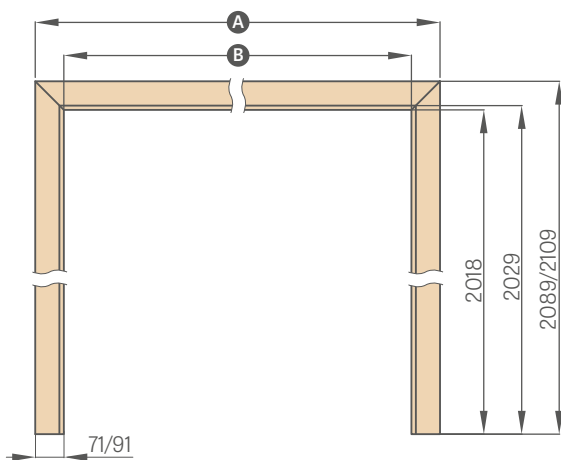
Szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

### 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

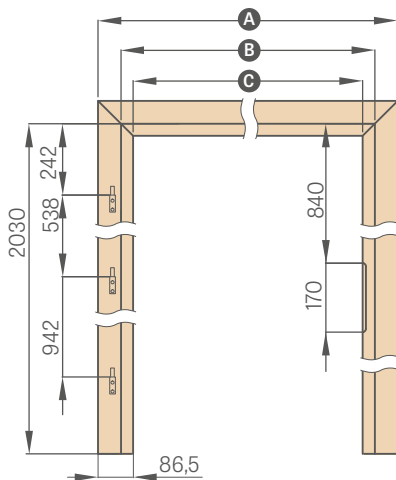


	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"
<b>A</b>	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186	1246/1286	1346/1386
<b>B</b>	604	704	804	904	1004	1104	1204

	,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

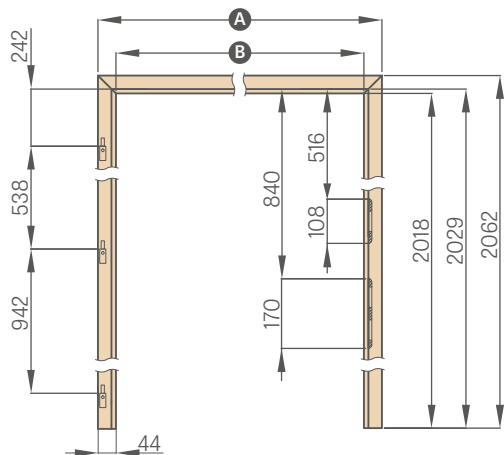
opaska 6 cm / opaska 8 cm

### ÓŚCIEŻNICA NAKŁADKOWA



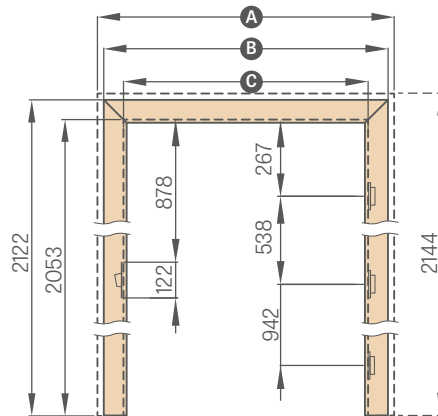
	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
<b>A</b>	737	837	937	1037	1137
<b>B</b>	624	724	824	924	1024
<b>C</b>	564	664	764	864	964

## 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

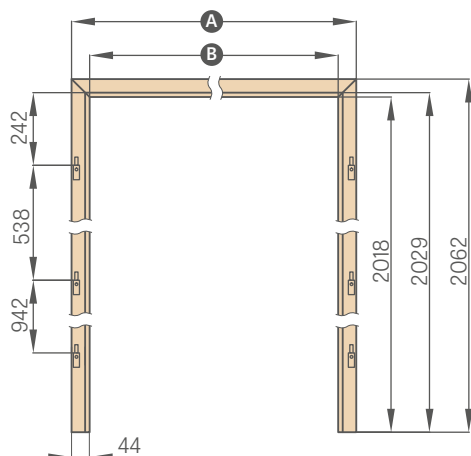
## OŚCIEŻNICA REWERSYJNA



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

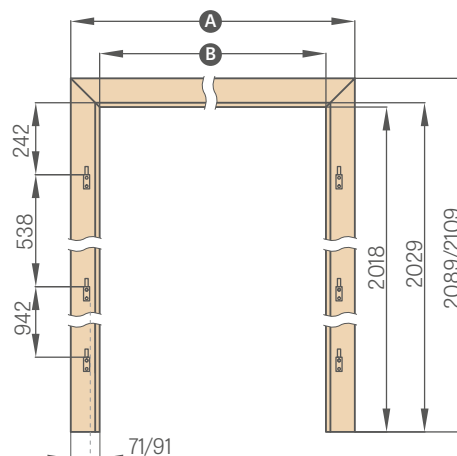


	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"
<b>A</b>	1038	1138	1238	1338	1438	1538
<b>B</b>	950	1050	1150	1250	1350	1450

	,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



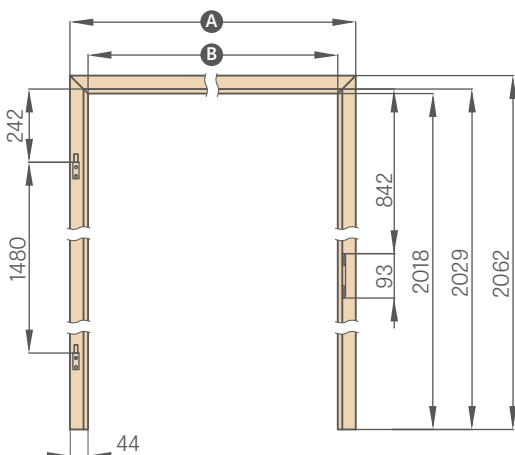
	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"
<b>A</b>	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1392/1432	1492/1532	1592/1632
<b>B</b>	950	1050	1150	1250	1350	1450

	,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

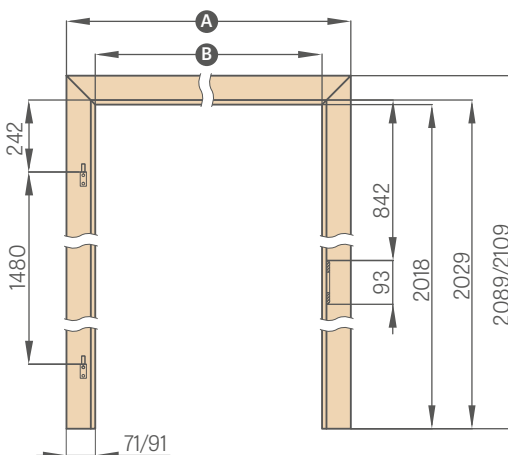
opaska 6 cm / opaska 8 cm

## 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

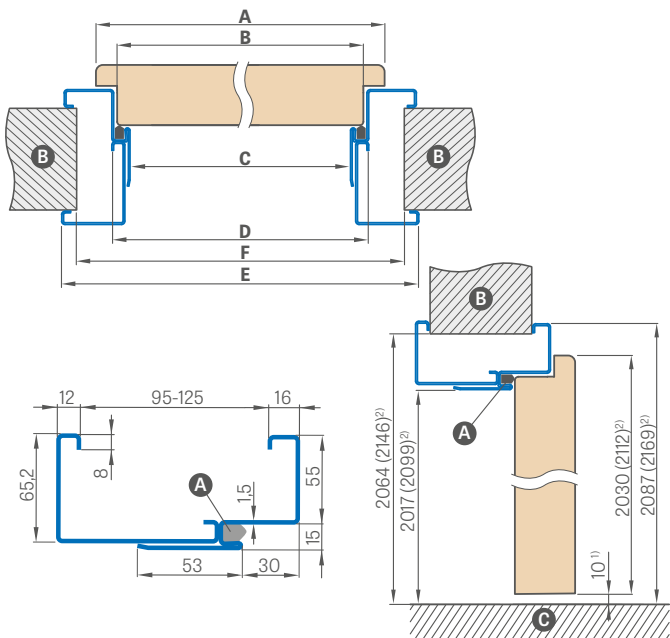


# OŚCIEŻNICA STALOWA

DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH I SZKLANYCH GRAF

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

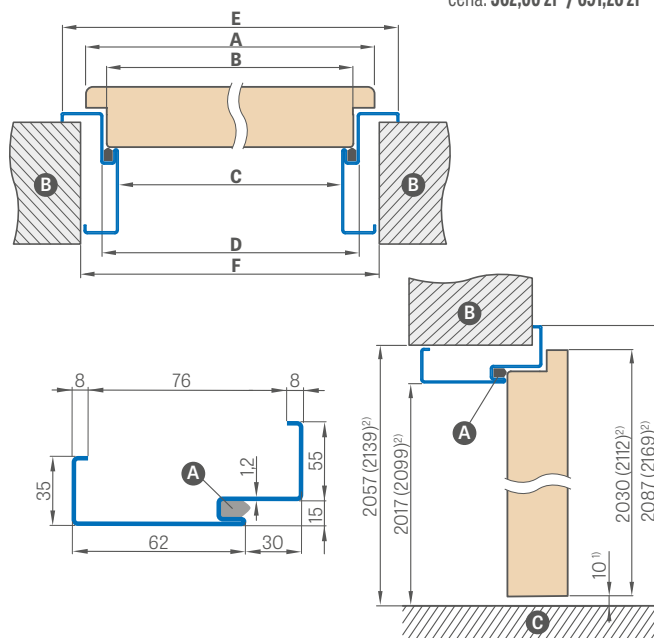
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001



## 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: 562,00 zł\* / 691,26 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	681
„70”	744	717	701	731	841	781
„80”	844	817	801	831	941	881
„90”	944	917	901	931	1041	981
„100”	1044	1017	1001	1031	1141	1081
„110”	1144	1117	1101	1131	1241	1181

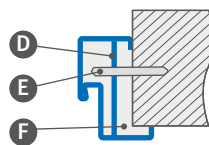
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001)
95-125	827,00 zł* / 1017,21 zł**
125-155	894,00 zł* / 1099,62 zł**
155-185	992,00 zł* / 1220,16 zł**
185-215	1092,00 zł* / 1343,16 zł**
215-245	1194,00 zł* / 1468,62 zł**
245-275	1292,00 zł* / 1589,16 zł**
275-305	1427,00 zł* / 1755,21 zł**

### RAL



RAL 9003<sup>1)</sup> RAL 9010 RAL 9016 RAL 8003 RAL 8017 RAL 7016 RAL 7022<sup>1)</sup> RAL 9005<sup>1)</sup> RAL 7047 RAL 1001

### OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

### DOPLATY

elektrozaczep	407,00 zł* / 500,61 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	41,00 zł* / 50,43 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100” lub „110”	136,00 zł* / 167,28 zł**
ościeżnica stała „100” lub „110”	80,00 zł* / 98,40 zł**
ościeżnica do drzwi dwuskrzydłowych	wycena indywidualna
norma 2112	dopłata 15 %
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	dopłata 10%

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

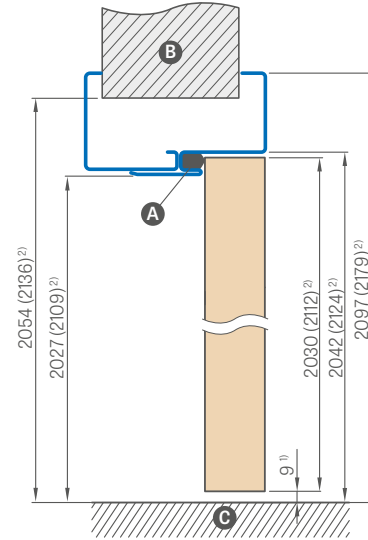
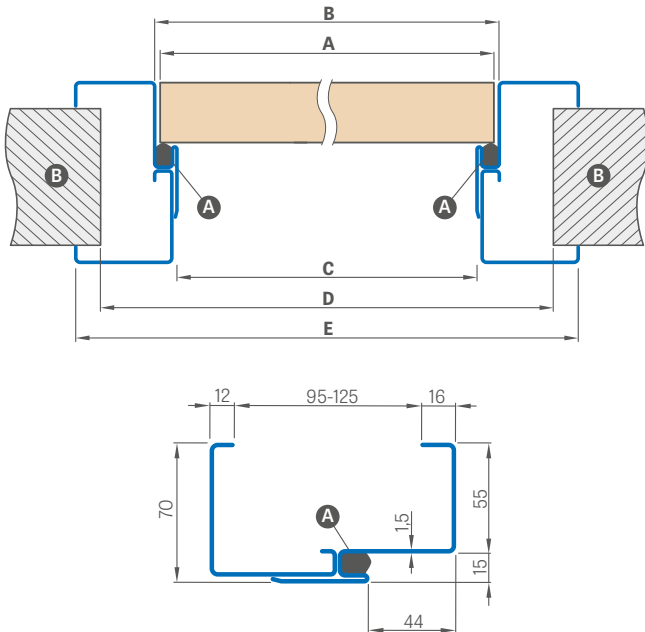
<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

# 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



Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001)
95-125	1127,00 zł* / 1386,21 zł**
125-155	1194,00 zł* / 1468,62 zł**
155-185	1292,00 zł* / 1589,16 zł**
185-215	1392,00 zł* / 1712,16 zł**
215-245	1494,00 zł* / 1837,62 zł**
245-275	1592,00 zł* / 1958,16 zł**
275-305	1727,00 zł* / 2124,21 zł**

Ościeżnice w standardzie posiadają trzy zawiasy.

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

²) NORMA 2112

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

### DOPLATY

wzmocnienie pod samozamykacz	41,00 zł* / 50,43 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100” lub „110”	136,00 zł* / 167,28 zł**
norma 2112	dopłata 15 %
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	dopłata 10%

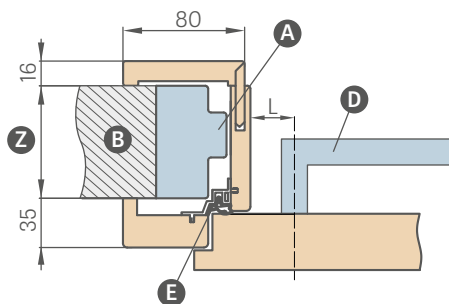
### RAL



# NAKLADKOWA OŚCIEŻNICA REGULOWANA

## DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ

### POŁOŻENIE KLAMKI W OŚCIEŻNICY NAKLADKOWEJ



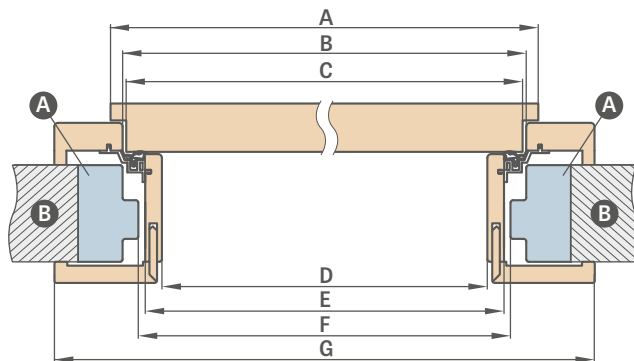
L – odległość od osi klamki do krawędzi deski ościeżnicy

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

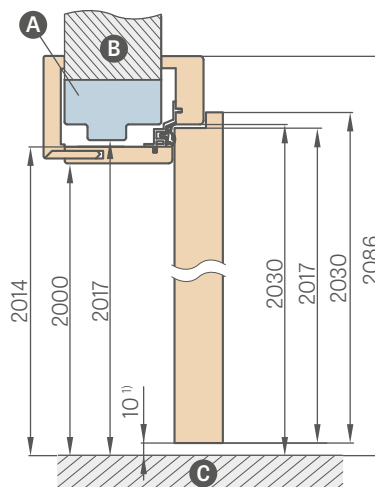
### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI OŚCIEŻNIC NAKLADKOWYCH:

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	487,00 zł* / 599,01 zł**	566,00 zł* / 696,18 zł**
100-120	502,00 zł* / 617,46 zł**	581,00 zł* / 714,63 zł**
120-140	522,00 zł* / 642,06 zł**	603,00 zł* / 741,69 zł**
140-160	551,00 zł* / 677,73 zł**	632,00 zł* / 777,36 zł**
160-180	581,00 zł* / 714,63 zł**	661,00 zł* / 813,03 zł**
180-200	624,00 zł* / 767,52 zł**	704,00 zł* / 865,92 zł**
200-220	668,00 zł* / 821,64 zł**	748,00 zł* / 920,04 zł**
220-240	697,00 zł* / 857,31 zł**	777,00 zł* / 955,71 zł**
240-260	725,00 zł* / 891,75 zł**	806,00 zł* / 991,38 zł**
260-280	754,00 zł* / 927,42 zł**	835,00 zł* / 1027,05 zł**
280-300	783,00 zł* / 963,09 zł**	863,00 zł* / 1061,49 zł**
300-320	812,00 zł* / 998,76 zł**	893,00 zł* / 1098,39 zł**
320-340	842,00 zł* / 1035,66 zł**	922,00 zł* / 1134,06 zł**
340-360	871,00 zł* / 1071,33 zł**	951,00 zł* / 1169,73 zł**
360-380	900,00 zł* / 1107,00 zł**	980,00 zł* / 1205,40 zł**
380-400	943,00 zł* / 1159,89 zł**	1024,00 zł* / 1259,52 zł**
400-420	987,00 zł* / 1214,01 zł**	1067,00 zł* / 1312,41 zł**
420-440	1030,00 zł* / 1266,90 zł**	1111,00 zł* / 1366,53 zł**



<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

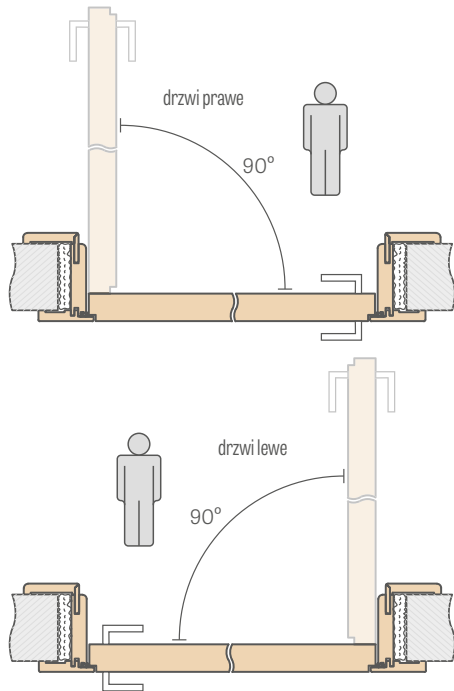
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy nakładkowej – **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik standardowy do ościeżnicy nakładkowej – **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik z przedłużonym piórem – **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\***

- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 70, 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej nakładkowej
- Tunel ma takie same wymiary jak ościeżnica nakładkowa (nie ma wierceń pod zawias i blachę zaczepową ale jest wyposażony w uszczelkę)
- Cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych + 30 %

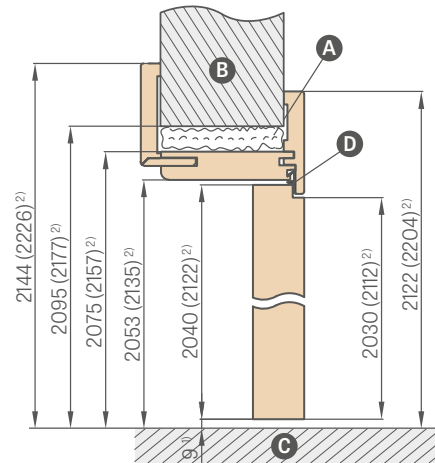
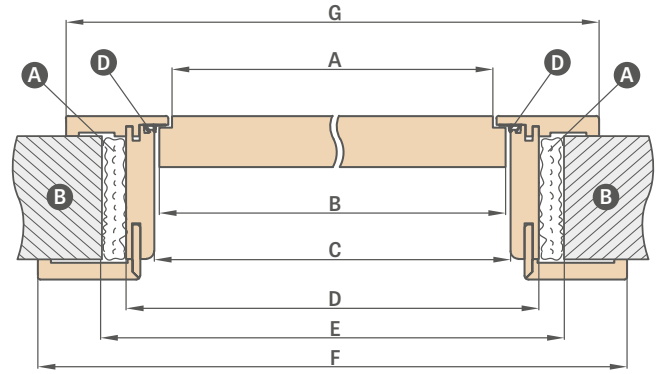
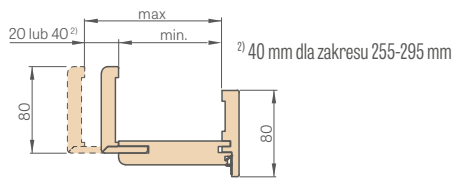
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA REWERSYJNA

## SKRZYDŁA REWERSYJNE



### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REWERSYJNEJ



<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	1092,00 zł* / 1343,16 zł**	1140,00 zł* / 1402,20 zł**	1436,00 zł* / 1766,28 zł**
115-135			
135-155			
155-175	1127,00 zł* / 1386,21 zł**	1174,00 zł* / 1444,02 zł**	1494,00 zł* / 1837,62 zł**
175-195			
195-215			
215-235	1147,00 zł* / 1410,81 zł**	1196,00 zł* / 1471,08 zł**	1553,00 zł* / 1910,19 zł**
235-255	1170,00 zł* / 1439,10 zł**	1218,00 zł* / 1498,14 zł**	1610,00 zł* / 1980,30 zł**
255-295	1247,00 zł* / 1533,81 zł**	1295,00 zł* / 1592,85 zł**	1697,00 zł* / 2087,31 zł**
295-315			
315-335			
335-355	1324,00 zł* / 1628,52 zł**	1372,00 zł* / 1687,56 zł**	1755,00 zł* / 2158,65 zł**

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 reweryjnej 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 reweryjnej (str. 167).

- Ościeżnica do skrzydeł reweryjnych standardowo dostępna jest z kątownikiem 8 cm łączonym pod kątem 45 stopni lub za dopłatą **198,00 zł\* / 243,54 zł\*\*** łączona pod kątem 90 stopni (nie dostępne w zakresie 75-95mm)
- Ościeżnica zawiera dwa tzw. ukryte zawiasy niewidoczne przy zamkniętym skrzydle lub opcjonalnie za dopłatą trzeci zawias **150,00 zł\* / 184,50 zł\*\***
- Dostępne dekory z grupy kolorystycznej: GREKO, PREMIUM, ST CPL oraz lakier BIAŁY TYTANOWY UV
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym lub złotym - **74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*** / kpl. do ościeżnicy
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 135-155 mm do 235-255 mm) - **50,00 zł\* / 61,50 zł\*\*** (opcja dostępna od 06.05.2024)
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy reweryjnej okleinowanej **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*** oraz lakierowanej **244,00 zł\* / 300,12 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach - **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*** oraz lakierze **204,00 zł\* / 250,92 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Ościeżnica o zakresie powyżej 295 mm składa się z dwóch elementów
- Panele górne przyklejane do ściany za dopłatą str. 140
- Norma PL2112 dopłata 15 %

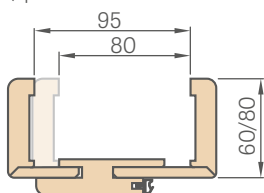
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA REGULOWANA

## SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE

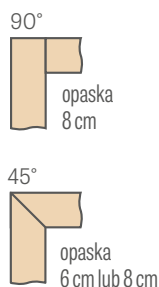
### OŚCIEŻNICA REGULOWANA ZAKRES 80-95mm

opaska 6 cm / opaska 8 cm

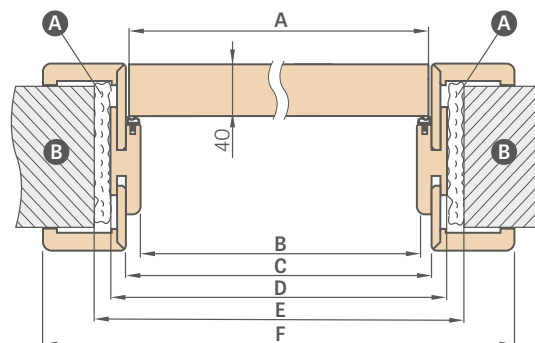


W ościeżnicy o zakresie 80-95mm pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu

### ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

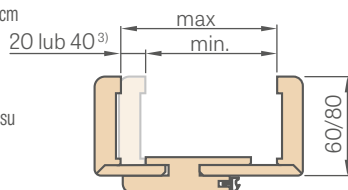


### SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

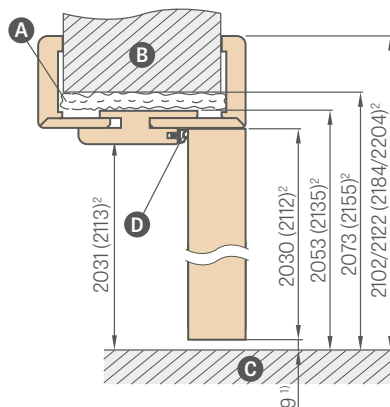
opaska 6 cm / opaska 8 cm



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	795,00 zł* / 977,85 zł**	845,00 zł* / 1039,35 zł**	889,00 zł* / 1093,47 zł**	1170,00 zł* / 1373,91 zł**
95-115				
115-135				
135-155	832,00 zł* / 1023,36 zł**	881,00 zł* / 1083,63 zł**	924,00 zł* / 1136,52 zł**	1175,00 zł* / 1445,25 zł**
155-175				
175-195				
195-215	854,00 zł* / 1050,42 zł**	903,00 zł* / 1110,69 zł**	947,00 zł* / 1164,81 zł**	1233,00 zł* / 1516,59 zł**
215-235				
235-255				
255-275	877,00 zł* / 1078,71 zł**	926,00 zł* / 1138,98 zł**	969,00 zł* / 1191,87 zł**	1291,00 zł* / 1587,93 zł**
275-295				
295-315	907,00 zł* / 1115,61 zł**	956,00 zł* / 1175,88 zł**	999,00 zł* / 1228,77 zł**	1321,00 zł* / 1624,83 zł**
315-335				
315-355	947,00 zł* / 1164,81 zł**	996,00 zł* / 1225,08 zł**	1039,00 zł* / 1277,97 zł**	1361,00 zł* / 1674,03 zł**
355-375				
375-395	1036,00 zł* / 1274,28 zł**	1084,00 zł* / 1333,32 zł**	1128,00 zł* / 1387,44 zł**	1436,00 zł* / 1766,28 zł**
395-415				



<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 + pilastery) 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 - **74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*** / kpl. do ościeżnicy
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm. Dopłata łączenie pod kątem 90 stopni - **109,00 zł\* / 134,07 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 **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **244,00 zł\* / 300,12 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)

- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach - **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierze **204,00 zł\* / 250,92 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) - dotyczy 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
- Elektrozaczep (dostępny tylko dla zamka zapadkowo-zasuwkowego) - **272,00 zł\* / 334,56 zł\*\***
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 135-155 mm do 295-315 mm) - **50,00 zł\* / 61,50 zł\*\*** (opcja dostępna od 06.05.2024)

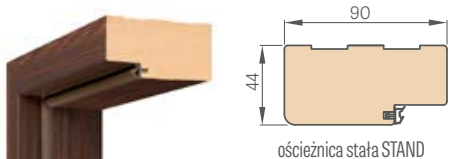
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# OŚCIEŻNICA STAŁA

## SKRZYDŁA PRZYLGOWE

### OŚCIEŻNICA STAŁA



GREKO	234,00 zł* / 287,82 zł**
ST CPL i PREMIUM	258,00 zł* / 317,34 zł**
CPL 0,2	301,00 zł* / 370,23 zł**
LAKIEROWANE	522,00 zł* / 642,06 zł**

### OPASKA MASKUJĄCA 8 mm



GREKO	48,00 zł* / 59,04 zł**
ST CPL i PREMIUM	55,00 zł* / 67,65 zł**
CPL 0,2	83,00 zł* / 102,09 zł**
LAKIEROWANE	146,00 zł* / 179,58 zł**

Cena obejmuje komplet 2 szt. x 213,5 cm i 1 szt. x 112 cm (dotyczy skrzydeł od „60” do „90”)  
Cena obejmuje komplet 3 szt. x 213,5 cm (dotyczy skrzydeł od „100” do „190”)

### ĆWIERCWAŁEK



GREKO	22,00 zł* / 27,06 zł**
ST CPL i PREMIUM	26,00 zł* / 31,98 zł**
LAKIEROWANE	59,00 zł* / 72,57 zł**

Cena obejmuje komplet 2 szt. x 211,5 cm i 1 szt. x 106,5 cm (dotyczy skrzydeł od „60” do „90”)  
Cena obejmuje komplet 3 szt. x 211,5 cm (dotyczy skrzydeł od „100” do „190”)

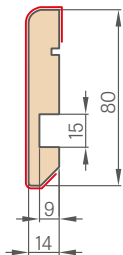
### ELEKTROZACZEP – 272,00 zł\* / 334,56 zł\*\*

Specyfikacja techniczna na str. 137



### LISTWA PRZYPODŁOGOWA długość 2,40 mb

- okleinowana cena za szt. 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*
- lakierowana cena za szt. 85,00 zł\* / 104,55 zł\*\*



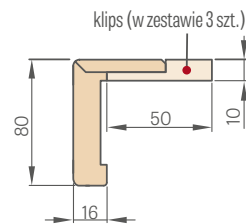
- Listwa przypodłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier BIAŁY TYTANOWY UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

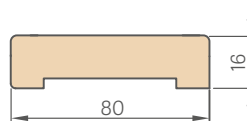
### KĄTOWNIK Z KLIPSEM 6 cm i 8 cm (w zestawie 3 szt. klipsa)



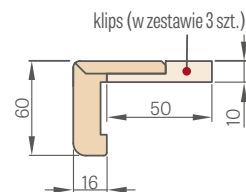
GREKO	146,00 zł* / 179,58 zł**
ST CPL i PREMIUM	146,00 zł* / 179,58 zł**
CPL 0,2	218,00 zł* / 268,14 zł**
LAKIEROWANE	218,00 zł* / 268,14 zł**



### OPASKA MASKUJĄCA 16 mm

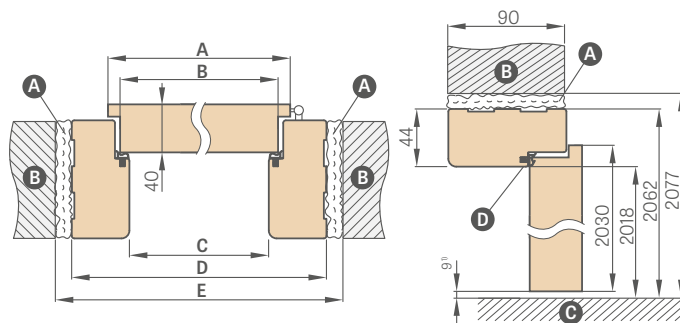


GREKO	85,00 zł* / 104,55 zł**
ST CPL i PREMIUM	98,00 zł* / 120,54 zł**
CPL 0,2	151,00 zł* / 185,73 zł**
LAKIEROWANE	217,00 zł* / 266,91 zł**



Cena obejmuje komplet 2 szt. x 214,5 cm i 1 szt. x 112 cm (dotyczy skrzydeł od „60” do „80”)  
Cena obejmuje komplet 3 szt. x 214,5 cm (dotyczy skrzydeł od „90” do „180”)

### 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 – 22,00 zł\* / 27,06 zł\*\*

# OŚCIEŻNICA REGULOWANA

SKRZYDŁA PRZYLGOWE

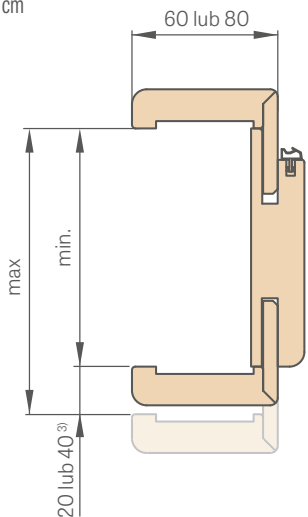


OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
O ZAKRESIE pow. 340 mm

Ościeżnica regulowana o zakresie pow. 340 mm składa się z dwóch elementów.

## ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

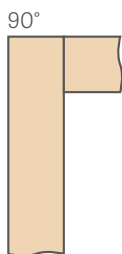
opaska 6 cm / opaska 8 cm



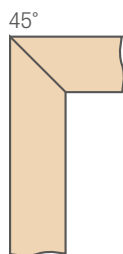
<sup>3)</sup> 40 mm dla zakresu 300-340 mm

W ościeżnicy o zakresie 65-80 mm pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu

## ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY

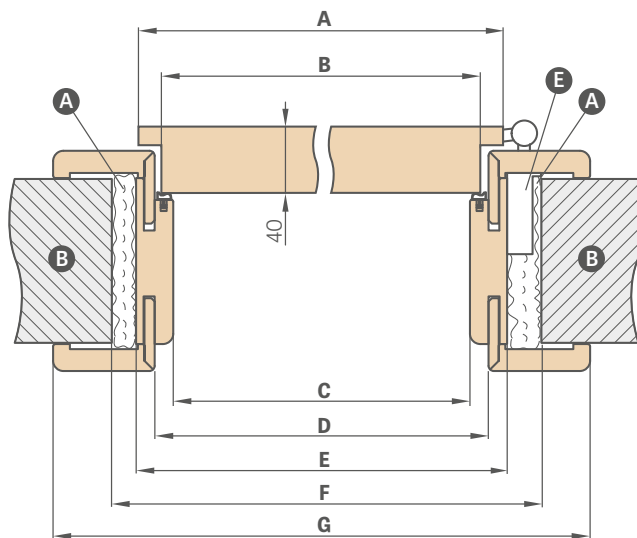


opaska  
8 cm



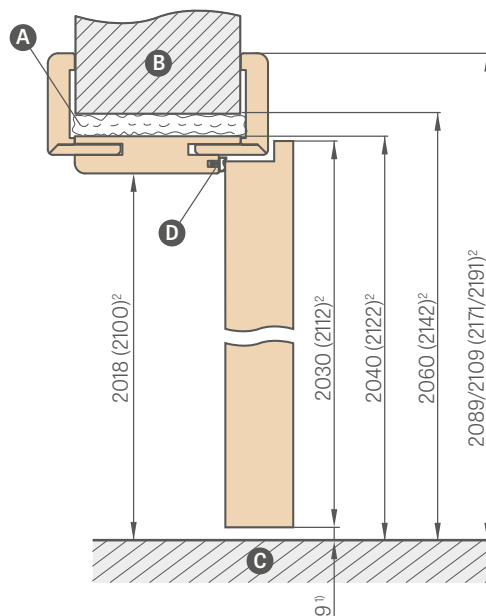
opaska  
6 cm lub 8 cm

## 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



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

<sup>2)</sup> 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
1 element	65-80	386,00 zł* / 474,78 zł**	428,00 zł* / 526,44 zł**	471,00 zł* / 579,33 zł**	725,00 zł* / 891,75 zł**
	80-100	386,00 zł* / 474,78 zł**	428,00 zł* / 526,44 zł**	471,00 zł* / 579,33 zł**	725,00 zł* / 891,75 zł**
	100-120	396,00 zł* / 487,08 zł**	435,00 zł* / 535,05 zł**	479,00 zł* / 589,17 zł**	754,00 zł* / 927,42 zł**
	120-140	411,00 zł* / 505,53 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**	493,00 zł* / 606,39 zł**	783,00 zł* / 963,09 zł**
	140-160	426,00 zł* / 523,98 zł**	465,00 zł* / 571,95 zł**	509,00 zł* / 626,07 zł**	812,00 zł* / 998,76 zł**
	160-180	448,00 zł* / 551,04 zł**	490,00 zł* / 602,70 zł**	533,00 zł* / 655,59 zł**	842,00 zł* / 1035,66 zł**
	180-200	458,00 zł* / 563,34 zł**	498,00 zł* / 612,54 zł**	541,00 zł* / 665,43 zł**	871,00 zł* / 1071,33 zł**
	200-220	473,00 zł* / 581,79 zł**	514,00 zł* / 632,22 zł**	556,00 zł* / 683,88 zł**	900,00 zł* / 1107,00 zł**
	220-240	488,00 zł* / 600,24 zł**	530,00 zł* / 651,90 zł**	572,00 zł* / 703,56 zł**	929,00 zł* / 1142,67 zł**
	240-260	504,00 zł* / 619,92 zł**	545,00 zł* / 670,35 zł**	589,00 zł* / 724,47 zł**	958,00 zł* / 1178,34 zł**
	260-280	519,00 zł* / 638,37 zł**	560,00 zł* / 688,80 zł**	603,00 zł* / 741,69 zł**	987,00 zł* / 1214,01 zł**
2 elementy	280-300	550,00 zł* / 676,50 zł**	591,00 zł* / 726,93 zł**	635,00 zł* / 781,05 zł**	1053,00 zł* / 1295,19 zł**
	300-340	565,00 zł* / 694,95 zł**	606,00 zł* / 745,38 zł**	649,00 zł* / 798,27 zł**	1088,00 zł* / 1338,24 zł**
	340-360	623,00 zł* / 766,29 zł**	663,00 zł* / 815,49 zł**	707,00 zł* / 869,61 zł**	1125,00 zł* / 1383,75 zł**
	360-380	639,00 zł* / 785,97 zł**	679,00 zł* / 835,17 zł**	723,00 zł* / 889,29 zł**	1146,00 zł* / 1409,58 zł**
	380-400	669,00 zł* / 822,87 zł**	709,00 zł* / 872,07 zł**	753,00 zł* / 926,19 zł**	1183,00 zł* / 1455,09 zł**
	400-420	686,00 zł* / 843,78 zł**	725,00 zł* / 891,75 zł**	769,00 zł* / 945,87 zł**	1233,00 zł* / 1516,59 zł**

**UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej przylgowej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 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 – **109,00 zł\* / 134,07 zł\*\***
- Elektrozaczep – **272,00 zł\* / 334,56 zł\*\***
- Wzmocnienie pod samozamykacz – **41,00 zł\* / 50,43 zł\*\***
- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + 30 %
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich okleinach – **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierze **204,00 zł\* / 250,92 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwiązania opaska 6 cm i opaska 8 cm
- Błacha zaczepowa czarna lub biała dostępna tylko dla ościeżnicy do drzwi szklanych GRAF – **22,00 zł\* / 27,06 zł\*\***
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy regulowanej okleinowanej **136,00 zł\* / 167,28 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **244,00 zł\* / 300,12 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Istnieje możliwość wykonania ościeżnic do zakresu 500-520 mm – dopłata za każde 2 cm zakresu wynosi **41,00 zł\* / 50,43 zł\*\***, bazując od ceny ościeżnicy 400-420 mm
- Ceny ościeżnicy tunel do skrzydeł przylgowych jak i bezprzylgowych o szerokości 60, 70, 80N (tylko bezprzylgowa), 80, 90, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej do skrzydeł przylgowych
- Ceny ościeżnicy tunel do skrzydeł przylgowych jak i bezprzylgowych o szerokości 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190 w cenie ościeżnicy regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych przylgowych
- Panele górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z kątownikiem 8 cm) – str. 140
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 120-140 mm do 280-300 mm) – **50,00 zł\* / 61,50 zł\*\*** (opcja dostępna od 06.05.2024)

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 I/2024/A obowiązuje od 01.04.2024.

Wybór drzwi powinien odbywać się na podstawie projektu technicznego obiektu, opracowanego z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów oraz intensywności i warunków użytkowania. ERKADO oferuje kilka wariantów, lecz ich wybór pozostawia Nabywcy, gdyż tylko Nabywca lub osoba działająca w jego imieniu zna przeznaczenie oraz warunki użytkowania zamówionego produktu

Aprobaty i certyfikaty do pobrania ze strony internetowej [www.erkado.pl](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 NASZYMI 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