

A photograph of a modern interior featuring a white door with a gold handle, set against a wall of vertical wood paneling. To the left, a dining table with a vase of flowers and a bookshelf are visible. The lighting is warm and focused on the door.

# ERKADO

drzwi to nasz świat

## DRZWI WEWNĘTRZNE KATALOG 2026

Edycja I/2026/B  
obowiązuje od 20.04.2026



JASMIN 7 w dekorze SZALWIA ST CPL, z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszcząca

**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>5</b>
WERBENA ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....	6	BUDLEJA, POWOJNIK .....	24
LAURENCJA .....	8	LUKRECJA .....	26
FREZJA .....	10	EPIMEDIUM .....	28
JASMIN ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....	12	ARALIA, NOLINA, EWODIA .....	30
NEMEZJA .....	14	JUKA ..... <b>HIT CENOWY!</b> .....	32
PEONIA .....	16	FORSYCJA ..... <b>HIT CENOWY!</b> .....	34
AMARYLIS .....	18	LAWENDA ..... <b>HIT CENOWY!</b> .....	36
MISKANT .....	20	IRYS .....	38
MAGNOLIA .....	22	DAGLEZJA .....	40
<b>DRZWI SZKLANE LOFT</b> .... <b>NOWOŚĆ</b> .....			<b>60</b>
LOFT BASIC ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....	60	LOFT CLASSIC ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....	62
		LOFT ART ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....	64
<b>DRZWI SZKLANE GRAF</b> .... <b>NOWOŚĆ</b> .....			<b>68</b>
<b>LAMELE DEKORACYJNE</b> .....			<b>72</b>
<b>DRZWI LAKIEROWANE</b> .....			<b>74</b>
WERBENA ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....	74	NEMEZJA .....	84
JASMIN ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....	76	LAURENCJA .....	86
AMARYLIS .....	78	BALDUR .....	88
PEONIA .....	80	ANUBIS .....	90
MISKANT .....	82	UNO PREMIUM .....	92
TURAN .....	94		
MILDA .....	96		
SYLENA .....	98		
<b>INTARSJE</b> ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....			<b>100</b>
<b>DRZWI PŁYTOWE</b> .....			<b>108</b>
BALDUR .....	108	ANSEDONIA .....	114
UNO PREMIUM .....	110	LORIENT .....	116
ALTAMURA .....	112	MENTON .....	118
<b>DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE</b> .....			<b>122</b>
FORTECA RC2 .....	122	OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA	
FORTECA RC3 .....	122	DO SERII HERSE SET .....	130
OŚCIEŻNICA STAŁA DO FORTECA .....	126	OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII HERSE SET .....	132
OŚCIEŻNICE STALOWE DO FORTECA .....	127	OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED	
HERSE SET i HERSE MAX SET .....	128	DO SERII HERSE SET .....	133
<b>DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWPÓŻAROWE</b> .....			<b>134</b>
LEDA EI30 .....	134	OŚCIEŻNICE STALOWE DO SERII LEDA .....	136
LEDA EI60 .....	134	DWUSKRZYDŁOWE LEDA EI30 i EI60 .....	137
OŚCIEŻNICA DREWNIANA DO SERII LEDA .....	136		
<b>OKUCIA – KLAMKI</b> ..... <b>NOWOŚĆ</b> .....			<b>138</b>
<b>INFORMACJE TECHNICZNE</b> .....			<b>149</b>
<b>KORONY I PILASTRY</b> .....			<b>155</b>
<b>PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ</b> .....			<b>156</b>
<b>SYSTEMY PRZESUWNE NAŚCIENNE</b> .....			<b>158</b>
<b>SYSTEMY PRZESUWNE CHOWANE W ŚCIANĘ</b> .....			<b>164</b>
<b>DRZWI DWUSKRZYDŁOWE</b> .....			<b>167</b>
<b>DRZWI SKŁADANE</b> .....			<b>170</b>
<b>SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT</b> .....			<b>171</b>
<b>NAŚWIETLA</b> .....			<b>174</b>
<b>OŚCIEŻNICE</b> .....			<b>176</b>
OŚCIEŻNICA REGULOWANA TYPU TUNEL .....	179	OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA	
OŚCIEŻNICA STALOWA .....	180	BEZPRZYLGOWEGO .....	184
OŚCIEŻNICA STALOWA BEZPRZYLGOWA .....	181	OŚCIEŻNICA STAŁA DO SKRZYDŁA PRZYLGOWEGO .....	185
OŚCIEŻNICA REGULOWANA NAKŁADKOWA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO SKRZYDŁA	
DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ .....	182	PRZYLGOWEGO .....	186
OŚCIEŻNICA REWERSYJNA .....	183		



# DEKORY

KOLORY DOSTĘPNE W DRZWIACH WEWNĘTRZNYCH

## GREKO



ORZECH GREKO



DĄB ŚREDNI GREKO



ŻŁOTY DĄB GREKO



DĄB GREKO



DĄB SZARY GREKO



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



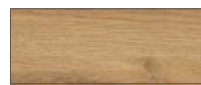
JESTON GRAFIT PREMIUM



DĄB PREMIUM



DĄB NATUR PREMIUM



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



ORZECH CLASSIC 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



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)



KAMIENNO SZARY ST CPL<sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 1019,  
NCS S 4005-Y20R)



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



ANTRACYT ST CPL<sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 7024  
NCS S 8000-N)



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



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



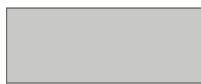
CAPPUCCINO ST CPL<sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL D2 080 80 05  
NCS S 3005-Y50R)



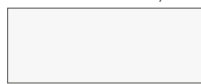
SZAŁWIA ST CPL<sup>1)</sup>  
(zbliżony do: RAL 7033,  
NCS S 4005-G20Y)



ANTRACYT SATIN CPL 0,2 i 0,7  
(zbliżony do: RAL 7024  
NCS S 8000-N)



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)



ORZECH CLASSIC CPL 0,2 i 0,7



DĄB RETRO CPL 0,2 i 0,7

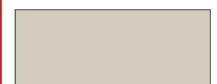


DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7

## LAKIER UV



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



KASZMIR TYTANOWY UV  
(zbliżony do: RAL D2 080 80 05  
NCS S 3005-Y50R)

## LAKIEROWANE PROSZKOWO w kolekcji LOFT



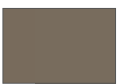
CZARNY STR  
(RAL 9005)



RAL 5002



RAL 6005



RAL 7006



RAL 7016



RAL 7024



RAL 7032



RAL 8017



RAL 9003



RAL 9007



RAL 9010

## NOWOŚĆ

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

<sup>1)</sup> Stosowany tylko w wybranych skrzydłach płytowych. W kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM

# DRZWI RAMIAKOWE STILE

PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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 CUBE SLIM



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>

<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



# WERBENA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



WERBENA 1 w dekorze SZATEWIA ST CPL, z klamką QUANTA FIT czarny mat



WERBENA 1  
od 1163,00 zł\* / 1430,49 zł\*\*



WERBENA 2  
od 1163,00 zł\* / 1430,49 zł\*\*



WERBENA 3  
od 1163,00 zł\* / 1430,49 zł\*\*



WERBENA 4  
od 1385,00 zł\* / 1703,55 zł\*\*



WERBENA 5  
od 1385,00 zł\* / 1703,55 zł\*\*



WERBENA 6  
od 1385,00 zł\* / 1703,55 zł\*\*



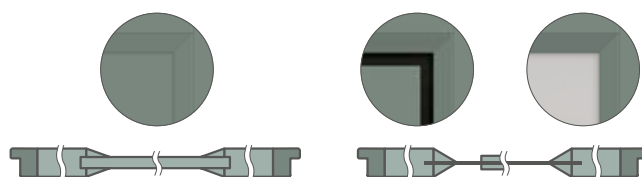
WERBENA 7  
od 1163,00 zł\* / 1430,49 zł\*\*



WERBENA 8  
od 1163,00 zł\* / 1430,49 zł\*\*



WERBENA 9  
od 1163,00 zł\* / 1430,49 zł\*\*

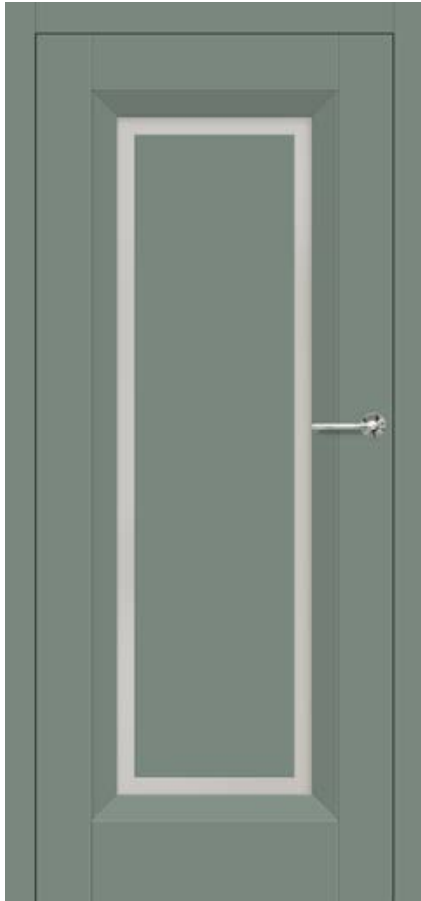


WERBENA 1, 2, 3  
płytko skośna listwa  
przy płycie 16 mm

WERBENA 4, 5, 6, 7, 8, 9  
głęboka skośna listwa  
przy szkle

WERBENA 4, 5, 6  
krawędź panelu o gr. 3 mm  
zawsze w kolorze czarnym

WERBENA 4 w dekorze SZALEWIA ST CPL, z klamką BELLA SLIM chrom błyszczący



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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>
- WERBENA 1, 2, 3 – panele z płyty MDF gr. 16 mm obramowane płytką skośną listwą; WERBENA 4, 5, 6 – panele z płyty HDF gr. 3 mm naklejane obustronnie na szkło obramowane głęboką skośną listwą. **Krawędź panelu wykonana zawsze w kolorze czarnym.**
- szerokość przezierności między listwą skośną a naklejonym panelem 40 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przezroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** (WERBENA 7, 8, 9). Szkło relief i point jest po jednej stronie gładkie.
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

### PREMIUM

cena od 1163,00 zł\* / 1430,49 zł\*\*

	<h3>CPL</h3>

cena od 1163,00 zł\* / 1430,49 zł\*\*

		<td> <td> <td></td> <td></td> </td></td>	<td> <td></td> <td></td> </td>	<td></td> <td></td>		
--	--	--	--------------------------------	---------------------	--	--

### DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

### DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielonę) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>5)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne WERBENA 4, 5, 6, 7, 8, 9 ..... mleczna	425,00 zł* / 522,75 zł**
WERBENA 4, 5, 6, 7, 8, 9 ..... czarna	581,00 zł* / 714,63 zł**
WERBENA 7, 8, 9 ..... relief i point	581,00 zł* / 714,63 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**
norma PL2112 (nieдоступna w rewersyjnych)	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami



# LAURENCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



LAURENCJA 1 w dekorze BIAŁY ST CPL, z przeszkleniem VSG czarnym, z klamką QUANTA FIT czarny mat



LAURENCJA 1



LAURENCJA 2



LAURENCJA 3



LAURENCJA 4



LAURENCJA 5



LAURENCJA 6

LAURENCJA 1 w dekorze BIAŁY PREMIUM, z kławką 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 4 mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

- standardowo szyba 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ NOWOŚĆ

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

### PREMIUM

830,00 zł\* / 1020,90 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>	ORZECH CLASSIC PREMIUM
			<span style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">NOWOŚĆ</span>
KLON SZARY PREMIUM <sup>4)</sup>	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1) 4)</sup>	

### CPL

830,00 zł\* / 1020,90 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	CAPPUCCINO ST CPL <sup>3)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1) 3)</sup>
JASNOSZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>	SZAŁWIA ST CPL <sup>3)</sup>	KAMIENNO SZARY ST CPL <sup>3)</sup>
		<span style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">NOWOŚĆ</span>	



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

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

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

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

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod kławkę (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	13,00 zł* / 15,99 zł**
czarna .....	17,00 zł* / 20,91 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**

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



# FREZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



FREZJA 9 w dekorze CAPUCCINO ST CPL, z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszcząca



FREZJA 1



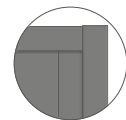
FREZJA 2



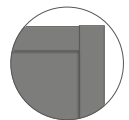
FREZJA 3



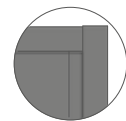
FREZJA 4



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)

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



### GREKO

778,00 zł\* / 956,94 zł\*\*<sup>8)</sup>



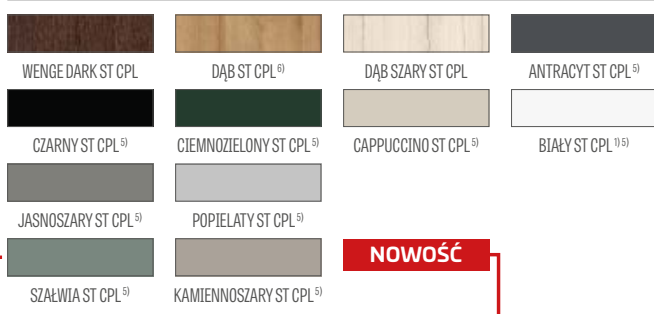
### PREMIUM

od 864,00 zł\* / 1062,72 zł\*\*<sup>8)</sup>



### CPL

od 864,00 zł\* / 1062,72 zł\*\*<sup>8)</sup>



### DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



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 przesuwanych

<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 GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>8)</sup> **model FREZJA 9 w cenie 1199,00 zł\* / 1474,77 zł\*\* i dostępny w dekorach PREMIUM oraz ST CPL**

<sup>9)</sup> niedostępne dla dekorów GREKO

<sup>10)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>10)</sup> **NOWOŚĆ** 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 płyca 4 mm) pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM, FREZJA 7 dostępna tylko z lustrem
- w modelu FREZJA 9 panel z płyty HDF gr. 3 mm naklejany obustronnie na szkło. **Krawędź panelu wykonana zawsze w kolorze czarnym.**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153
- **model FREZJA9 w cenie 1199,00 zł\* / 1474,77 zł\*\*<sup>8)</sup>**

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub jednostronnie lustro (tylko FREZJA 7) oraz za dopłatą: szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka (dla FREZJA 1, 3, 5) lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** (dla FREZJA 1, 3, 5). Szkło relief i point jest po jednej stronie gładkie.
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154
- stała szerokość szklenia; FREZJA 1 – 140 mm, FREZJA 5 – 80 mm, FREZJA 9 – 50 mm

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>7)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>10)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) <sup>2)</sup>	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe <sup>2)</sup> (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna <sup>2)</sup> (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne FREZJA 1 .....mleczna 103,00 zł* / 126,69 zł**; czarna, relief i point 141,00 zł* / 173,43 zł** FREZJA 3 i 9 .....mleczna 425,00 zł* / 522,75 zł**; czarna relief i point 581,00 zł* / 714,63 zł** FREZJA 5 .....mleczna 51,00 zł* / 62,73 zł**; czarna relief i point 71,00 zł* / 87,33 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca (nie występuje FREZJA 8)	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>6)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**
norma PL2112 <sup>9)</sup> (niedostępna w rewersyjnych)	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami



# JASMIN

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

WZÓR ZASTRZEŻONY  
**ERKADO**  
015099362-0001/015099362-0006



JASMIN 3 w dekorze CAPPUCCINO ST CPL, z klamką BELLA SLIM czarny mat



JASMIN 1



JASMIN 2



JASMIN 3



JASMIN 4



JASMIN 5<sup>\*)</sup>



JASMIN 6<sup>\*)</sup>



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

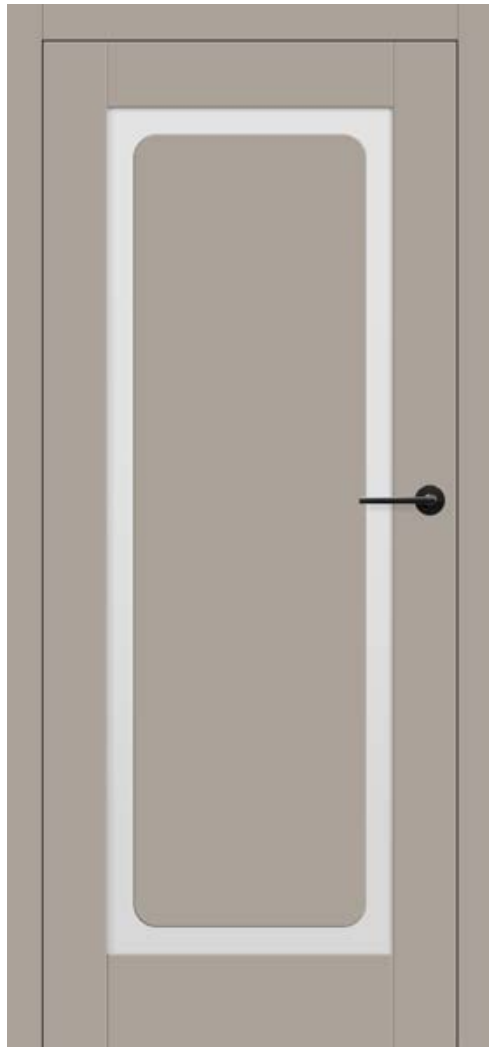


JASMIN 8<sup>\*)</sup>



JASMIN  
krawędź panelu o gr. 3 mm  
zawsze w kolorze czarnym

<sup>\*)</sup> Przedstawione zdjęcia drzwi JASMIN 5-8 dotyczą wyłącznie szerokości skrzydła „80”. W pozostałych szerokościach pojawiają się różnice w proporcjach promieni panelu środkowego w stosunku do szkła, które mogą zaważyć o wyborze produktu przez klienta. Grafiki przedstawiające poszczególne szerokości znajdują się na stronie [www.erkado.pl](http://www.erkado.pl)



JASMIN<sup>1</sup> w dekorze KAMIENNOSZARY ST CPL, z klamką BELLA SLIM czarny mat

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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>
- panele z płyty HDF gr. 3 mm naklejane obustronnie na szkło. **Krawędź panelu wykonana zawsze w kolorze czarnym.**
- szerokość przezierności między krawędzią ramiaka a naklejanym panelem to 50 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

### PREMIUM

1274,00 zł\* / 1567,02 zł\*\*

DAB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DAB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>	ORZECH CLASSIC PREMIUM
			<b>NOWOŚĆ</b>
KLON SZARY PREMIUM <sup>4)</sup>	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1) 4)</sup>	

### CPL

1274,00 zł\* / 1567,02 zł\*\*

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



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
mleczna .....	425,00 zł* / 522,75 zł**
czarna .....	581,00 zł* / 714,63 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**
norma PL2112 (niedostępna w rewersyjnych)	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami



# NEMEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



NEMEZJA 14 w dekorze ANTRACYT ST CPL, z klamką QUANTA FIT czarny mat



NEMEZJA 4



NEMEZJA 6



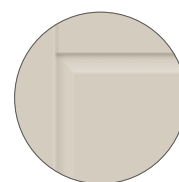
NEMEZJA 7



NEMEZJA 8



NEMEZJA 9



Panel fazowany



NEMEZJA 10



NEMEZJA 11



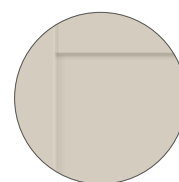
NEMEZJA 12



NEMEZJA 15



NEMEZJA 16



NEMEZJA 16  
Panel prosty

**NOWOŚĆ**

NEMEZJA 16 w dekorze CAPPUCCINO ST CPL, z klamką QUANTA FIT czarny mat



**GREKO**

773,00 zł\* / 950,79 zł\*\*



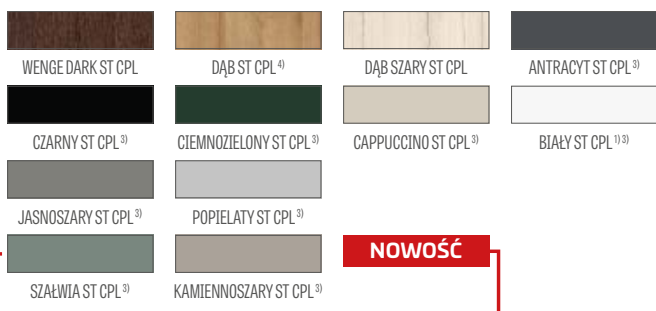
**PREMIUM**

872,00 zł\* / 1072,56 zł\*\*



**CPL**

872,00 zł\* / 1072,56 zł\*\*



**DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA** (str. 158-169)



Ramiaki z klejonego drewna 4)

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
 3) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców  
 4) 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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.  
 5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych  
 7) korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 155  
 8) niedostępne dla dekorów GREKO  
 9) dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

**KONSTRUKCJA**

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>9)</sup> **NOWOŚĆ** 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 gładkie (tylko NEMEZJA 16) pokryte okleiną w wybranych dekorach GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

**OKUCIA**

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

**SZKLENIE**

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przezroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** dla NEMEZJA 4, 7, 11, 15 (szkło relief i point po jednej stronie gładkie)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ** **NOWOŚĆ**



**DOPLATY**

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielenie) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>9)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjny standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne NEMEZJA 7 .. mleczna 290,00 zł* / 356,70 zł**;; czarna, relief i point 396,00 zł* / 487,08 zł** NEMEZJA 4 i 11 mleczna 256,00 zł* / 314,88 zł**;; czarna, relief i point 349,00 zł* / 429,27 zł** NEMEZJA 9... mleczna 278,00 zł* / 341,94 zł**;; czarna, relief i point 476,00 zł* / 585,48 zł** NEMEZJA 10 .....mleczna 70,00 zł* / 86,10 zł**;; czarna, relief i point 94,00 zł* / 115,62 zł** NEMEZJA 15 . mleczna 342,00 zł* / 420,66 zł**;; czarna, relief i point 571,00 zł* / 702,33 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**
norma PL2112 <sup>9)</sup> (niedostępna w rewersyjnych)	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami



# PEONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



PEONIA 2 w dekorze SZATELWIA ST CPL, z przeszkleniem mlecznym, z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszcząca, z koroną dekoracyjną i pilastrami<sup>6)</sup>



PEONIA 1



PEONIA 2



PEONIA 3



PEONIA 4



PEONIA 5



PEONIA 6



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

PEONIA 3 w dekorze SZALWIA ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM czarny mat, z koroną dekoracyjną i pilastrami<sup>6)</sup>



### GREKO

1112,00 zł\* / 1367,76 zł\*\*



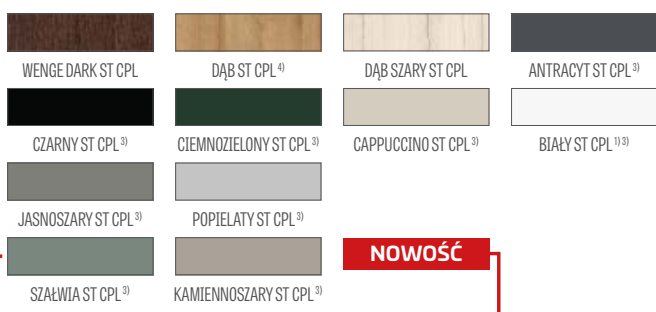
### PREMIUM

1199,00 zł\* / 1474,77 zł\*\*



### CPL

1199,00 zł\* / 1474,77 zł\*\*



### DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 155

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

<sup>9)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>9)</sup> **NOWOŚĆ** 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 szpros na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** (szkło relief i point po jednej stronie gładkie)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**



## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>9)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne	
PEONIA 1, 2 mleczna .....	290,00 zł* / 356,70 zł**
PEONIA 1, 2 czarna, relief i point .....	396,00 zł* / 487,08 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 mleczna .....	256,00 zł* / 314,88 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 czarna, relief i point.....	349,00 zł* / 429,27 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**
norma PL2112 <sup>8)</sup> (nieдоступna w rewersyjnych)	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami



# AMARYLIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



AMARYLIS 2 w dekorze KAMIENNOSZARY ST CPL, z przeszkleniem dekoracyjnym relief, z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszcząca, z koroną dekoracyjną i pilastrami<sup>7)</sup>



AMARYLIS 1



AMARYLIS 2



AMARYLIS 3



AMARYLIS 4



AMARYLIS 5



AMARYLIS 6



AMARYLIS 7



AMARYLIS 8



AMARYLIS 9



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

AMARYLLIS 3 w dekorze DĄB NATUR PREMIUM, z klamką BELLA SLIM czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>9)</sup> **NOWOŚĆ** 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 szprosu na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** (szkło relief i point po jednej stronie gładkie)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

### GREKO

1112,00 zł\* / 1367,76 zł\*\*

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

### PREMIUM

1199,00 zł\* / 1474,77 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>	ORZECH CLASSIC PREMIUM
	<h3>CPL</h3>		

1199,00 zł\* / 1474,77 zł\*\*

		3)	3)	3)	3)	<h2>DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)</h2>
--	--	----	----	----	----	--



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>7)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 155

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

<sup>9)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielonie) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>5)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne mleczna	425,00 zł* / 522,75 zł**
czarna, relief i point	581,00 zł* / 714,63 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**
norma PL2112 <sup>5)</sup> (niedostępna w rewersyjnych)	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami



# MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MISKANT 2 w dekorze DĄB NATUR PREMIUM, z ościeżnicą w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką BELLA SLIM czarny mat



MISKANT 1



MISKANT 2



MISKANT 3



Czarne linie szer. 18 mm  
malowane w technologii  
sitodruku



MISKANT 4

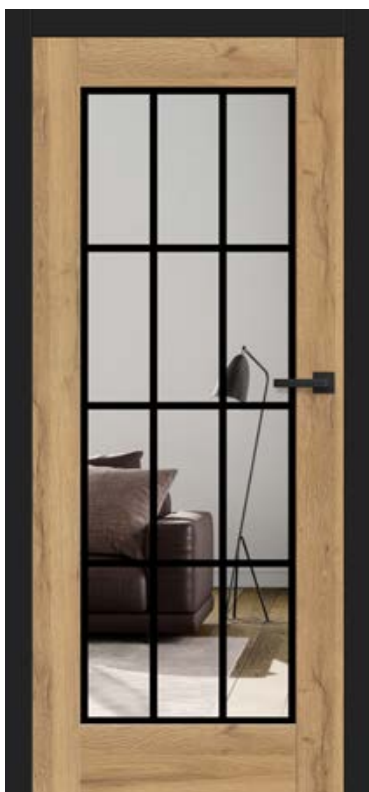


MISKANT 5



MISKANT 6

MISKANT 3 w dekorze DĄB NATUR PREMIUM, z ościeżnicą w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE czarny mat



## GREKO

872,00 zł\* / 1072,56 zł\*\*

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

## PREMIUM

972,00 zł\* / 1195,56 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>	ORZECH CLASSIC PREMIUM
	<h2>CPL</h2>		

972,00 zł\* / 1195,56 zł\*\*

		3)	3)	3)	3)	
--	--	----	----	----	----	--

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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne <sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

- szyba hartowana mleczna (MISKANT 2, 4, 6) lub przezroczysta (MISKANT 1, 3, 5) grubości 4 mm lub za dopłatą szkło klejone VSG bezbarwne z wewnętrzną aplikacją
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154
- czarne linie o szerokości (grubości) 18 mm malowane w technologii sitodruku na jednej stronie szyby

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N <sup>5)</sup> 80 85 90 95 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
szkła klejone VSG bezbarwne z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym lub białym	1027,00 zł* / 1263,21 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# MAGNOLIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MAGNOLIA 1 w dekorze DĄB PREMIUM, z klamką TOPAZ inox



MAGNOLIA 1



MAGNOLIA 2



MAGNOLIA 3



MAGNOLIA 4



MAGNOLIA 5



MAGNOLIA 6



MAGNOLIA 7



MAGNOLIA 8

MAGNOLIA 1 w kolorze DĄB PREMIUM, z klamką TOPAZ inox



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>1)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



### GREKO

695,00 zł\* / 854,85 zł\*\*

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

### PREMIUM

797,00 zł\* / 980,31 zł\*\*

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

### CPL

797,00 zł\* / 980,31 zł\*\*

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



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> niedostępne dla dekorów GREKO

<sup>7)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>1)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	33,00 zł* / 40,59 zł**
czarna	44,00 zł* / 54,12 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**
norma PL2112 <sup>5)</sup> (niedostępna w rewersyjnych)	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami



# BUDLEJA, POWOJNIK

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



BUDLEJA 8 w dekorze ORZECH CLASSIC PREMIUM, z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszczący



BUDLEJA 1



BUDLEJA 2



BUDLEJA 4



BUDLEJA 6



BUDLEJA 8



POWOJNIK 1



POWOJNIK 2



POWOJNIK 3

BUDLEJA 1 w dekorze ORZECH CLASSIC PREMIUM, z klamką BELLA SLIM mosiądz blyszczący



## 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 4 mm pokryte okleiną CPL lub PREMIUM (POWOJNIK)
- bardzo szeroka poprzeczka gr. 35 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ NOWOŚĆ

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

**PREMIUM** BUDLEJA 830,00 zł\* / 1020,90 zł\*\*  
POWOJNIK 761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*

			NOWOŚĆ
KLON SZARY PREMIUM 4)	KORA BIAŁA PREMIUM	BIAŁY PREMIUM 1) 4)	

**CPL** BUDLEJA 830,00 zł\* / 1020,90 zł\*\*  
POWOJNIK 761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*

CZARNY ST CPL 3)	CIEMNOZIELONY ST CPL 3)	CAPPUCCINO ST CPL 3)	ANTRACYT ST CPL 3)
JASNOSZARY ST CPL 3)	POPIELATY ST CPL 3)	NOWOŚĆ	



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

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

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

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

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjny standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka BUDLEJA 1 ..... mleczna 306,00 zł* / 376,38 zł**, czarna 418,00 zł* / 514,14 zł** BUDLEJA 2, 4, 6, 8 ..... mleczna 29,00 zł* / 35,67 zł**, czarna 40,00 zł* / 49,20 zł** POWOJNIK 1, 2 mleczna (cena za 1 sztukę szyby) ..... 73,00 zł* / 89,79 zł** POWOJNIK 1, 2 czarna (cena za 1 sztukę szyby) ..... 100,00 zł* / 123,00 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**

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



# LUKRECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



LUKRECJA 1 w dekorze DĄB NATUR PREMIUM, z przeszkleniem przezroczystym, z klamką BELLA SLIM mosiądz bityszczący



LUKRECJA 1



LUKRECJA 2



LUKRECJA 3



LUKRECJA 4



LUKRECJA 5



LUKRECJA 6



LUKRECJA 7



LUKRECJA 8

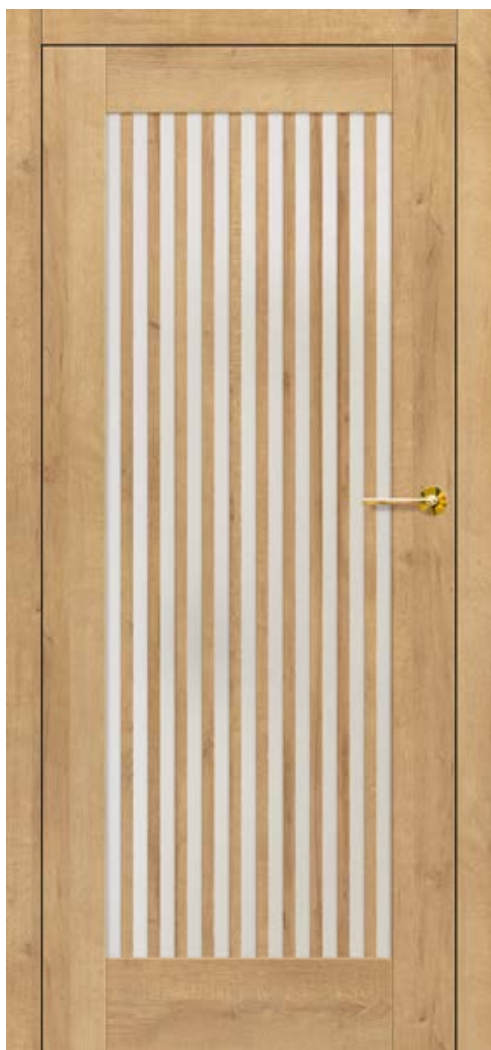


LUKRECJA 9



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

LUKRECJA 1 w dekorze DĄB ST CPL, z klamką BELLA SLIM mosiądz blyszczący



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 szprosów na kolor CZARNY ST CPL niezależnie od dekoru skrzydła
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>5)</sup> 80 85 90 95 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
mleczna .....	425,00 zł* / 522,75 zł**
czarna .....	581,00 zł* / 714,63 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**
norma PL2112 (nieдоступna w rewersyjnych)	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami

### PREMIUM

1199,00 zł\* / 1474,77 zł\*\*

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

### CPL

1199,00 zł\* / 1474,77 zł\*\*

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL <sup>4)</sup>	DĄB SZARY ST CPL	ANTRACYT ST CPL <sup>3)</sup>
CZARNY ST CPL <sup>3)</sup>	CIEMNOZIELONY ST CPL <sup>3)</sup>	CAPPUCCINO ST CPL <sup>3)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1) 3)</sup>
JASNO SZARY ST CPL <sup>3)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>3)</sup>	<b>NOWOŚĆ</b> SZAŁWIA ST CPL <sup>3)</sup>	KAMIENNO SZARY ST CPL <sup>3)</sup>



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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



# EPIMEDIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



EPIMEDIUM 6 w dekorze POPIELATY ST CPL, z przeszkleniem VSG czarnym, z klamką QUANTA FIT czarny mat

SZEROKOŚĆ 80



EPIMEDIUM 1<sup>\*)</sup>



EPIMEDIUM 2<sup>\*)</sup>



EPIMEDIUM 3<sup>\*)</sup>



EPIMEDIUM 4<sup>\*)</sup>



EPIMEDIUM 6<sup>\*)</sup>

SZEROKOŚĆ 70



EPIMEDIUM 1<sup>\*)</sup>



EPIMEDIUM 2<sup>\*)</sup>



EPIMEDIUM 3<sup>\*)</sup>



EPIMEDIUM 4<sup>\*)</sup>



EPIMEDIUM 6<sup>\*)</sup>

<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)

EPI-MEDIUM 6 w dekorze POPIELATY ST CPL, z klamką QUANTA FIT czarny mat, z przeszkleniem VSG czarnym



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wąska podłużna poprzeczka gr. 22 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154
- zmienna szerokość szyb, zależna od szerokości skrzydła. Patrz [www.erkado.pl](http://www.erkado.pl)

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## 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
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	47,00 zł* / 57,81 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**

### GREKO

718,00 zł\* / 883,14 zł\*\*

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

### PREMIUM

802,00 zł\* / 986,46 zł\*\*

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

### CPL

802,00 zł\* / 986,46 zł\*\*

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



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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO, \*/\*\* CENA DOTYCZY SKRZYDŁA I NIE OBEJMUJE KLAMKI ORAZ OŚCIEŻNICY



# ARALIA NOLINA EWODIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



NOLINA 1 w dekorze KORA BIAŁA PREMIUM, z klamką RUMBA antybakteryjną 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 dekorze KORA BIAŁA PREMIUM, z klamką TOPAZ inox



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne <sup>4)</sup> **NOWOŚĆ** 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 (usłojenie pionowe)
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem	
skrzydło rewersyjne <sup>4)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za kpl. do skrzydła mleczna .....	186,00 zł* / 228,78 zł**
czarna .....	233,00 zł* / 286,59 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>2)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**

## PREMIUM

906,00 zł\* / 1114,38 zł\*\*



<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>4)</sup> dostępne tylko dla dekorów: DĄB NATUR PREMIUM

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



# JUKA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



JUKA 3 w dekorze DĄB ST CPL, z klamką TOPAZ inox



JUKA 1



JUKA 2



JUKA 3



JUKA 4



JUKA 5



JUKA 6



JUKA 7



JUKA 8

JUKA 1 w dekorze SZALWIA ST CPL, z klamką BELLA SLIM posiadacz byszczyący



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

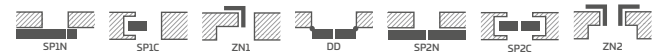
## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



### GREKO

604,00 zł\* / 742,92 zł\*\*

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

### PREMIUM

730,00 zł\* / 897,90 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM 1)	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM 1)	ORZECH CLASSIC PREMIUM
	<h3>CPL</h3>		

730,00 zł\* / 897,90 zł\*\*

--	--	--	--	--	--	--

Ramiaki z klejonego drewna 4)

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLATY

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

skrzydło rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 310,00 zł\* / 381,30 zł\*\*

skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153) 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*

tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) 24,00 zł\* / 29,52 zł\*\*

tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne 124,00 zł\* / 152,52 zł\*\*

kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100) 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*

skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” 63,00 zł\* / 77,49 zł\*\*

szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka

JUKA 1 .....	mleczna 341,00 zł* / 419,43 zł**;	czarna 465,00 zł* / 571,95 zł**
JUKA 2 .....	mleczna 184,00 zł* / 226,32 zł**;	czarna 250,00 zł* / 307,50 zł**
JUKA 3 .....	mleczna 25,00 zł* / 30,75 zł**;	czarna 34,00 zł* / 41,82 zł**
JUKA 4 .....	mleczna 341,00 zł* / 419,43 zł**;	czarna 465,00 zł* / 571,95 zł**
JUKA 5 .....	mleczna 256,00 zł* / 314,88 zł**;	czarna 349,00 zł* / 429,27 zł**
JUKA 6 .....	mleczna 172,00 zł* / 211,56 zł**;	czarna 233,00 zł* / 286,59 zł**
JUKA 7 .....	mleczna 85,00 zł* / 104,55 zł**;	czarna 116,00 zł* / 142,68 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 14,00 zł\* / 17,22 zł\*\*

zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych 84,00 zł\* / 103,32 zł\*\*

uszczelka opadająca 140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*

zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 84,00 zł\* / 103,32 zł\*\*

ramiaki pionowe z klejonego drewna<sup>4)</sup> 114,00 zł\* / 140,22 zł\*\*



# FORSYCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



FORSYCJA 1 w dekorze BIAŁY GREKO, z klamką BELLA SLIM czarny mat



FORSYCJA 1



FORSYCJA 2



FORSYCJA 3



FORSYCJA 4



FORSYCJA 5



FORSYCJA 6



FORSYCJA 7



FORSYCJA 8

FORSYCJA 4 w dekorze BIAŁY GREKO, z klamką CUBE czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

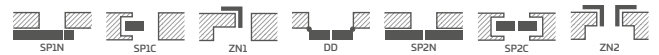
## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



### GREKO

604,00 zł\* / 742,92 zł\*\*

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

### PREMIUM

730,00 zł\* / 897,90 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM 1)	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM 4)	ORZECH CLASSIC PREMIUM
	<h3>CPL</h3>		

730,00 zł\* / 897,90 zł\*\*

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

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
 3) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców  
 4) 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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.  
 5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych  
 6) dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO, \*/\*\* CENA DOTYCZY SKRZYDŁA I NIE OBEJMUJE KLAMKI ORAZ OŚCIEŻNICY

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka FORSYCJA 1 i 4 ..... mleczna 358,00 zł* / 440,34 zł**, czarna 489,00 zł* / 601,47 zł** FORSYCJA 2 ..... mleczna 188,00 zł* / 231,24 zł**, czarna 257,00 zł* / 316,11 zł** FORSYCJA 5 i 7 ..... mleczna 238,00 zł* / 292,74 zł**, czarna 326,00 zł* / 400,98 zł** FORSYCJA 6 ..... mleczna 120,00 zł* / 147,60 zł**, czarna 163,00 zł* / 200,49 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# LAWENDA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



LAWENDA 7 w dekorze DĄB GREKO, z klamką DECO



LAWENDA 1



LAWENDA 2



LAWENDA 3



LAWENDA 4



LAWENDA 5



LAWENDA 6



LAWENDA 7



LAWENDA 8



LAWENDA 9

LAWENDA 1 w dekorze DĄB GREKO, z klamką DECO



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

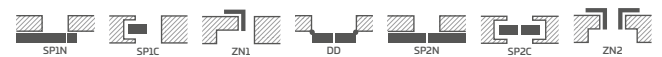
## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



### GREKO

604,00 zł\* / 742,92 zł\*\*

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

### PREMIUM

730,00 zł\* / 897,90 zł\*\*

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

### CPL

730,00 zł\* / 897,90 zł\*\*

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



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLATY

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

skrzydło rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 310,00 zł\* / 381,30 zł\*\*

skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153) 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*

tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.) 24,00 zł\* / 29,52 zł\*\*

tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne 124,00 zł\* / 152,52 zł\*\*

kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100) 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*

skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100” 63,00 zł\* / 77,49 zł\*\*

szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka  
 LAWENDA 1 i 7 ..... mleczna 334,00 zł\* / 410,82 zł\*\*; czarna 454,00 zł\* / 558,42 zł\*\*  
 LAWENDA 2 i 5 ..... mleczna 112,00 zł\* / 137,76 zł\*\*; czarna 153,00 zł\* / 188,19 zł\*\*  
 LAWENDA 4 i 6 ..... mleczna 223,00 zł\* / 274,29 zł\*\*; czarna 304,00 zł\* / 373,92 zł\*\*  
 LAWENDA 8 ..... mleczna 163,00 zł\* / 200,49 zł\*\*; czarna 223,00 zł\* / 274,29 zł\*\*  
 LAWENDA 9 ..... mleczna 14,00 zł\* / 17,22 zł\*\*; czarna 21,00 zł\* / 25,83 zł\*\*

osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias 14,00 zł\* / 17,22 zł\*\*

zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych 84,00 zł\* / 103,32 zł\*\*

uszczelka opadająca 140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*

zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 84,00 zł\* / 103,32 zł\*\*

ramiaki pionowe z klejonego drewna<sup>4)</sup> 114,00 zł\* / 140,22 zł\*\*



# IRYS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



IRYS 1 w dekorze BIAŁY ST CPL, z klamką CUBE czarny mat



IRYS 1



IRYS 2



IRYS 3



IRYS 4



IRYS 5



IRYS 6



IRYS 7



IRYS 8

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



### GREKO

676,00 zł\* / 831,48 zł\*\*

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

### PREMIUM

761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*

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

### CPL

761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*

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



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	51,00 zł* / 62,73 zł**
czarna	71,00 zł* / 87,33 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# DAGLEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



DAGLEZJA 1 w dekorze ANTRACYT ST CPL, z klamką CUBE chrom szczotkowany mat



DAGLEZJA 1



DAGLEZJA 2



DAGLEZJA 3



DAGLEZJA 4



DAGLEZJA 5



DAGLEZJA 6



DAGLEZJA 7



DAGLEZJA 8

DAGLEZIA 6 w dekorze ANTRACYT ST CPL z klamką CUBE chrom szczotkowany mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

- standardowo szyba 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>5)</sup> 80 85 90 95 100

### GREKO

743,00 zł\* / 913,89 zł\*\*

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

### PREMIUM

799,00 zł\* / 982,77 zł\*\*

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

### CPL

799,00 zł\* / 982,77 zł\*\*

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



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna .....	13,00 zł* / 15,99 zł**
czarna .....	17,00 zł* / 20,91 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# DEBECJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



DEBECJA 1 w dekorze CAPPUCCINO ST CPL, z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszcząca



DEBECJA 1



DEBECJA 2



DEBECJA 3



DEBECJA 4



DEBECJA 5



DEBECJA 6



DEBECJA 7

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- bardzo szeroka poprzeczka
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>5)</sup> 80 85 90 95 100

### GREKO

676,00 zł\* / 831,48 zł\*\*



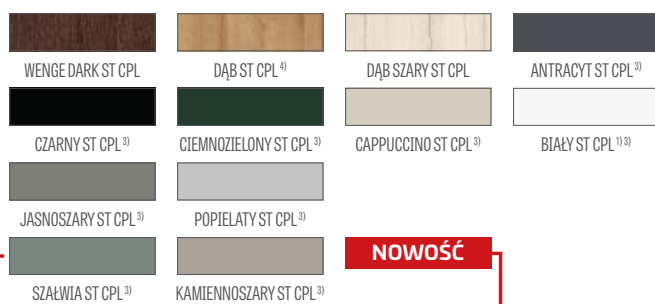
### PREMIUM

761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*



### CPL

761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjnie standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	62,00 zł* / 76,26 zł**
czarna	84,00 zł* / 103,32 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# SURMIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



SURMIA 1 w dekorze WENGE DARK ST CPL, z klamką CUBE chrom szczotkowany mat



SURMIA 1



SURMIA 2



SURMIA 3



SURMIA 4



KIERUNKI USŁOJENIA \*)

SURMIA 4 w dekorze WENGE DARK ST CPL, z klamką CUBE chrom szczerkowany 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 pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ NOWOŚĆ





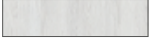


60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrótu rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjnie standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczerkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	33,00 zł* / 40,59 zł**
czarna	44,00 zł* / 54,12 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczerkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**











### PREMIUM

838,00 zł\* / 1030,74 zł\*\*

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

### CPL

838,00 zł\* / 1030,74 zł\*\*

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



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

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

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

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

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

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



# BERBERYS, FLOKS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



BERBERYS 1 w dekorze ORZECH CLASSIC PREMIUM, z klamką CUBE chrom szczotkowany mat



BERBERYS 1



BERBERYS 3



BERBERYS 5



BERBERYS 8



FLOKS 1



FLOKS 4



FLOKS 5



FLOKS 6

BERBERYS 1 w dekorze ORZECH CLASSIC PREMIUM, z klamką CUBE chrom szcztokowany mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szcztokowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>5)</sup> 80 85 90 95 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjnie standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szcztokowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby	
BERBERYS mleczna .....	33,00 zł* / 40,59 zł**
BERBERYS czarna .....	44,00 zł* / 54,12 zł**
FLOKS mleczna .....	41,00 zł* / 50,43 zł**
FLOKS czarna .....	58,00 zł* / 71,34 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**

## GREKO BERBERYS 788,00 zł\* / 969,24 zł\*\* FLOKS 815,00 zł\* / 1002,45 zł\*\*

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

## PREMIUM BERBERYS 872,00 zł\* / 1072,56 zł\*\* FLOKS 901,00 zł\* / 1108,23 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM 4)	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM 4)	ORZECH CLASSIC PREMIUM
	<h2>CPL BERBERYS 872,00 zł* / 1072,56 zł** FLOKS 901,00 zł* / 1108,23 zł**</h2>		

--	--	--	--	--	--	--

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną  
 3) specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców  
 4) 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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.  
 5) tylko dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych  
 6) dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL  
 \* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO, \*/\*\* Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy



# KROKUS

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



KROKUS 1 w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM chrom szczotkowany mat



KROKUS 1



KROKUS 2



KROKUS 3



KROKUS 4



KROKUS 5



KROKUS 6

KROKUS-4 w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM chrom szczotkowany mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- wstawki z aluminium szczotkowanego
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

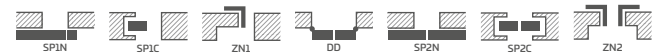
## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>5)</sup> 80 85 90 95 100

### GREKO

710,00 zł\* / 873,30 zł\*\*

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

### PREMIUM

761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*

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

### CPL

761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*

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



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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	103,00 zł* / 126,69 zł**
czarna	141,00 zł* / 173,43 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# KAMELIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



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



KAMELIA 1



KAMELIA 2



KAMELIA 3



KAMELIA 4



KAMELIA 5



KAMELIA 6



KAMELIA 7



KAMELIA 8

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## SZKLENIE

- standardowo szyba 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



### GREKO

743,00 zł\* / 913,89 zł\*\*

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

### PREMIUM

799,00 zł\* / 982,77 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>	ORZECH CLASSIC PREMIUM
	<h3>CPL</h3>		

799,00 zł\* / 982,77 zł\*\*

		3)	3)	3)	3)	
--	--	----	----	----	----	--

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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	13,00 zł* / 15,99 zł**
czarna	17,00 zł* / 20,91 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# PETUNIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



PETUNIA 1 w dekorze DĄB PREMIUM, z klamką CUBE czarny mat



PETUNIA 1



PETUNIA 2



PETUNIA 3



PETUNIA 4



PETUNIA 5



PETUNIA 6



PETUNIA 7



PETUNIA 8

PETUNIA 6 w dekorze DĄB PREMIUM, z klamką TOPAZ inox



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



### GREKO

710,00 zł\* / 873,30 zł\*\*

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

### PREMIUM

799,00 zł\* / 982,77 zł\*\*

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

### CPL

799,00 zł\* / 982,77 zł\*\*

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



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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	25,00 zł* / 30,75 zł**
czarna	31,00 zł* / 38,13 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# AZALIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



AZALIA 1 w dekorze KAMIENNOSZARY ST CPL, z klamką CUBE czarny mat



AZALIA 1



AZALIA 2



AZALIA 3



AZALIA 4



AZALIA 5



AZALIA 6



AZALIA 7



AZALIA 8

AZALIA 6 w dekorze KAMIENNOSZARY ST CPL, z klamką CUBE czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 4 mm pokryte okleiną GREKO, CPL lub PREMIUM
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>5)</sup> 80 85 90 95 100

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna	73,00 zł* / 89,79 zł**
czarna	100,00 zł* / 123,00 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**

### GREKO

650,00 zł\* / 799,50 zł\*\*

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

### PREMIUM

753,00 zł\* / 926,19 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM <sup>4)</sup>	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM <sup>4)</sup>	ORZECH CLASSIC PREMIUM
	<h3>CPL</h3>		

753,00 zł\* / 926,19 zł\*\*

		3)	3)	3)	3)	
--	--	----	----	----	----	--

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

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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



# HIACYNT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



HIACYNT 6 w dekorze KLON SZARY PREMIUM, z klamką QUANTA FIT czarny mat



HIACYNT 1



HIACYNT 2



HIACYNT 3



HIACYNT 4



HIACYNT 5



HIACYNT 6



HIACYNT 7



HIACYNT 8

HIACYNT 1 w dekorze KLON SZARY PREMIUM, z klamką QUANTA FTI czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne<sup>6)</sup> **NOWOŚĆ** 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 pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## OKUCIA

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

## 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), str. 154

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



### GREKO

676,00 zł\* / 831,48 zł\*\*

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

### PREMIUM

761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*

DĄB NATUR PREMIUM 1)	DĄB PREMIUM	JESION GRAFIT PREMIUM 1)	ORZECH CLASSIC PREMIUM
	<h3>CPL</h3>		

761,00 zł\* / 936,03 zł\*\*

--	--	--	--	--	--	--

Ramiaki z klejonego drewna 4)

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

<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. Ramiaki niedostępne w skrzydłach rewersyjnych.

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

<sup>6)</sup> dostępne tylko dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, BIAŁY ST CPL, CAPPUCCINO ST CPL, DĄB ST CPL

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60	65	70	75	80N <sup>5)</sup>	80	85	90	95	100
----	----	----	----	-------------------	----	----	----	----	-----

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne <sup>6)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	310,00 zł* / 381,30 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
kratka wentylacyjna (tylko dla skrzydeł o szerokościach: 80, 90, 100)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka	
HIACYNT 1..... mleczna 273,00 zł* / 335,79 zł**;	czarna 372,00 zł* / 457,56 zł**
HIACYNT 2, 5..... mleczna 188,00 zł* / 231,24 zł**;	czarna 257,00 zł* / 316,11 zł**
HIACYNT 3..... mleczna 238,00 zł* / 292,74 zł**;	czarna 326,00 zł* / 400,98 zł**
HIACYNT 4, 7..... mleczna 99,00 zł* / 121,77 zł**;	czarna 134,00 zł* / 164,82 zł**
HIACYNT 6..... mleczna 316,00 zł* / 388,68 zł**;	czarna 431,00 zł* / 530,13 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>4)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**



# FRAGI

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE STILE PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE



**NOWOŚĆ**

FRAGI 19 POINT **NOWOŚĆ** w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM chrom szczotkowany mat



FRAGI 4  
DECORMAT



FRAGI 5  
PRZEZROCZYSTE



FRAGI 7  
DECORMAT GRAFIT



FRAGI 9



FRAGI 10



FRAGI 15  
VSG/ESG mleczne



FRAGI 16  
VSG/ESG czarne



FRAGI 17  
GRAFIT DYMIONY

## FRAGI 7, 9, 10, 17

<b>GREKO</b>	929,00 zł* / 1142,67 zł**
<b>PREMIUM</b>	1115,00 zł* / 1371,45 zł**
<b>CPL</b>	1115,00 zł* / 1371,45 zł**

## FRAGI 4

<b>GREKO</b>	882,00 zł* / 1084,86 zł**
<b>PREMIUM</b>	1064,00 zł* / 1308,72 zł**
<b>CPL</b>	1064,00 zł* / 1308,72 zł**

## FRAGI 5

<b>GREKO</b>	851,00 zł* / 1046,73 zł**
<b>PREMIUM</b>	1029,00 zł* / 1265,67 zł**
<b>CPL</b>	1029,00 zł* / 1265,67 zł**

## FRAGI 15, 16

<b>GREKO</b>	1531,00 zł* / 1883,13 zł**
<b>PREMIUM</b>	1773,00 zł* / 2180,79 zł**
<b>CPL</b>	1773,00 zł* / 2180,79 zł**

## FRAGI 18 RELIEF **NOWOŚĆ**

## FRAGI 19 POINT **NOWOŚĆ**

<b>GREKO</b>	1828,00 zł* / 2248,44 zł**
<b>PREMIUM</b>	1994,00 zł* / 2452,62 zł**
<b>CPL</b>	1994,00 zł* / 2452,62 zł**

**NOWOŚĆ**

FRAGI 18 RELIEF, w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM chrom szczotkowany mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe **NOWOŚĆ** (oprócz FRAGI 9 i 10) 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>
- przy skrzydle bezprzylgowym ze względu na cofnięcie szyby u góry nie przylega ona do uszczelki (pozostaje technologiczna szczelina)
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157

## OKUCIA

- trzy srebrne zawiasy 2-czopowe z regulacją w płaszczyźnie poziomej w skrzydle przylgowym lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## 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), szyba gładka barwiona w masie (FRAGI 17) **NOWOŚĆ** lub szkło dekoracyjne hartowane 8 mm relief (FRAGI 18) i point (FRAGI 19) **NOWOŚĆ**. Szkło relief i point jest po jednej stronie gładkie.
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

## GREKO



## PREMIUM



## CPL



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

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 155-157)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
podcięcie wentylacyjne	32,00 zł* / 39,36 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna <sup>3)</sup>	114,00 zł* / 140,22 zł**

<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> tylko dla skrzydeł bezprzylgowych

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

# LOFT BASIC



LOFT BASIC 2 w kolorze czarnym, szyba przezierna hartowana.



LOFT BASIC 1

Cena prezentowanego kompletu<sup>3)</sup>  
od 10514,00 zł\* / 12932,22 zł\*\*



LOFT BASIC 2

Cena prezentowanego kompletu<sup>3)</sup>  
od 10514,00 zł\* / 12932,22 zł\*\*

**LAKIER PROSZKOWY**

2527,00 zł\* / 3108,21 zł\*\*<sup>2)</sup> / m<sup>2</sup>



CZARNY STR (RAL 9005)

**RAL STR (za dopłatą)**



RAL 5002 RAL 6005 RAL 7006 RAL 7016 RAL 7024 RAL 7032 RAL 8017 RAL 9003 RAL 9007 RAL 9010

**KONSTRUKCJA**

- drzwi wykonane z profili stalowych, przeszklone, ze szprosami stalowymi o szerokości 20 mm i grubości 2 mm przyklejonymi obustronnie do tafli szklanej
- rama skrzydła i zaświatła wykonana z profili stalowych malowanych proszkowo w standardzie na kolor CZARNY STR, a za dopłatą na kolory z palety RAL STR
- możliwość zamówienia drzwi w standardowych wymiarach (tabela str. 66) z zaświatłami bocznymi wykonanymi pod wymiar w szerokości od 200 do 1000 mm co 3 mm i wysokości od 1900 do 2200 mm co 3 mm (warianty doświetli str. 66)
- minimalna wysokość zaświatła górnego to 200 mm maksymalna 1000 mm; możliwość zamówienia pod wymiar co 3 mm
- możliwość zamówienia drzwi pod wymiar w zakresie szerokości od „70” do „100” co 3 mm i wysokości od 1900 mm do 2200 mm co 3 mm (tylko wariant Hi D)
- przy zmianie wymiarów modeli LOFT BASIC układ szprosów zmienia się proporcjonalnie wraz ze wzrostem szerokości i wysokości
- maksymalna wysokość drzwi z zaświatłem górnym 3000 mm, maksymalna szerokość zaświatła bocznego 1000 mm
- profile malowane w technologii lakierowania proszkowego; wszystkie kolory posiadają drobną strukturę STR, która tworzy powłokę ograniczającą zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
- układ szprosów jest zmienny w zależności od wymiarów (szczegóły w panelu B2B)
- kątownik maskujący (za dopłatą) mocowany we własnym zakresie, o wymiarach 15 x 15 x 1,5 mm i dł. 3 mb, w kolorach standard oraz za dopłatą w RAL

**OKUCIA**

- trzy zawiasy stalowe przyspawane
- zamek magnetyczny
- w standardzie klamka DIVA FIT lub pochwył

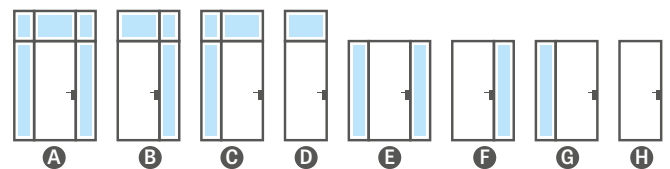
**SZKLENIE**

- standardowo szyba hartowana przezroczysta 6 mm
- za dopłatą szkło klejone VSG mleczne 6 mm, dark grey 6 mm, grafit dymiony 6 mm, szkło dekoracyjne relief 6 mm i point 8 mm; szkła dekoracyjne mają po jednej stronie fakturę (AWERS), a po drugiej stronie są gładkie (REWERS); możliwość zamiany strony szklenia na REWERS (AWERS w standardzie).

**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ**

70 80 90 100

**DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA**



**DOPLATY**

profile malowane w strukturze STR w kolorach RAL 5002, 6005, 7006, 7016, 7024, 7032, 8017, 9003, 9007, 9010	+ 15%
szkło grafit dymiony 6 mm	211,00 zł* / 259,53 zł** /m <sup>2</sup>
szkło dark grey 6 mm	332,00 zł* / 408,36 zł** /m <sup>2</sup>
szkło relief 6 mm	377,00 zł* / 463,71 zł** /m <sup>2</sup>
szkło VSG mleczne 6 mm	249,00 zł* / 306,27 zł** /m <sup>2</sup>
drzwi z klamką BELLA slim czarny mat	143,00 zł* / 175,89 zł** /szt.
skrót rekuperacyjny skrzydła 5 mm lub 10 mm <sup>1)</sup>	111,00 zł* / 136,53 zł**
kątownik maskujący 15x15x1,5 mm, dł. 3 mb czarny str	266,00 zł* / 327,18 zł**
wkładka (trzy klucze) czarna lub srebrna	127,00 zł* / 156,21 zł**

<sup>1)</sup> prześwit pod całą szerokością skrzydła standardowo wynosi 9 mm, przy skręcie rekuperacyjnym wyniesie odpowiednio 14 mm lub 19 mm

<sup>2)</sup> zaświatło o powierzchni poniżej 0,7 m<sup>2</sup> – cena jak dla zaświatła 0,7 m<sup>2</sup>

<sup>3)</sup> profil czarny, szkło 6 mm przezroczyste hartowane, klamka BELLA

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# LOFT CLASSIC



LOFT CLASSIC 2 w kolorze czarnym, szyba przezierna hartowana.



LOFT CLASSIC 1

Cena prezentowanego kompletu <sup>3)</sup>  
od 11134,00 zł\* / 13694,82 zł\*\*



LOFT CLASSIC 2

Cena prezentowanego kompletu <sup>3)</sup>  
od 11134,00 zł\* / 13694,82 zł\*\*

**LAKIER PROSZKOWY**

2678,00 zł\* / 3293,94 zł\*\*<sup>2)</sup> / m<sup>2</sup>



CZARNY STR (RAL9005)

**RAL STR (za dopłatą)**



RAL 5002 RAL 6005 RAL 7006 RAL 7016 RAL 7024 RAL 7032 RAL 8017 RAL 9003 RAL 9007 RAL 9010

**KONSTRUKCJA**

- drzwi wykonane z profili stalowych, przeszklone, ze szprosami stalowymi o szerokości 20 mm i grubości 2 mm przyklejonymi obustronnie do tafli szklanej
- rama skrzydła i nasświetla wykonana z profili stalowych malowanych proszkowo w standardzie na kolor CZARNY STR, a za dopłatą na kolory z palety RAL STR
- możliwość zamówienia drzwi w standardowych wymiarach (tabela str. 66) z nasświetlami bocznymi wykonanymi pod wymiar w szerokości od 200 do 1000 mm co 3 mm i wysokości od 1900 do 2200 mm co 3 mm (warianty doświetli str. 66)
- minimalna wysokość nasświetla górnego to 200 mm maksymalna 1000 mm; możliwość zamówienia pod wymiar co 3 mm
- możliwość zamówienia drzwi pod wymiar w zakresie szerokości od „70” do „100” co 3 mm i wysokości od 1900 mm do 2200 mm co 3 mm (tylko wariant Hi D)
- przy zmianie wymiarów modeli LOFT CLASSIC układ szprosów zmienia się proporcjonalnie wraz ze wzrostem szerokości i wysokości
- maksymalna wysokość drzwi z nasświetlem górnym 3000 mm, maksymalna szerokość nasświetla bocznego 1000 mm
- profile malowane w technologii lakierowania proszkowego; wszystkie kolory posiadają drobną strukturę STR, która tworzy powłokę ograniczającą zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
- układ szprosów jest zmienny w zależności od wymiarów (szczegóły w panelu B2B)
- kątownik maskujący (za dopłatą) mocowany we własnym zakresie, o wymiarach 15 x 15 x 1,5 mm i dł. 3 mb, w kolorach standard oraz za dopłatą w RAL

**OKUCIA**

- trzy zawiasy stalowe przyspawane
- zamek magnetyczny
- w standardzie klamka DIVA FIT lub pochwył

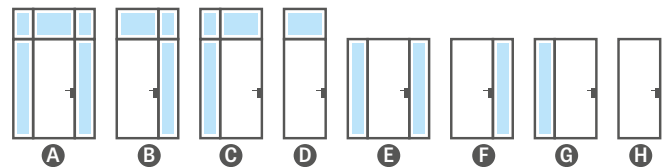
**SZKLENIE**

- standardowo szyba hartowana przezroczysta 6 mm
- za dopłatą szkło klejone VSG mleczne 6 mm, dark grey 6 mm, grafit dymiony 6 mm, szkło dekoracyjne relief 6 mm i point 8 mm; szkła dekoracyjne mają po jednej stronie fakturę (AWERS), a po drugiej stronie są gładkie (REWERS); możliwość zamiany strony szklenia na REWERS (AWERS w standardzie).

**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ**

70 80 90 100

**DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA**



**DOPLATY**

profile malowane w strukturze STR w kolorach RAL 5002, 6005, 7006, 7016, 7024, 7032, 8017, 9003, 9007, 9010	+ 15%
szkło grafit dymiony 6 mm	211,00 zł* / 259,53 zł** / m <sup>2</sup>
szkło dark grey 6 mm	332,00 zł* / 408,36 zł** / m <sup>2</sup>
szkło relief 6 mm	377,00 zł* / 463,71 zł** / m <sup>2</sup>
szkło VSG mleczne 6 mm	249,00 zł* / 306,27 zł** / m <sup>2</sup>
drzwi z klamką BELLA slim czarny mat	143,00 zł* / 175,89 zł** / szt.
skrót rekuperacyjny skrzydła 5 mm lub 10 mm <sup>1)</sup>	111,00 zł* / 136,53 zł**
kątownik maskujący 15x15x1,5 mm, dł. 3 mb czarny str	266,00 zł* / 327,18 zł**
wkładka (trzy klucze) czarna lub srebrna	127,00 zł* / 156,21 zł**

<sup>1)</sup> prześwit pod całą szerokością skrzydła standardowo wynosi 9 mm, przy skręcie rekuperacyjnym wyniesie odpowiednio 14 mm lub 19 mm

<sup>2)</sup> nasświetle o powierzchni poniżej 0,7 m<sup>2</sup> – cena jak dla nasświetla 0,7 m<sup>2</sup>

<sup>3)</sup> profil czarny, szkło 6 mm przezroczyste hartowane, klamka BELLA

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# LOFT ART



LOFT ART1 w kolorze czarnym, szyba przezierna hartowana.



**LOFT ART 1**

Cena prezentowanego kompletu<sup>3)</sup>  
od 11754,00 zł\* / 14457,42 zł\*\*



**LOFT ART 2**

Cena prezentowanego kompletu<sup>3)</sup>  
od 11754,00 zł\* / 14457,42 zł\*\*

**LAKIER PROSZKOWY**

2829,00 zł\* / 3479,67 zł\*\*<sup>2)</sup> / m<sup>2</sup>



CZARNY STR (RAL 9005)

**RAL STR (za dopłatą)**



RAL 5002 RAL 6005 RAL 7006 RAL 7016 RAL 7024 RAL 7032 RAL 8017 RAL 9003 RAL 9007 RAL 9010

**KONSTRUKCJA**

- drzwi wykonane z profili stalowych, przeszklone, ze szprosami stalowymi o szerokości 20 mm i grubości 2 mm przyklejonymi obustronnie do tafli szklanej
- rama skrzydła i zaświatła wykonana z profili stalowych malowanych proszkowo w standardzie na kolor CZARNY STR, a za dopłatą na kolory z palety RAL STR
- możliwość zamówienia drzwi w standardowych wymiarach (tabela str. 66) z zaświatłami bocznymi wykonanymi pod wymiar w szerokości od 200 do 1000 mm co 3 mm i wysokości od 1900 do 2200 mm co 3 mm (warianty doświetli str. 66)
- minimalna wysokość zaświatła górnego to 200 mm maksymalna 1000 mm; możliwość zamówienia pod wymiar co 3 mm
- możliwość zamówienia drzwi pod wymiar w zakresie szerokości od „70” do „100” co 3 mm i wysokości od 1900 mm do 2200 mm co 3 mm (tylko wariant H i D)
- przy zmianie wymiarów modeli LOFT ART w wysokości zmienia się pole pomiędzy szprosem nad klamką a górnym, w szerokości zmienia się pole pomiędzy skrajnymi pionowymi szprosami
- maksymalna wysokość drzwi z zaświatłem górnym 3000 mm, maksymalna szerokość zaświatła bocznego 1000 mm
- profile malowane w technologii lakierowania proszkowego; wszystkie kolory posiadają drobną strukturę STR, która tworzy powłokę ograniczającą zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców
- układ szprosów jest zmienny w zależności od wymiarów (szczegóły w panelu B2B)
- kątownik maskujący (za dopłatą) mocowany we własnym zakresie, o wymiarach 15 x 15 x 1,5 mm i dł. 3 mb, w kolorach standard oraz za dopłatą w RAL

**OKUCIA**

- trzy zawiasy stalowe przyspawane
- zamek magnetyczny
- w standardzie klamka DIVA FIT lub pochwył

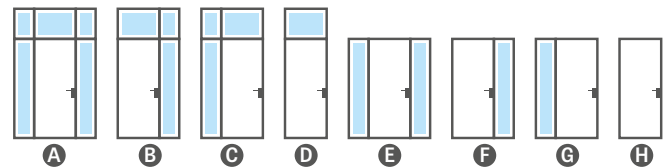
**SZKLENIE**

- standardowo szyba hartowana przezroczysta 6 mm
- za dopłatą szkło klejone VSG mleczne 6 mm, dark grey 6 mm, grafit dymiony 6 mm, szkło dekoracyjne relief 6 mm i point 8 mm; szkła dekoracyjne mają po jednej stronie fakturę (AWERS), a po drugiej stronie są gładkie (REWERS); możliwość zamiany strony szklenia na REWERS (AWERS w standardzie).

**DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ**

70 80 90 100

**DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA**



**DOPLATY**

profile malowane w strukturze STR w kolorach RAL 5002, 6005, 7006, 7016, 7024, 7032, 8017, 9003, 9007, 9010	+ 15%
szkło grafit dymiony 6 mm	211,00 zł* / 259,53 zł** / m <sup>2</sup>
szkło dark grey 6 mm	332,00 zł* / 408,36 zł** / m <sup>2</sup>
szkło relief 6 mm	377,00 zł* / 463,71 zł** / m <sup>2</sup>
szkło VSG mleczne 6 mm	249,00 zł* / 306,27 zł** / m <sup>2</sup>
drzwi z klamką BELLA slim czarny mat	143,00 zł* / 175,89 zł** / szt.
skrót rekuperacyjny skrzydła 5 mm lub 10 mm <sup>1)</sup>	111,00 zł* / 136,53 zł**
kątownik maskujący 15x15x1,5 mm, dł. 3 mb czarny str	266,00 zł* / 327,18 zł**
wkładka (trzy klucze) czarna lub srebrna	127,00 zł* / 156,21 zł**

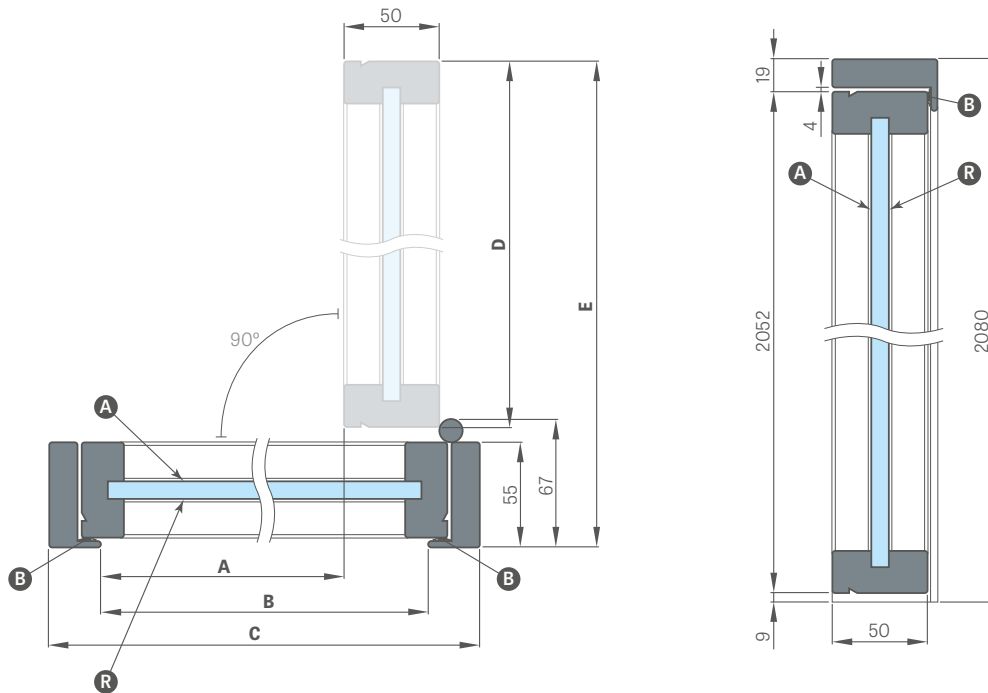
<sup>1)</sup> prześwit pod całą szerokością skrzydła standardowo wynosi 9 mm, przy skrócie rekuperacyjnym wyniesie odpowiednio 14 mm lub 19 mm

<sup>2)</sup> zaświatło o powierzchni poniżej 0,7 m<sup>2</sup> – cena jak dla zaświatła 0,7 m<sup>2</sup>

<sup>3)</sup> profil czarny, szkło 6 mm przezroczyste hartowane, klamka BELLA

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

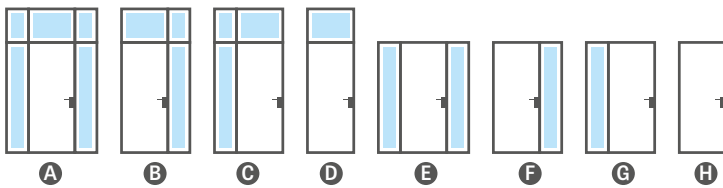
### WYMIARY DRZWI STANDARDOWYCH



Szerokość drzwi	Światło przejścia	Światło ościeżnicy	Szerokość ościeżnicy	Szerokość skrzydła	Zasięg otwarcia drzwi z ościeżnicą
	A	B	C	D	E
70	702	746	800	762	826
80	802	846	900	862	926
90	902	946	1000	962	1026
100	1002	1046	1100	1062	1126

- A** – szklenie, strona AWERS
- R** – szklenie, strona REWERS
- B** – uszczelka gumowa

### DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA



### KLAMKA i UCHWYT



klamka DIVA FIT  
kwadrat czarny mat  
(w standardzie)

klamka BELLA SLIM  
kwadrat czarny mat  
(za dopłatą)

uchwyt stalowy  
malowany  
w kolorze drzwi

### DOSTĘPNE RODZAJE SZKLENIA



SZYBA  
PRZEZROCZYSTA



GRAFIT DYMIONY



DARK GREY



SZYBA RELIEF



SZYBA POINT



VSG MLECZNE

# LOFT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE STALOWE



LOFT ART 1 drzwi jednoskrzydłowe z naswietleniem bocznym i górnym w kolorze czarnym, szyba przezierna hartowana.



# DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE



GRAF 68 z przeszklaniem dekoracyjnym relief, z ościeżnicą w dekorze CZARNY ST CPL

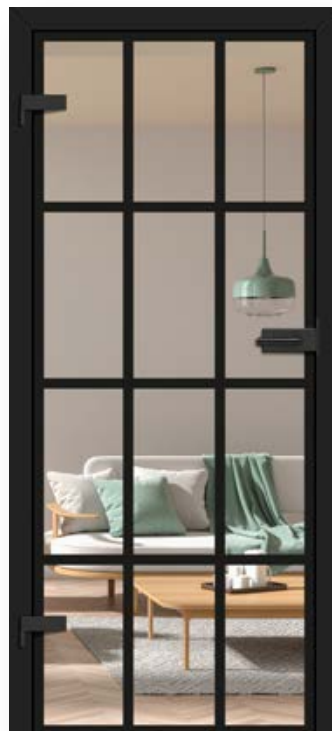
# DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE



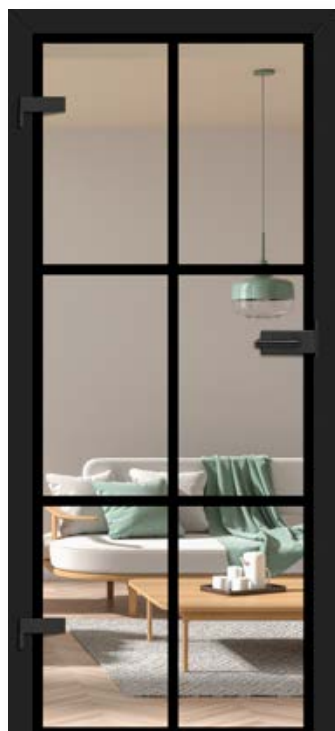
GRAF 35

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*



GRAF 36

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*



GRAF 61

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*



GRAF 62

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*

ILUSTRACJA PRZEZIernośCI SZKLENIA na str. 154

# DRZWI SZKLANE GRAF

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE SZKLANE

**NOWOŚĆ**



GRAF 11 DECORMAT GRAFIT

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*



GRAF 67 GRAFIT DYMIONY

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*



GRAF 8 DECORMAT

1005,00 zł\* / 1236,15 zł\*\*



GRAF 9 PRZEZROCZYSTE

929,00 zł\* / 1142,67 zł\*\*

**NOWOŚĆ**



GRAF 68 RELIEF

2050,00 zł\* / 2521,50 zł\*\*

**NOWOŚĆ**



GRAF 69 POINT

2050,00 zł\* / 2521,50 zł\*\*

**NOWOŚĆ**



GRAF 66 VSG/ESG mleczna

1940,00 zł\* / 2386,20 zł\*\*

**NOWOŚĆ**



GRAF 65 VSG/ESG czarny nieprzezierny

1940,00 zł\* / 2386,20 zł\*\*



GRAF 68  
szkło RELIEF



GRAF 69  
szkło POINT



GRAF 32

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*



GRAF 33

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*



GRAF 38

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*



GRAF 39

1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*

ILUSTRACJA PRZEZIERNOŚCI SZKLENIA na str. 154

## KONSTRUKCJA

- szkło hartowane 8 mm z aplikacjami zewnętrznymi lub bez, szkło Antisol 8 mm barwione w masie (GRAF 26 i 67 **NOWOŚĆ**), szkło klejone i hartowane VSG/ESG (GRAF 65, 66) lub za dopłatą szkło klejone i hartowane bezbarwne VSG/ESG z aplikacją wewnętrzną w kolorze czarnym dla GRAF 34, 37, 63, 33, 36, 61 lub białym
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe)
- zależnie od wzoru modelu szkło mleczne lub bezbarwne w 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. 155-157
- dostępny model GRAF 66 szkło VSG/ESG mleczne **NOWOŚĆ** w cenie 1940,00 zł\* / 2386,20 zł\*\*
- modele 33, 34, 36, 37, 39, 61, 63 dostępne ze szkłem grafit dymiony
- modele GRAF 68 RELIEF **NOWOŚĆ** oraz GRAF 69 POINT **NOWOŚĆ** szkło dekoracyjne hartowane 8 mm. Szkło relief i point jest po jednej stronie gładkie.

## OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

- ceny ościeżnic regulowanych i stałych do skrzydeł przylgowych str. 184-187
- brak możliwości zastosowania elektrozaczepek
- w ościeżnicach do tafli szklanych stosowany jest zawias z trzpieniem 10 mm
- w ościeżnicy regulowanej i stałej możliwość zmiany blachy zaczepowej (za dopłatą) na kolor czarny lub biały malowany proszkowo
- DO SKRZYDEŁ SZKLANYCH GRAF DOSTĘPNE SĄ TYLKO OŚCIEŻNICE PRZYLGOWE WE WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH DEKORACH, OŚCIEŻNICE STALOWE (NIEDOSTĘPNE W OPCJI Z ZAWIASEM WERTYKALNYM) ORAZ OŚCIEŻNICA LAKIEROWANA 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.

## DOPLATY

szkło bezbarwne VSG/ESG z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym <sup>3)</sup> (modele GRAF 33, 36, 39, 61) lub białym (modele 34, 67, 63)	799,00 zł* / 982,77 zł**
szkło grafit dymiony (modele GRAF 33, 36, 39, 61)	111,00 zł* / 136,53 zł**
samozamkacz szynowy w kolorach: srebrny, czarny	1484,00 zł* / 1825,32 zł**
skrzydło „90”	124,00 zł* / 152,52 zł**
skrzydło „100” i „110” <sup>2)</sup> <b>NOWOŚĆ</b> (stosowane w standardzie trzy zawiasy)	373,00 zł* / 458,79 zł**
podcięcie wentylacyjne	78,00 zł* / 95,94 zł**
blacha zaczepowa czarna lub biała	25,00 zł* / 30,75 zł**
zawiasy wertykalne <b>NOWOŚĆ</b>	dwa zawiasy: 111,00 zł* / 136,53 zł** trzy zawiasy: 166,00 zł* / 204,18 zł**

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90, 100, 110 (za dopłatą)



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

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

**Metal-Bud**



TYP OKUC	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)	616,00 zł*	799,00 zł*	776,00 zł*	993,00 zł*
ZESTAW 2A OWAL (klamka z zamkiem na klucz+ zawiasy na trzpień 10 mm)	616,00 zł*	799,00 zł*	776,00 zł*	993,00 zł*
ZESTAW 3A OWAL (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	616,00 zł*	799,00 zł*	776,00 zł*	993,00 zł*
ZESTAW 4AZ OWAL ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	708,00 zł*	890,00 zł*	868,00 zł*	1085,00 zł*
ZESTAW 4AW OWAL WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	708,00 zł*	890,00 zł*	868,00 zł*	1085,00 zł*
ZESTAW 1B PROSTOKĄT SLIM (klamka z zamkiem oszczędnościowym + zawiasy na trzpień 10 mm)	616,00 zł*	799,00 zł*	788,00 zł*	1004,00 zł*
ZESTAW 2B PROSTOKĄT SLIM (klamka z zamkiem na klucz+ zawiasy na trzpień 10 mm)	616,00 zł*	799,00 zł*	788,00 zł*	1004,00 zł*
ZESTAW 3B PROSTOKĄT SLIM (klamka z zamkiem na wkładkę + zawiasy na trzpień 10 mm)	616,00 zł*	799,00 zł*	788,00 zł*	1004,00 zł*
ZESTAW 4BZ PROSTOKĄT SLIM ZEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	708,00 zł*	890,00 zł*	879,00 zł*	1096,00 zł*
ZESTAW 4BW PROSTOKĄT SLIM WEWNĘTRZNY (klamka + zamek z blokadą + zawiasy na trzpień 10 mm) <sup>1)</sup>	708,00 zł*	890,00 zł*	879,00 zł*	1096,00 zł*
wkładka patentowa 31/17	103,00 zł*	125,00 zł*	103,00 zł*	125,00 zł*
wkładka patentowa z gałką 31G/17 po stronie zewnętrznej lub 27/21G po stronie wewnętrznej <sup>1)</sup>	114,00 zł*	137,00 zł*	114,00 zł*	137,00 zł*

<sup>1)</sup> szczegółowy opis doboru okuć łazienkowych (zamek z blokadą) str. 152; <sup>2)</sup> dostępne dla modeli GRAF 8, 9, 11, 65, 66, 68, 69; <sup>3)</sup> przy szkle VSG/ESG widoczne są od strony krawędzi dwie sklezione tafle szklane  
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO \* Uwaga: powyższe ceny okuć są cenami netto do których należy doliczyć podatek VAT 23%



# LAMELE

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



Lamele ściienne z listwą dekoracyjną w dekorze DĄB ST CPL, z adapterem w dekorze CZARNY ST CPL oraz listwą przypodłogową w dekorze DĄB ST CPL.  
Drzwi BALDUR 1 w dekorze DĄB ST CPL, z przeszkleniem VSG czarnym

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.

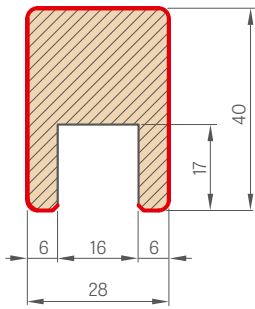


kompozycja lamele dekoracyjnych z listwą przypodłogową w dekorze DĄB ST CPL

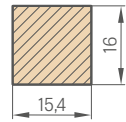


elementy składowe lamele ściennych

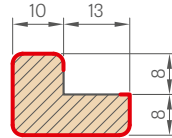
### LISTWA DEKORACYJNA



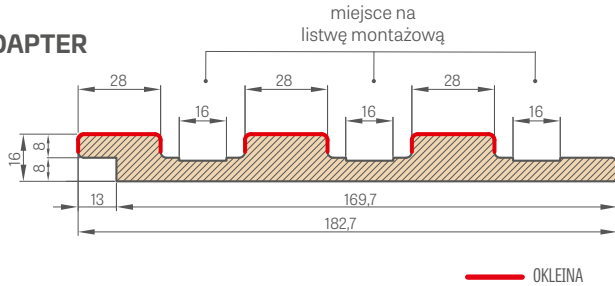
### LISTWA MONTAŻOWA



### LISTWA KOŃCOWA



### ADAPTER



	ST CPL i PREMIUM (cena za szt.)
adapter, dł. 2750 mm	100,00 zł* / 123,00 zł**
listwa dekoracyjna (zawierająca listwę montażową) dł. 2750 mm	62,00 zł* / 76,26 zł**
listwa końcowa, dł. 2750 mm	24,00 zł* / 29,52 zł**
zaślepka samoprzylepna maskująca cięcie listwy dekoracyjnej	2,00 zł* / 2,46 zł**

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

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

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

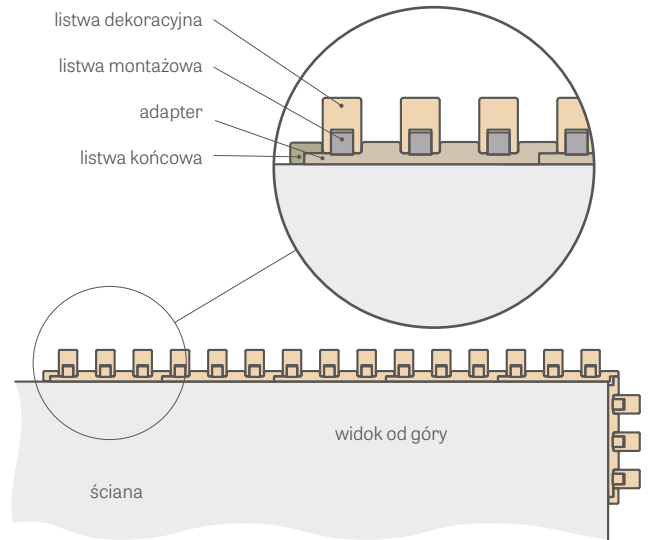
Zaślepki są dostępne we wszystkich dekorach i służą do zamaskowania cięcia listwy dekoracyjnej. Zaślepki posiadają z jednej strony powierzchnię samoprzylepną.

adapter – ilość w opakowaniu 1 sztuka

listwa końcowa – ilość w opakowaniu 1 sztuka

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

### LAMEL DEKORACYJNY



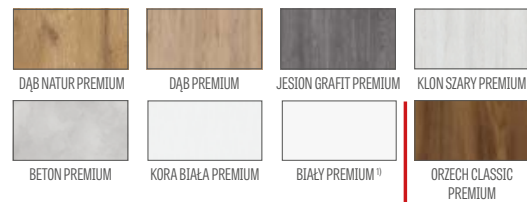
film montażowy wariant z adapterem:  
<https://youtu.be/p3I7u3cWMmg>



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



### PREMIUM



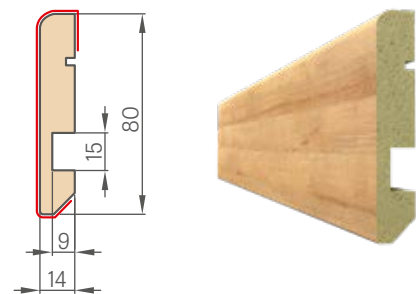
### CPL



# LISTWY PRZYPODŁOGOWE

## LISTWA PRZYPODŁOGOWA

- długość 2,40 mb
- okleinowana cena za szt. 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*
- lakierowana cena za szt. 98,00 zł\* / 120,54 zł\*\*
- Listwa przyподłogowa wykonana jest z wilgocioodpornej płyty MDF. Dostępna: lakier UV, okleiny: GREKO, ST CPL, PREMIUM oraz w okleinie podkładowej do malowania.
- Sposób montażu - klejenie do ściany



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

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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# WERBENA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



WERBENA 3 BIAŁY TYTANOWY UV z klamką QUANTA FIT czarny mat



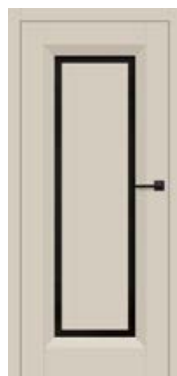
WERBENA 1  
od 1600,00 zł\* / 1968,00 zł\*\*



WERBENA 2  
od 1600,00 zł\* / 1968,00 zł\*\*



WERBENA 3  
od 1600,00 zł\* / 1968,00 zł\*\*



WERBENA 4  
od 1850,00 zł\* / 2275,50 zł\*\*



WERBENA 5  
od 1850,00 zł\* / 2275,50 zł\*\*



WERBENA 6  
od 1850,00 zł\* / 2275,50 zł\*\*



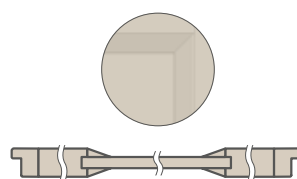
WERBENA 7  
od 1600,00 zł\* / 1968,00 zł\*\*



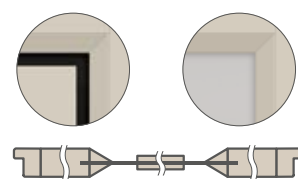
WERBENA 8  
od 1600,00 zł\* / 1968,00 zł\*\*



WERBENA 9  
od 1600,00 zł\* / 1968,00 zł\*\*



WERBENA 1, 2, 3  
płytko skośna listwa  
przy płycie 16 mm



WERBENA 4, 5, 6, 7, 8, 9  
głęboka skośna listwa  
przy szkle

WERBENA 7 BIAŁY TYTANOWY UV z klamką QUANTA FIT 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
- WERBENA 1, 2, 3 - panele z płyty MDF gr. 16 mm obramowane płytką skośną listwą;
- WERBENA 4, 5, 6 - panele z płyty HDF wilgocioodpornej gr. 3 mm naklejane obustronnie na szkło. Krawędź panelu w kolorze skrzydła.
- szerokość przezierności między listwą skośną a naklejonym panelem 40 mm
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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 lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przezroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** (WERBENA 7, 8, 9). Szkło relief i point jest po jednej stronie gładkie.
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	424,00 zł* / 521,52 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	117,00 zł* / 143,91 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne WERBENA 4, 5, 6, 7, 8, 9 ..... mleczna	425,00 zł* / 522,75 zł**
WERBENA 4, 5, 6, 7, 8, 9 ..... czarna	581,00 zł* / 714,63 zł**
WERBENA 7, 8, 9 ..... relief i point	581,00 zł* / 714,63 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	114,00 zł* / 140,22 zł**

## LAKIER UV

1600,00 zł\* / 1968,00 zł\*\*



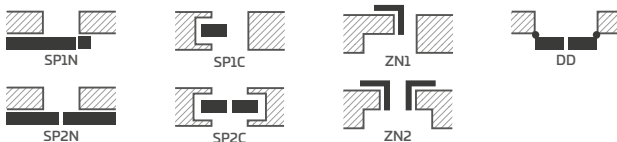
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>2)</sup> 80 85 90 95 100

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

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

<sup>3)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 155



# JASMIN

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

WZÓR ZASTRZEŻONY

**ERKADO**

015099362-0001/015099362-0006



JASMIN 4 KASZMIR TYTANOWY UV z klamką BELLA SLIM mosiądź błyścący



JASMIN 1



JASMIN 2



JASMIN 3



JASMIN 4



JASMIN 5<sup>\*)</sup>



JASMIN 6<sup>\*)</sup>



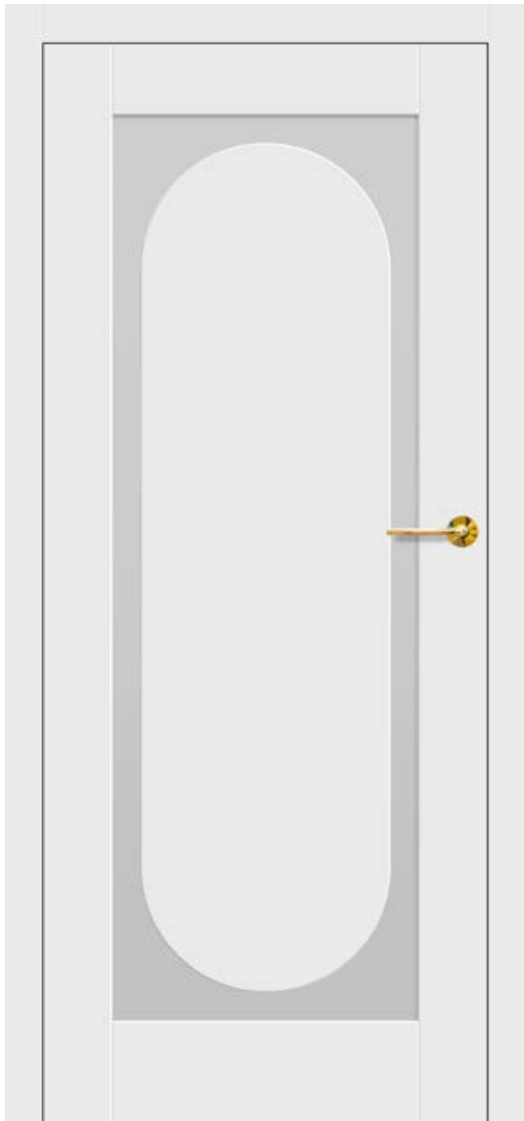
JASMIN 7<sup>\*)</sup>



JASMIN 8<sup>\*)</sup>

<sup>\*)</sup> Przedstawione zdjęcia drzwi JASMIN 5-8 dotyczą wyłącznie szerokości skrzydła „80”. W pozostałych szerokościach pojawiają się różnice w proporcjach promieni panelu środkowego w stosunku do szkła, które mogą zaważyć o wyborze produktu przez klienta. Grafiki przedstawiające poszczególne szerokości znajdują się na stronie [www.erkado.pl](http://www.erkado.pl)

JASMIN 5 BIAŁY TYTANOWY UV z klamką BELLA SLIM 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
- panele z płyty HDF wilgocioodpornej gr. 3 mm naklejane obustronnie na szkło. Krawędź panelu w kolorze skrzydła.
- szerokość przezierności między krawędzią ramiaka a naklejonym panelem to 50 mm<sup>4)</sup>
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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 lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## 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), str. 154

## DOPLATY

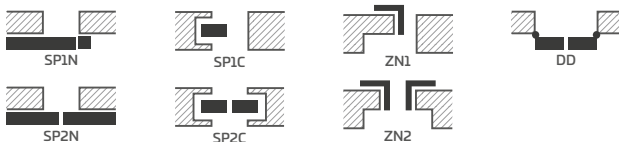
fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	424,00 zł* / 521,52 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	117,00 zł* / 143,91 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka mleczna .....	425,00 zł* / 522,75 zł**
czarna .....	581,00 zł* / 714,63 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	114,00 zł* / 140,22 zł**

## LAKIER UV

1690,00 zł\* / 2078,70 zł\*\*



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ NOWOŚĆ



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

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

<sup>3)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 155

<sup>4)</sup> nie dotyczy łuków



# AMARYLIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



AMARYLIS 9 z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszczący, z przeszkleniem dekoracyjnym relief, z koroną dekoracyjną i pilastrami<sup>3)</sup>



AMARYLIS 1



AMARYLIS 2



AMARYLIS 3



AMARYLIS 4



AMARYLIS 5



AMARYLIS 6



AMARYLIS 7



AMARYLIS 8



AMARYLIS 9



Szpros dwustronny naklejany  
szer. 25 mm

AMARYLLIS 6 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat, z przeszkleniem dekoracyjnym relief



## 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. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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 lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przezroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** (szkło relief i point po jednej stronie gładkie)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	424,00 zł* / 521,52 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne mleczna .....	425,00 zł* / 522,75 zł**
czarna, relief i point .....	581,00 zł* / 714,63 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	114,00 zł* / 140,22 zł**

## LAKIER UV

1598,00 zł\* / 1965,54 zł\*\*



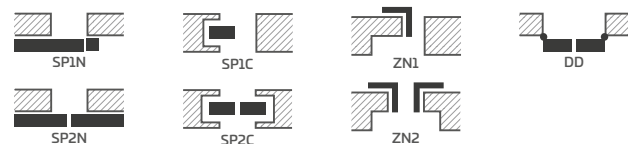
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>2)</sup> 80 85 90 95 100

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

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

<sup>3)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 155

<sup>4)</sup> do wyczerpania zapasów



# PEONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



PEONIA 1 z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszcząca, z koroną dekoracyjną i pilastrami<sup>3)</sup>



PEONIA 1



PEONIA 2



PEONIA 3



Szpros dwustronny naklejany  
szer. 25 mm



PEONIA 4



PEONIA 5



PEONIA 6

PEONIA 2 z klamką CUBE czarnymat, z koroną dekoracyjną i pilastrami<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. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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 lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna mleczna lub czarna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** (szkło relief i point po jednej stronie gładkie)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

## DOPLĄTY

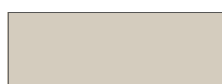
fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem	
skrzydło rewersyjne	424,00 zł* / 521,52 zł**
skrót rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	117,00 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne	
PEONIA 1, 2 mleczna .....	290,00 zł* / 356,70 zł**
PEONIA 1, 2 czarna, relief i point .....	396,00 zł* / 487,08 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 mleczna .....	256,00 zł* / 314,88 zł**
PEONIA 3, 4, 5, 6 czarna, relief i point .....	349,00 zł* / 429,27 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	114,00 zł* / 140,22 zł**

## LAKIER UV

1676,00 zł\* / 2061,48 zł\*\*



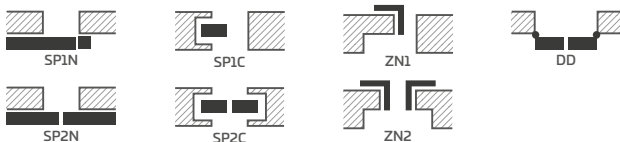
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>2)</sup> 80 85 90 95 100

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

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

<sup>3)</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 155

<sup>4)</sup> do wyzerpania zapasów



# MISKANT

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



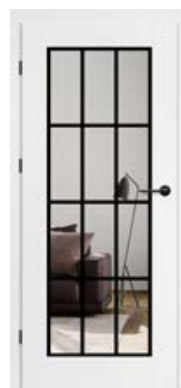
MISKANT 2 z klamką BELLA SLIM czarny mat



MISKANT 1



MISKANT 2



MISKANT 3



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. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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 lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## 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), str. 154
- czarne linie malowane w technologii sitodruku na jednej stronie szyby o szerokości (grubości) 18 mm

## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	424,00 zł* / 521,52 zł**
szkła klejone VSG bezbarwne z wewnętrzną aplikacją w kolorze czarnym lub białym	1027,00 zł* / 1263,21 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna	114,00 zł* / 140,22 zł**

## LAKIER UV

1378,00 zł\* / 1694,94 zł\*\*



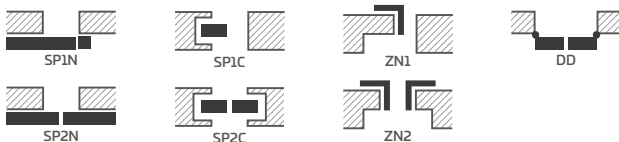
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>2)</sup> 80 85 90 95 100

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

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

<sup>3)</sup> do wyczerpania zapasów



# NEMEZJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



NEMEZJA 14 KASZMIR TYTANOWY UV z klamką BELLA SLIM mosiądź błyszczący, z koroną dekoracyjną i pilastrami<sup>3)</sup>



NEMEZJA 4



NEMEZJA 6



NEMEZJA 7



NEMEZJA 8



NEMEZJA 9



Panel fazowany



NEMEZJA 10



NEMEZJA 11



NEMEZJA 12



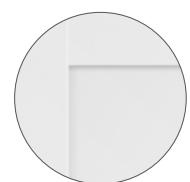
NEMEZJA 15

NOWOŚĆ



NEMEZJA 16

NOWOŚĆ



NEMEZJA 16  
Panel prosty

NEMEZJA 8 z klamką BELLA SLIM mosiądz blyszczący



## 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
- panele z płyty HDF o grubości 16 mm fazowane i gładkie (NEMEZJA 15) pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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 lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

- standardowo szyba hartowana mleczna lub przezroczysta oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna mleczna lub czarna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** dla NEMEZJA 4, 7, 11, 15 (szkło relief i point po jednej stronie gładkie)
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

## DOPLATY

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

skrzydło rewersyjne	424,00 zł* / 521,52 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**

szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne  
 NEMEZJA 7 .. mleczna 290,00 zł\* / 356,70 zł\*\*<sup>2</sup>; czarna, relief i point 396,00 zł\* / 487,08 zł\*\*  
 NEMEZJA 4 i 11 mleczna 256,00 zł\* / 314,88 zł\*\*<sup>2</sup>; czarna, relief i point 349,00 zł\* / 429,27 zł\*\*  
 NEMEZJA 9... mleczna 278,00 zł\* / 341,94 zł\*\*<sup>2</sup>; czarna, relief i point 476,00 zł\* / 585,48 zł\*\*  
 NEMEZJA 10 ..... mleczna 70,00 zł\* / 86,10 zł\*\*<sup>2</sup>; czarna, relief i point 94,00 zł\* / 115,62 zł\*\*  
 NEMEZJA 15 . mleczna 342,00 zł\* / 420,66 zł\*\*<sup>2</sup>; czarna, relief i point 571,00 zł\* / 702,33 zł\*\*

uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	114,00 zł* / 140,22 zł**

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

<sup>3</sup> korona dekoracyjna wraz z pilastrami dodatkowo płatna, str. 155

<sup>4</sup> do wyczerpania zapasów

## LAKIER UV

1350,00 zł\* / 1660,50 zł\*\*



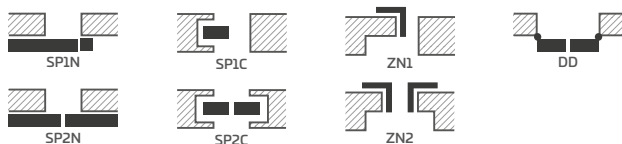
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>2</sup> 80 85 90 95 100

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



# LAURENCJA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE



LAURENCJA 1 z klamką BELLA SLIM czarny mat, z przeszkleniem VSG czarnym



LAURENCJA 1



LAURENCJA 2



LAURENCJA 3



LAURENCJA 4



LAURENCJA 5



LAURENCJA 6

LAURENCJA 1 z klamką BELLA SLIM czarny mat oraz przeszkleniem 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. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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 lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

- standardowo szyba 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), str. 154

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka; cena za 1 sztukę szyby mleczna ..... 13,00 zł* / 15,99 zł** czarna ..... 17,00 zł* / 20,91 zł**	
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
ramiaki pionowe z klejonego drewna	114,00 zł* / 140,22 zł**

## LAKIER UV

1350,00 zł\* / 1660,50 zł\*\*



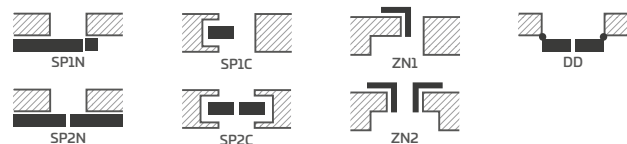
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60 65 70 75 80N<sup>2)</sup> 80 85 90 95 100

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

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

<sup>3)</sup> do wyczerpania zapasów



# BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



BALDUR 1 z klamką BELLA SLIM czarny mat oraz przeszkleniem klejonym VSG 441 czarnym



BALDUR 1  
1531,00 zł\* / 1883,13 zł\*\*



BALDUR 2  
899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*



BALDUR 3  
1624,00 zł\* / 1997,52 zł\*\*



BALDUR 4  
899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*



BALDUR 5  
1624,00 zł\* / 1997,52 zł\*\*



BALDUR 6  
899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*



BALDUR 7  
899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*



BALDUR 8  
899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*

BALDUR 7 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153 (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 srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

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

## DOPLATY

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

skrzydło rewersyjne	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	117,00 zł* / 143,91 zł**
dodatkowa belka dolna umożliwiająca skrócenie skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm (nie dotyczy modelu BALDUR 1, 3, 5)	32,00 zł* / 39,36 zł**

osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias 14,00 zł\* / 17,22 zł\*\*

zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych 84,00 zł\* / 103,32 zł\*\*

uszczelka opadająca (nie dotyczy modelu BALDUR 1, 3, 5) 140,00 zł\* / 172,20 zł\*\*

zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*

zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych 84,00 zł\* / 103,32 zł\*\*

wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) 54,00 zł\* / 66,42 zł\*\*

norma PL2112 172,00 zł\* / 211,56 zł\*\*

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

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

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

<sup>5)</sup> tylko BALDUR 1 bezprzylgowy i rewersyjny

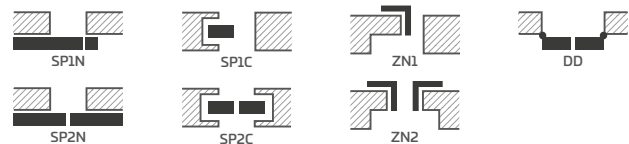
<sup>6)</sup> do wyczerpania zapasów

## LAKIER UV

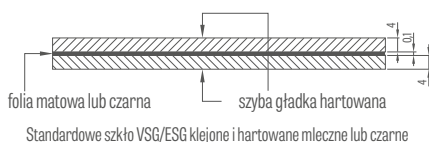
CENA OD 899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*



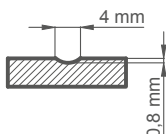
## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA<sup>1) 3)</sup> (str. 158-169)



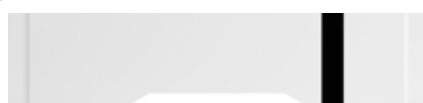
## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**



## FREZOWANIE



## PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



BALDUR 1



BALDUR 3

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



# ANUBIS

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ANUBIS 1 w normie PL2112, z klamką BELLA SLIM chrom błyszczący



ANUBIS 1



ANUBIS 2



ANUBIS 3



ANUBIS 4



ANUBIS 5

ANUBIS 8 z klamką BELLA SLIM mosiądź blyszczący



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

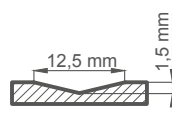
## WYKOŃCZENIE

- 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 srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## FREZOWANIE



## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	
skrzydło rewersyjne	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	117,00 zł* / 143,91 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	172,00 zł* / 211,56 zł**

## LAKIER UV

899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*



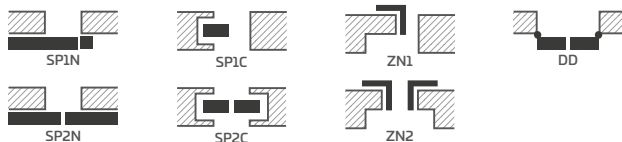
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



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

<sup>3)</sup> do wyczerpania zapasów



# UNO PREMIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



UNO PREMIUM z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszcząca

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



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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 srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	
skrzydło rewersyjne	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	117,00 zł* / 143,91 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	235,00 zł* / 289,05 zł**
dotychczasowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 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	623,00 zł* / 766,29 zł** 979,00 zł* / 1204,17 zł** (czarny mat)
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	172,00 zł* / 211,56 zł**

## LAKIER UV

804,00 zł\* / 988,92 zł\*\*



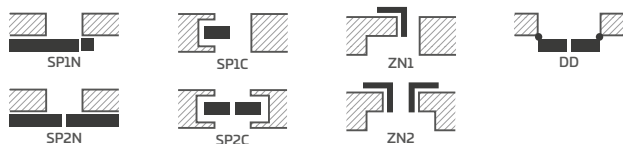
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**

60N <sup>2)</sup>	60	65	70N <sup>2)</sup>	70	75	80N <sup>2)</sup>	80	85	90N <sup>2)</sup>
90	95	100	110						

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

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

<sup>3)</sup> do wyczerpania zapasów



# TURAN

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



finalista konkursu

2019



TURAN 8<sup>3)</sup> w normie PL2112, z przeszkleniem klejonym VSG 221 czarnym, z klamką QUANTA FIT czarny mat



TURAN 1



TURAN 2



TURAN 3



TURAN 4



TURAN 5



TURAN 6



TURAN 7<sup>1)</sup>



TURAN 8

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

TURAN 8<sup>3)</sup> 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 kleiną i pomalowane odpornym lakierem UV
- opcjonalnie za dopłatą ramiaki pionowe z warstwowo klejonego drewna obłożone płytami HDF i MDF
- w modelu TURAN 8<sup>3)</sup> panel z płyty HDF wilgocioodpornej gr. 3 mm naklejany obustronnie na szkło. Krawędź panelu zawsze w kolorze skrzydła.
- 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. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153
- **model TURAN 8 w cenie 1627,00 zł\* / 2001,21 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 lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

- model TURAN 1 i TURAN 8 szyba hartowana mleczna lub przeźroczysta 4 mm oraz za dopłatą szkło klejone VSG 221 szyba mleczna lub czarna bezpieczna, obustronnie gładka lub szkło dekoracyjne hartowane 4 mm relief i point **NOWOŚĆ** dla TURAN 1 (szkło relief i point po jednej stronie gładkie)
- model TURAN 7 dostępny jednostronnie z lustrem. Druga strona – płyta lakierowana 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	424,00 zł* / 521,52 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	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	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba bezpieczna, obustronnie gładka (dotyczy TURAN 1 i TURAN 8) lub szkło dekoracyjne	
mleczna	425,00 zł* / 522,75 zł**
czarna, relief i point	581,00 zł* / 714,63 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
norma PL2112	+15% do ceny skrzydła przed dopłatami
ramiaki pionowe z klejonego drewna	114,00 zł* / 140,22 zł**

## LAKIER UV

od 1284,00 zł\* / 1579,32 zł\*\*<sup>3)</sup>



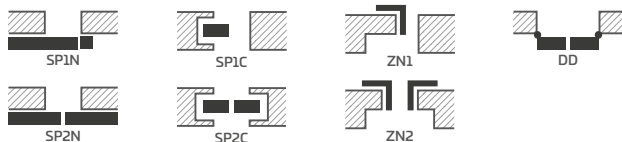
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

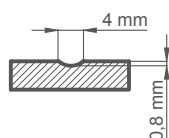
## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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

## FREZOWANIE



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO, <sup>3)</sup> CENA dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

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

<sup>3)</sup> model TURAN 8 w cenie 1627,00 zł\* / 2001,21 zł\*\*



# MILDA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

produkt rekomendowany  
do konkursu



2019



MILDA 4 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



MILDA 1



MILDA 2



MILDA 3



MILDA 4



MILDA 5

MILDA 2 z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

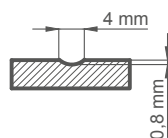
## WYKOŃCZENIE

- 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 srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) w skrzydle rewersyjnym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## FREZOWANIE



## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	
skrzydło rewersyjne	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	117,00 zł* / 143,91 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczerotkowy, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	172,00 zł* / 211,56 zł**

## LAKIER UV

975,00 zł\* / 1199,25 zł\*\*



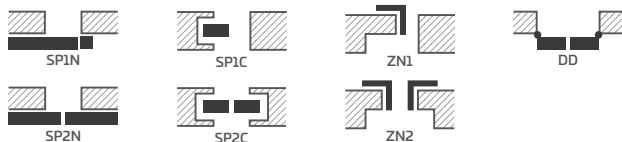
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



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

<sup>3)</sup> do wyczerpania zapasów



# SYLENA

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



SYLENA 5 z klamką BELLA SLIM mosiądz błyszczący



SYLENA 1  
851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



SYLENA 2  
851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



SYLENA 3  
851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



SYLENA 4  
851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



SYLENA 5  
851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



SYLENA 6  
899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*



SYLENA 7  
899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*



SYLENA 8  
899,00 zł\* / 1105,77 zł\*\*

SYLVENA 3 z klamką BELLA SLIM czarny/mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

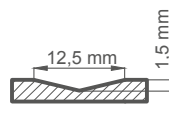
## WYKOŃCZENIE

- 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 srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) w skrzydle rewersyjnym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## FREZOWANIE



## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone)	gratis
zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	
skrzydło rewersyjne	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	117,00 zł* / 143,91 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia skrzydła we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (kolor: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny); cena za komplet na 1 zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	172,00 zł* / 211,56 zł**

## LAKIER UV

CENA OD 851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



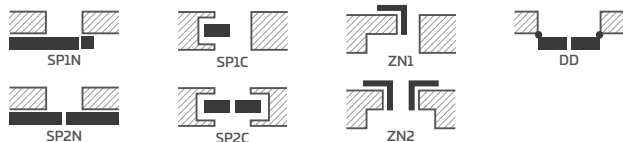
BIAŁY TYTANOWY UV



KASZMIR TYTANOWY UV

**NOWOŚĆ**

## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



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

<sup>3)</sup> do wyczerpania zapasów



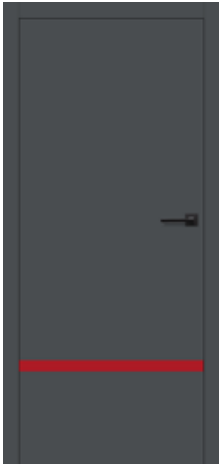
# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

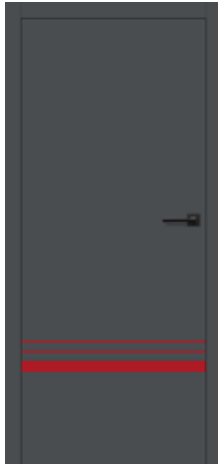


ALTAMURA 1 w dekorze CZARNY ST CPL, z intarsją LUX 614, z klamką QUANTA FIT czarny mat

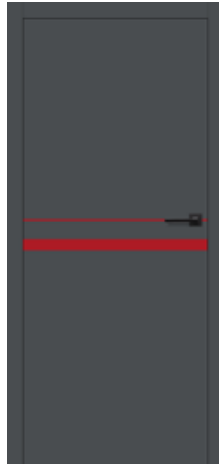
INTARSJA LUX CZERWONA, NIEBIESKA I OLIWKOWA



intarsja **LUX 617**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 618**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 619**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



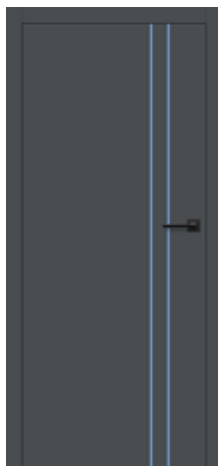
intarsja **LUX 620**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 621**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 703**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



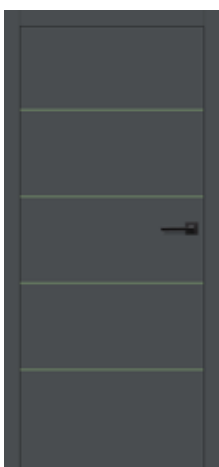
intarsja **LUX 704**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



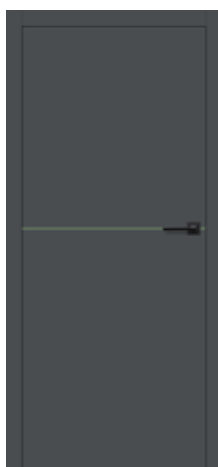
intarsja **LUX 712**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



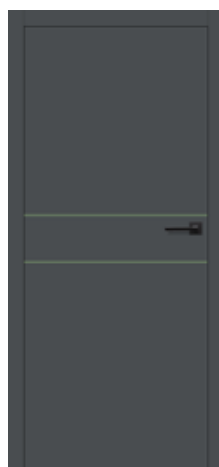
intarsja **LUX 713**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 807**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 814**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 816**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 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.  
Intarsje w kolorach czerwonym, niebieskim i oliwkowym są dostępne we wszystkich kombinacjach tak, jak intarsje czarne, stalowe, złote, dębowe czy miedziane.

Dostępna kolorystyka INTARSJI LUX:  
stal szorstkowana **LUX 100**, czarny **LUX 200**,  
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7) **LUX 300**,  
złoto szorstkowane **LUX 400**, miedź szorstkowana **LUX 500**,  
czerwony **LUX 600**, niebieski **LUX 700**, oliwka **LUX 800**

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

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

# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

## INTARSJA LUX CZARNA



intarsja **LUX 217**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 218**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 219**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 220**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 221**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 203**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 204**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 212**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 213**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 207**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 214**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 216**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 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 szcztokowana **LUX 100**, czarny **LUX 200**,  
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7) **LUX 300**,  
złoto szcztokowane **LUX 400**, miedź szcztokowana **LUX 500**,  
czerwony **LUX 600**, niebieski **LUX 700**, oliwka **LUX 800**

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

## INTARSJA LUX DĄB



intarsja **LUX 317**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 318**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 319**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 320**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 321**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 303**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 304**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 312**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 313**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 307**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 314**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 316**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 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 **LUX 100**, czarny **LUX 200**,  
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7) **LUX 300**,  
złoto szczotkowane **LUX 400**, miedź szczotkowana **LUX 500**,  
czerwony **LUX 600**, niebieski **LUX 700**, oliwka **LUX 800**

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

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



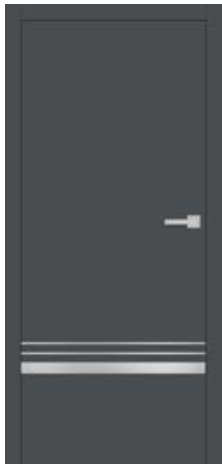
# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

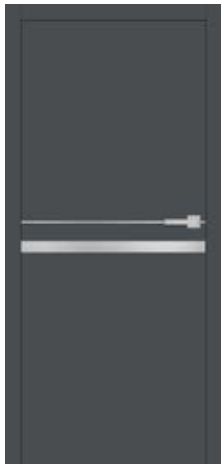
## INTARSJA LUX STAL SZCZOTKOWANA



intarsja **LUX 117**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 118**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



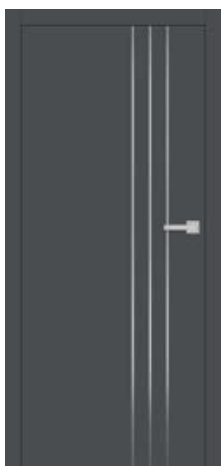
intarsja **LUX 119**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 120**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 121**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



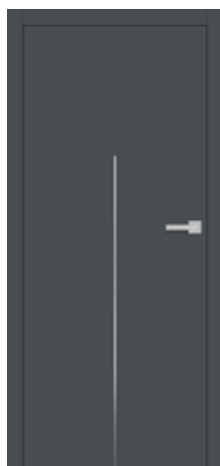
intarsja **LUX 103**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



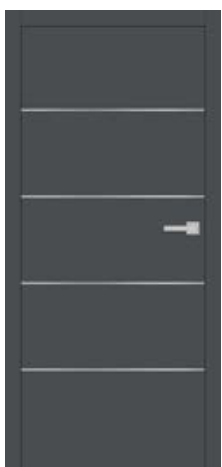
intarsja **LUX 104**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



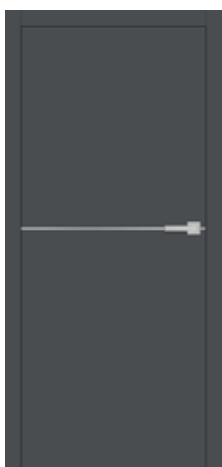
intarsja **LUX 112**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 113**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 107**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 114**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 116**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 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 **LUX 100**, czarny **LUX 200**,  
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7) **LUX 300**,  
złoto szczotkowane **LUX 400**, miedź szczotkowana **LUX 500**,  
czerwony **LUX 600**, niebieski **LUX 700**, oliwka **LUX 800**

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

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

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

## INTARSJA LUX MIEDŹ SZCZOTKOWANA



intarsja **LUX 517**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 518**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 519**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 520**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 521**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 503**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 504**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 512**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 513**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 507**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 514**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 516**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*

Ościeżnica i skrzydło SZALEWIA 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 **LUX 100**, czarny **LUX 200**,  
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7) **LUX 300**,  
złoto szczotkowane **LUX 400**, miedź szczotkowana **LUX 500**,  
czerwony **LUX 600**, niebieski **LUX 700**, oliwka **LUX 800**

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

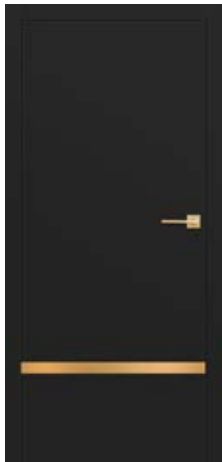
- UNO PREMIUM okleina
- ALTAMURA 1
- FORTECA RC2 i RC3
- HERSE SET EKO 30 dB
- HERSE SET 32 dB
- HERSE SET AKUSTIC 39 dB
- LEDA EI30 i EI60



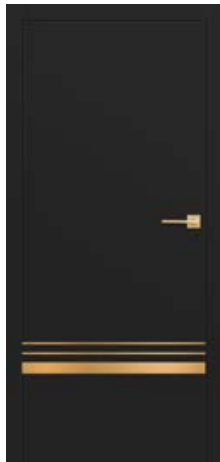
# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ

## INTARSJA LUX ZŁOTO SZCZOTKOWANE



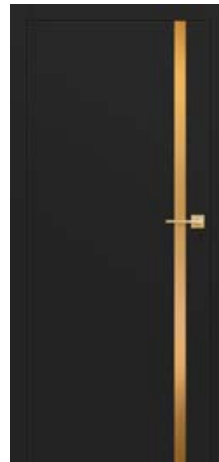
intarsja **LUX 417**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 418**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



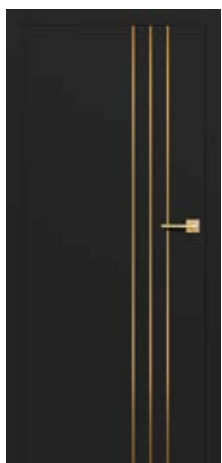
intarsja **LUX 419**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



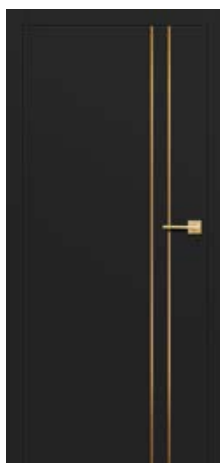
intarsja **LUX 420**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



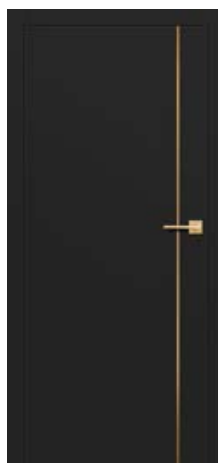
intarsja **LUX 421**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 403**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



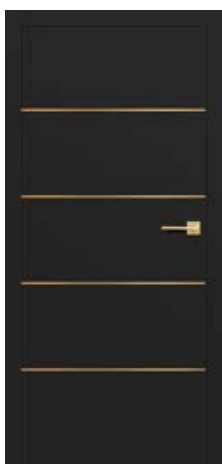
intarsja **LUX 404**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 412**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



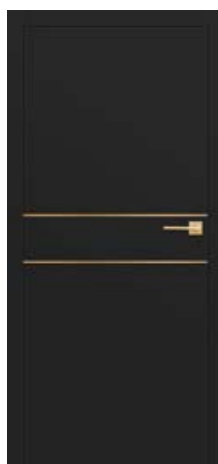
intarsja **LUX 413**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 407**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 414**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 zł\*\*



intarsja **LUX 416**  
dopłata 281,00 zł\* / 345,63 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 **LUX 100**, czarny **LUX 200**,  
dąb (zgodny z DĄB CLASSIC CPL 0,2 i 0,7) **LUX 300**,  
złoto szczotkowane **LUX 400**, miedź szczotkowana **LUX 500**,  
czerwony **LUX 600**, niebieski **LUX 700**, oliwka **LUX 800**

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

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

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

# INTARSJE

WSTAWKA DEKORACYJNA ZLICOWANA Z POWIERZCHNIĄ OKLEINĄ



ALTAMURA 1 w dekorze CZARNY ST CPL, z intarsją LUX 421, z klamką BELLA SLIM kwadrat mosiądz satyna



# BALDUR

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE

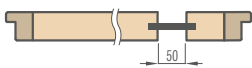


BALDUR 1 w dekorze DĄB NATUR PREMIUM, z ościeżnicą w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką QUBIK czarny mat

BALDUR 1 w dekorze DĄB RETRO CPL, z ościeżnicą w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



BALDUR 1

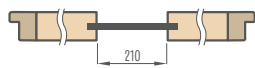


Szkieł hartowane mleczne 8 mm lub za dopłatą szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna.

BALDUR 3 w dekorze DĄB ST CPL, z ościeżnicą w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



BALDUR 3

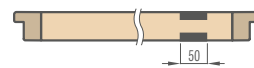


Szkieł hartowane mleczne 8 mm lub za dopłatą szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna.

BALDUR 9 w dekorze DĄB CLASSIC CPL, z ościeżnicą w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM czarny mat



BALDUR 9



Szkieł lacobel czarne 4 mm wklejane dwustronnie w skrzydło i zlicowane z jego powierzchnią.

**NOWOŚĆ**

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miotu”<sup>8)</sup> lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna<sup>8)</sup> lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- BALDUR 9 ze względów technologicznych dostępny tylko za dopłatą z wypełnieniem płyta wiórowa otworowa
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157

## WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta klejną PREMIUM lub CPL
- krawędź skrzydła wykonana w technologii przylgowej standard lub bezprzylgowej w laminatach CPL 0,2 oklejona obrzeżem ABS i tylko w kolorze skrzydła lub za dopłatą standardowym obrzeżem czarnym
- skrzydło rewersyjne występuje tylko w krawędzi STANDARD i w dekorach PREMIUM i ST CPL
- krawędź skrzydła oklejona obrzeżem w kolorze płaszczyzny lub opcjonalnie w kolorze czarnym gładkim (w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM obrzeże czarne ze strukturą poprzeczną). Krawędź w kolorach czarnych oklejona w części obwodowo (dwie pionowe i górna) oraz przy szybie.
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**
- 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 aluminium lub czarnym

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) w skrzydle rewersyjnym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## 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
- BALDUR 9 **NOWOŚĆ** szkło 4 mm czarne zlicowane dwustronnie z powierzchnią skrzydła
- szerokość wizualna szkła: BALDUR 1 i 9 – 50 mm, BALDUR 3 – 210 mm

### PREMIUM i ST CPL

1068,00 zł\* / 1313,64 zł\*\*

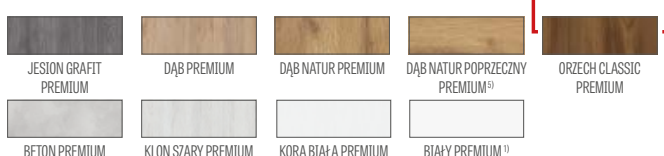
### CPL 0,2

1145,00 zł\* / 1408,35 zł\*\*

### CPL



### PREMIUM

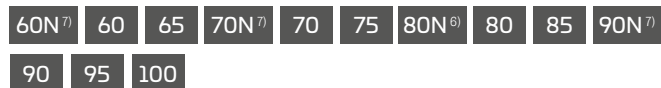


\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO, \*/\*\* Cena dotyczy skrzydła i nie obejmuje klamki oraz ościeżnicy

## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	gratis
skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 oraz dla BALDUR 1 w krawędzi SOFT)	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna <sup>8)</sup>	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło VSG/ESG 441 szyba mleczna lub czarna BALDUR 1 .....mleczna 109,00 zł* / 134,07 zł**; czarna 109,00 zł* / 134,07 zł** BALDUR 3 ..... mleczna 248,00 zł* / 305,04 zł**; czarna 248,00 zł* / 305,04 zł**	
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	14,00 zł* / 17,22 zł** cena za komplet na 1 zawias
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła <sup>9)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	+ 15% do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA <sup>3)</sup> (str. 158-169)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## 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 przylgowy i bezprzylgowy w dekorze BIAŁY ST CPL oraz dostępna tylko za dopłatą z wypełnieniem płyta pełna (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 i BALDUR 9 bezprzylgowy i rewersyjny, niedostępny w krawędzi soft  
<sup>8)</sup> wypełnienie niedostępne w BALDUR 9  
<sup>9)</sup> niedostępne dla podcięcia wentylacyjnego oraz wykończenia SOFT



# UNO PREMIUM

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



UNO PREMIUM w dekorze DĄB PREMIUM, z ościeżnicą w dekorze CZARNY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM czarny mat

UNO PREMIUM w dekorze DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM, z klamką CUBE czarny mat



UNO PREMIUM w dekorze JESION GRAFT PREMIUM, z klamką CUBE czarny mat



UNO PREMIUM w dekorze ORZECH CLASSIC PREMIUM, z klamką CUBE czarny mat



UNO PREMIUM w dekorze BIAŁY PREMIUM, z klamką BELLA SLIM czarny mat



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu”
- za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## WYKOŃCZENIE

- płyta HDF pokryta kleiną 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)
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**
- 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. 100-107

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) w skrzydle rewersyjnym malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## PREMIUM



432,00 zł\* / 531,36 zł\*\*

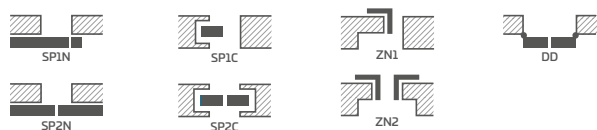


## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

**NOWOŚĆ**



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE GŁADKIE (za dopłatą)



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI SKRZYDŁA CZARNE POPRZECZNE (za dopłatą)



## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem	gratis
skrzydło rewersyjne	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa	135,00 zł* / 166,05 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	32,00 zł* / 39,36 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	310,00 zł* / 381,30 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153) lub kratka wentylacyjna	32,00 zł* / 39,36 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	124,00 zł* / 152,52 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	14,00 zł* / 17,22 zł** cena za komplet na 1 zawias
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 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)	623,00 zł* / 766,29 zł** 979,00 zł* / 1204,17 zł** (czarny mat)
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła <sup>5)</sup>	54,00 zł* / 66,42 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 100-107	281,00 zł* / 345,63 zł**
norma PL2112	+ 15% do ceny skrzydła przed dopłatami

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

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

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

<sup>5)</sup> do wyczerpania zapasów

<sup>6)</sup> niedostępne dla podcięcia wentylacyjnego

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



# ALTAMURA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ALTAMURA 1 w dekorze RETRO CPL, z klamką QUANTA FIT czarny mat, z bulajem czarny mat



ALTAMURA 1



ALTAMURA 2



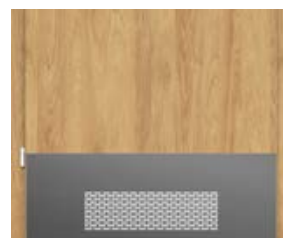
ALTAMURA 3



ALTAMURA 4



panel środkowy



panel kratka



ALTAMURA 5



ALTAMURA 6



ALTAMURA 7



ALTAMURA 8



panel dolny

## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe, rewersyjne lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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)
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**
- dla ALTAMURA 1 dostępne za dopłatą dwustronne wstawki (intarsja) wskazane na str. 100-107

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

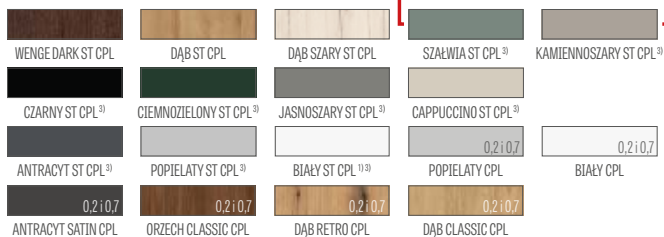
- w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna, przezroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

MODEL	GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
1	367,00 zł* / 451,41 zł**	432,00 zł* / 531,36 zł**	541,00 zł* / 665,43 zł**	680,00 zł* / 836,40 zł**
2	605,00 zł* / 744,15 zł**	665,00 zł* / 817,95 zł**	759,00 zł* / 933,57 zł**	899,00 zł* / 1105,77 zł**
3, 5, 7	550,00 zł* / 676,50 zł**	617,00 zł* / 758,91 zł**	711,00 zł* / 874,53 zł**	850,00 zł* / 1045,50 zł**
4, 6, 8	499,00 zł* / 613,77 zł**	573,00 zł* / 704,79 zł**	665,00 zł* / 817,95 zł**	804,00 zł* / 988,92 zł**

## GREKO



## CPL



## PREMIUM



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

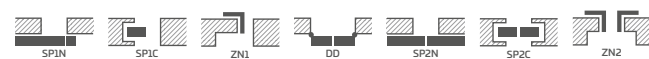
## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	gratis
skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	32,00 zł* / 39,36 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	310,00 zł* / 381,30 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjnego standard lub mini (str. 153) lub kratka wentylacyjna	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
tuleje tworzywowe	24,00 zł* / 29,52 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „110”	124,00 zł* / 152,52 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna	
ALTAMURA 2	316,00 zł* / 388,68 zł**
ALTAMURA 3	223,00 zł* / 274,29 zł**
ALTAMURA 4	85,00 zł* / 104,55 zł**
ALTAMURA 5, 7	103,00 zł* / 126,69 zł**
ALTAMURA 6, 8	51,00 zł* / 62,73 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	14,00 zł* / 17,22 zł** cena za komplet na 1 zawias
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
w modelu ALTAMURA 1 dostępny bulaj stal nierdzewna: polerowana chrom lub szczotkowana satyna oraz czarny mat; szkło decormat mleczne, szkło bezbarwne, śr. bulajka: wew. 235 mm zew. 350 mm)	623,00 zł* / 766,29 zł** 979,00 zł* / 1204,17 zł** (czarny mat)
panel stal nierdzewna (obustronnie montowany tylko skrzydła przylgowe STANDARD) wys. 300 mm	
- dolny ALTAMURA 1, 3, 4, 6, 8	356,00 zł* / 437,88 zł**
- środkowy ALTAMURA 1, 4	356,00 zł* / 437,88 zł**
- dolny z wentylacją ALTAMURA 1, 3, 4, 6, 8	387,00 zł* / 476,01 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła <b>1) NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**
w modelu ALTAMURA 1 intarsja LUX; wersje do wyboru str. 100-107	281,00 zł* / 345,63 zł**
norma PL2112	+ 15% do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



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

<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> niedostępne dla podcięcia wentylacyjnego



# ANSEDONIA

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



ANSEDONIA 4 w dekorze DĄB SZARY ST CPL, z klamką 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
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastry str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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)
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

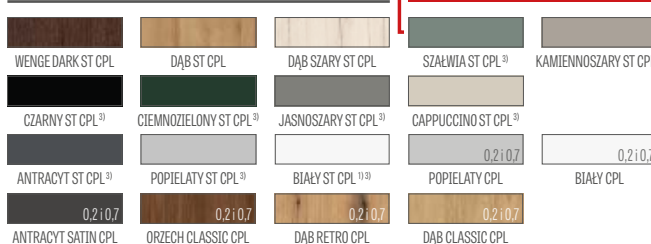
- w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna, przezroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
515,00 zł* / 633,45 zł**	586,00 zł* / 720,78 zł**	803,00 zł* / 987,69 zł**	1004,00 zł* / 1234,92 zł**

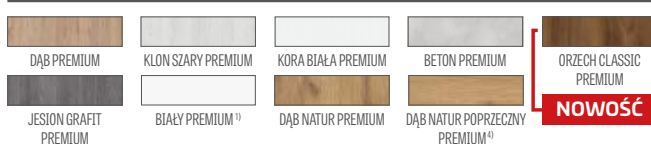
### GREKO



### CPL



### PREMIUM



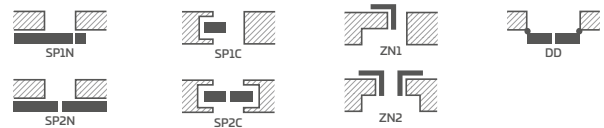
## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	gratis
skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	32,00 zł* / 39,36 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	310,00 zł* / 381,30 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skróć rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153) lub kratka wentylacyjna	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka cena za 1 szt. szyby	35,00 zł* / 43,05 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	14,00 zł* / 17,22 zł** cena za komplet na 1 zawias
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła 6) <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



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

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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) niedostępne dla podcięcia wentylacyjnego



# LORIENT

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



LORIENT 1 w dekorze ANTRACYT ST CPL, z klamką 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
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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)
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym srebrne lub za dopłatą czarne
- dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## 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), str. 154

### GREKO

533,00 zł\* / 655,59 zł\*\*

### PREMIUM i ST CPL

603,00 zł\* / 741,69 zł\*\*

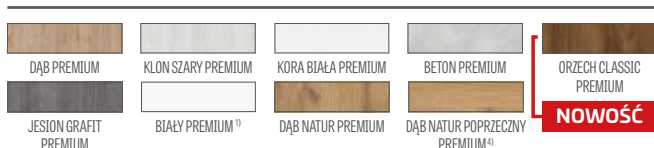
### GREKO



### CPL



### PREMIUM



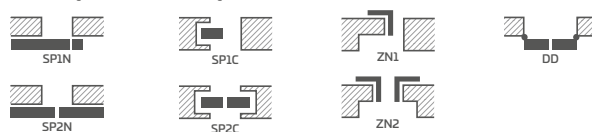
## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	gratis
skrzydło rewersyjne	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	32,00 zł* / 39,36 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	310,00 zł* / 381,30 zł**
dodatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153) lub kratka wentylacyjna	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje tworzywowe	24,00 zł* / 29,52 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna obustronnie gładka	
LORIENT 1, 4, 7, 10	103,00 zł* / 126,69 zł**
LORIENT 2, 5, 8, 11	51,00 zł* / 62,73 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	14,00 zł* / 17,22 zł** cena za komplet na 1 zawias
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła 6) <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	+ 15% do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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) niedostępne dla podcięcia wentylacyjnego

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



# MENTON

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



MENTON 1 w dekorze ORZECH CLASSIC CPL, z klamką 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
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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)
- opcjonalnie (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**

## OKUCIA

- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym srebrne lub za dopłatą czarne dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

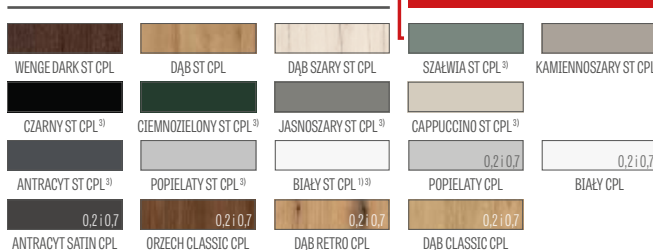
- w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna, przezroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
568,00 zł* / 698,64 zł**	634,00 zł* / 779,82 zł**	850,00 zł* / 1045,50 zł**	1051,00 zł* / 1292,73 zł**

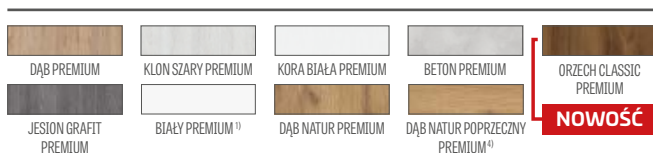
### GREKO



### CPL



### PREMIUM



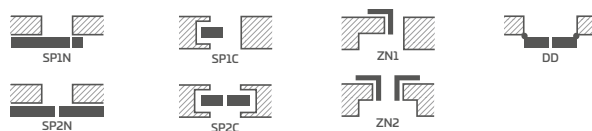
## DOPLĄTY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	gratis
skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	32,00 zł* / 39,36 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	310,00 zł* / 381,30 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153) lub kratka wentylacyjna	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
tuleje tworzywowe	24,00 zł* / 29,52 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna MENTON 1, 2, 3 cena za 1 szt. szyby	70,00 zł* / 86,10 zł**
MENTON 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	35,00 zł* / 43,05 zł**
MENTON 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	27,00 zł* / 33,21 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	14,00 zł* / 17,22 zł** cena za komplet na 1 zawias
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła 5) <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



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

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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) niedostępne dla podcięcia wentylacyjnego



# SORANO

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE I REWERSYJNE



SORANO 1 w dekorze WENGE DARK ST CPL, z klamką 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
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**
- opcjonalnie za dopłatą panele poszerzające ościeżnicę oraz korona i pilastrzy str. 155-157
- możliwość skrótu skrzydła we własnym zakresie szczegóły str. 153

## 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)
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**

## OKUCIA

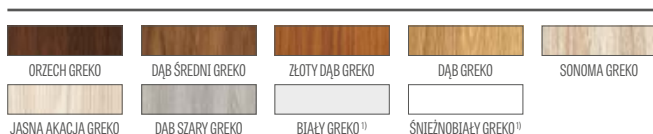
- trzy zawiasy czopowe wkręcane w skrzydle przylgowym srebrne lub za dopłatą czarne dwa zawiasy (za dopłatą trzeci) ukryte w skrzydle bezprzylgowym oraz dwa zawiasy w skrzydle rewersyjnym (za dopłatą trzeci) malowane w kolorze srebrnym (opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym); zawiasy 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 (za dopłatą czarnym); opcjonalnie za dopłatą zamek magnetyczny w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle rewersyjnym: na klucz, wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## SZKLENIE

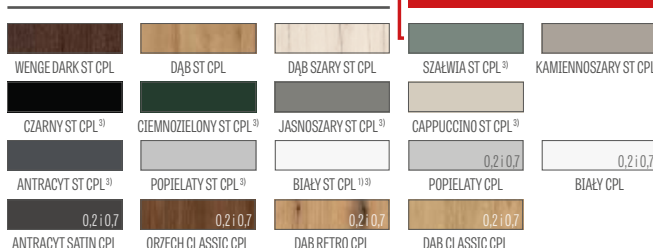
- w standardzie szyba hartowana decormat - mleczna, przezroczysta lub za dopłatą VSG 221 mleczna bezpieczna obustronnie gładka
- możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS szklenie standardowe), str. 154

GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2	CPL 0,7
638,00 zł* / 784,74 zł**	694,00 zł* / 853,62 zł**	911,00 zł* / 1120,53 zł**	1111,00 zł* / 1366,53 zł**

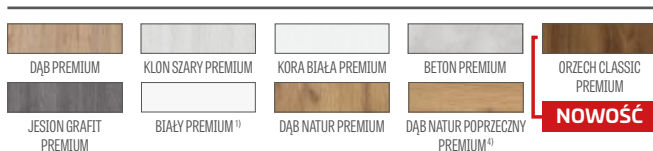
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



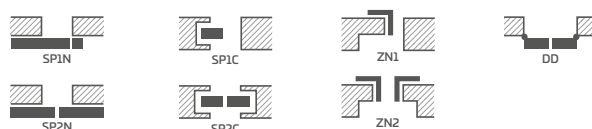
## DOPLATY

fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	gratis
skrzydło rewersyjne (nie dostępne w CPL 0,2 i 0,7)	310,00 zł* / 381,30 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	32,00 zł* / 39,36 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	310,00 zł* / 381,30 zł**
dotatkowa belka dolna (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
skróty rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153) lub kratka wentylacyjna	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe (4 szt.) wykończenie nikiel szcztokowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
tuleje tworzywowe	24,00 zł* / 29,52 zł**
skrzydło przylgowe i bezprzylgowe „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
szkło klejone VSG 221 szyba mleczna SORANO 1, 2 cena za 1 sztukę szyby	35,00 zł* / 43,05 zł**
SORANO 4, 5, 6, 7 cena za 1 szt. szyby	78,00 zł* / 95,94 zł**
SORANO 9, 10, 11 cena za 1 szt. szyby	51,00 zł* / 62,73 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
osłonki metalowe na zawiasy w skrzydle przylgowym (nikiel szcztokowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały i czarny)	14,00 zł* / 17,22 zł** cena za komplet na 1 zawias
zmiana na zawiasy, blachę zaczepową oraz zamek w kolorze czarnym dla skrzydeł przylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
zamiana na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych i rewersyjnych	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym dla skrzydeł bezprzylgowych	84,00 zł* / 103,32 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła 5) <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma PL2112	+ 15 % do ceny skrzydła przed dopłatami

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ **NOWOŚĆ**



## DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)



## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## RAMKA PRZYSZYBOWA



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

1) okleina biała gładka imitująca powierzchnię malowaną

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) niedostępne dla podcięcia wentylacyjnego



# FORTECA RC2 i RC3

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



FORTECA RC3 w dekorze JASNOSZARY ST CPL, z intarsją LUX 220



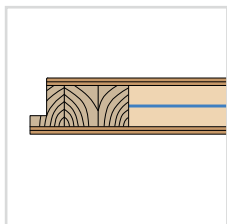
2 RYGLE HAKOWE



ZAMEK GÓRNY I DOLNY ANTYWŁAMANIOWY



CZTERY BLACHY ZACZEPOWE z regulacją



SKRZYDŁO 46 mm wzmocnione blachą stalową



ZAMEK LISTWOWY



DŹWIĘKOCHEŁONOŚĆ **38dB**



4 ZAWIASY 2-CZOPOWE Ø16 Z REGULACJĄ 3D



4 BOLCE ANTYWYWAŻENIOWE



OŚCIEŻNICA STAŁA drewniana w RC2 lub wzmocniona w RC3



PRÓG Z TWARDEGO DREWNA (lakier bezbarwny)



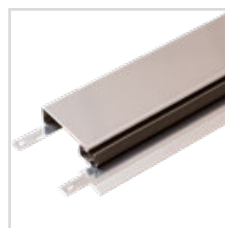
klamka CERTUS RC2



klamka CERTUS RC3

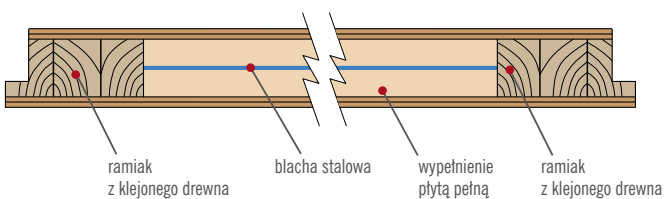


WIZJER



PRÓG STAL NIERDZEWNA

### PRZEKRÓJ SKRZYDŁA FORTECA



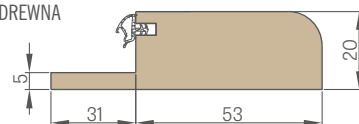
ramiak z klejonego drewna

blacha stalowa

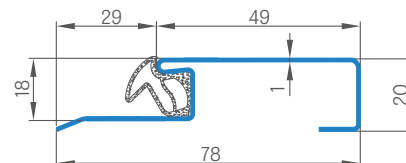
wypełnienie płytą pełną

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



FORTECA RC2 w dekorze DĄB NATUR PREMIUM, z klamką antywłamaniową RC2 czarny mat

FORTECA RC2 i RC3 w dekorze DĄB CLASSIC CPL

FORTECA RC 2		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO <sup>1)</sup>
GREKO		
2581,00 zł* / 3174,63 zł**	2312,00 zł* / 2843,76 zł**	1601,00 zł* / 1969,23 zł**
PREMIUM / ST CPL		
2757,00 zł* / 3391,11 zł**	2491,00 zł* / 3063,93 zł**	1690,00 zł* / 2078,70 zł**
CPL 0,2		
2790,00 zł* / 3431,70 zł**	2536,00 zł* / 3119,28 zł**	1771,00 zł* / 2178,33 zł**
CPL 0,7		
2944,00 zł* / 3621,12 zł**	2689,00 zł* / 3307,47 zł**	1923,00 zł* / 2365,29 zł**

FORTECA RC 3		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO <sup>1)</sup>
GREKO		
2936,00 zł* / 3611,28 zł**	2581,00 zł* / 3174,63 zł**	1601,00 zł* / 1969,23 zł**
PREMIUM / ST CPL		
3113,00 zł* / 3828,99 zł**	2757,00 zł* / 3391,11 zł**	1690,00 zł* / 2078,70 zł**
CPL 0,2		
3130,00 zł* / 3849,90 zł**	2790,00 zł* / 3431,70 zł**	1771,00 zł* / 2178,33 zł**
CPL 0,7		
3284,00 zł* / 4039,32 zł**	2944,00 zł* / 3621,12 zł**	1923,00 zł* / 2365,29 zł**

#### RC2 - ważna informacja:

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

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

#### RC3 - ważna informacja:

W celu zachowania klasy RC3 odporności na włamanie wg PN-EN 1627:2012 zastosowane okucia powinny spełniać wymagania:

- co najmniej klasy 3 wg PN-EN 1906:2012 – w przypadku klamek i rozet drzwiowych,
- co najmniej klasy 4 i 1 wg PN-EN 1303:2015 – w przypadku wkładek bębnekowych.

<sup>1)</sup> Stosowane tylko w kompletacji do ościeżnicy stalowej str. 127

\* 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)
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**
- 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. 100-107
- 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 kleiną GREKO, PREMIUM, CPL
- panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z zabudową muru i kątownikiem na klips 8 cm) – str. 156 oraz zintegrowane panele z ościeżnicą str. 157

## 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 wewnątrz 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. 124).

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80N 80 90E 100

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

## DOPLATA

dopłata za pakiet GOLD w wykończeniu black	
- RC 2	205,00 zł* / 252,15 zł**
- RC 3	286,00 zł* / 351,78 zł**
drzwi „100”	93,00 zł* / 114,39 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
klamka rozstaw 92 mm z rozetą górną do drzwi RC 2 kolor srebrny lub czarny (klasy 2 wg PN-EN 1906:2012)	309,00 zł* / 380,07 zł**
klamka rozstaw 92 mm z zabezpieczeniem wkładki i rozetą górną do drzwi RC3 kolor srebrny lub czarny (klasy 3 wg PN-EN 1906:2012)	387,00 zł* / 476,01 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: 155,00 zł* / 190,65 zł** czarne: 228,00 zł* / 280,44 zł**
wizjer	
- nikiel	21,00 zł* / 25,83 zł**
- czarny	29,00 zł* / 35,67 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm	155,00 zł* / 190,65 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 100-107	281,00 zł* / 345,63 zł**
samozamykacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	310,00 zł* / 381,30 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 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

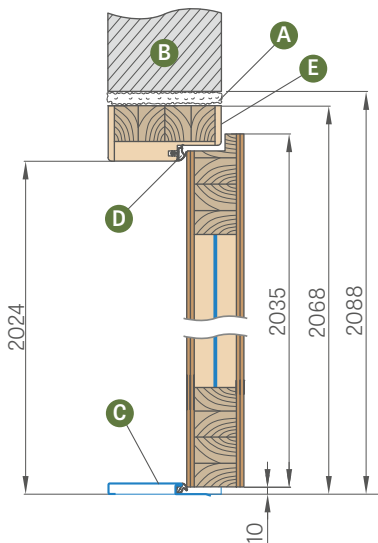
<sup>3)</sup> w kompletacji ościeżnica wykonywana jest w dekorze DĄB NATUR PREMIUM



# OŚCIEŻNICA STAŁA

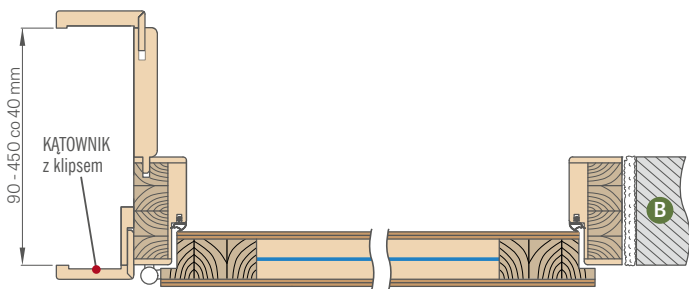
FORTECA

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STAŁEJ FORTECA RC3



### ZABUDOWA MURU co 40 mm

(nie zawiera kątownika z klipsami który jest za dopłatą)



W ościeżnicy w zakresach: 90-130 mm i 130-170 mm, pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu.

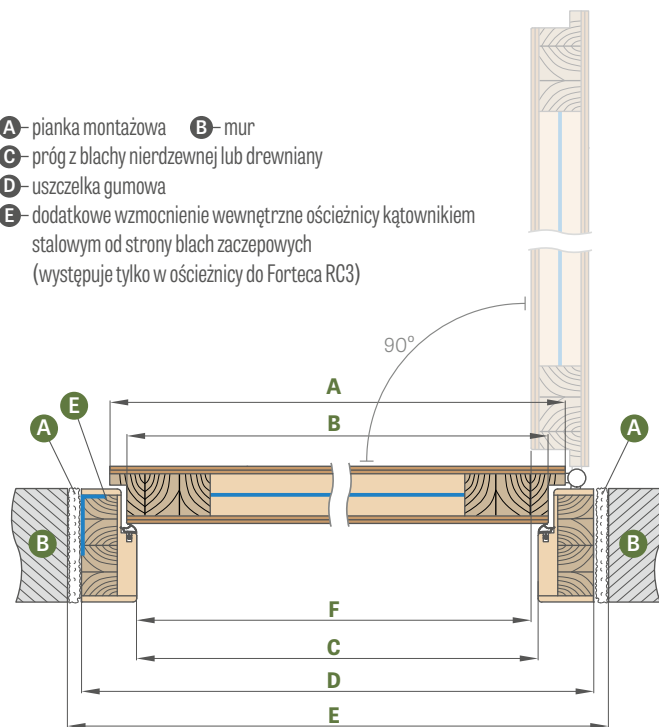
Zakres (mm)	GREKO	PREMIUM i ST CPL	CPL 0,2
90-130 130-170	496,00 zł* / 610,08 zł**	496,00 zł* / 610,08 zł**	579,00 zł* / 712,17 zł**
170-210 210-250	663,00 zł* / 815,49 zł**	663,00 zł* / 815,49 zł**	746,00 zł* / 917,58 zł**
250-290 290-330 330-370 370-410 410-450	828,00 zł* / 1018,44 zł**	828,00 zł* / 1018,44 zł**	911,00 zł* / 1120,53 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	124,00 zł* / 152,52 zł**
kątownik z klipsami 60mm lub 80 mm (kątownik z trzema z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	166,00 zł* / 204,18 zł** (CPL 0,2 – 249,00 zł* / 306,27 zł**)
skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm	155,00 zł* / 190,65 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. 156
opaska i ćwierćwałek	dopłata str. 185

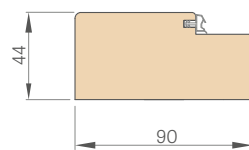
- A – pianka montażowa
- B – mur
- C – próg z blachy nierdzewnej lub drewniany
- D – uszczelka gumowa
- E – dodatkowe wzmocnienie wewnętrzne ościeżnicy kątownikiem stalowym od strony blach zaczepowych (występuje tylko w ościeżnicy do Forteca RC3)



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

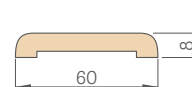
„90E” – szerokość inwestycyjna

### OŚCIEŻNICA STAŁA



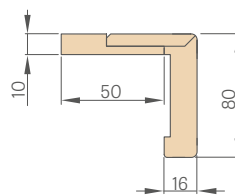
### OPASKA MASKUJĄCA

(cena str. 185)



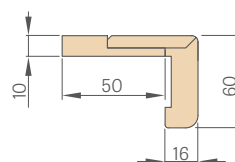
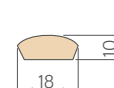
### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm

z klipsami



### ĆWIERĆWAŁEK

(cena str. 185)



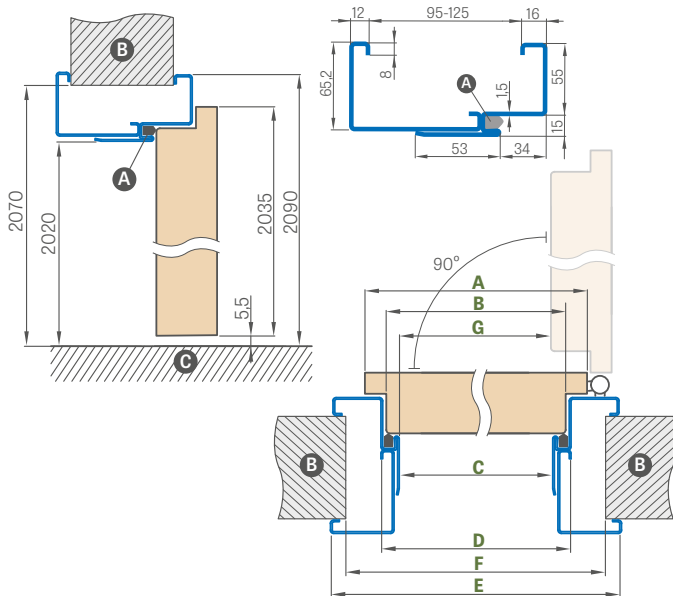
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICE STALOWE

FORTECA

## OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA (OBEJMUJĄCA)

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



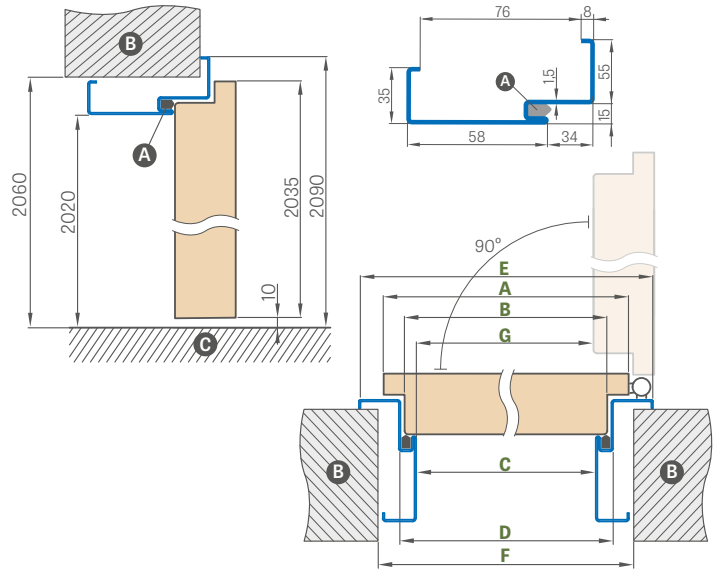
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80N”	804	778	761	791	901	865	754,5
„80”	848	822	805	835	945	910	798,5
„90ES”	960	934	917	947	1057	1022	910
„100” <sup>1)</sup>	1048	1022	1005	1035	1145	1110	998,5

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

## OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA

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

cena: RC2 **911,00 zł\*** / **1120,53 zł\*\***  
RC3 **1027,00 zł\*** / **1263,21 zł\*\***



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

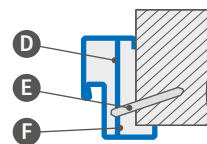
### OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC2

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90ES”	CENA „100”
95-125	1172,00 zł* / 1441,56 zł**	1346,00 zł* / 1655,58 zł**
125-155	1252,00 zł* / 1539,96 zł**	1425,00 zł* / 1752,75 zł**
155-185	1366,00 zł* / 1680,18 zł**	1542,00 zł* / 1896,66 zł**
185-215	1481,00 zł* / 1821,63 zł**	1655,00 zł* / 2035,65 zł**
215-245	1598,00 zł* / 1965,54 zł**	1773,00 zł* / 2180,79 zł**
245-275	1714,00 zł* / 2108,22 zł**	1888,00 zł* / 2322,24 zł**
275-305	1868,00 zł* / 2297,64 zł**	2044,00 zł* / 2514,12 zł**
305-335	2027,00 zł* / 2493,21 zł**	2200,00 zł* / 2706,00 zł**
335-365	2178,00 zł* / 2678,94 zł**	2352,00 zł* / 2892,96 zł**

### OŚCIEŻNICA STALOWA REGULOWANA FORTECA RC3

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA „80N”, „80”, „90ES”	CENA „100”
95-125	1227,00 zł* / 1509,21 zł**	1410,00 zł* / 1734,30 zł**
125-155	1313,00 zł* / 1614,99 zł**	1492,00 zł* / 1835,16 zł**
155-185	1434,00 zł* / 1763,82 zł**	1619,00 zł* / 1991,37 zł**
185-215	1556,00 zł* / 1913,88 zł**	1737,00 zł* / 2136,51 zł**
215-245	1675,00 zł* / 2060,25 zł**	1857,00 zł* / 2284,11 zł**
245-275	1795,00 zł* / 2207,85 zł**	1979,00 zł* / 2434,17 zł**
275-305	1962,00 zł* / 2413,26 zł**	2141,00 zł* / 2633,43 zł**
305-335	2124,00 zł* / 2612,52 zł**	2308,00 zł* / 2838,84 zł**
335-365	2281,00 zł* / 2805,63 zł**	2466,00 zł* / 3033,18 zł**

### OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

### DOPLATY

ościeżnica kątowna duża „100”	155,00 zł* / 190,65 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	47,00 zł* / 57,81 zł**
próg stal nierdzewna	124,00 zł* / 152,52 zł**
skrócenie drzwi z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	155,00 zł* / 190,65 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

### RAL



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

# HERSE SET i MAX SET EKO 30dB

HERSE SET i MAX SET 32 dB HERSE SET i MAX SET AKUSTIC 39 dB  $U_d \leq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

DRZWI WEJŚCIOWE Z ZAMKAMI ANTYWŁAMANIOWYMI LUB ZAMKIEM LISTWOWYM

HERSE SET w dekorze ORZECH CLASSIC CPL, z klamką ESSEN



## 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 wersji AKUSTIC 39 dB norma PL dla szerokości „90E” lub „100” mogą za dopłatą posiadać współczynnik przenikania ciepła  $U_d \leq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$  (nie dotyczy wersji z ościeżnicą stalową)
- 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 szyldu górnego.
- Drzwi HERSE MAX SET występują tylko w dekorach PREMIUM: ORZECH, KLON SZARY, DĄB, KORA BIAŁA, JESION GRAFIT, BETON, DĄB NATUR, DĄB NATUR POPRZECZNY, ORZECH CLASSIC PREMIUM

## 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
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**
- 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. 100-107 (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 skrętu 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. 156 oraz zintegrowane panele z ościeżnicą str. 157

## 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 antywłamaniowe po stronie zawiasów
- możliwość zastosowania samozamykacza ramieniowego
- rozstaw zamka dolnego 72 mm
- opcjonalnie za dopłatą dostępny zamek listwowy bolcowy na dwie wkładki

## OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA STAŁA I REGULOWANA

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

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

80N	80	90E <sup>9)</sup>	90ES <sup>10)</sup>	100
-----	----	-------------------	---------------------	-----

HERSE SET EKO 30dB		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
<b>GREKO</b>		
1427,00 zł* / 1755,21 zł**	1232,00 zł* / 1515,36 zł**	810,00 zł* / 996,30 zł**
<b>PREMIUM / ST CPL</b>		
1582,00 zł* / 1945,86 zł**	1387,00 zł* / 1706,01 zł**	965,00 zł* / 1186,95 zł**
<b>CPL 0,2</b>		
1634,00 zł* / 2009,82 zł**	1440,00 zł* / 1771,20 zł**	1018,00 zł* / 1252,14 zł**
<b>CPL 0,7</b>		
1802,00 zł* / 2216,46 zł**	1608,00 zł* / 1977,84 zł**	1186,00 zł* / 1458,78 zł**

HERSE MAX SET EKO 30dB		
PAKIET GOLD	PAKIET SILVER	SKRZYDŁO
<b>PREMIUM<sup>8)</sup></b>		
1815,00 zł* / 2232,45 zł**	1621,00 zł* / 1993,83 zł**	1199,00 zł* / 1474,77 zł**

## DOPLATA ZA DRZWI

HERSE SET 32 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła) 257,00 zł\* / 316,11 zł\*\*

HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła) 776,00 zł\* / 954,48 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>

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## DOPLATY

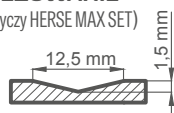
pakiet GOLD w wykończeniu czarnym	148,00 zł* / 182,04 zł**
wizjer srebrny	21,00 zł* / 25,83 zł**
wizjer czarny	29,00 zł* / 35,67 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) z uszczelką szer. 55 mm lub próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	125,00 zł* / 153,75 zł**
próg z twardego drewna (lakier bezbarwny) do ościeżnicy regulowanej	patrz tabela str. 131
samozamkacz ramieniowy (srebrny, czarny, biały, brązowy)	310,00 zł* / 381,30 zł**
wzmocnienie pod samozamkacz	32,00 zł* / 39,36 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą drewnianą do 8 cm i stalową do 6 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ	155,00 zł* / 190,65 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
skrzydło lub pakiet „100”	93,00 zł* / 114,39 zł**
wkładka 30/45	
- srebrna	47,00 zł* / 57,81 zł**
- czarna	114,00 zł* / 140,22 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G srebrna	71,00 zł* / 87,33 zł**
wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G czarna	150,00 zł* / 184,50 zł**
wkładka 30/45 i wkładko-gałka 30G/45 lub 30/45G w systemie jednego klucza	
- srebrna	132,00 zł* / 162,36 zł**
- czarna	264,00 zł* / 324,72 zł**
osłonki metalowe zawiasu: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysek, mosiądz połysek, biały oraz czarny; cena za kpl. na jeden zawias	14,00 zł* / 17,22 zł**
klamka ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) <sup>6)</sup>	103,00 zł* / 126,69 zł**
sztyld górny ESSEN (nikiel satyna, patyna, czarna) <sup>6)</sup>	38,00 zł* / 46,74 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 100-107	281,00 zł* / 345,63 zł**
dopłata za drzwi HERSE SET AKUSTIC 39 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	776,00 zł* / 954,48 zł**
dopłata za drzwi HERSE AKUSTIK 39 dB wersja Ud <= 1,3 W/m <sup>2</sup> K norma PL	222,00 zł* / 273,06 zł**
dopłata za drzwi HERSE SET 32 dB (doliczana do pakietów GOLD i SILVER lub skrzydła)	257,00 zł* / 316,11 zł**
kątownik z klipsami 3 szt. (umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm)	166,00 zł* / 204,18 zł** (CPL 0,2 - 249,00 zł* / 306,27 zł**)
zamek listwowy wielopunktowy ryglowy (bolcowy) z dwoma zamkami <sup>7)</sup>	351,00 zł* / 431,73 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**

## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI



## FREZOWANIE

(dotyczy HERSE MAX SET)



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

<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

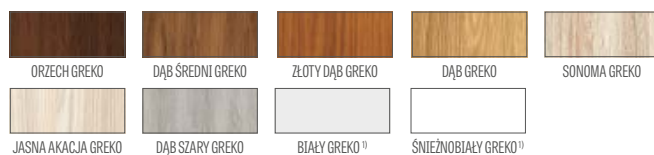
<sup>8)</sup> dekory w których występuje HERSE MAX SET

<sup>9)</sup> szerokość skrzydła dla ościeżnicy stałej lub regulowanej

<sup>10)</sup> szerokość skrzydła dla ościeżnicy stalowej

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

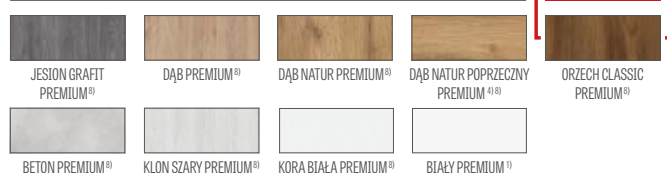
## GREKO



## CPL



## PREMIUM



# HERSE MAX SET



HERSE MAX SET 23



HERSE MAX SET 26



HERSE MAX SET 30



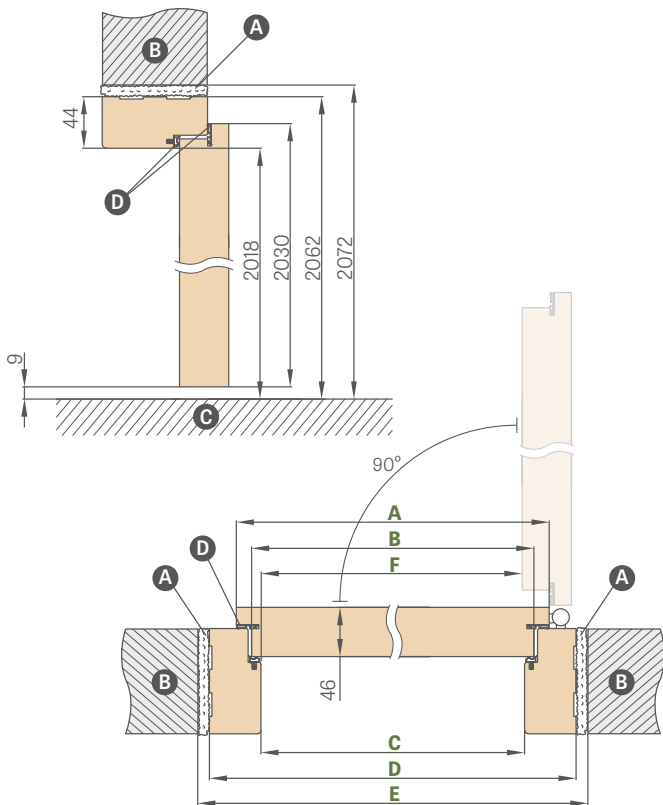
HERSE MAX SET 31



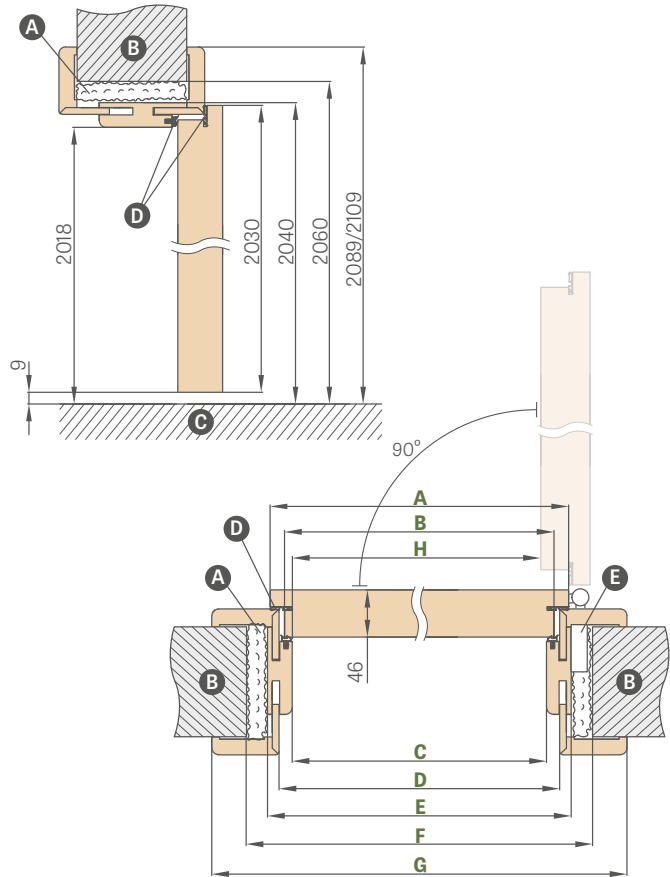
# OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA

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

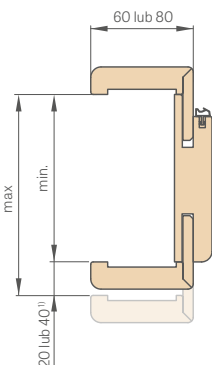
\* opaska 6 cm / \*\* opaska 8 cm

„90E” - szerokość inwestycyjna

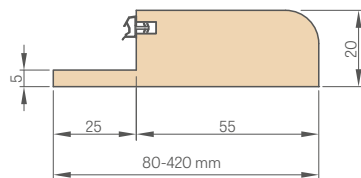
- A – pianka montażowa
- B – mur
- C – podłoga
- E – gniazdo zaczepowe
- D – uszczelka (dla  $R_w = 30\text{dB}$  tylko w ościeżnicy, dla  $R_w = 32\text{dB}$  i  $R_w = 39\text{dB}$  w ościeżnicy i skrzydle)

## ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

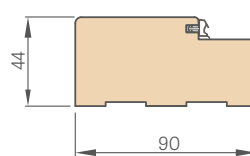
opaska 6 cm / opaska 8 cm



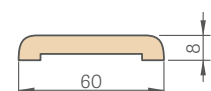
## PRÓG DREWNIANY REGULOWANY



## OŚCIEŻNICA STAŁA



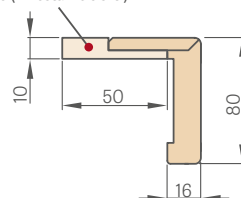
## OPASKA MASKUJĄCA



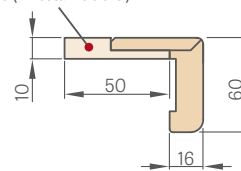
## KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm

z klipsami

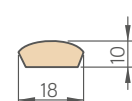
klips (w zestawie 3 szt.)



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	519,00 zł* / 638,37 zł**	576,00 zł* / 708,48 zł**	659,00 zł* / 810,57 zł**	137,00 zł* / 168,51 zł**
100-120	529,00 zł* / 650,67 zł**	587,00 zł* / 722,01 zł**	670,00 zł* / 824,10 zł**	167,00 zł* / 205,41 zł**
120-140	551,00 zł* / 677,73 zł**	608,00 zł* / 747,84 zł**	691,00 zł* / 849,93 zł**	196,00 zł* / 241,08 zł**
140-160	573,00 zł* / 704,79 zł**	629,00 zł* / 773,67 zł**	712,00 zł* / 875,76 zł**	228,00 zł* / 280,44 zł**
160-180	605,00 zł* / 744,15 zł**	660,00 zł* / 811,80 zł**	745,00 zł* / 916,35 zł**	259,00 zł* / 318,57 zł**
180-200	613,00 zł* / 753,99 zł**	674,00 zł* / 829,02 zł**	756,00 zł* / 929,88 zł**	291,00 zł* / 357,93 zł**
200-220	635,00 zł* / 781,05 zł**	693,00 zł* / 852,39 zł**	774,00 zł* / 952,02 zł**	317,00 zł* / 389,91 zł**
220-240	657,00 zł* / 808,11 zł**	714,00 zł* / 878,22 zł**	797,00 zł* / 980,31 zł**	343,00 zł* / 421,89 zł**
240-260	678,00 zł* / 833,94 zł**	736,00 zł* / 905,28 zł**	820,00 zł* / 1008,60 zł**	372,00 zł* / 457,56 zł**
260-280	705,00 zł* / 867,15 zł**	763,00 zł* / 938,49 zł**	847,00 zł* / 1041,81 zł**	400,00 zł* / 492,00 zł**
280-300	746,00 zł* / 917,58 zł**	807,00 zł* / 992,61 zł**	890,00 zł* / 1094,70 zł**	459,00 zł* / 564,57 zł**
300-340	768,00 zł* / 944,64 zł**	828,00 zł* / 1018,44 zł**	911,00 zł* / 1120,53 zł**	489,00 zł* / 601,47 zł**
340-360	844,00 zł* / 1038,12 zł**	906,00 zł* / 1114,38 zł**	989,00 zł* / 1216,47 zł**	520,00 zł* / 639,60 zł**
360-380	868,00 zł* / 1067,64 zł**	926,00 zł* / 1138,98 zł**	1010,00 zł* / 1242,30 zł**	548,00 zł* / 674,04 zł**
380-400	910,00 zł* / 1119,30 zł**	971,00 zł* / 1194,33 zł**	1053,00 zł* / 1295,19 zł**	582,00 zł* / 715,86 zł**
400-420	931,00 zł* / 1145,13 zł**	991,00 zł* / 1218,93 zł**	1074,00 zł* / 1321,02 zł**	607,00 zł* / 746,61 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	373,00 zł* / 458,79 zł**	450,00 zł* / 553,50 zł**	557,00 zł* / 685,11 zł**
OPASKA	54,00 zł* / 66,42 zł**	63,00 zł* / 77,49 zł**	94,00 zł* / 115,62 zł**
ĆWIERCWAŁEK	25,00 zł* / 30,75 zł**	30,00 zł* / 36,90 zł**	

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

125,00 zł\* / 153,75 zł\*\*



Próg z twardego drewna naturalny



Próg z twardego drewna malowany w kolorze czarnym, widoczna struktura drewna (za dopłatą)



Próg z twardego drewna malowany w kolorze brązowym, widoczna struktura drewna (za dopłatą)



Próg z twardego drewna malowany w kolorze grafit (RAL 7024), brak widocznej struktury drewna (za dopłatą)

- **AquaStop** hybrydowa ościeżnica wodoodporna regulowana (dostępna w normie PL i CZ tylko w dekorach ST CPL i PREMIUM i tylko dla opaski 8 cm łączącej pod kątem 45 stopni – dopłata **250,00 zł\* / 307,50 zł\*\***)
- Próg z twardego drewna (ościeżnice stałe i regulowane) w kolorach: czarny, brąz, grafit (RAL 7024) – dopłata 20%
- 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<sup>1)</sup> – 124,00 zł\* / 152,52 zł\*\*
- Elektrozaczepek – 310,00 zł\* / 381,30 zł\*\*
- Wzmocnienie pod samozamykacz do ościeżnicy regulowanej – 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*
- Kątownik z trzema klipsami (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji o 20 mm przy ościeżnicy stałej) – 166,00 zł\* / 204,18 zł\*\* (CPL 0,2, AquaStop ST CPL i PREMIUM – 249,00 zł\* / 306,27 zł\*\*)
- Opaska i ćwierćwałek<sup>1)</sup> – cena str. 185
- Dostępne panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy regulowanej i opasce 8 cm) – cena str. 156
- Skrócenie drzwi z ościeżnicą drewnianą do 8 cm co 1 cm lub produkt w normie CZ – 155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*
- Istnieje możliwość wykonania ościeżnicy i progu z drewna twardego do zakresu 500-520 mm – dopłata za każde 2 cm wynosi 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\*, bazując od zakresu 400-420 mm
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 100-120 mm do 280-300 mm)<sup>1)</sup> – 58,00 zł\* / 71,34 zł\*\*

<sup>1)</sup> niedostępne w ościeżnicy AquaStop

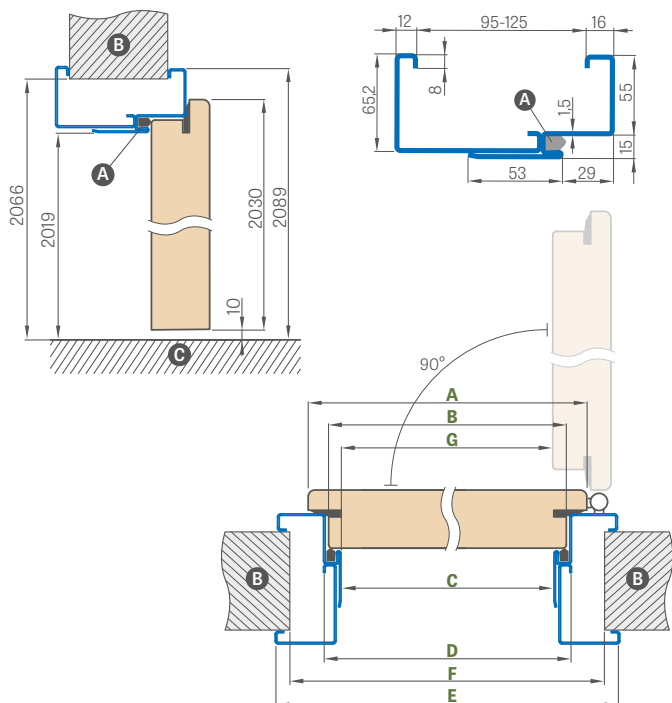
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# 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

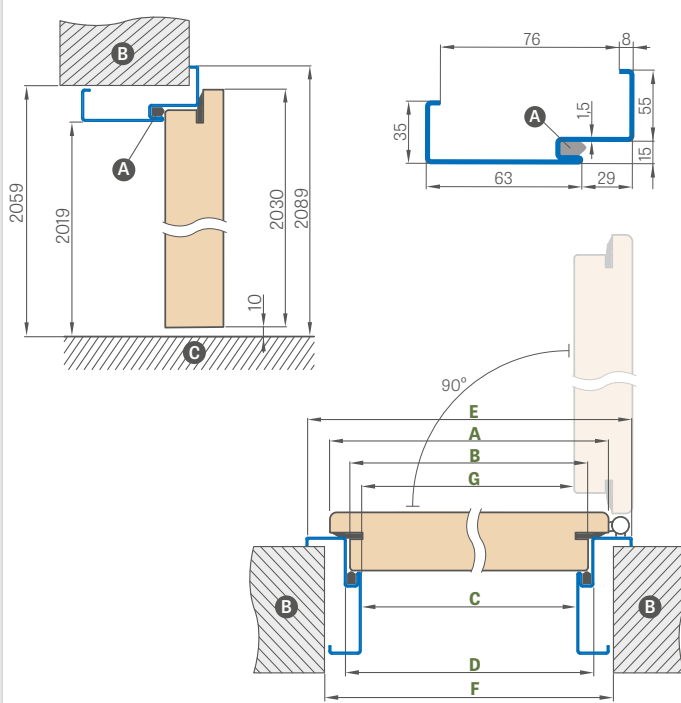
„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA		CENA
	„80N”	„80”	
95-125	1060,00 zł*	1303,80 zł**	1227,00 zł* / 1509,21 zł**
125-155	1140,00 zł*	1402,20 zł**	1303,00 zł* / 1602,69 zł**
155-185	1254,00 zł*	1542,42 zł**	1416,00 zł* / 1741,68 zł**
185-215	1373,00 zł*	1688,79 zł**	1530,00 zł* / 1881,90 zł**
215-245	1489,00 zł*	1831,47 zł**	1642,00 zł* / 2019,66 zł**
245-275	1605,00 zł*	1974,15 zł**	1757,00 zł* / 2161,11 zł**
275-305	1763,00 zł*	2168,49 zł**	1908,00 zł* / 2346,84 zł**

## OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA DUŻA HERSE SET

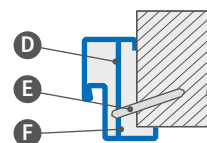
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001

cena: 758,00 zł\* / 932,34 zł\*\*



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

## OSADZENIE OŚCIEŻNICY NAROŻNEJ



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

## DOPLATY

ościeżnica kątowna duża „100”	155,00 zł* / 190,65 zł**
elektrozaczep	464,00 zł* / 570,72 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	47,00 zł* / 57,81 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową do 6 cm co 1 cm	155,00 zł* / 190,65 zł**
próg stal nierdzewna	124,00 zł* / 152,52 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10%

## RAL



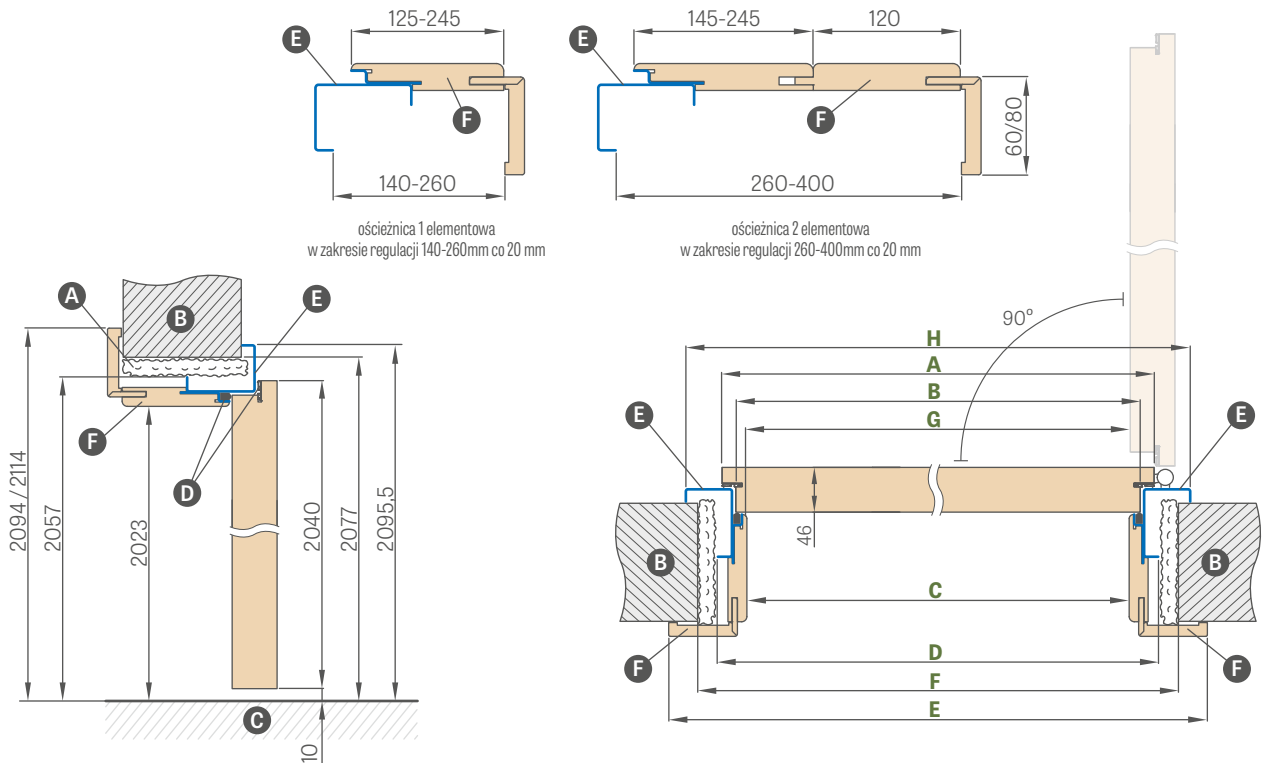
<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED

HERSE SET, HERSE MAX SET

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY STALOWEJ UNITED



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

„90EU” – szerokość inwestycyjna na ościeżnicy stalowej UNITED

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

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA STALOWA UNITED (część stalowa malowana na RAL)		
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2
140-160	1239,00 zł* / 1523,97 zł**	1284,00 zł* / 1579,32 zł**	1333,00 zł* / 1639,59 zł**
160-180	1263,00 zł* / 1553,49 zł**	1311,00 zł* / 1612,53 zł**	1361,00 zł* / 1674,03 zł**
180-200	1275,00 zł* / 1568,25 zł**	1321,00 zł* / 1624,83 zł**	1371,00 zł* / 1686,33 zł**
200-220	1292,00 zł* / 1589,16 zł**	1338,00 zł* / 1645,74 zł**	1387,00 zł* / 1706,01 zł**
220-240	1309,00 zł* / 1610,07 zł**	1357,00 zł* / 1669,11 zł**	1406,00 zł* / 1729,38 zł**
240-260	1327,00 zł* / 1632,21 zł**	1374,00 zł* / 1690,02 zł**	1424,00 zł* / 1751,52 zł**
260-280	1344,00 zł* / 1653,12 zł**	1392,00 zł* / 1712,16 zł**	1442,00 zł* / 1773,66 zł**
280-300	1362,00 zł* / 1675,26 zł**	1409,00 zł* / 1733,07 zł**	1458,00 zł* / 1793,34 zł**
300-320	1379,00 zł* / 1696,17 zł**	1427,00 zł* / 1755,21 zł**	1477,00 zł* / 1816,71 zł**
320-340	1397,00 zł* / 1718,31 zł**	1444,00 zł* / 1776,12 zł**	1494,00 zł* / 1837,62 zł**
340-360	1463,00 zł* / 1799,49 zł**	1510,00 zł* / 1857,30 zł**	1559,00 zł* / 1917,57 zł**
360-380	1481,00 zł* / 1821,63 zł**	1528,00 zł* / 1879,44 zł**	1577,00 zł* / 1939,71 zł**
380-400	1516,00 zł* / 1864,68 zł**	1562,00 zł* / 1921,26 zł**	1611,00 zł* / 1981,53 zł**

## DOPLĄTY

elektrozaczep	464,00 zł* / 570,72 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	47,00 zł* / 57,81 zł**
skrócenie skrzydła z ościeżnicą stalową UNITED do 6 cm co 1 cm	155,00 zł* / 190,65 zł**
próg stal nierdzewna wys. 20 mm	124,00 zł* / 152,52 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10% (do cen z tabeli)
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	+10% (do cen z tabeli)

## RAL



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

# LEDA EI30, EI60

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PRZECIWOŻAROWE WYKONANE W technologii HALSPAN



## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ REGULOWANĄ (OBEJMUJĄCA)

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	3116,00 zł* / 3832,68 zł**	3116,00 zł* / 3832,68 zł**	3831,00 zł* / 4712,13 zł**	3580,00 zł* / 4403,40 zł**	3580,00 zł* / 4403,40 zł**	4295,00 zł* / 5282,85 zł**
125-155	3233,00 zł* / 3976,59 zł**	3233,00 zł* / 3976,59 zł**	3949,00 zł* / 4857,27 zł**	3697,00 zł* / 4547,31 zł**	3697,00 zł* / 4547,31 zł**	4412,00 zł* / 5426,76 zł**
155-185	3351,00 zł* / 4121,73 zł**	3351,00 zł* / 4121,73 zł**	4066,00 zł* / 5001,18 zł**	3815,00 zł* / 4692,45 zł**	3815,00 zł* / 4692,45 zł**	4528,00 zł* / 5569,44 zł**
185-215	3467,00 zł* / 4264,41 zł**	3467,00 zł* / 4264,41 zł**	4184,00 zł* / 5146,32 zł**	3932,00 zł* / 4836,36 zł**	3932,00 zł* / 4836,36 zł**	4646,00 zł* / 5714,58 zł**
215-245	3584,00 zł* / 4408,32 zł**	3584,00 zł* / 4408,32 zł**	4301,00 zł* / 5290,23 zł**	4049,00 zł* / 4980,27 zł**	4049,00 zł* / 4980,27 zł**	4763,00 zł* / 5858,49 zł**
245-275	3702,00 zł* / 4553,46 zł**	3702,00 zł* / 4553,46 zł**	4419,00 zł* / 5435,37 zł**	4166,00 zł* / 5124,18 zł**	4166,00 zł* / 5124,18 zł**	4881,00 zł* / 6003,63 zł**
275-305	3819,00 zł* / 4697,37 zł**	3819,00 zł* / 4697,37 zł**	4535,00 zł* / 5578,05 zł**	4284,00 zł* / 5269,32 zł**	4284,00 zł* / 5269,32 zł**	4998,00 zł* / 6147,54 zł**

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ STALOWĄ KĄTOWĄ DUŻĄ

skrzydło LEDA EI30 + ościeżnica stalowa kąтова duża			skrzydło LEDA EI60 + ościeżnica stalowa kąтова duża		
„80”	„90ES”	„100”	„80”	„90ES”	„100”
2821,00 zł* / 3469,83 zł**	2821,00 zł* / 3469,83 zł**	3430,00 zł* / 4218,90 zł**	3286,00 zł* / 4041,78 zł**	3286,00 zł* / 4041,78 zł**	3892,00 zł* / 4787,16 zł**

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

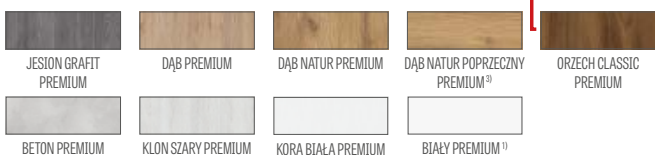
## SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ STAŁĄ

skrzydło LEDA EI30 + stała ościeżnica drewniana			skrzydło LEDA EI60 + stała ościeżnica drewniana		
„80”	„90E”	„100”	„80”	„90E”	„100”
2469,00 zł* / 3036,87 zł**	2469,00 zł* / 3036,87 zł**	2979,00 zł* / 3664,17 zł**	2996,00 zł* / 3685,08 zł**	2996,00 zł* / 3685,08 zł**	3506,00 zł* / 4312,38 zł**

### GREKO



### PREMIUM



**NOWOŚĆ**

### CPL



**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

\* 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
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**
- wstawki (intarsja) kolor: stal szczotkowana, czarna, złoto szczotkowane 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. 100-107
- 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. 156

## OKUCIA

- cztery zawiasy  $\varnothing 16$  dla LEDA EI30 regulowane w trzech płaszczyznach (ościeżnica drewniana)
- cztery zawiasy  $\varnothing 20$  dla LEDA EI60 regulowane w trzech płaszczyznach (ościeżnica drewniana)
- cztery trójelementowe zawiasy  $\varnothing 15$  dla LEDA EI30 oraz EI60 z regulacją 2D (ościeżnica stalowa)
- zamek na wkładkę patentową
- samozamykacz za dopłatą

## OŚCIEŻNICE

- drewniana przeciwpożarowa ościeżnica stała
- uszczelka ogniowa
- blacha zaczepowa z regulacją
- stalowa regulowana, kątownik duża lub stała spawana w RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001
- ościeżnica stalowa wykonana z blachy czarnej gr. 1,5 mm pomalowana proszkowo na kolor RAL spawana w narożach posiadająca wzmocnienie pod samozamykacz w standardzie.

## DOPLATY

samozamykacz ramieniowy p.poż. w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	310,00 zł* / 381,30 zł**
samozamykacz szynowy p.poż. (tylko do ościeżnicy bez zabudowy lub zabudową z kątownikiem na klipsy) w kolorach: srebrny, czarny, biały, brązowy	464,00 zł* / 570,72 zł**
kratka wentylacyjna p.poż.	1393,00 zł* / 1713,39 zł**
klamka JOWISZ INOX długi sztyld wkładka str. 147	107,00 zł* / 131,61 zł**
wkładka 30/40 (EI30) lub 30/50 (EI60) (srebrna)	47,00 zł* / 57,81 zł**
wizjer p.poż kolor chrom satyna	93,00 zł* / 114,39 zł**
osłoneki metalowe zawiasu (chrom matowy, czarne); cena za kpl. na jeden zawias <sup>2)</sup>	23,00 zł* / 28,29 zł**
zawias malowany w kolorze czarnym, cena za 1 szt. <sup>4)</sup>	30,00 zł* / 36,90 zł**
zamek p.poż zapadkowo-zasuwkowy górny	233,00 zł* / 286,59 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
zabudowa dla EI30 od 100 do 460 oraz zabudowa dla EI60 od 120 do 480 co 40 mm zabudowa drzwi dwuskrzydłowych	773,00 zł* / 950,79 zł** (CPL 0,2 1083,00 zł* / 1332,09 zł**) + 30%
elektrozaczep p.poż. awersyjny <sup>3)</sup> (standardowy) 12/24V (nie dotyczy ościeżnicy stalowej)	1935,00 zł* / 2380,05 zł**
nietypowy RAL w ościeżnicy stalowej (nie obejmuje kolorów intensywnych, perłowych i metalicznych)	+ 10 % (do cen z tabeli str. 134)
wykonanie ościeżnicy stalowej z blachy ocynkowanej	+ 10 % (do cen z tabeli str. 134)
EI30	
Dopłata typ szklenia 3 .....	1114,00 zł* / 1370,22 zł**
Dopłata typ szklenia 4 .....	526,00 zł* / 646,98 zł**
Dopłata typ szklenia 5, 7 .....	743,00 zł* / 913,89 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8 .....	526,00 zł* / 646,98 zł**
EI60	
Dopłata typ szklenia 4 .....	899,00 zł* / 1105,77 zł**
Dopłata typ szklenia 6, 8 .....	866,00 zł* / 1065,18 zł**
intarsja LUX; wersje do wyboru str. 100-107 (dwustronnie tylko na skrzydle pełnym a w dwuskrzydłowych na czynnym)	281,00 zł* / 345,63 zł**
laminat CPL 0,2 (do drzwi bez zabudowy)	158,00 zł* / 194,34 zł**
laminat CPL 0,7 (do drzwi bez zabudowy)	391,00 zł* / 480,93 zł**
kątownik z klipsami <sup>1)</sup> (kątownik z klipsami umożliwia zwiększenie zakresu regulacji (CPL 0,2 – 249,00 zł* / o 20 mm)	166,00 zł* / 204,18 zł** (CPL 0,2 – 249,00 zł* / 306,27 zł**)
dopłata do skrzydła „110”	563,00 zł* / 692,49 zł**
panele boczne i górne przyklejane do ściany (tylko przy zabudowie z kątownikiem 8 cm)	str. 156
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**

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

<sup>2)</sup> brak możliwości zastosowania osłonek przy drzwiach z ościeżnicą stalową

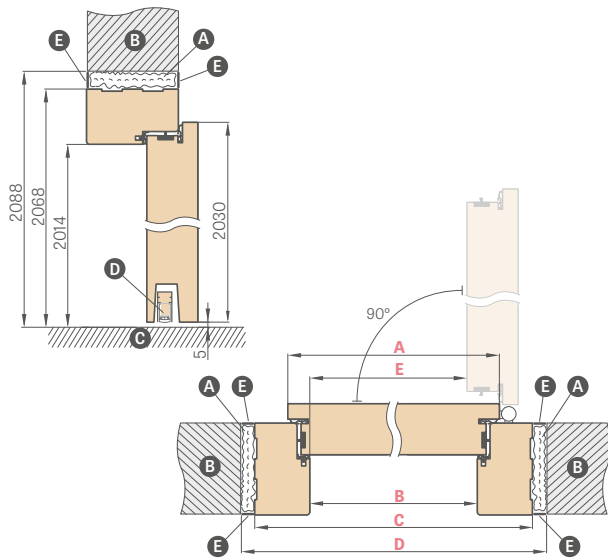
<sup>3)</sup> brak możliwości zastosowania elektrozaczepu w drzwiach dwuskrzydłowych

<sup>4)</sup> dostępny tylko dla ościeżnicy stalowej

# LEDA EI30, EI60

## JEDNOSKRZYDŁOWE

### OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA



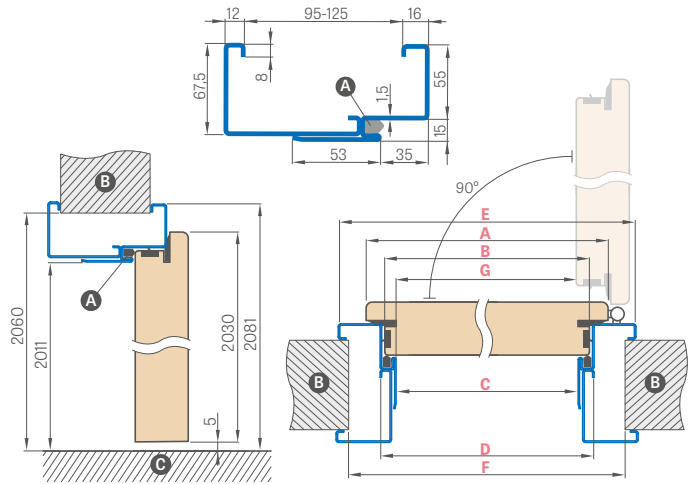
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E
„80”	860	817	925	955	805
„90E”	960	917	1025	1055	905
„100”	1060	1017	1125	1155	1005
„110”	1160	1117	1225	1255	1105

- A** – wełna mineralna
- B** – mur
- C** – podłoga
- D** – uszczelka opadająca
- E** – zaprawa tynkarska

„90E” – szerokość inwestycyjna

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

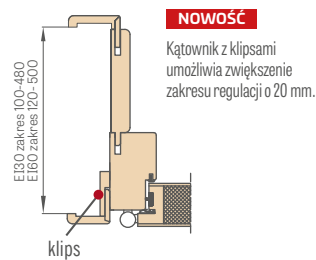
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001



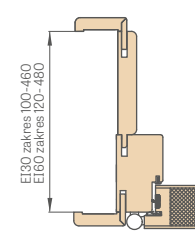
Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„80”	860	834	813	843	953	910	802
„90ES”	960	934	913	943	1053	1010	902
„100”	1060	1034	1013	1043	1153	1110	1002
„110”	1160	1134	1113	1143	1253	1210	1102

„90ES” – szerokość inwestycyjna dla ościeżnicy stalowej

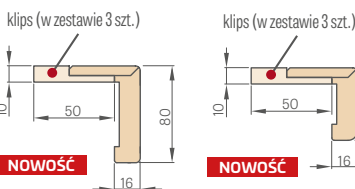
### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z ZABUDOWĄ MURU I KĄTOWNIKIEM Z KLIPSEM



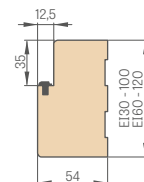
### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY P.POŻ Z PODSTAWOWĄ ZABUDOWĄ MURU



### KĄTOWNIK 6 cm i 8 cm z klipsami

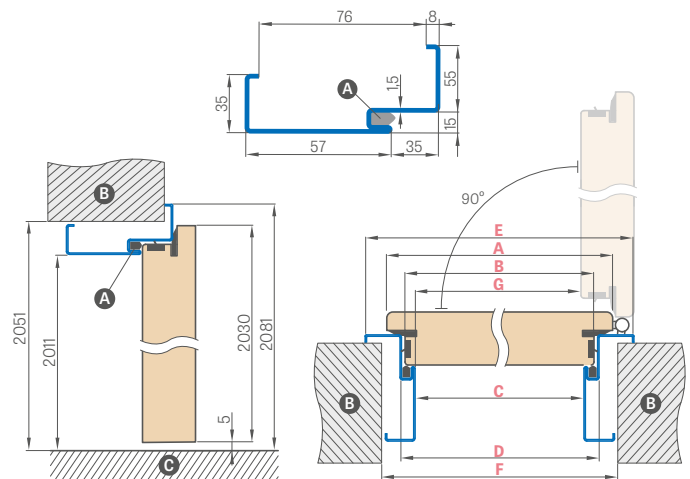


### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ P.POŻ.



### OŚCIEŻNICA STAŁOWA KĄTOWA DUŻA P.POŻ.

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



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

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



### SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY



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

<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 9005<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 EI30 EI60 80 90E 100	LEDA typ szklenia 3 EI30 90E 100	LEDA typ szklenia 4 EI30 EI60 90E 100	LEDA typ szklenia 5 EI30 80 90E 100
LEDA typ szklenia 6 EI30 EI60 80 90E 100	LEDA typ szklenia 7 EI30 80 90E 100	LEDA typ szklenia 8 EI30 EI60 80 90E 100	

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

LEDA EI30 EI60 60 70 80	LEDA typ szklenia 5 EI30 70 80	LEDA typ szklenia 6 EI30 EI60 70 80
LEDA typ szklenia 7 EI30 70 80	LEDA typ szklenia 8 EI30 EI60 70 80	

### LEDA EI30 i EI 60 DWUSKRZYDŁOWE

- Drzwi dwuskrzydłowe wykonane są na bazie modeli LEDA EI30 oraz EI60 w odpowiadających im cechach: kolor, wykończenie (STANDARD);
- Skrzydło bierne występuje w wersjach:
  - pełne w szerokościach „60”, „70”, „80”
  - przeszkłone w typie 5, 6, 7, 8 dla EI30 oraz przeszkłone w typie 6 i 8 dla EI 60
- Dostawka występuje w szerokościach „30”, „40” oraz „50” i w każdym wariantcie występuje jako skrzydło pełne gładkie;
- Skrzydło bierne oraz dostawka wyposażone jest w kantrygle drzwiowe oraz zaczepy, nie posiadają listew przyrykowych.

### CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

Suma składająca się z:

- część czynna = cena drzwi jednoskrzydłowych pełnych plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych
- część bierna = cena 2320,00 zł\* / 2853,60 zł\*\* za wersję pełną (także dostawka) plus ewentualne dopłaty jak w drzwiach jednoskrzydłowych

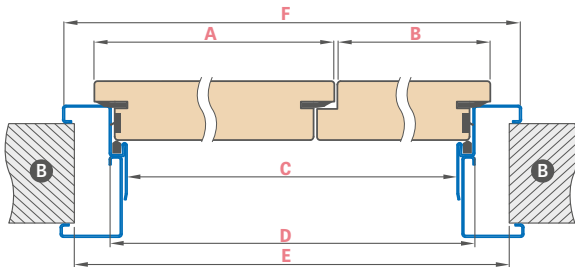
### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

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.

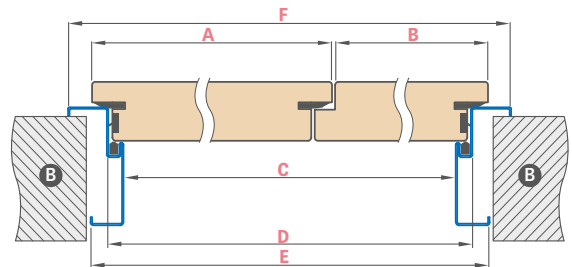
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 7047, 1001



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

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OKUCIA

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

### klamki NOVA CLICK, TOPAZ CLICK

inox, czarny mat



**NOVA CLICK**

inox

217,00 zł\* / 266,91 zł\*\*



**NOVA CLICK**

czarny mat

217,00 zł\* / 266,91 zł\*\*



**TOPAZ CLICK**

inox

217,00 zł\* / 266,91 zł\*\*



**TOPAZ CLICK**

czarny mat

217,00 zł\* / 266,91 zł\*\*

Klamki NOVA CLICK i TOPAZ CLICK występują w wersjach LEWA i PRAWA, szczegóły na str. 149

NOWOŚĆ

### klamka CORONA TIME SLIM R

mosiądz mat, gunmetal, czarny mat



**CORONA**  
PREMIUM DOOR HANDLES



**CORONA TIME SLIM R**

mosiądz mat

428,00 zł\* / 526,44 zł\*\*



**CORONA TIME SLIM R**

gunmetal

428,00 zł\* / 526,44 zł\*\*



**CORONA TIME SLIM R**

czarny mat

366,00 zł\* / 450,18 zł\*\*



szylid na klucz

szylid na wkładkę

szylid do wc

85,00 zł\* / 104,55 zł\*\*

85,00 zł\* / 104,55 zł\*\*

122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*

szylid na klucz

szylid na wkładkę

szylid do wc

74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

111,00 zł\* / 136,53 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

NOWOŚĆ

### klamka CORONA IMPERA RT

chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, miedź błyszcząca, nikiel szczotkowany mat, czarny mat, biały mat



**CORONA**  
PREMIUM DOOR HANDLES



**CORONA IMPERA RT**

chrom błyszczący

452,00 zł\* / 555,96 zł\*\*



**CORONA IMPERA RT**

chrom szczotkowany mat

452,00 zł\* / 555,96 zł\*\*



**CORONA IMPERA RT**

miedź błyszcząca

489,00 zł\* / 601,47 zł\*\*



**CORONA IMPERA RT**

nikiel szczotkowany mat

452,00 zł\* / 555,96 zł\*\*



**CORONA IMPERA RT**

czarny mat

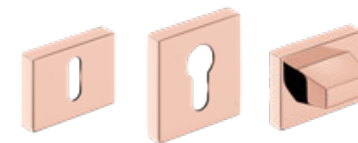
452,00 zł\* / 555,96 zł\*\*



**CORONA IMPERA RT**

biały mat

489,00 zł\* / 601,47 zł\*\*



szylid na klucz

szylid na wkładkę

szylid do wc

74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*

122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*

szylid na klucz

szylid na wkładkę

szylid do wc

74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

146,00 zł\* / 179,58 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA ARROW R

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



**CORONA ARROW R**  
chrom błyszczący  
194,00 zł\* / 238,62 zł\*\*



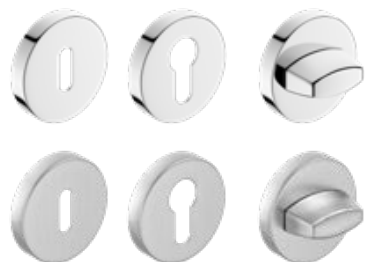
**CORONA ARROW R**  
chrom szczotkowany mat  
194,00 zł\* / 238,62 zł\*\*



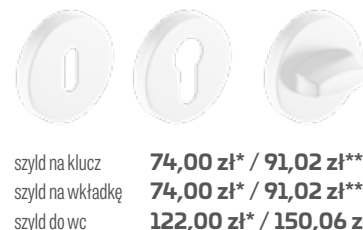
**CORONA ARROW R**  
czarny mat  
194,00 zł\* / 238,62 zł\*\*



**CORONA ARROW R**  
biały mat  
230,00 zł\* / 282,90 zł\*\*



szyld na klucz 54,00 zł\* / 66,42 zł\*\*  
szyld na wkładkę 54,00 zł\* / 66,42 zł\*\*  
szyld do wc 98,00 zł\* / 120,54 zł\*\*



szyld na klucz 74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*  
szyld na wkładkę 74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*  
szyld do wc 122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA ARROW Q

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



**CORONA ARROW Q**  
chrom błyszczący  
206,00 zł\* / 253,38 zł\*\*



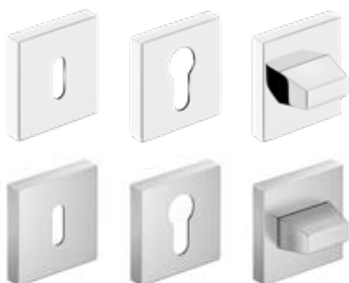
**CORONA ARROW Q**  
chrom szczotkowany mat  
206,00 zł\* / 253,38 zł\*\*



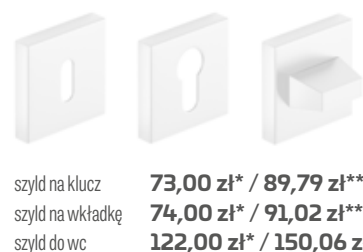
**CORONA ARROW Q**  
czarny mat  
206,00 zł\* / 253,38 zł\*\*



**CORONA ARROW Q**  
biały mat  
243,00 zł\* / 298,89 zł\*\*



szyld na klucz 61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*  
szyld na wkładkę 61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*  
szyld do wc 104,00 zł\* / 127,92 zł\*\*



szyld na klucz 73,00 zł\* / 89,79 zł\*\*  
szyld na wkładkę 74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*  
szyld do wc 122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

### klamka CORONA MOON R SLIM

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący, mosiądz mat



**CORONA MOON R SLIM**  
chrom błyszczący  
279,00 zł\* / 343,17 zł\*\*



**CORONA MOON R SLIM**  
czarny mat  
279,00 zł\* / 343,17 zł\*\*



**CORONA MOON R SLIM**  
mosiądz błyszczący  
329,00 zł\* / 404,67 zł\*\*



**CORONA MOON R SLIM**  
mosiądz mat  
329,00 zł\* / 404,67 zł\*\*



szyld na klucz i na wkładkę 74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*  
szyld do wc 111,00 zł\* / 136,53 zł\*\*



szyld na klucz i na wkładkę 85,00 zł\* / 104,55 zł\*\*  
szyld do wc 122,00 zł\* / 150,06 zł\*\*



## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

klamki **QUANTA FIT**, **DIVA FIT**, **ZOJA FIT**, **TORA FIT** (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

chrom błyszczący, nikiel szczotkowany, mosiądz szczotkowany, czarny mat

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



**TORA FIT**  
czarny mat  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**DIVA FIT**  
nikiel szczotkowany  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**DIVA FIT**  
mosiądz szczotkowany  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**DIVA FIT**  
czarny mat  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**ZOJA FIT**  
nikiel szczotkowany  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**ZOJA FIT**  
mosiądz szczotkowany  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



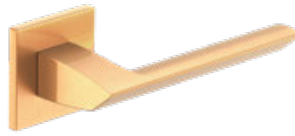
**ZOJA FIT**  
czarny mat  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**QUANTA FIT**  
chrom błyszczący  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



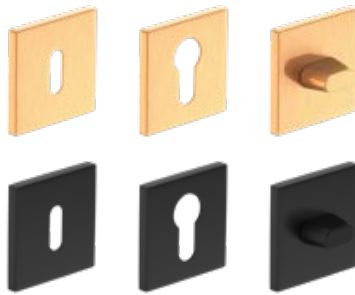
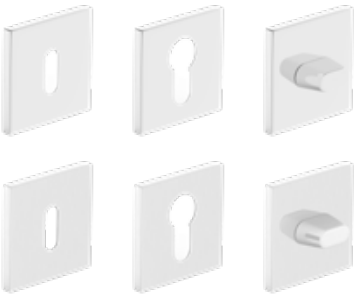
**QUANTA FIT**  
nikiel szczotkowany  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**QUANTA FIT**  
mosiądz szczotkowany  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**QUANTA FIT**  
czarny mat  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



szyld na klucz 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szyld na wkładkę 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
szyld do wc 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*

## klamka **BELLA SLIM KWADRAT** (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

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

**Metal-Bud**

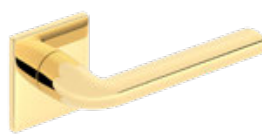
PRODUCENT KLAMEK



**BELLA SLIM kwadrat**  
chrom błyszczący  
147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*



**BELLA SLIM kwadrat**  
chrom szczotkowany mat  
147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*



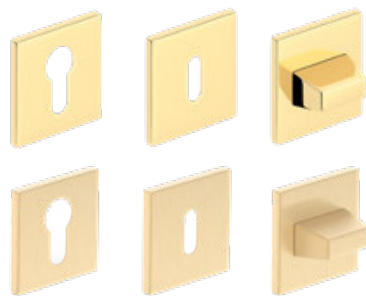
**BELLA SLIM kwadrat**  
mosiądz błyszczący  
147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*



**BELLA SLIM kwadrat**  
mosiądz satyna  
147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*



**BELLA SLIM kwadrat**  
czarny mat  
147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*



szyld na klucz 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
szyld na wkładkę 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
szyld do wc 88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamka **CUBE SLIM** (prestiżowy szyld grubości 6 mm)

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

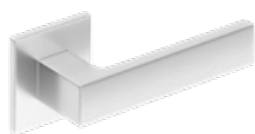
chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, mosiądz błyszczący, mosiądz satyna, czarny mat



**CUBE SLIM**

chrom błyszczący

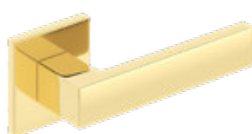
160,00 zł\* / 196,80 zł\*\*



**CUBE SLIM**

chrom szczotkowany mat

160,00 zł\* / 196,80 zł\*\*



**CUBE SLIM**

mosiądz błyszczący

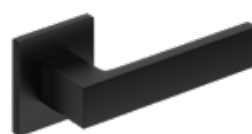
160,00 zł\* / 196,80 zł\*\*



**CUBE SLIM**

mosiądz satyna

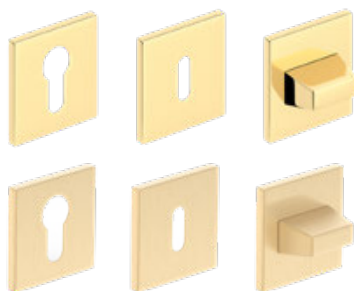
160,00 zł\* / 196,80 zł\*\*



**CUBE SLIM**

czarny mat

160,00 zł\* / 196,80 zł\*\*



szyld na klucz  
szyld na wkładkę  
szyld do wc

53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*

53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*

88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*

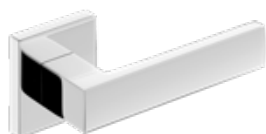
KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

klamka **CUBE**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

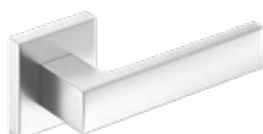
chrom błyszczący, chrom szczotkowany mat, nikiel szczotkowany mat, czarny mat



**CUBE**

chrom błyszczący

134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*



**CUBE**

chrom szczotkowany mat

134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*



**CUBE**

nikiel szczotkowany mat

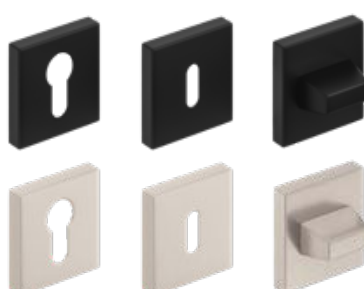
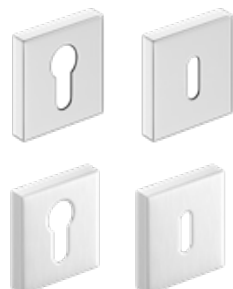
134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*



**CUBE**

czarny mat

134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*



szyld na klucz  
szyld na wkładkę  
szyld do wc

45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*

45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*

80,00 zł\* / 98,40 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

klamka **CUBE PREMIUM**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

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



**CUBE PREMIUM**

chrom błyszczący

174,00 zł\* / 214,02 zł\*\*



**CUBE PREMIUM**

chrom szczotkowany mat

174,00 zł\* / 214,02 zł\*\*



**CUBE PREMIUM**

nikiel szczotkowany mat

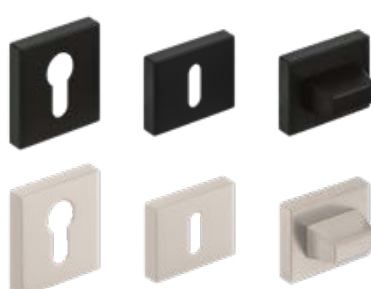
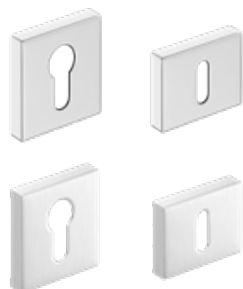
174,00 zł\* / 214,02 zł\*\*



**CUBE PREMIUM**

czarny mat

174,00 zł\* / 214,02 zł\*\*



szyld na klucz  
szyld na wkładkę  
szyld do wc

51,00 zł\* / 62,73 zł\*\*

51,00 zł\* / 62,73 zł\*\*

88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*

KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

NOWOŚĆ

klamki **OLIWIAR**, **LAURA R** sztyld classic

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący



**OLIWIAR**  
chrom błyszczący  
199,00 zł\* / 244,77 zł\*\*



**OLIWIAR**  
czarny mat  
199,00 zł\* / 244,77 zł\*\*



**OLIWIAR**  
mosiądz błyszczący  
223,00 zł\* / 274,29 zł\*\*



**LAURA R**  
chrom błyszczący  
120,00 zł\* / 147,60 zł\*\*



**LAURA R**  
czarny mat  
120,00 zł\* / 147,60 zł\*\*



**LAURA R**  
mosiądz błyszczący  
143,00 zł\* / 175,89 zł\*\*



sztyld na klucz 45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*  
sztyld do wc 63,00 zł\* / 77,49 zł\*\*



sztyld na klucz 58,00 zł\* / 71,34 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 58,00 zł\* / 71,34 zł\*\*  
sztyld do wc 74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

NOWOŚĆ

klamka **JULIA R**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

chrom błyszczący, czarny mat, mosiądz błyszczący



**JULIA R**  
chrom błyszczący  
148,00 zł\* / 182,04 zł\*\*



**JULIA R**  
czarny mat  
148,00 zł\* / 182,04 zł\*\*



**JULIA R**  
mosiądz błyszczący  
183,00 zł\* / 225,09 zł\*\*



sztyld na klucz 45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*



sztyld na wkładkę 45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*



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

NOWOŚĆ

klamki **NOVA** i **JOWISZ**

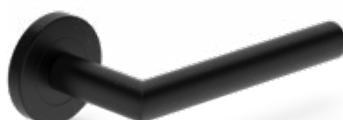
**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

mosiądz matowy PVD, czarny mat



**NOVA**  
mosiądz matowy PVD  
109,00 zł\* / 134,07 zł\*\*



**NOVA**  
czarny mat  
91,00 zł\* / 111,93 zł\*\*



**JOWISZ**  
czarny mat  
66,00 zł\* / 81,18 zł\*\*

NOWOŚĆ



sztyld na klucz 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
sztyld do wc 91,00 zł\* / 111,93 zł\*\*



sztyld na klucz 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 32,00 zł\* / 39,36 zł\*\*  
sztyld do wc 80,00 zł\* / 98,40 zł\*\*

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

klamka **RUMBA K FIT**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

mosiądz matowy



sztyld na klucz 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 42,00 zł\* / 51,66 zł\*\*  
sztyld do wc 55,00 zł\* / 67,65 zł\*\*

**RUMBA K FIT**

mosiądz matowy

75,00 zł\* / 92,25 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

klamka **LUNA SLIM PREMIUM KWADRAT**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

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



**LUNA SLIM** kwadrat

chrom błyszczący

134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*

**LUNA SLIM** kwadrat

chrom szczotkowany mat

134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*

**LUNA SLIM** kwadrat

mosiądz błyszczący

134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*

**LUNA SLIM** kwadrat

czarny mat

134,00 zł\* / 164,82 zł\*\*



KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

sztyld na klucz 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
sztyld do wc 88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

klamki **BELLA SLIM OKRĄGŁA, LUNA SLIM PREMIUM OKRĄGŁA** (prestiżowy sztyld grubości 6 mm)

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

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



**BELLA SLIM** okrągła

chrom błyszczący

147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*

**BELLA SLIM** okrągła

chrom szczotkowany mat

147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*

**BELLA SLIM** okrągła

mosiądz błyszczący

147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*

**BELLA SLIM** okrągła

mosiądz satyna

147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*

**BELLA SLIM** okrągła

czarny mat

147,00 zł\* / 180,81 zł\*\*



**LUNA SLIM** okrągła

chrom błyszczący

120,00 zł\* / 147,60 zł\*\*

**LUNA SLIM** okrągła

chrom szczotkowany mat

120,00 zł\* / 147,60 zł\*\*

**LUNA SLIM** okrągła

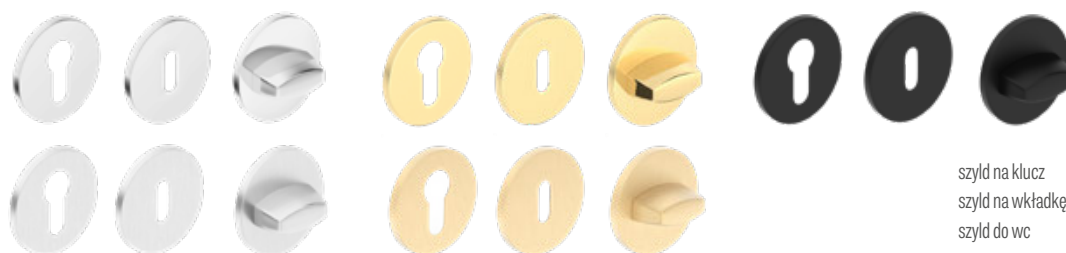
mosiądz błyszczący

120,00 zł\* / 147,60 zł\*\*

**LUNA SLIM** okrągła

czarny mat

120,00 zł\* / 147,60 zł\*\*



KLAMKA KLASY  
**PREMIUM**

sztyld na klucz 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
sztyld na wkładkę 53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*  
sztyld do wc 88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

klamki DECO strukturalna, IBIZA, LINEA, TREND

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

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



**DECO**  
dekor DĄB ŚREDNI GREKO



**DECO**  
dekor CZARNY



**DECO**  
dekor BIAŁY GREKO



**DECO**  
dekor SONOMA GREKO



**DECO**  
dekor ORZECH GREKO



**DECO**  
dekor DĄB GREKO

klamka strukturalna DECO 120,00 zł\* / 147,60 zł\*\*



**IBIZA**  
chrom błyszczący



**IBIZA**  
grafit / chrom



**IBIZA**  
nikiel satyna



**IBIZA**  
biały mat



**IBIZA**  
czarny mat

74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**LINEA**  
chrom błyszczący

74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**LINEA**  
grafit / chrom



**LINEA**  
nikiel satyna



**TREND**  
nikiel satyna

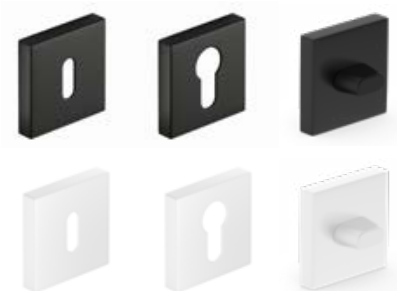
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**TREND**  
grafit / chrom



**TREND**  
chrom błyszczący



szyld na klucz  
szyld na wkładkę  
szyld do wc

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*  
40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*  
53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

klamki **QUBIK, BARCELONA, RUMBA K**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

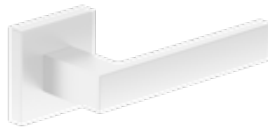
nikiel velvet, chrom błyszczący, biały mat, czarny mat, mosiądz błyszczący, nikiel szczotkowany



**QUBIK**  
nikiel velvet  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



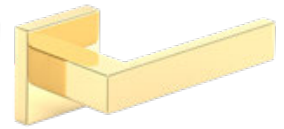
**QUBIK**  
chrom błyszczący  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**QUBIK**  
biały mat  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**QUBIK**  
czarny mat  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**QUBIK**  
mosiądz błyszczący  
85,00 zł\* / 104,55 zł\*\*



**BARCELONA**  
nikiel velvet  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**BARCELONA**  
chrom błyszczący  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**BARCELONA**  
czarny mat  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**BARCELONA**  
nikiel szczotkowany  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



**RUMBA K**  
czarny mat  
74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*

**NOWOŚĆ**



szyld na klucz

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld na wkładkę

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld do wc

53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*



**NOWOŚĆ**

klamka **SCALA RT SLIM**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

nikiel satyna, mosiądz satyna, czarny mat



**SCALA RT SLIM**  
nikiel satyna  
183,00 zł\* / 225,09 zł\*\*



**SCALA RT SLIM**  
mosiądz satyna  
183,00 zł\* / 225,09 zł\*\*



**SCALA RT SLIM**  
czarny mat  
183,00 zł\* / 225,09 zł\*\*



szyld na wkładkę

53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*



szyld na klucz

53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*



szyld do wc

86,00 zł\* / 105,78 zł\*\*

**NOWOŚĆ**

klamka **ELEGANZA K FIT**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

czarny mat



**ELEGANZA K FIT**  
czarny mat, wstawka złota  
94,00 zł\* / 115,62 zł\*\*



**ELEGANZA K FIT**  
czarny mat, wstawka miedziana  
94,00 zł\* / 115,62 zł\*\*



szyld na klucz  
szyld na wkładkę  
szyld do wc



43,00 zł\* / 52,89 zł\*\*  
43,00 zł\* / 52,89 zł\*\*  
61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*



KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

klamka **MONDO**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

nikiel satyna



**MONDO**

nikiel satyna

58,00 zł\* / 71,34 zł\*\*



szyld na wkładkę

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld na klucz

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld do wc

53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*

klamka **ERKADO**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

czarny mat



**TOPAZ**

czarny mat

114,00 zł\* / 140,22 zł\*\*



szyld na wkładkę

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld na klucz

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld do wc

80,00 zł\* / 98,40 zł\*\*

klamki **ERKADO**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

inox



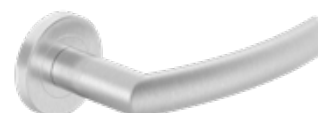
**SAPHIRE** inox

61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*



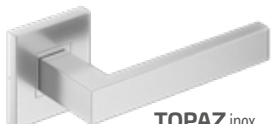
**SUPRA** okrągła inox

69,00 zł\* / 84,87 zł\*\*



**PROXIMA** okrągła inox

61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*



**TOPAZ** inox

53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*



**METRO** inox

68,00 zł\* / 83,64 zł\*\*



**PROXIMA** kwadrat inox

61,00 zł\* / 75,03 zł\*\*



**NOVA** okrągła inox

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



**ONYX** inox

68,00 zł\* / 83,64 zł\*\*



**NOVA** kwadrat inox

53,00 zł\* / 65,19 zł\*\*



**JOWISZ** inox

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



**ROMA** inox

74,00 zł\* / 91,02 zł\*\*



szyld na wkładkę inox

23,00 zł\* / 28,29 zł\*\*



szyld na klucz inox

23,00 zł\* / 28,29 zł\*\*



szyld do wc inox

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*



szyld na wkładkę inox

13,00 zł\* / 15,99 zł\*\*



szyld na klucz inox

13,00 zł\* / 15,99 zł\*\*



szyld do wc inox

34,00 zł\* / 41,82 zł\*\*

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH

**NOWOŚĆ**

klamki CAMILA

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

chrom satyna, czarny mat



**NOWOŚĆ**



**NOWOŚĆ**



**CAMILA**

chrom satyna

45,00 zł\* / 55,35 zł\*\*

szyld na klucz i na wkładkę chrom satyna 21,00 zł\* / 25,83 zł\*\*

szyld do wc chrom satyna 34,00 zł\* / 41,82 zł\*\*

**CAMILA**

czarny mat

63,00 zł\* / 77,49 zł\*\*

szyld na klucz i na wkładkę czarny mat 34,00 zł\* / 41,82 zł\*\*

szyld do wc czarny mat 51,00 zł\* / 62,73 zł\*\*

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

Klamek na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 153)

**NOWOŚĆ**

klamki BLANKA, CAMILA, JULIA, LUNA długi szyld

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

chrom satyna, mosiądz błyszczący



**BLANKA** chrom satyna

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*

**BLANKA** chrom satyna

szyld do WC

48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*



**NOWOŚĆ**

**CAMILA** chrom satyna

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy

40,00 zł\* / 49,20 zł\*\*

**CAMILA** chrom satyna

szyld do WC

48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*



**JULIA** mosiądz błyszczący

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy

188,00 zł\* / 231,24 zł\*\*

**JULIA** mosiądz błyszczący

szyld do WC

223,00 zł\* / 274,29 zł\*\*



**LUNA** mosiądz błyszczący

szyld na klucz, na wkładkę, zamek oszczędnościowy

177,00 zł\* / 217,71 zł\*\*

**LUNA** mosiądz błyszczący

szyld do WC

212,00 zł\* / 260,76 zł\*\*

klamki 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**

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

stal nierdzewna inwestycyjna lub czarny



**JOWISZ INOX**

szyld na klucz

stal nierdzewna

107,00 zł\* / 131,61 zł\*\*

czarny

174,00 zł\* / 214,02 zł\*\*



**JOWISZ INOX**

szyld do wc

stal nierdzewna

160,00 zł\* / 196,80 zł\*\*

czarny

226,00 zł\* / 277,98 zł\*\*



**JOWISZ INOX**

szyld na wkładkę

stal nierdzewna

107,00 zł\* / 131,61 zł\*\*

czarny

174,00 zł\* / 214,02 zł\*\*



**JOWISZ INOX**

szyld, zamek oszczędnościowy

stal nierdzewna

107,00 zł\* / 131,61 zł\*\*

czarny

174,00 zł\* / 214,02 zł\*\*

klamki TOPAZ INOX długi szyld (szyld grubości 10 mm), rozstaw 72 mm

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

stal nierdzewna



**TOPAZ INOX**

szyld na klucz

71,00 zł\* / 87,33 zł\*\*



**TOPAZ INOX**

szyld do wc

88,00 zł\* / 108,24 zł\*\*



**TOPAZ INOX**

szyld na wkładkę

71,00 zł\* / 87,33 zł\*\*



**TOPAZ INOX**

szyld, zamek oszczędnościowy

71,00 zł\* / 87,33 zł\*\*

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKI DO SKRZYDEŁ PŁYTOWYCH, RAMIAKOWYCH NA DŁUGIM SZYLDZIE

Klamki na długim szyldzie nie stosujemy do drzwi bezprzylgowych (rozstaw str. 153)

klamki **ASTRA**, **SYDNEY** i **QUBIK** długi szyld, rozstaw 72 mm

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

nikiel, patyna, czarny mat



**ASTRA**  
nikiel, patyna  
szyld na klucz



**SYDNEY**  
nikiel, patyna  
szyld na klucz



**QUBIK** długi szyld  
czarny mat  
szyld na klucz



**ASTRA i SYDNEY**  
nikiel, patyna  
szyld do wc  
**48,00 zł\*** / **59,04 zł\*\***

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

**ASTRA**  
nikiel, patyna  
szyld, zamek oszczędnościowy  
**40,00 zł\*** / **49,20 zł\*\***

**QUBIK**  
czarny mat  
szyld na wkładkę, klucz  
**53,00 zł\*** / **65,19 zł\*\***

**QUBIK**  
czarny mat  
szyld do wc  
**61,00 zł\*** / **75,03 zł\*\***

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

klamki **ERKADO BONN** i **ESSEN**<sup>1)</sup> (szyld grubości ESSEN – 10 mm, BONN – 8 mm), rozstaw 72 mm

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK

klamka **ERKADO SMART** rozstaw 72 mm i 92 mm



inox plus



patyna



czarny mat



klamka **BONN**: **147,00 zł\*** / **180,81 zł\*\***  
rozeta **BONN**: **68,00 zł\*** / **83,64 zł\*\***  
klamko-pochwyt (stały) **BONN**: **227,00 zł\*** / **279,21 zł\*\***

klamka **BONN** czarny mat: **160,00 zł\*** / **196,80 zł\*\***  
rozeta **BONN** czarny mat: **73,00 zł\*** / **89,79 zł\*\***  
klamko-pochwyt (stały) **BONN** czarny mat: **239,00 zł\*** / **293,97 zł\*\***



nikiel satyna



patyna



czarny mat

klamka **ESSEN**<sup>1)</sup>: **103,00 zł\*** / **126,69 zł\*\***  
rozeta **ESSEN**<sup>1)</sup>: **38,00 zł\*** / **46,74 zł\*\***

**NOWOŚĆ**

klamka **ERKADO SMART**: **885,00 zł\*** / **1088,55 zł\*\***

**NOWOŚĆ**

klamki **CERTUS**, **CERTUS RC2** i **RC3**

rozstaw 72 mm do drzwi HERSE lub 92 mm do drzwi FORTECA  
szyld grubości: **CERTUS** – 9 mm/9 mm, **RC2** – 12 mm/9 mm, **RC3** – 15 mm/9 mm

**Metal-Bud**

PRODUCENT KLAMEK



szyld górny **CERTUS**  
inox, czarny str  
**78,00 zł\*** / **95,94 zł\*\***



szyld górny **CERTUS RC2**  
inox, czarny str  
**89,00 zł\*** / **109,47 zł\*\***



szyld górny **CERTUS RC3**  
inox, czarny str  
**111,00 zł\*** / **136,53 zł\*\***



**CERTUS**  
inox, czarny str  
**177,00 zł\*** / **217,71 zł\*\***



**CERTUS RC2**  
inox, czarny str  
**220,00 zł\*** / **270,60 zł\*\***



**CERTUS RC3**  
inox, czarny str  
**276,00 zł\*** / **339,48 zł\*\***

# INFORMACJE TECHNICZNE

## KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI



Czy wiesz, jak rozróżnić drzwi prawe od lewych? To kluczowa decyzja dla komfortu i funkcjonalności Twojego domu. Oto kilka wskazówek:

- Stojąc naprzeciw drzwi: ustaw się tak, aby drzwi otwierały się w Twoją stronę. Jeśli zawiasy są po lewej – to drzwi lewe; jeśli po prawej to drzwi prawe.
- Planowanie przestrzeni: unikaj kolizji z meblami i innymi drzwiami.
- Funkcjonalność: drzwi łazienkowe zawsze otwierają się na zewnątrz.

## DRZWI PRZYLGOWE, BEZPRZYLGOWE, REWERSYJNE

KIERUNEK OTWIERANIA



## 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	132,00 zł* / 162,36 zł**
– czarne	264,00 zł* / 324,72 zł**
Wkładki w systemie jednego klucza 30/45 + 30/45G drzwi otwierane do wewnątrz – srebrne	132,00 zł* / 162,36 zł**
– czarne	264,00 zł* / 324,72 zł**

WKŁADKA		WKŁADKA Z GAŁKĄ	
rozmiar	cena	rozmiar	cena
26/36	srebrna 40,00 zł* / 49,20 zł** czarna 91,00 zł* / 111,93 zł**	G30/40	srebrna 63,00 zł* / 77,49 zł** czarna 150,00 zł* / 184,50 zł**
30/30	srebrna 40,00 zł* / 49,20 zł** czarna 91,00 zł* / 111,93 zł**	G40/30	srebrna 63,00 zł* / 77,49 zł** czarna 150,00 zł* / 184,50 zł**
30/40	srebrna 47,00 zł* / 57,81 zł** czarna 114,00 zł* / 140,22 zł**	G30/50	71,00 zł* / 87,33 zł**
30/45	srebrna 47,00 zł* / 57,81 zł** czarna 114,00 zł* / 140,22 zł**	G50/30	71,00 zł* / 87,33 zł**
30/50	srebrna 47,00 zł* / 57,81 zł**	30/45G	srebrna 71,00 zł* / 87,33 zł** czarna 150,00 zł* / 184,50 zł**
20/40	srebrna 127,00 zł* / 156,21 zł** czarna 127,00 zł* / 156,21 zł**	30G/45	srebrna 71,00 zł* / 87,33 zł** czarna 150,00 zł* / 184,50 zł**

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## KLAMKA NOVA CLICK i TOPAZ CLICK

WERSJA  
LEWA  
L



WERSJA  
PRAWA  
P

Klamka NOVA CLICK i TOPAZ CLICK w wersji LEWA stosujemy do:

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

Klamka NOVA CLICK i TOPAZ CLICK w wersji PRAWA stosujemy do:

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

## ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY



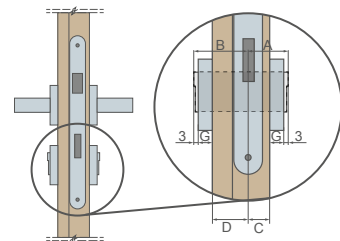
## JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI



## DRZWI PODWÓJNE



## JAK DOBRAĆ WKŁADKĘ



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

Rodzaj drzwi	Grubość skrzydła	Proporcja ustawienia zamka w drzwiach (C/D)	Zalecany wymiar wkładki (A/B) <sup>1)</sup>
płytkowe, ramiakowe (przylgowe)	40 mm	15/25	26/36
płytkowe, 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, 35/40 <sup>2)</sup>
LOFT	39 mm (kaseta)	9/30	20/40

<sup>1)</sup> zalecany wymiar wkładki dla szyldu grubości 7 mm i luzie od 2 mm do 4 mm

<sup>2)</sup> przy otwieranych do wewnątrz

## RODZAJE WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI DRZWI

### GREKO

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

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

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

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

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

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

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

### PREMIUM

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

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

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

### LAKIER UV

Powierzchnia drzwi w kolorze TYTANOWY UV jest malowana kilkakrotnie nowoczesnym lakierem w technologii utwardzania UV.

Powierzchnie płaskie w pierwszej fazie są zabezpieczone specjalistyczną membraną podkładową a potem dwukrotnie malowane światowej jakości farbą i utwardzane promieniami UV. Powierzchnie frezowane ze względów technologicznych nie mogą być zabezpieczone membraną więc są aż trzykrotnie malowane i utwardzane promieniami UV.

Automatyczne malowanie (bez udziału człowieka) po uprzednim skanowaniu powoduje idealną jakość powierzchni natomiast utwardzanie lakieru najnowocześniejszą metodą utrwalania promieniowaniem ultrafioletowym (UV) powoduje bardzo dużą odporność mechaniczną.

## RODZAJE WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI

### KRAWĘDŹ SOFT

SOFT

NOWOŚĆ

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



### KRAWĘDŹ STANDARD

STANDARD

Polega na oklejaniu powierzchni płaskiej okleiną ST CPL grubości 0,15 mm, CPL 0,2, CPL 0,7, okleiną polipropylenową PREMIUM lub okleiną GREKO. Skrzydło w technologii STANDARD posiada krawędzie ostre, na których jest połączona płyta wierzchnia z okleiną krawędziową, co pokazuje szkiełko. 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.



### DOSTĘPNE ROZWIĄZANIA (str. 158-169)

- 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



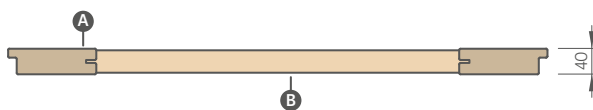
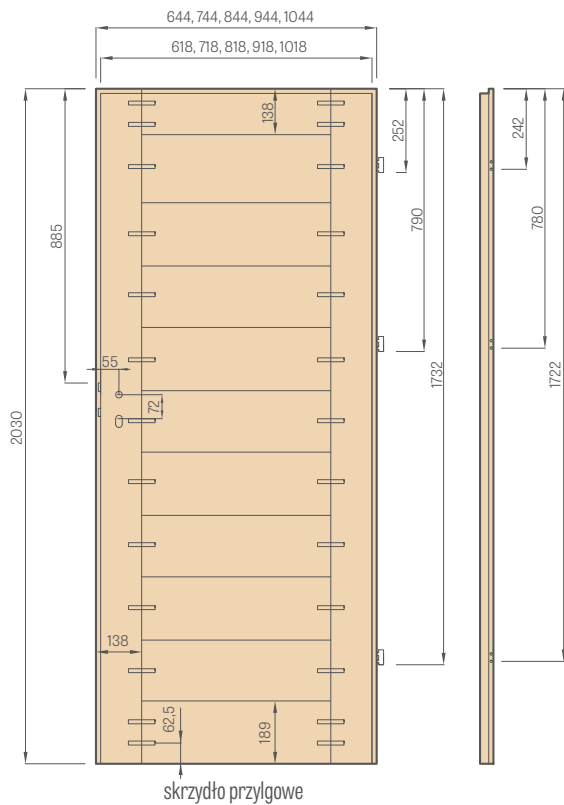
## ZESTAW DO CZYSZCZENIA, ODŚWIEŻANIA I REGENERACJI POWIERZCHNI DRZWI OTTIMO

cena 117,00 zł\* / 143,91 zł\*\*



<sup>1)</sup> dotyczy tylko BALDUR 1 w dekorze 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



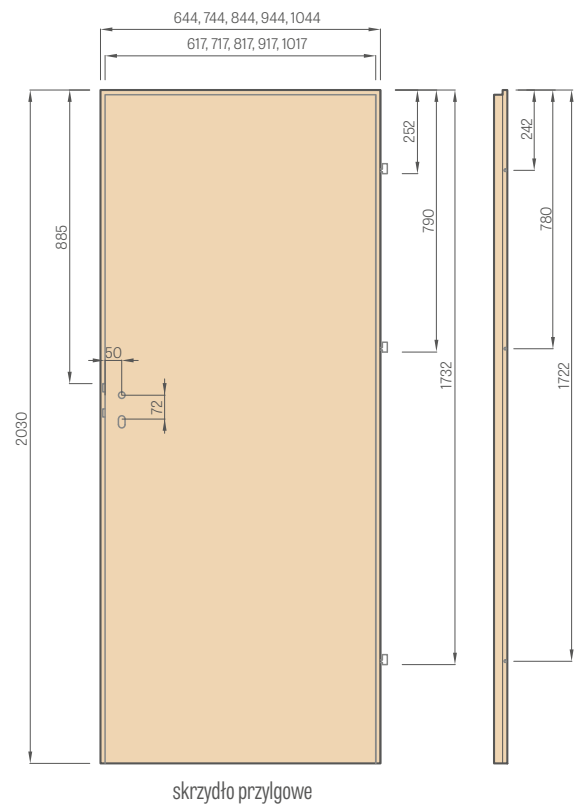
Ramiak MDF dla oklein GREKO, PREMIUM i CPL także z powłoką AntiFinger

**NOWOŚĆ**

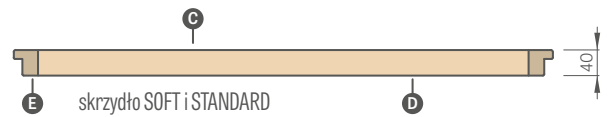


Ramiak pionowy z warstwowo klejonego drewna obłożony płytami HDF i MDF dostępny za dopłatą dla dekorów: BIAŁY PREMIUM, DĄB NATUR PREMIUM, JESION GRAFIT PREMIUM, KLON SZARY PREMIUM, DĄB ST CPL

## SKRZYDŁO PŁYTOWE



**C** – płyta HDF **D** – wypełnienie; **E** – ramiaki MDF lub drewniane w HERSE SET i UNO PREMIUM



**C** – płyta HDF **D** – wypełnienie; **E** – ramiaki MDF lub drewniane w HERSE SET i UNO PREMIUM



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

## RODZAJE WYPEŁNIENIA

Wypełnienie plaster miodu

Wypełnienie płytą pełną

Wypełnienie płytą wiórową otworową



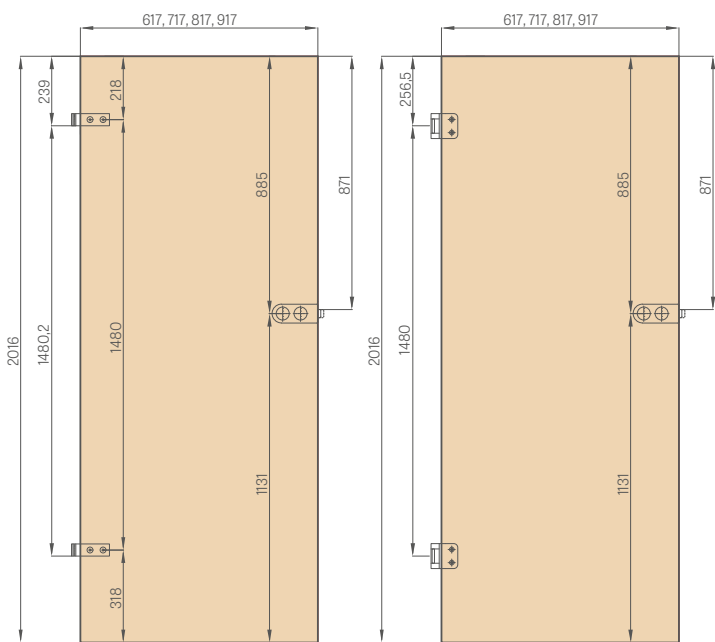
**NOWOŚĆ**

Plaster miodu i wypełnienie płytą pełną oraz płytą wiórową otworową dotyczą TYLKO drzwi płytowych. Dla skrzydła płytowego bezprzylgowego i rewersyjnego z wypełnieniem z płyty pełnej lub płyty wiórowej otworowej oraz skrzydeł w rozmiarze „100” i „110” rekomendujemy (za dopłatą) dodatkowy trzeci zawias.

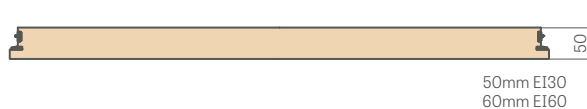
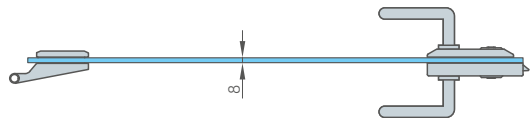
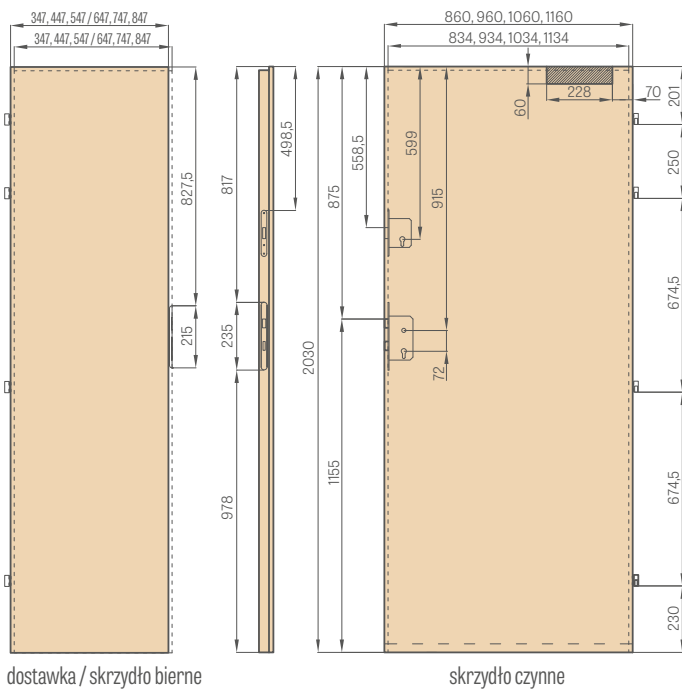
## TAFLA SZKLANA GRAF

zawias standardowy

zawias wertykalny



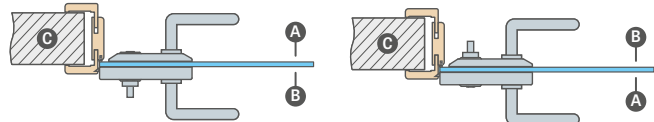
## SKRZYDŁO P.POŻ



### BLOKADA ŁAZIENKOWA PO STRONIE

zewnątrznej (Z)

wewnętrznej (W)



**A** - przedpokój **B** - łazienka **C** - mur

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

**UWAGA:** Zamki z blokadą mają kierunek (prawe lewe)



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



Uszczelka ogniowa i pędząco dymoszczelna, w kolorze czerwonym lub czarnym



Uszczelka opadająca z regulacją docisku przy pomocy klucza imbusowego



Praktyczne cztery zawiasy Ø16 z regulacją 3D

### SZKLENIE STANDARDOWE „AWERS”



### SZKLENIE NA ZAMÓWIENIE „REWERS”



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



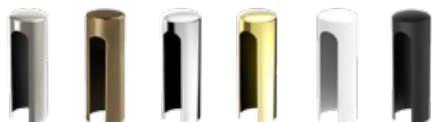
Ościeżnica stała

### WIERCENIE FABRYCZNE POD KLAMKĘ



Wiercenie fabryczne pod klamkę w drzwiach ramiakowych dla klamek z szyldem dzielonym dostępnych w ofercie Erkado.

## OSŁONKI METALOWE NA ZAWIASY



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

Dostępne osłonki:

- dla Herse/Forteca  $\varnothing 16$ , długość 47 mm w kolorach: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny
- dla LEDA EI30  $\varnothing 16$  lub LEDA EI60  $\varnothing 20$ , długości 64 mm w kolorach: chrom mat, czarne (brak możliwości zastosowania osłonek przy drzwiach z ościeżnicą stalową)
- dla skrzydeł wewnętrznych  $\varnothing 15$ , długość 47 mm w kolorach: nikiel szczotkowany, patyna, chrom połysk, mosiądz połysk, biały oraz czarny

## WENTYLACJA



Tuleje metalowe kwadratowe i okrągłe



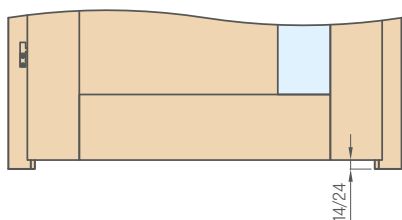
Tuleje tworzywowe drewnopodobne do drzwi ramiakowych STILE dla grupy dekorów GREKO, PREMIUM i CPL

Kratki



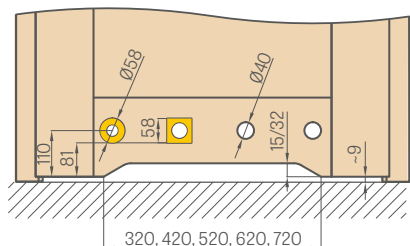
## REKUPERACJA STANDARD (wys. 24 mm) lub MINI (wys. 14 mm)

**Skrót rekuperacyjny** – skrzydła na całej szerokości są skracane od dołu o 15 mm lub 5 mm (wersja mini). Drzwi mają standardowy prześwit między skrzydłem a podłogą około 9 mm, co razem ze skrótem rekuperacyjnym daje prześwit około 24 mm lub 14 mm (wersja mini). Skrót rekuperacyjny jest niedostępny w drzwiach dwuskrzydłowych, w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwanych oraz w modelach FRAGI i GRAF.



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

Podcięcie wentylacyjne niedostępne w skrzydłach bezfelcowych do systemów przesuwanych.



## 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

## ELEKTROZACZEP

(dostępny w ościeżnicy stałej i regulowanej do skrzydeł przylgowych i bezprzylgowych patrz str. 184-187, ale niedostępny dla ościeżnic do tafli szklanych GRAF i drzwi dwuskrzydłowych)

Dostępne rodzaje elektrozaczepów:

- podstawowy 12 V – z wyłącznikiem 24 V
- podstawowy 24 V – rewersyjny 12 V
- z wyłącznikiem 12 V – rewersyjny 24 V



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

Do drzwi p.poż niedostępne elektrozaczepy rewersyjne oraz z wyłącznikiem

## SKRACANIE SKRZYDEŁ

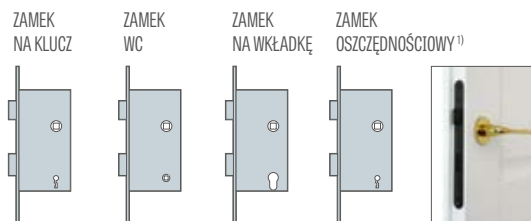
Istnieje możliwość skrócenia skrzydeł w normie PL, we własnym zakresie, maksymalnie do 50 mm lub do 80 mm w skrzydłach serii HERSE SET (jeśli nie zostały fabrycznie podcięte) oraz w skrzydłach płytowych tylko przy fabrycznie zamontowanej dodatkowej belce dolnej. (UWAGA: nie można skracać we własnym zakresie skrzydeł FRAGI, drzwi dwuskrzydłowych i przeciwpożarowych, skrzydeł bezfelcowych do systemów przesuwanych, drzwi szklanych GRAF, drzwi antywłamaniowych FORTECA RC2 i FORTECA RC3, a także skrzydeł ramiakowych w normie CZ).

**Wysokość skrzydła wykonanego w tzw. normie CZ jest niższa od normy PL o 47 mm. Fabryczne skrócenie drzwi powoduje obniżenie klamki o tę samą wartość.**

Rodzaj skrzydła	Wysokość klamki dla norma PL (mierzona od dolnej krawędzi skrzydła) [mm]
skrzydła ramiakowe STILE przylgowe	1107
skrzydła ramiakowe STILE bezprzylgowe	1110
skrzydła płytowe przylgowe	1110
skrzydła płytowe bezprzylgowe	1110
skrzydło płytowe rewersyjne	1110
skrzydła szklane GRAF	1131
skrzydło FORTECA RC2 i RC3	1038
skrzydło HERSE, HERSE Akustic	1107
skrzydło HERSE z zamkiem listwowym	1033
skrzydło HERSE United	1117
skrzydło LEDA EI30, EI60	1115

## OKUCIA – ZAMKI ZAPADKOWO-ZASUWKOWE

(występują w kolorze srebrnym lub za dopłatą w czarnym)



### ROZSTAWY ZAMKÓW:

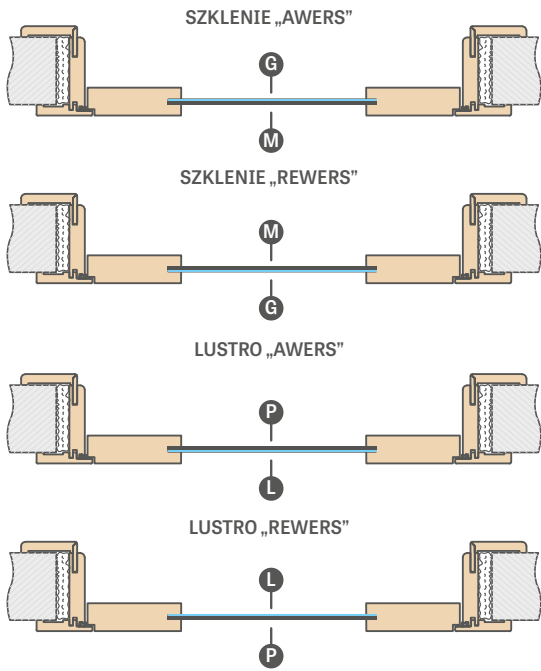
- Rozstaw zamków magnetycznych wynosi odpowiednio:
  - klucz, WC: 90mm
  - wkładka: 85mm
 (dotyczy skrzydeł bezprzylgowych z zamkiem magnetycznym oraz skrzydeł rewersyjnych)
- Rozstaw zamków zapadkowo-zasuwkowych wynosi:
  - klucz, WC, wkładka: 72mm
 (dotyczy skrzydeł przylgowych oraz skrzydeł bezprzylgowych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

W zamkach WC otwór do blokady to kwadrat o boku:

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

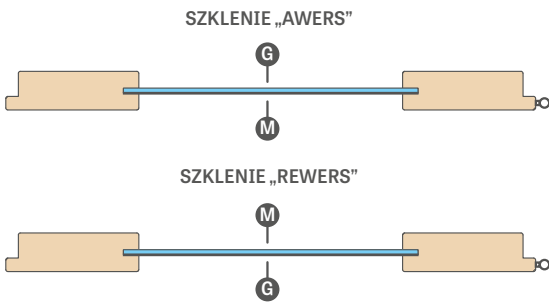
<sup>1)</sup> stosowany zamek na klucz bez otworowania w skrzydle pod klucz

## SZKLENIE W DRZWIACH REWERSYJNYCH I BEZPRZYLGOWYCH



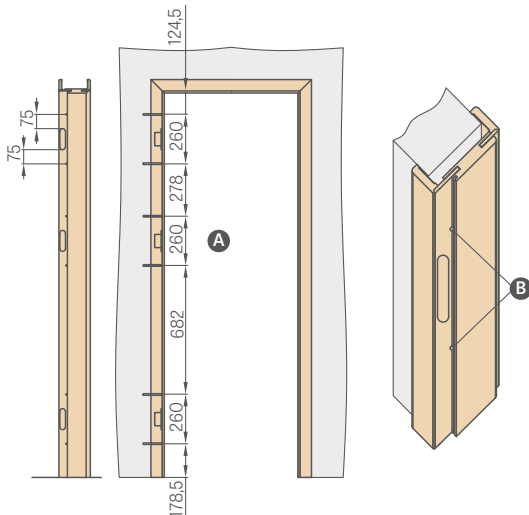
- G** – strona gładka    **M** – strona matowa z dekoracją lub bezbarwna z dekoracją  
**L** – strona lustra    **P** – płyta oklejona okleiną

## SZKLENIE STANDARDOWE PRZY WIDOCZNYM ZAWIASIE



- G** – strona gładka    **M** – strona matowa z dekoracją lub bezbarwna z dekoracją

## 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

## ILUSTRACJA PRZEZIerności SZKLENIA



GRAF 1  
szkło hartowane  
malowane



GRAF 8  
decormat



GRAF 9  
przezroczyste



GRAF 11  
decormat grafit



Szyba hartowana  
decormat mleczna



VSG czarne  
lub VSG/ESG



VSG mleczne  
lub VSG/ESG



GRAF 67  
grafit dymiony



GRAF 64  
białe malowanie



GRAF 26  
dark grey



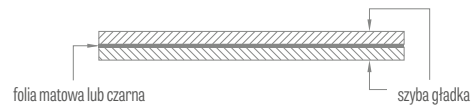
SZYBA RELIEF



SZYBA POINT

**NOWOŚĆ**

## SZYBA KLEJONA VSG 221, 331, 441 MLECZNA i CZARNA do drzwi ramiakowych STILE i płytowych



## OKUCIA BEZPRZYLGOWE i REWERSYJNE



zawias ukryty srebrny



zamek magnetyczny srebrny



zaczep zamka magnetycznego  
z regulacją, srebrny



zawias ukryty czarny



zamek magnetyczny czarny



zaczep zamka magnetycznego  
z regulacją, czarny



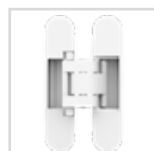
zawias ukryty złoty



zamek magnetyczny złoty



zaczep zamka magnetycznego  
z regulacją, złoty



zawias ukryty biały



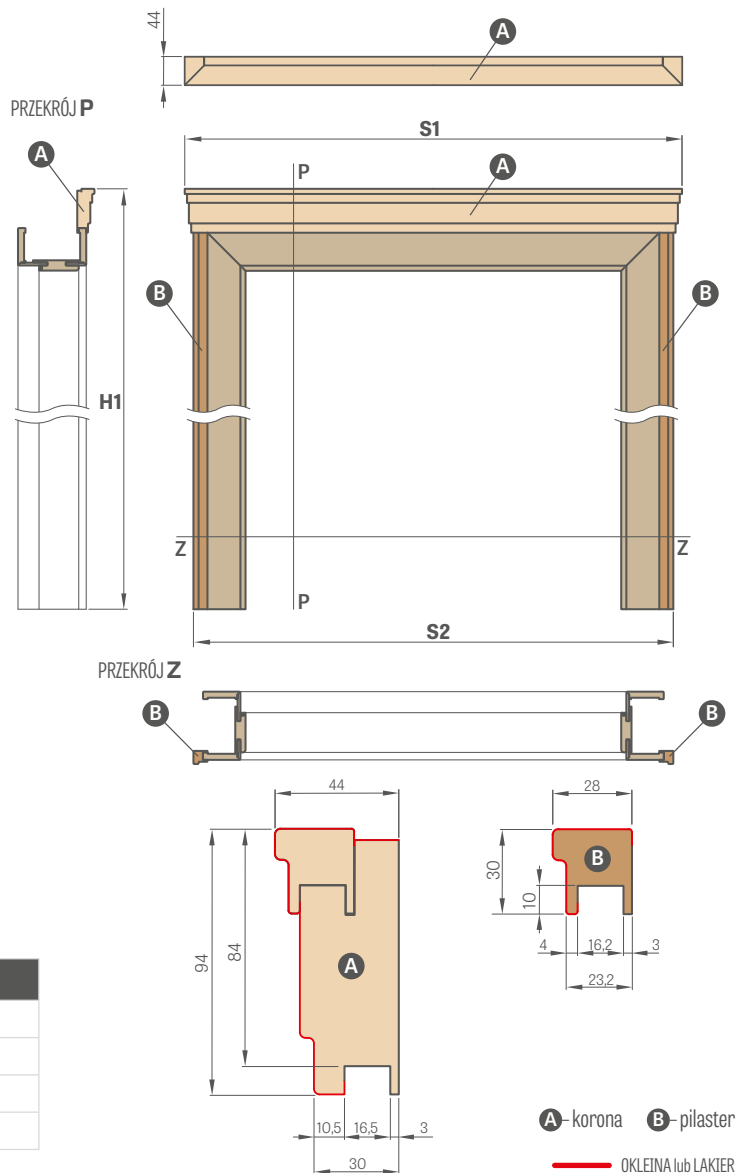
zamek magnetyczny biały



zaczep zamka magnetycznego  
z regulacją, biały

# KORONY I PILASTRY

PEONIA 1 w dekorze POPIELATY ST CPL, z klamką CUBE PREMIUM, z koroną dekoracyjną i pilastrami



CENA ZESTAWU <sup>1)</sup> (KORONA + PILASTRY)	
GREKO	342,00 zł* / 420,66 zł**
ST CPL i PREMIUM	400,00 zł* / 492,00 zł**
CPL 0,2 i CPL 0,7	456,00 zł* / 560,88 zł**
LAKIEROWANE	514,00 zł* / 632,22 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

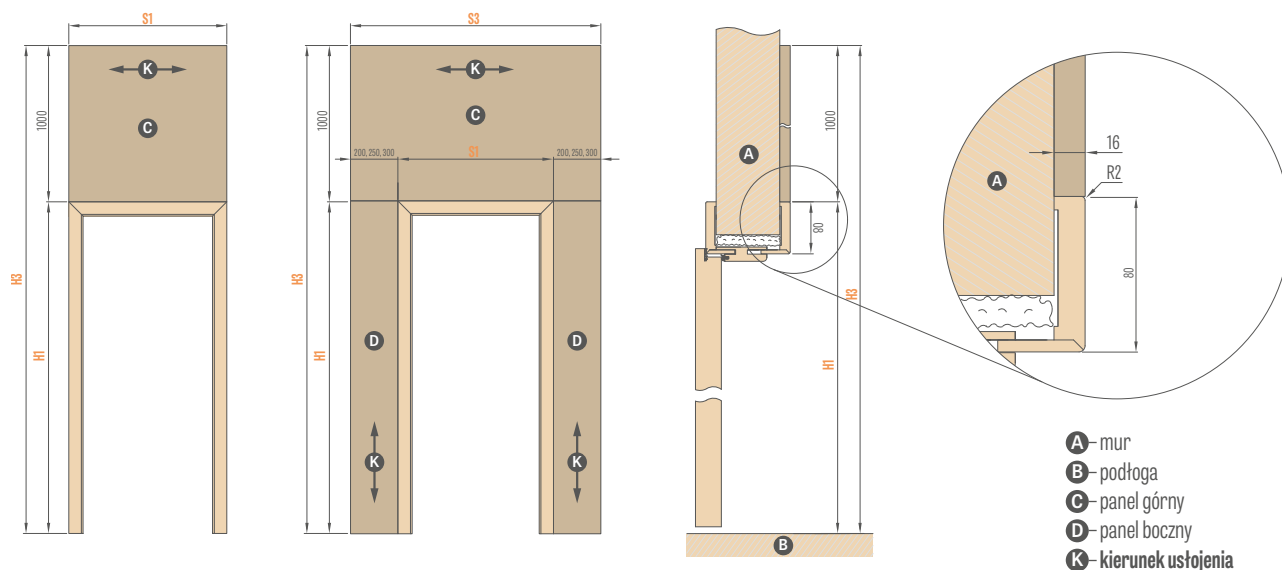
	H1					
	OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY PRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA oraz TUNEL REGULOWANY BEZPRZYLGOWY		OŚCIEŻNICA REGULOWANA REWERSYJNA	
	kątownik z opaską 6 cm	kątownik z opaską 8 cm	kątownik z opaską 6 cm	kątownik z opaską 8 cm	opaska rewersyjna	kątownik regulowany
NORMA PL	2174	2194	2187	2207	2207	2229
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. 186), bezprzylgowej (str. 184) lub rewersyjnej (str. 183).

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ

MONTOWANE NA ŚCIANĘ



Usłojenie w panelu górnym jest poziome, a w panelach bocznych pionowe (tak jak w opaskach ościeżnicy).  
Panele dostępne tylko do opaski szer. 8 cm.

DRZWI WEWNĘTRZNE <sup>1) 3)</sup>			
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość S1
Ościeżnica regulowana przylgowa	2109	3109	„60” 786
			„70” 886
			„80” 986
			„90” 1086
			„100” 1186
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa	2122	3122	„60” 811
			„70” 911
			„80N” 987
			„80” 1011
			„90” 1111
Ościeżnica rewersyjna (strona zlicowana ze skrzydłem)	2122	3122	„60” 791
			„70” 891
			„80N” 966
			„80” 991
			„90” 1091
Ościeżnica rewersyjna	2144	3144	„60” 834
			„70” 934
			„80” 1010
			„90” 1134
			„100” 1234
PANEL GÓRNY (1000 x S1) <sup>1)</sup>			

DRZWI WEJŚCIOWE <sup>3)</sup> (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)										
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3					
Ościeżnica regulowana HERSE	2109	3109	„80” 986	1186	1236	1286	1386	1486	1586	1690
			„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	1756
			„90E” 1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756	
			„100” 1252	1452	1502	1552	1652	1762	1852	
Ościeżnica stała FORTECA „klips”	2147	3147	„80N” 1012	1212	1262	1312	1412	1512	1612	
			„80” 1056	1256	1306	1356	1456	1556	1656	
			„90E” 1156	1356	1406	1456	1556	1656	1756	
			„100” 1256	1456	1506	1556	1656	1756	1856	
Ościeżnica stała z regulacją FORTECA (od strony zabudowy)	2136	3136	„80N” 990	1190	1240	1290	1390	1490	1590	
			„80” 1034	1234	1284	1334	1434	1534	1634	
			„90E” 1134	1334	1384	1434	1534	1634	1734	
Ościeżnica stała LEDA „klips”	2147	3147	„80” 1085	1285	1335	1385	1485	1585	1685	
			„90E” 1185	1385	1435	1485	1585	1685	1785	
			„100” 1285	1485	1535	1585	1685	1785	1885	
Ościeżnica stała z regulacją LEDA (od strony zabudowy)	2136	3136	„80” 1063	1263	1313	1363	1463	1563	1663	
			„90E” 1163	1363	1413	1463	1563	1663	1763	
			„100” 1263	1463	1513	1563	1663	1763	1863	
					PANEL 200	PANEL 250	PANEL 300	2 x PANEL 200	2 x PANEL 250	2 x PANEL 300
					PANEL BOCZNY JEDNOSTRONNY			PANEL BOCZNY DWUSTRONNY		

PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ <sup>2)</sup> – cena za m <sup>2</sup>	
GREKO	281,00 zł* / 345,63 zł** za m <sup>2</sup>
CPLO,2, ST CPL i PREMIUM	422,00 zł* / 519,06 zł** za m <sup>2</sup>
LAKIER UV	563,00 zł* / 692,49 zł** za m <sup>2</sup>

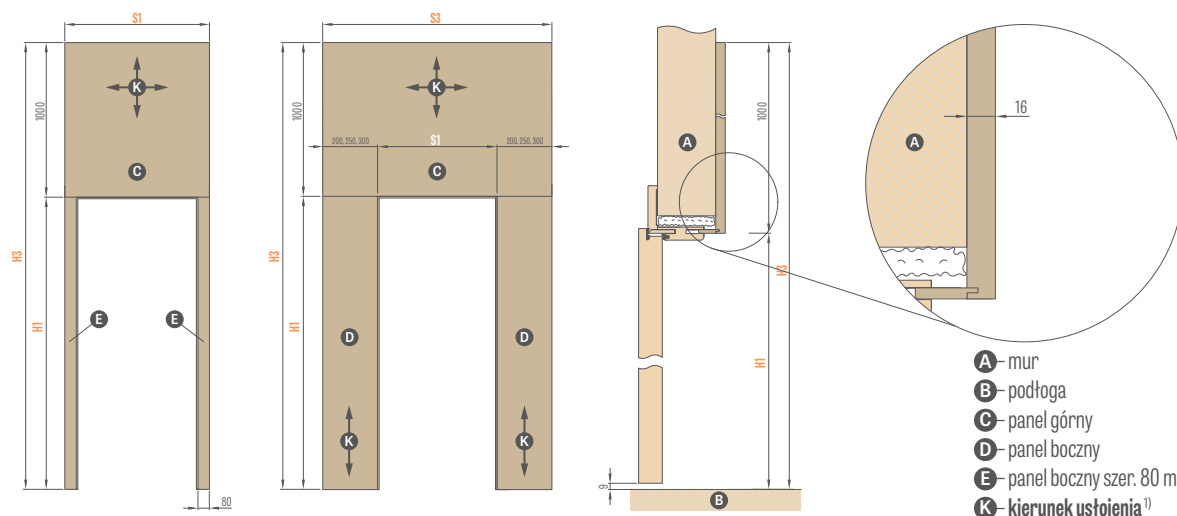
<sup>1)</sup> do ościeżnic drzwi wewnętrznych dostępne są wyłącznie panele górne

<sup>2)</sup> panele na czterech krawędziach są wykończone obrzeżem w kolorze zbliżonym do powierzchni panelu. Powierzchnię obliczamy z tabelki powyżej.

<sup>3)</sup> panele dostępne są wyłącznie dla rozwiązań ościeżnic z opaską 8 cm

# ZINTEGROWANE JEDNOSTRONNIE PANELE POSZERZAJĄCE

MONTEWANE ZAMIAST KĄTOWNIKA RUCHOMEGO LUB PRZY POMOCY KLIPSA



DRZWI WEWNĘTRZNE <sup>2)</sup>				
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1
Ościeżnica regulowana przylgowa (od strony kątownika regulowanego)	2029	3029	„60”	786
			„70”	886
			„80”	986
			„90”	1086
			„100”	1186
			„110”	1286
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa (od strony kątownika regulowanego)	2042	3042	„60”	811
			„70”	911
			„80N”	987
			„80”	1011
			„90”	1111
			„100”	1211
Ościeżnica rewersyjna (od strony kątownika regulowanego)	2064	3064	„60”	834
			„70”	934
			„80N”	1010
			„80”	1034
			„90”	1134
			„100”	1234
<b>PANEL GÓRNY (1000 x S1)<sup>1)</sup></b>				

DRZWI WEJŚCIOWE (panele od strony klatki schodowej drzwi otwierane do wewnątrz)										
Rodzaj ościeżnicy	H1	H3	Szerokość	S1	S3					
Ościeżnica regulowana HERSE (od strony kątownika regulowanego)	2029	3029	„80”	986	1106	1156	1206	1226	1326	1426
			„90E”	1090	1210	1260	1310	1330	1430	1530
			„100”	1186	1306	1356	1406	1426	1526	1626
Ościeżnica stała HERSE „klips”	2062	3062	„80N”	1012	1132	1182	1232	1252	1352	1452
			„80”	1052	1172	1222	1272	1292	1392	1492
			„90E”	1156	1276	1326	1376	1396	1496	1596
Ościeżnica stała FORTECA „klips”	2068	3068	„80N”	1012	1132	1182	1232	1252	1352	1452
			„80”	1056	1176	1226	1276	1296	1396	1496
			„90E”	1156	1276	1326	1376	1396	1496	1596
Ościeżnica stała z regulacją FORTECA (od strony zabudowy)	2057	3057	„80N”	990	1110	1160	1210	1230	1330	1430
			„80”	1034	1154	1204	1254	1274	1374	1474
			„90E”	1134	1254	1304	1354	1374	1474	1574
Ościeżnica stała LEDA „klips”	2068	3068	„80”	1085	1205	1255	1305	1325	1425	1525
			„90E”	1185	1305	1355	1405	1425	1525	1625
			„100”	1285	1405	1455	1505	1525	1625	1725
			„110 <sup>4)</sup>	1385 <sup>4)</sup>	1505 <sup>4)</sup>	1555 <sup>4)</sup>	1605 <sup>4)</sup>	1625 <sup>4)</sup>	1725 <sup>4)</sup>	1825 <sup>4)</sup>
Ościeżnica stała z regulacją LEDA (od strony zabudowy)	2057	3057	„80”	1063	1183	1233	1283	1303	1403	1503
			„90E”	1163	1283	1333	1383	1403	1503	1603
			„100”	1263	1383	1433	1483	1503	1603	1703
			„110 <sup>4)</sup>	1363 <sup>4)</sup>	1483 <sup>4)</sup>	1533 <sup>4)</sup>	1583 <sup>4)</sup>	1603 <sup>4)</sup>	1703 <sup>4)</sup>	1803 <sup>4)</sup>
					PANEL 200	PANEL 250	PANEL 300	2x PANEL 200	2x PANEL 250	2x PANEL 300
					PANEL BOCZNY JEDNOSTRONNY			PANEL BOCZNY DWUSTRONNY		

PANELE POSZERZAJĄCE OŚCIEŻNICĘ <sup>3)</sup> – cena za m <sup>2</sup>	
GREKO	510,00 zł* / 627,30 zł** za m <sup>2</sup>
CPLO,2, ST CPL i PREMIUM	650,00 zł* / 799,50 zł** za m <sup>2</sup>
LAKIER UV	791,00 zł* / 972,93 zł** za m <sup>2</sup>

<sup>1)</sup> Kierunek ustojenia w panelu górnym do szerokości panela S1 ≤ 1050 mm może być w kierunku poziomym lub pionowym, a powyżej S1 > 1050 mm tylko w kierunku poziomym

<sup>2)</sup> do ościeżnic drzwi wewnętrznych dostępne są wyłącznie panele górne

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


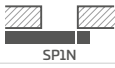
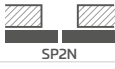
<sup>4)</sup> dotyczy tylko drzwi LEDA

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# SYSTEMY PRZESUWNE

## NAŚCIENNE

### SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY:

<b>POJEDYNCZY SP1Nz (z zaczepem)</b>	
okleina 530,00 zł* / 651,90 zł** lakierowane i CPL0,2 711,00 zł* / 874,53 zł**	
<b>POJEDYNCZY SP1Nb (bez zaczepu)</b>	
okleina 530,00 zł* / 651,90 zł** lakierowane i CPL0,2 711,00 zł* / 874,53 zł**	
<b>PODWÓJNY SP2N</b>	
okleina 983,00 zł* / 1209,09 zł** lakierowane i CPL0,2 1420,00 zł* / 1746,60 zł**	

Cena zawiera:

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

- 230 cm do skrzydła „110”<sup>4)</sup>
- 210 cm do skrzydła „100”
- 200 cm do skrzydła „90”
- 180 cm do skrzydła „80”
- 150 cm do skrzydła „70”, „60”

### Dostępne konfiguracje systemów naściennych przesuwnych:

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

System przesuwny naścienny SP1N i SP2N z wybranymi skrzydłami jest także dostępny w normie PL2112.

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

Maskownica od wewnątrz nie jest oklejana ani lakierowana.

### DOPLATY

#### ościeżnica regulowana typu „tunel”

w cenie ościeżnicy regulowanej

cena str. 187

#### zamek hakowy z okuciami<sup>2)</sup>

opcja tylko dla systemu pojedynczego

klucz: 186,00 zł\* / 228,78 zł\*\*

opcja WC: 319,00 zł\* / 392,37 zł\*\*

#### pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły

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

78,00 zł\* / 95,94 zł\*\*

za kpl.

#### synchronizacja

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

371,00 zł\* / 456,33 zł\*\*

#### korony i pilastry

cena str. 155

#### spowalniacz<sup>3)</sup>

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

155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*

269,00 zł\* / 330,87 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



### 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



PRZYKŁADOWA KALKULACJA CENY PEŁNEGO POJEDYNCZEGO SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO		
Model drzwi	Rozmiar	Cena netto / **
skrzydło bezfelcowe MAGNOLIA 1 GREKO	„80”	695,00 zł* / 854,85 zł**
maskownica z szyną aluminiową i odbojem z zaczepem SP1Nz	180 cm	530,00 zł* / 651,90 zł**
ościeżnica tunel GREKO	np. 80-100 mm	441,00 zł* / 542,43 zł**
zamek hakowy	-	186,00 zł* / 228,78 zł**
razem		1852,00 zł* / 2277,96 zł**

<sup>1)</sup> w modelu BALDUR 8 pochwyty owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie

<sup>2)</sup> UWAGA: wysokość pochwyty owalnego dla wariantu klucz / wc jest różna i wynosi:  
klucz: 1006 mm, opcja WC: 1015 mm (wymiar mierzony od dolnej krawędzi skrzydła)

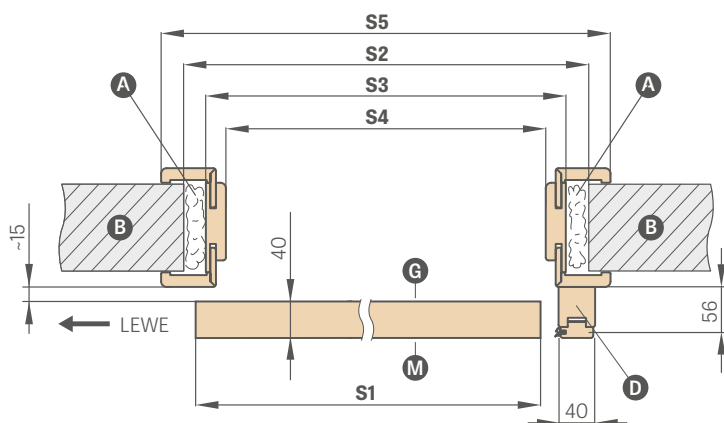
<sup>3)</sup> stosować tylko jednostronnie

<sup>4)</sup> tylko dla modeli drzwi dostępnych w szerokości „110”

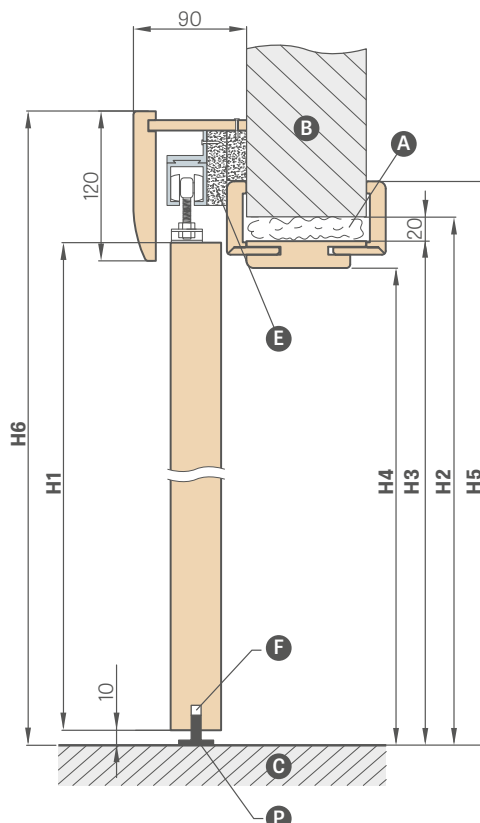
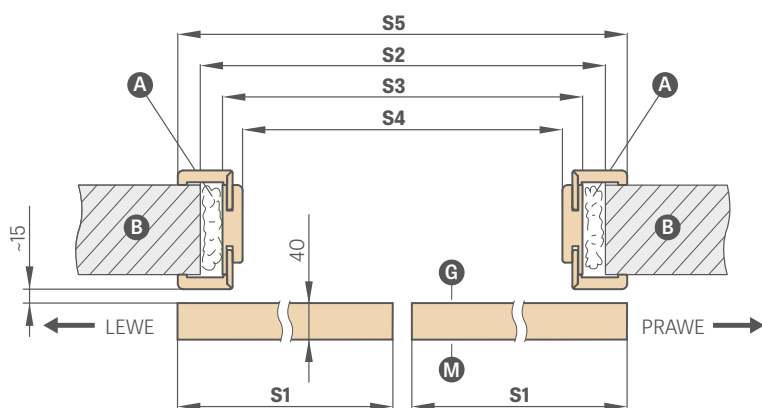
# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

## 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

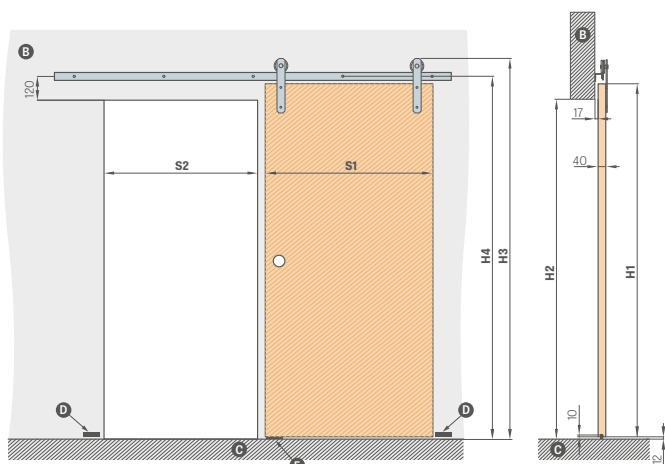
typ LOFT STANDARD



Skrzydło BALDUR 7 w dekorze BIAŁY TYTANOWY UV, z pochwytem czarnym prostokątnym, z uchwytem 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. 161).

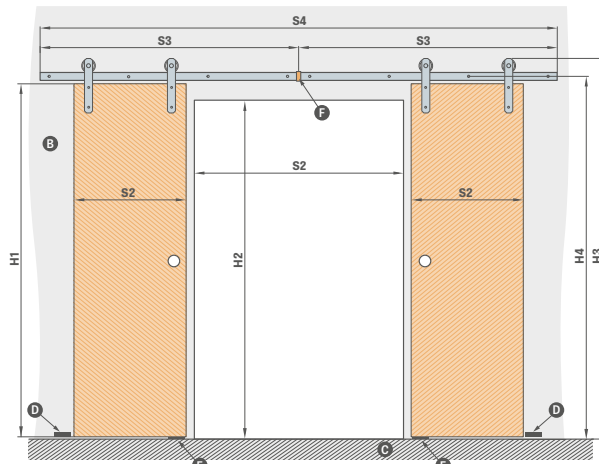
System przesuwny typu LOFT STANDARD	925,00 zł* / 1137,75 zł**
pochwytem owalny, prostokątny lub okrągły <sup>3)</sup>	78,00 zł* / 95,94 zł**
samodomykacz na jedną stronę <sup>5)</sup>	155,00 zł* / 190,65 zł**
skrzydło „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	24,00 zł* / 29,52 zł**
norma 2112 – dopłata do skrzydła występującego w normie 2112	+ 15 %



	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”
S1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
S2 szerokość otworu w murze <sup>1)</sup>	574	674	774	874	974
H1 wysokość skrzydła	2030 (2112) <sup>4)</sup>				
H2 wysokość otworu w murze	1962 (2044) <sup>4)</sup>				
H3 całkowita wysokość systemu	2170 (2252) <sup>4)</sup>				
H4 wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2082 (2164) <sup>4)</sup>				

## PROWADNICA DLA SYSTEMU POJEDYNCZEGO O DŁUGOŚCI:

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



	„120”	„140”	„160”	„180”	„200”
S1 szerokość skrzydła	2 x 644	2 x 744	2 x 844	2 x 944	2 x 1044
S2 szerokość otworu w murze <sup>1)</sup>	1202	1402	1602	1802	2002
S3 szerokość prowadnicy	2000	2000	2000	2500	2500
S4 całkowita szerokość prowadnicy <sup>2)</sup>	4000	4000	4000	5000	5000
H1 wysokość skrzydła	2030 (2112) <sup>4)</sup>				
H2 wysokość otworu w murze	1962 (2044) <sup>4)</sup>				
H3 całkowita wysokość systemu	2170 (2252) <sup>4)</sup>				
H4 wysokość do otworów montażowych w szynie jezdnej	2082 (2164) <sup>4)</sup>				

- B** – mur **C** – podłoga **D** – odbojnik montowany do ściany
- E** – prowadnik **F** – łącznik prowadnic<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> skrzydło w pozycji zamkniętej zachodzi po 35 mm na stronę

<sup>2)</sup> prowadnica w systemie dwuskrzydłowym składa się z dwóch prowadnic połączonych łącznikiem

<sup>3)</sup> w modelu BALDUR 8 pochwytem owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie

<sup>4)</sup> norma PL2112

<sup>5)</sup> stosowany jednostronnie dla systemu pojedynczego, dwustronnie dla systemu podwójnego

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

typ LOFT



Skrzydło LOFT w dekorze DĄB ST CPL, z pochwytem okrągłym, z uchwytem 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 bezfelcowej. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu, nie ma dostępnego tunelu.

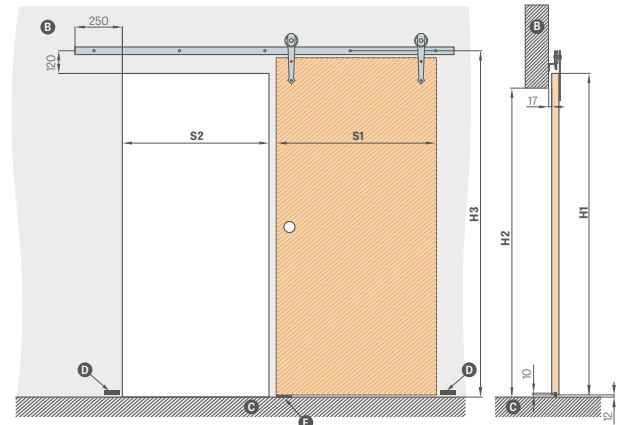
Kompletny system składa się: system przesuwny LOFT + skrzydło LOFT + pochwyty + samodomykacz jednostronnie lub dwustronnie.

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>925,00 zł* / 1137,75 zł**</b>
pochwyty owalne, prostokątne lub okrągłe	78,00 zł* / 95,94 zł**
wypełnienie płytą pełną	145,00 zł* / 178,35 zł**
skrzydło „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.)	124,00 zł* / 152,52 zł**
wykończenie: czarny mat	
samodomykacz na jedną stronę <sup>1)</sup>	155,00 zł* / 190,65 zł**
element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu LOFT w systemie dwuskrzydłowym)	24,00 zł* / 29,52 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**

PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER UV
542,00 zł* / 666,66 zł**	650,00 zł* / 799,50 zł**	1005,00 zł* / 1236,15 zł**



	„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



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> stosowany jednostronnie dla systemu pojedynczego, dwustronnie dla systemu podwójnego

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO



# SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

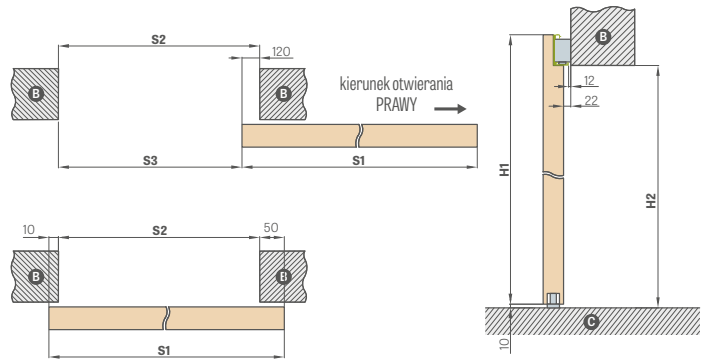
typ MAGIC



Skrzydło MAGIC w dekorze DĄB PREMIUM, z pochwytym owalnym

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>2166,00 zł* / 2664,18 zł**</b>
pochwyt owalny, prostokątny lub okrągły	78,00 zł* / 95,94 zł** za kpl.
wypełnienie płytą pełną	145,00 zł* / 178,35 zł**
skrzydło „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.); wykończenie: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, czarny mat	124,00 zł* / 152,52 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**



SKRZYDŁO MAGIC		
PREMIUM / CPL	CPL 0,2	LAKIER UV
619,00 zł* / 761,37 zł**	727,00 zł* / 894,21 zł**	1053,00 zł* / 1295,19 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

**NOWOŚĆ**

WENGE DARK ST CPL	DĄB ST CPL	DĄB SZARY ST CPL	SZALWIA ST CPL <sup>1)</sup>	KAMIENNOSZARY ST CPL <sup>2)</sup>
CZARNY ST CPL <sup>1)</sup>	CIEMNIOZIELONY ST CPL <sup>2)</sup>	JASNOSZARY ST CPL <sup>1)</sup>	CAPPUCCINO ST CPL <sup>2)</sup>	
ANTRACYT ST CPL <sup>2)</sup>	POPIELATY ST CPL <sup>2)</sup>	BIAŁY ST CPL <sup>1)2)</sup>	POPIELATY CPL	BIAŁY CPL
ANTRACYT SATIN CPL	ORZECH CLASSIC CPL	DĄB RETRO CPL	DĄB CLASSIC CPL	ORZECH CLASSIC PREMIUM
DĄB PREMIUM	KŁON SZARY PREMIUM	KORA BIAŁA PREMIUM	BETON PREMIUM	
JESION GRAFIT PREMIUM	DĄB NATUR PREMIUM	DĄB NATUR POPRZECZNY PREMIUM	BIAŁY PREMIUM <sup>1)</sup>	KASZMIR TYTANOWY UV
			BIAŁY TYTANOWY UV	<b>NOWOŚĆ</b>

## 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

\* 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. 68-71 oraz znajdujące się na stronie internetowej [www.erkado.pl](http://www.erkado.pl) oraz w panelu B2B.

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

### System przesuwny DRZWI SZKLANYCH

– anoda srebrna 773,00 zł\* / 950,79 zł\*\*  
– czarny mat 985,00 zł\* / 1211,55 zł\*\*

tafla szklana:

SYSTEM GRAF 8 ..... 1005,00 zł\* / 1236,15 zł\*\*  
SYSTEM GRAF 9 ..... 929,00 zł\* / 1142,67 zł\*\*  
SYSTEM GRAF 11, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62 ..... 1104,00 zł\* / 1357,92 zł\*\*  
SYSTEM GRAF 65 szkło VSG/ESG czarne nieprzeźierne ..... 1940,00 zł\* / 2386,20 zł\*\*  
SYSTEM GRAF 66 szkło VSG/ESG mleczne ..... 1940,00 zł\* / 2386,20 zł\*\*

pochwyty okrągły dwustronny stal nierdzewna 248,00 zł\* / 305,04 zł\*\*

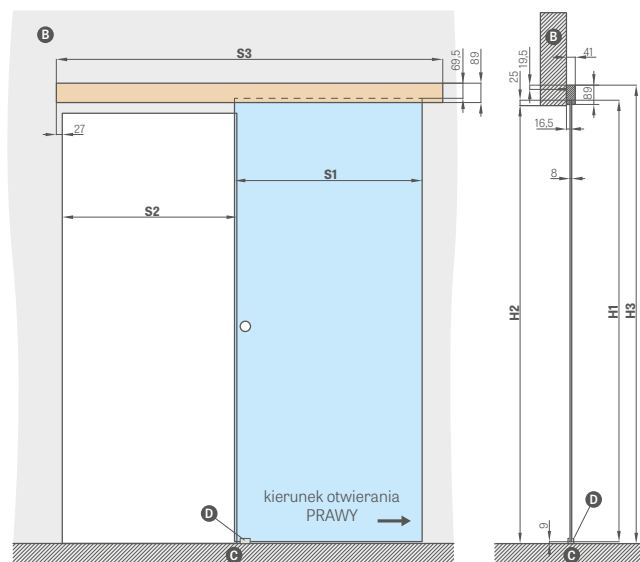
pochwyty okrągły dwustronny stal nierdzewna czarny mat 318,00 zł\* / 391,14 zł\*\*

pochwyty okrągły dwustronny aluminium anodowane kolor inox lub czarny mat (lakierowane proszkowo) 137,00 zł\* / 168,51 zł\*\*

dopłata do tafli szklanej „90” 124,00 zł\* / 152,52 zł\*\*

samodomykacz 93,00 zł\* / 114,39 zł\*\*

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



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)



# SYSTEMY PRZESUWNE

## CHOWANE W ŚCIANĘ

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

ZABUDOWA TUNELOWA PODSTAWOWA			GREKO / PREMIUM / ST CPL	LAKIER 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	579,00 zł* / 712,17 zł**	911,00 zł* / 1120,53 zł**
SP2C.100		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 100 dostępny tylko dla skrzydeł ramiakowych STILE i modelu ALTAMURA 1, UNO PREMIUM	755,00 zł* / 928,65 zł**	1184,00 zł* / 1456,32 zł**
SP1C.125		system przesuwny pojedynczy chowany w ścianę do kasety 125	579,00 zł* / 712,17 zł**	-
SP2C.125		system przesuwny podwójny chowany w ścianę do kasety 125	755,00 zł* / 928,65 zł**	-
ZN1		jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP1C.100 lub SP1C.125	cena zależna od zakresu (następna strona)	
ZN2		jednostronna zabudowa muru podstawowego uzupełniająca do systemu SP2C.100 lub SP2C.125	cena zależna od zakresu (następna strona) + 30%	

Systemy niedostępne w laminatach CPL0,2 i CPL0,7

CENA SYSTEMU PRZESUWNEGO = CENA SKRZYDŁA + CENA KASETY ALUMINIOWEJ + CENA ZABUDOWY TUNELOWEJ PODSTAWOWEJ + OPCJONALNIE CENA ZABUDOWY ZN1 LUB ZN2

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

- kaseta aluminiowa [LEON] SP1 – cena kasety do systemu pojedynczego 1114,00 zł\* / 1370,22 zł\*\*
- kaseta aluminiowa [LEON] SP2 – cena kasety do systemu podwójnego 2228,00 zł\* / 2740,44 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



### DOPLĄTY

łączenie pod kątem 90 stopni 124,00 zł\* / 152,52 zł\*\*

zamek hakowy z okuciami<sup>2)</sup> klucz: 186,00 zł\* / 228,78 zł\*\*  
dostępne tylko dla: SP1C.100, SP1C.125 opcja WC:<sup>4)</sup> 319,00 zł\* / 392,37 zł\*\*

pochwyty owalny, prostokątny lub okrągły  
w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat. 78,00 zł\* / 95,94 zł\*\*  
dostępne dla SP1C.100, SP2C.100, SP1C.125, SP2C.125  
kpl. pochwyty składa się z dwóch szt. za kpl.

naparstek  
w kolorach: chrom błyszczący, chrom szczotkowany, mosiądz błyszczący, czarny mat 24,00 zł\* / 29,52 zł\*\*

synchronizacja  
jednoczesne otwieranie lub zamykanie dwóch skrzydeł następuje tylko za pomocą jednego skrzydła dostępna tylko dla: SP2C.100, SP2C.125 371,00 zł\* / 456,33 zł\*\*

korony i pilastry cena str. 155

spowalniacz<sup>3)</sup> 155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*  
samoczynne spowalnianie skrzydła w końcowej fazie zamknięcia; dostępny tylko do SP1C.100, SP1C.125 (dla skrzydła „90° i „100°”) 269,00 zł\* / 330,87 zł\*\*

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

<sup>1)</sup> w modelu BALDUR 8 pochwyty owalny i kwadratowy nachodzi na frezowanie

<sup>2)</sup> UWAGA: wysokość pochwyty owalnego dla wariantu klucz / wc jest różna i wynosi: klucz: 1006 mm, opcja WC: 1015 mm (wymiar mierzony od dolnej krawędzi skrzydła)

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

<sup>4)</sup> przy zastosowaniu blokady WC w systemie pod kasetę 100 mm, skrzydło nie chowa się całkowicie w otwór gdyż jest ograniczone przez pokrętko blokady

\* 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	LAKIER UV <b>Nowość</b>
0-40; 40-60; 60-80;	348,00 zł* / 428,04 zł**	390,00 zł* / 479,70 zł**	556,00 zł* / 683,88 zł**
80-100; 100-120; 120-140	388,00 zł* / 477,24 zł**	430,00 zł* / 528,90 zł**	595,00 zł* / 731,85 zł**
140-160; 160-180; 180-200	413,00 zł* / 507,99 zł**	455,00 zł* / 559,65 zł**	620,00 zł* / 762,60 zł**
200-220; 220-240	439,00 zł* / 539,97 zł**	479,00 zł* / 589,17 zł**	645,00 zł* / 793,35 zł**
240-260; 260-280	525,00 zł* / 645,75 zł**	568,00 zł* / 698,64 zł**	732,00 zł* / 900,36 zł**
280-300; 300-320	613,00 zł* / 753,99 zł**	655,00 zł* / 805,65 zł**	821,00 zł* / 1009,83 zł**
320-340; 340-360	663,00 zł* / 815,49 zł**	705,00 zł* / 867,15 zł**	871,00 zł* / 1071,33 zł**

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

		SYSTEMY PRZESUWNE POJEDYNCZE 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



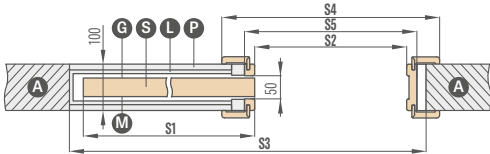
# SYSTEMY POJEDYNCZE I PODWÓJNE

## CHOWANE W ŚCIANĘ

### SP1C.100 (lewy szklenie awers)

#### zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

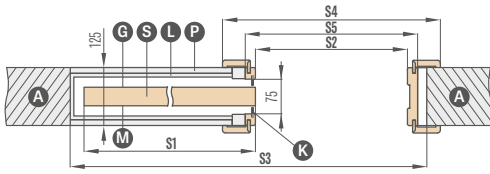


Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych. System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurlowych.

### SP1C.125 (lewy szklenie awers)

#### zakres stały 125 mm

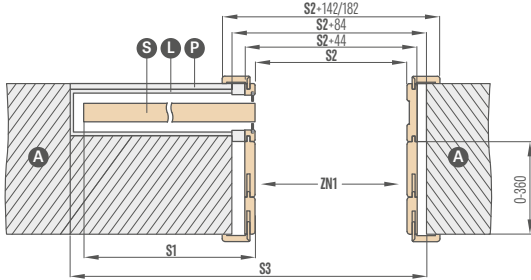
grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



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

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

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

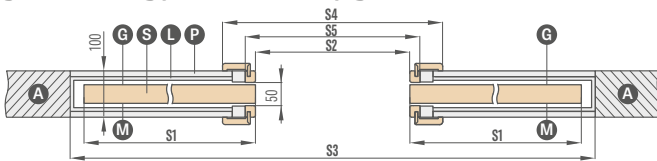


Na szkicu pokazana jednostronna zabudowa muru podstawowego ZN1.

### SP2C.100 (szklenie awers)

#### zakres stały 100 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 75 mm

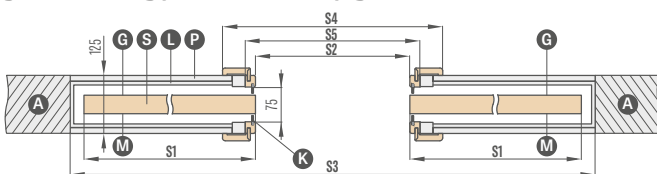


Tylko do modelu UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 oraz do wszystkich skrzydeł ramiakowych. System nie zawiera i nie wymaga szczotek przeciwkurlowych.

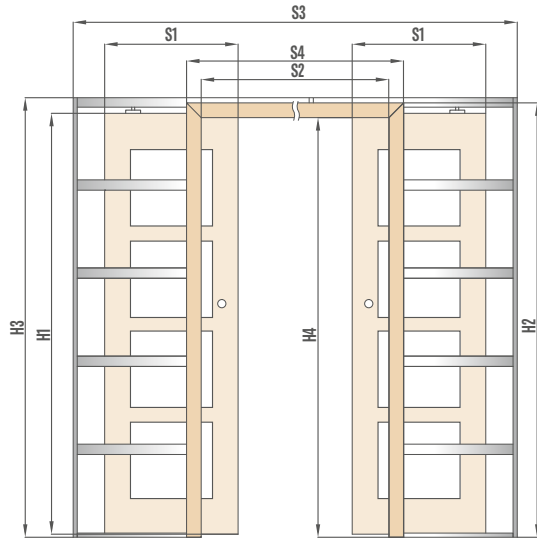
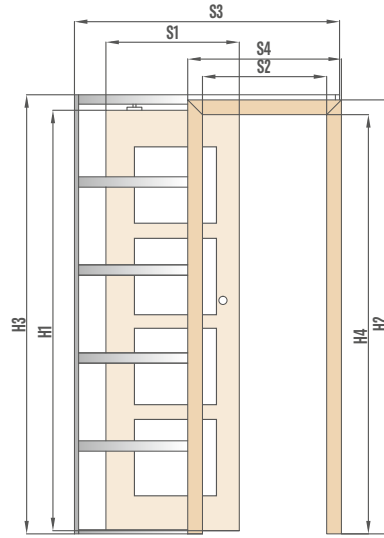
### SP2C.125 (szklenie awers)

#### zakres stały 125 mm

grubość kasety przed zabudową płytami G/K - 100 mm



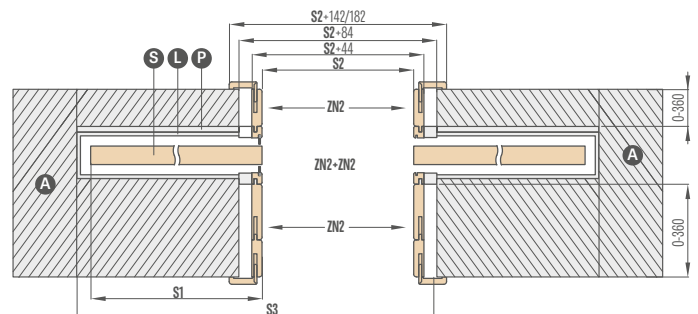
Do stosowania tylko ze skrzydłami płytowymi, które posiadają ramkę przyszybową. System zawiera szare szczotki przeciwkurlowe.



- A** - mur
- L** - kasetka aluminiowa
- P** - płyta karton-gips
- G** - strona gładka szyby
- S** - skrzydło
- K** - szczotka przeciwkurlowa
- 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 lub płytą wiórową otworową. Dostawki posiadają usłojenie pionowe.
- Skrzydło czynne i bierne wyposażone są w listwy przymykowe.
- Listwy przymykowe w skrzydłach CPL 0,7 są laminowane CPL 0,2
- Drzwi dwuskrzydłowe w technologii bezprzylgowej dostępne są wyłącznie z zamkiem magnetycznym.
- Drzwi dwuskrzydłowe bezprzylgowe występują tylko z ościeżnicą regulowaną.
- W drzwiach dwuskrzydłowych jest niedostępny elektrozaczep
- 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\***

$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z listwą przymykową} = \text{cena skrzydła x 2} + \text{listwy przymykowe } 124,00 \text{ zł}^* / 152,52 \text{ zł}^{**} \text{ (CPL 0,2 - } 186,00 \text{ zł}^* / 228,78 \text{ zł}^{**})$$

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

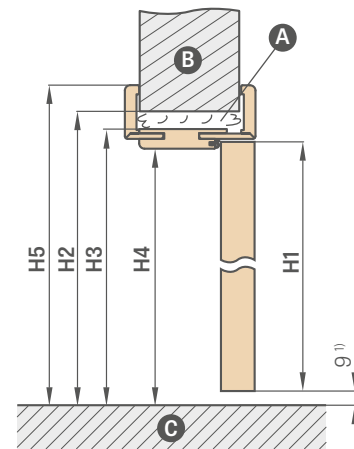
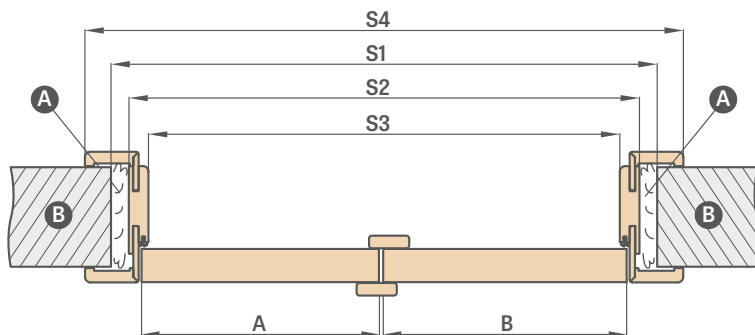
$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych z dostawką i listwą przymykową} = \text{cena skrzydła} + \text{dostawka pełna z listwami przymykowymi } 464,00 \text{ zł}^* / 570,72 \text{ zł}^{**} \text{ (CPL 0,2 i CPL 0,7 - } 619,00 \text{ zł}^* / 761,37 \text{ zł}^{**})$$

- Cena ościeżnicy stałej i regulowanej do drzwi dwuskrzydłowych + 30%
- Dopłata do płyty pełnej w dostawce wynosi **83,00 zł\*** / **102,09 zł\*\***
- Dopłata do płyty wiórowej otworowej w dostawce wynosi **73,00 zł\*** / **89,79 zł\*\***
- Dostawka lakierowana UV tylko pełna gładka – **804,00 zł\*** / **988,92 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

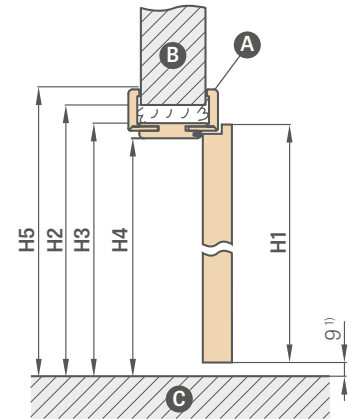
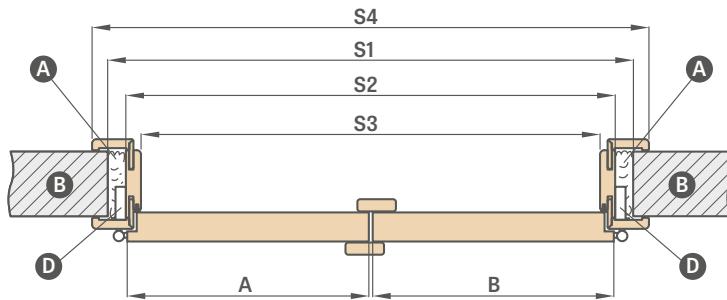


<sup>2)</sup> norma PL2112

# DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

## PRZYLGOWE

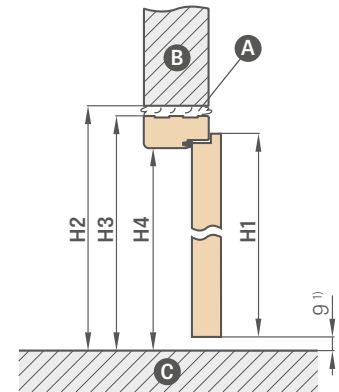
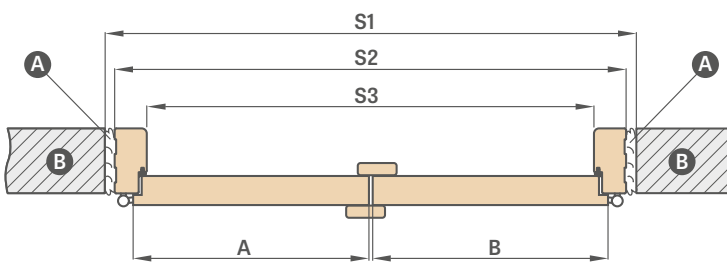
### DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZYLGOWE Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ



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
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płytą pełną lub płytą wiórową otworową **NOWOŚĆ**
- 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)
- opcjonalnie (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**

## OKUCIA

- dwa ukryte zawiasy między skrzydłami, malowane na kolor srebrny
- system prowadzenia w górnej i dolnej części drzwi
- zamek zapadkowo-zasuwkowy na klucz, na wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą

## DOPLATY

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

wypełnienie płytą pełną	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płytą wiórową otworową <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
skrzydło „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
dopłata za trzeci zawias	172,00 zł* / 211,56 zł**
skrzydło CPL 0,2	dopłata 172,00 zł* / 211,56 zł**
skrzydło CPL 0,7	dopłata 286,00 zł* / 351,78 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła	54,00 zł* / 66,42 zł**

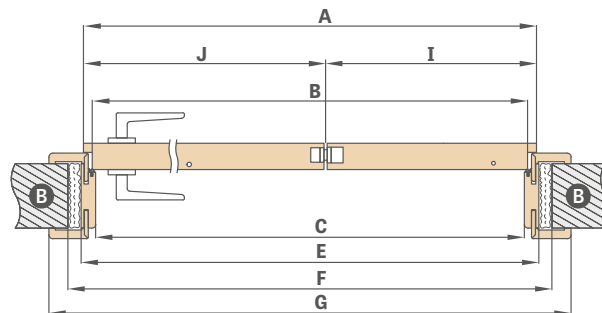
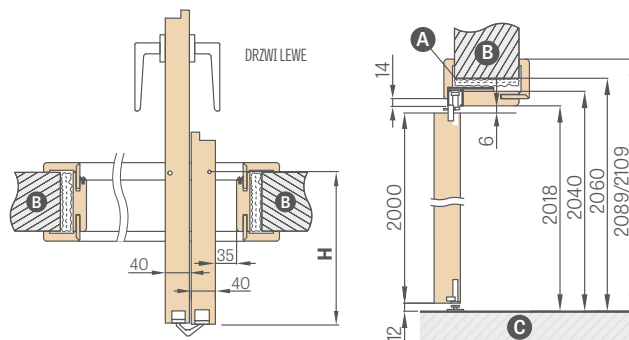
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA	Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA
80-100	705,00 zł* / 867,15 zł**	240-260	851,00 zł* / 1046,73 zł**
100-120	712,00 zł* / 875,76 zł**	260-280	871,00 zł* / 1071,33 zł**
120-140	731,00 zł* / 899,13 zł**	280-300	910,00 zł* / 1119,30 zł**
140-160	752,00 zł* / 924,96 zł**	300-340	930,00 zł* / 1143,90 zł**
160-180	782,00 zł* / 961,86 zł**	340-360	1004,00 zł* / 1234,92 zł**
180-200	792,00 zł* / 974,16 zł**	360-380	1025,00 zł* / 1260,75 zł**
200-220	812,00 zł* / 998,76 zł**	380-400	1064,00 zł* / 1308,72 zł**
220-240	831,00 zł* / 1022,13 zł**	400-420	1085,00 zł* / 1334,55 zł**

Za każde 2 cm dopłata 47,00 zł\* / 57,81 zł\*\* (bazując na cenie z zakresu 400-420 mm) aż do zakresu 500-520 mm

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

## SKRZYDŁO SKŁADANE

851,00 zł\* / 1046,73 zł\*\*



Ⓐ- pianka Ⓑ- mur Ⓒ- 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

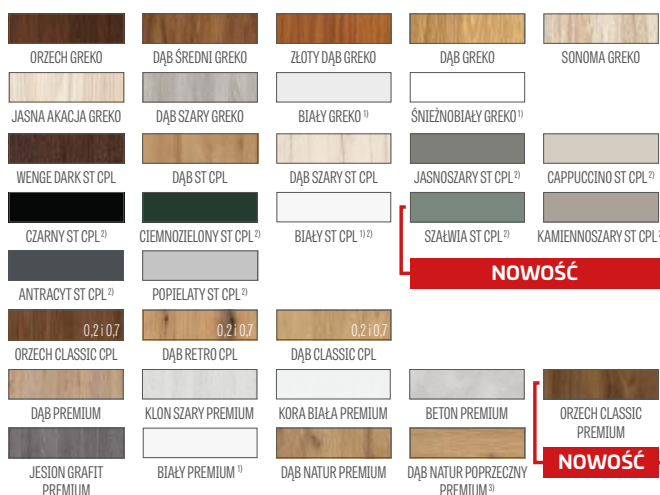
\* opaska 6 cm / \*\* opaska 8 cm łączenie tylko 45 stopni

## DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ

60 70 80 90 100



film montażowy  
<https://youtu.be/tzccmzy7rvq>



<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

# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

OTWIERANE DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ



## KONSTRUKCJA

- skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe
- wewnętrzny ramiak z MDF pokryty dwiema płytami HDF
- opcjonalnie za dopłatą wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF) pokryty dwiema płytami HDF
- wypełnienie stabilizujące „plaster miodu” lub za dopłatą wypełnienie płyta pełna lub płyta wiórowa otworowa **NOWOŚĆ**

## 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
- opcjonalne (za dopłatą) zabezpieczenie obrzeżem także dolnej części skrzydła **NOWOŚĆ**

## OKUCIA

- dwa ukryte zawiasy wpuszczane w ościeżnicę w kolorze srebrnym (trzeci opcjonalnie za dopłatą); opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym
- zamek magnetyczny w skrzydle przylgowym i bezprzylgowym na klucz, na wkładkę patentową, oszczędnościowy lub z blokadą w kolorze srebrnym; opcjonalnie za dopłatą w kolorze czarnym, złotym lub białym

## DOPLĄTY

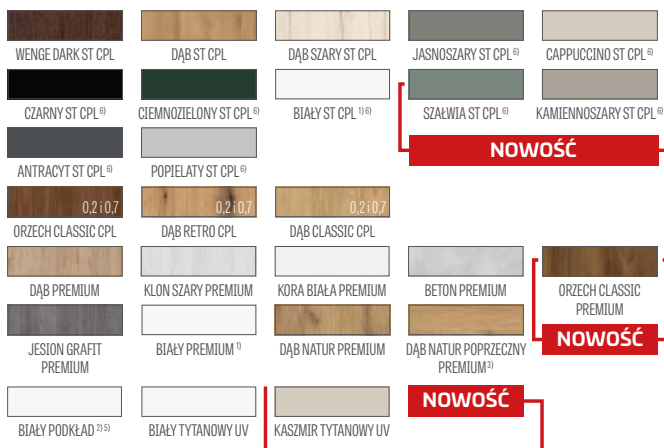
fabryczne wiercenie przelotowe pod klamki (tzw. dzielone) zamówione w kpl. ze skrzydłem <b>NOWOŚĆ</b>	gratis
ościeżnica w kolorze białym lub czarnym <sup>3)</sup>	172,00 zł* / 211,56 zł**
skrzydło lakierowane UV	351,00 zł* / 431,73 zł**
wypełnienie płyta pełna	155,00 zł* / 190,65 zł**
wypełnienie płyta wiórowa otworowa <b>NOWOŚĆ</b>	135,00 zł* / 166,05 zł**
dotatkowa belka dolna w skrzydle (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max 8 cm)	32,00 zł* / 39,36 zł**
tuleje metalowe okrągłe i kwadratowe (4 szt.) wykończenie: nikiel szczotkowany, patyna, białe i czarne	124,00 zł* / 152,52 zł**
tuleje tworzywowe drewnopodobne (4 szt.)	24,00 zł* / 29,52 zł**
skrót rekuperacyjny standard lub mini, podcięcie wentylacyjne standard lub mini (str. 153) lub kratka wentylacyjna	32,00 zł* / 39,36 zł**
trzeci zawias	172,00 zł* / 211,56 zł**
zamiana w skrzydle na zamek magnetyczny w kolorze czarnym, białym lub złotym	32,00 zł* / 39,36 zł**
zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym	34,00 zł* / 41,82 zł**
- dla dwóch zawiasów lub	51,00 zł* / 62,73 zł**
- dla trzech zawiasów	
wykończenie krawędzi skrzydła czarne	78,00 zł* / 95,94 zł**
skrzydło „100”	63,00 zł* / 77,49 zł**
wewnętrzny ramiak drewniany (boki oraz góra, dół MDF)	54,00 zł* / 66,42 zł**
uszczelka opadająca	140,00 zł* / 172,20 zł**
intarsja LUX, wersja do wyboru na str. 100-107	281,00 zł* / 345,63 zł**
zabezpieczenie obrzeżem dolnej części skrzydła <sup>7)</sup> <b>NOWOŚĆ</b>	54,00 zł* / 66,42 zł**
norma 2112 – dopłata do skrzydła i ościeżnicy	+ 15 %

## SKRZYDŁO PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE

472,00 zł\* / 580,56 zł\*\*

## OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

1019,00 zł\* / 1253,37 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>5)</sup> skrzydła BIAŁY PODKŁAD oraz ościeżnica aluminiowa w szer. „70” i „80” dostępna w krótkim terminie realizacji szczegółu u sprzedawcy

<sup>6)</sup> specjalna powłoka **AntiFinger** ograniczająca zabrudzenia oraz ślady po odciskach palców

<sup>7)</sup> niedostępne dla podcięcia wentylacyjnego

## 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

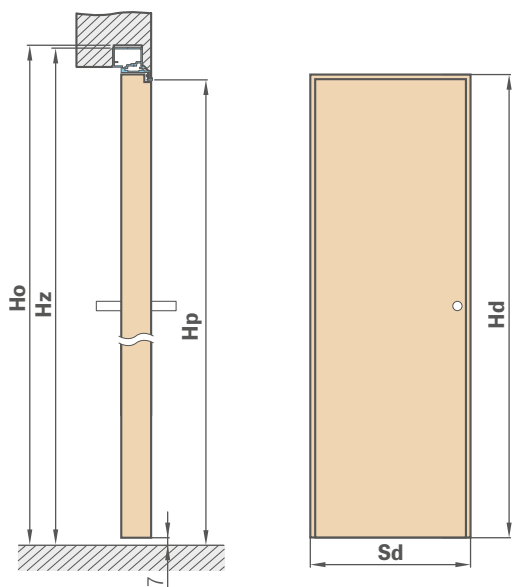
### SKRZYDŁO PRZYLGOWE

472,00 zł\* / 580,56 zł\*\*

### OŚCIEŻNICA KRYTA ALUMINIOWA

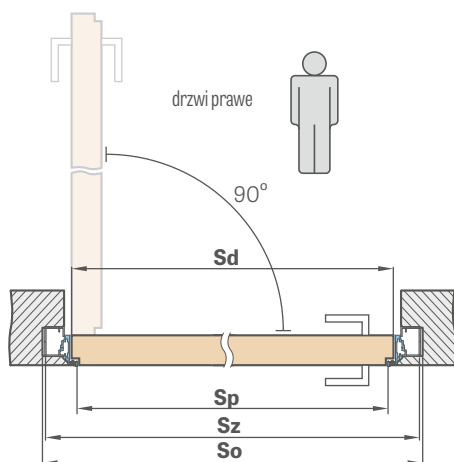
1019,00 zł\* / 1253,37 zł\*\*

### WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI PRZYLGOWYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

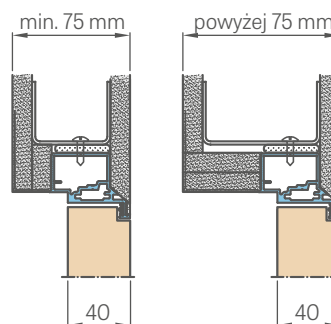


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

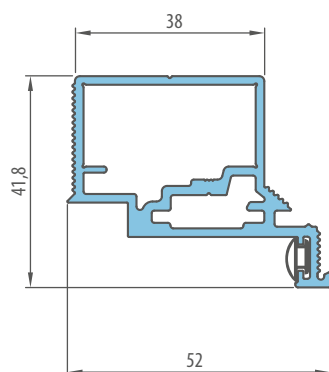
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2030 (2112) <sup>1)</sup>	2079 (2162) <sup>1)</sup>	2072 (2154) <sup>1)</sup>	2030 (2112) <sup>1)</sup>



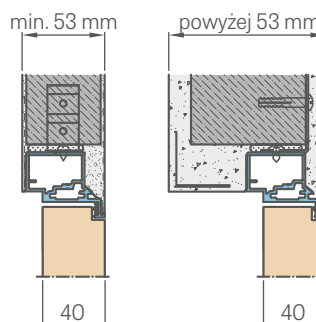
### ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY ALUMINIOWEJ



### ZABUDOWA W MURZE



\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> norma PL2112

# SYSTEM DRZWI UKRYTYCH COVERT

SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ

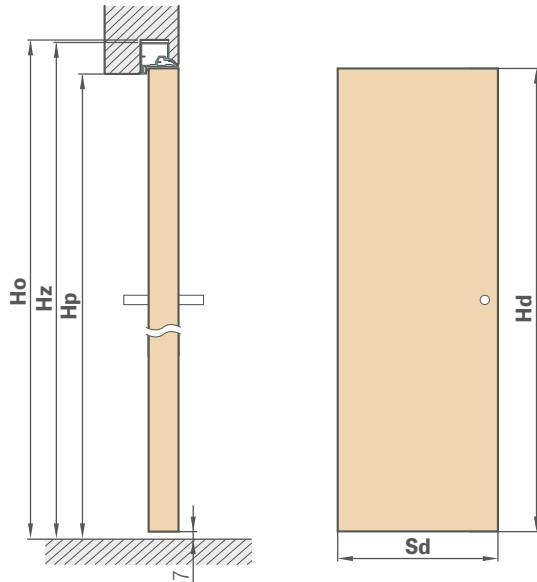
## SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE

472,00 zł\* / 580,56 zł\*\*

## OŚCIEŹNICA KRYTA ALUMINIOWA

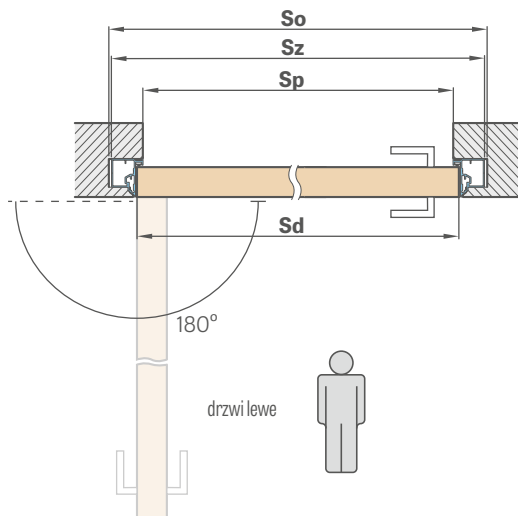
1019,00 zł\* / 1253,37 zł\*\*

### WYMIARY STANDARDOWE DLA DRZWI BEZPRZYLGOWYCH OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ

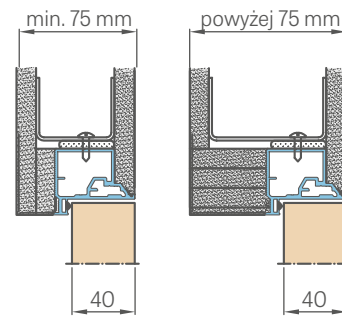


Szerokość skrzydła	Szerokość otworu budowlanego	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy	Szerokość światła przejścia
Sd [mm]	So [mm]	Sz [mm]	Sp [mm]
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

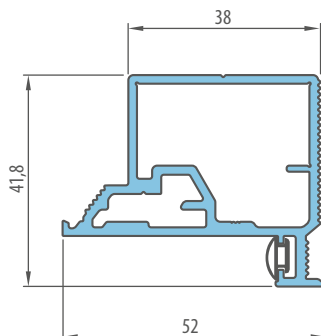
Wysokość skrzydła	Wysokość otworu budowlanego	Wysokość zewnętrzna ościeżnicy	Wysokość światła przejścia
Hd [mm]	Ho [mm]	Hz [mm]	Hp [mm]
2020 (2102) <sup>1)</sup>	2069 (2152) <sup>1)</sup>	2062 (2144) <sup>1)</sup>	2020 (2102) <sup>1)</sup>



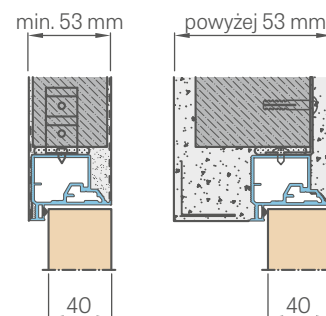
### ZABUDOWA PŁYTĄ G-K



### PRZEKRÓJ OŚCIEŹNICY 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 otworów. 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**	1117,00 zł*	1167,00 zł*	1217,00 zł*	1266,00 zł*
	stała	893,00 zł*	937,00 zł*	977,00 zł*	1019,00 zł*

NAŚWIETLE NAROŻNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH I DWUSKRZYDŁOWYCH					
Wysokość	Ościeznica	Szerokość			
		,30"	,40"	,50"	,60"
„30"	regulowana**	321,00 zł*	372,00 zł*	421,00 zł*	471,00 zł*
	stała	232,00 zł*	275,00 zł*	315,00 zł*	356,00 zł*
„40"	regulowana**	372,00 zł*	421,00 zł*	471,00 zł*	522,00 zł*
	stała	275,00 zł*	315,00 zł*	356,00 zł*	398,00 zł*
„50"	regulowana**	421,00 zł*	471,00 zł*	522,00 zł*	571,00 zł*
	stała	315,00 zł*	356,00 zł*	398,00 zł*	440,00 zł*
„60"	regulowana**	471,00 zł*	522,00 zł*	571,00 zł*	620,00 zł*
	stała	356,00 zł*	398,00 zł*	440,00 zł*	482,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH						
Wysokość	Ościeznica	Szerokość				
		,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
„30"	regulowana**	471,00 zł*	522,00 zł*	571,00 zł*	620,00 zł*	670,00 zł*
	stała	356,00 zł*	398,00 zł*	440,00 zł*	482,00 zł*	523,00 zł*
„40"	regulowana**	522,00 zł*	571,00 zł*	620,00 zł*	670,00 zł*	719,00 zł*
	stała	398,00 zł*	440,00 zł*	482,00 zł*	523,00 zł*	563,00 zł*
„50"	regulowana**	571,00 zł*	620,00 zł*	670,00 zł*	719,00 zł*	769,00 zł*
	stała	440,00 zł*	482,00 zł*	523,00 zł*	563,00 zł*	606,00 zł*
„60"	regulowana**	620,00 zł*	670,00 zł*	719,00 zł*	769,00 zł*	820,00 zł*
	stała	482,00 zł*	523,00 zł*	563,00 zł*	606,00 zł*	646,00 zł*

NAŚWIETLE GÓRNE DO DRZWI PRZYLGOWYCH DWUSKRZYDŁOWYCH												
Wysokość	Ościeznica	Szerokość										
		,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"	,150"	,160"	,170"	,180"	,190"
„30"	regulowana**	620,00 zł*	670,00 zł*	719,00 zł*	769,00 zł*	820,00 zł*	869,00 zł*	919,00 zł*	968,00 zł*	1017,00 zł*	1067,00 zł*	1117,00 zł*
	stała	482,00 zł*	523,00 zł*	563,00 zł*	606,00 zł*	646,00 zł*	688,00 zł*	729,00 zł*	770,00 zł*	812,00 zł*	853,00 zł*	893,00 zł*
„40"	regulowana**	670,00 zł*	719,00 zł*	769,00 zł*	820,00 zł*	869,00 zł*	919,00 zł*	968,00 zł*	1017,00 zł*	1067,00 zł*	1117,00 zł*	1167,00 zł*
	stała	523,00 zł*	563,00 zł*	606,00 zł*	646,00 zł*	688,00 zł*	729,00 zł*	770,00 zł*	812,00 zł*	853,00 zł*	893,00 zł*	937,00 zł*
„50"	regulowana**	719,00 zł*	769,00 zł*	820,00 zł*	869,00 zł*	919,00 zł*	968,00 zł*	1017,00 zł*	1067,00 zł*	1117,00 zł*	1167,00 zł*	1217,00 zł*
	stała	563,00 zł*	606,00 zł*	646,00 zł*	688,00 zł*	729,00 zł*	770,00 zł*	812,00 zł*	853,00 zł*	893,00 zł*	937,00 zł*	977,00 zł*
„60"	regulowana**	769,00 zł*	820,00 zł*	869,00 zł*	919,00 zł*	968,00 zł*	1017,00 zł*	1067,00 zł*	1117,00 zł*	1167,00 zł*	1217,00 zł*	1266,00 zł*
	stała	606,00 zł*	646,00 zł*	688,00 zł*	729,00 zł*	770,00 zł*	812,00 zł*	853,00 zł*	893,00 zł*	937,00 zł*	977,00 zł*	1019,00 zł*

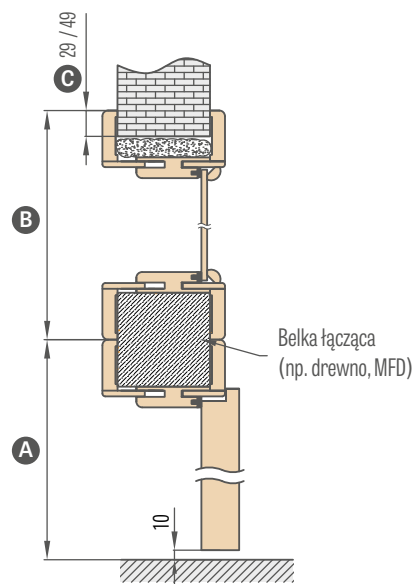
### PODZIAŁ NAŚWIETLI

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

### OBLICZENIE OTWORU NAŚWIETLA



$$\text{WYSOKOŚĆ OTWORU} = A + B - C$$

$$\text{SZEROKOŚĆ OTWORU} = A + B - 2 \times C$$

C = 29 dla opaski 60, C = 49 dla opaski 80

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

\*\* Dostępne są zakresy jak dla standardowych ościeżnic regulowanych przylgowych str. 186-187

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

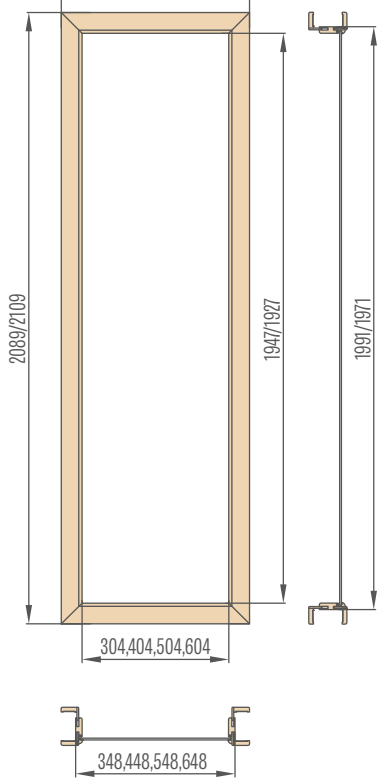
Naświetla nie są dostępne w laminatach CPL 0,2 i CPL 0,7

\* CENA NETTO

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

„30” „40” „50” „60”

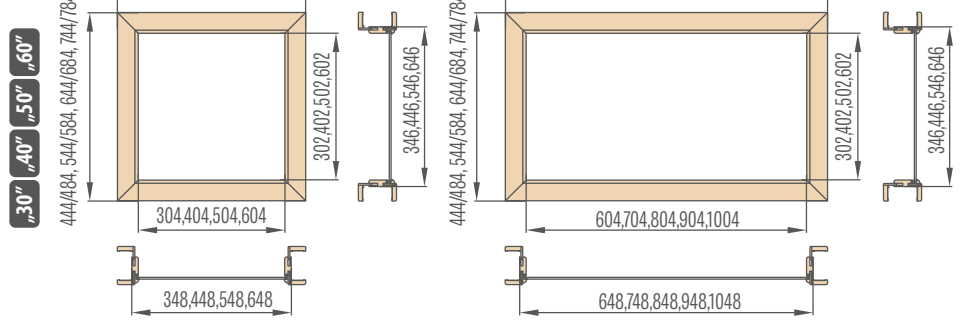
446/486, 546/586, 646/686, 746/786



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

„30” „40” „50” „60”

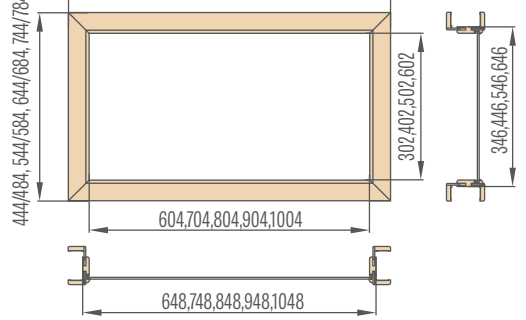
446/486, 546/586, 646/686, 746/786



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

„60” „70” „80” „90” „100”

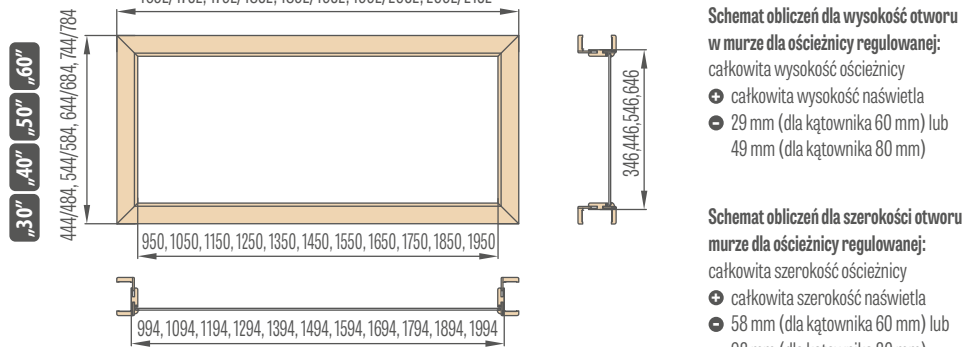
746/786, 846/886, 946/986, 1046/1086, 1146/1186



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)

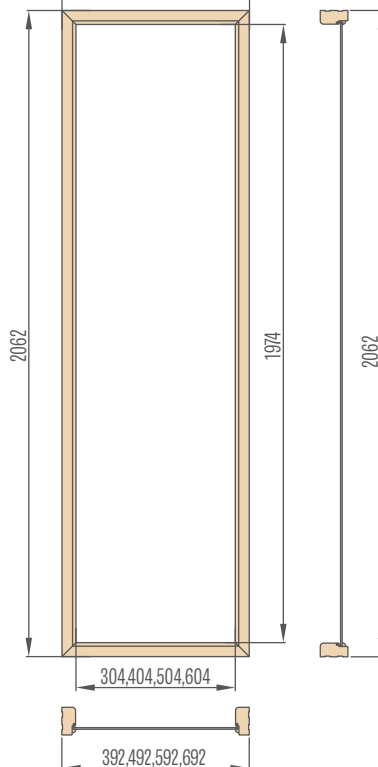
Schemat obliczeń dla szerokości otworu w murze dla ościeżnicy regulowanej:

- 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”

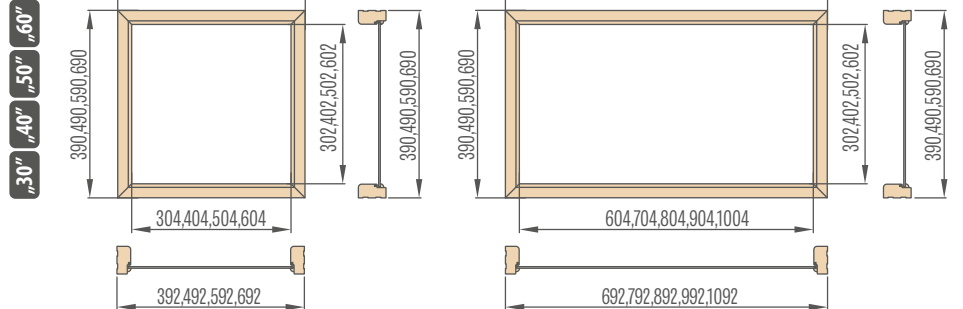
392,492,592,692



Naświetla narożne  
ościeżnicy stałej

„30” „40” „50” „60”

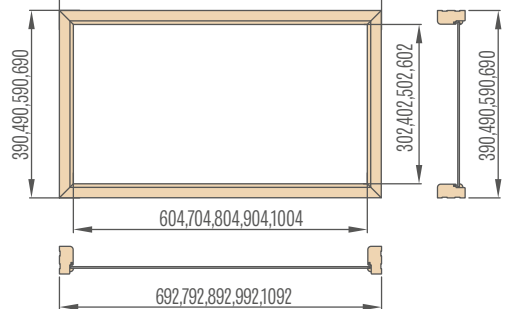
392,492,592,692



Naświetla górne ościeżnicy stałej  
drzwi jednoskrzydłowych

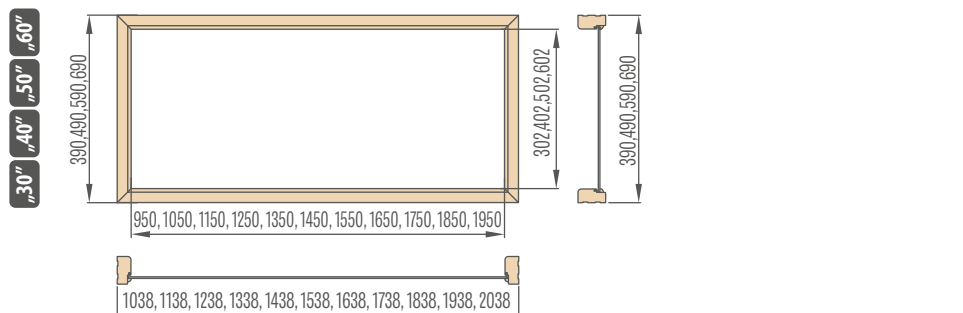
„60” „70” „80” „90” „100”

692,792,892,992,1092



Naświetla górne ościeżnicy stałej drzwi dwuskrzydłowych

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





# 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 pokrytą 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

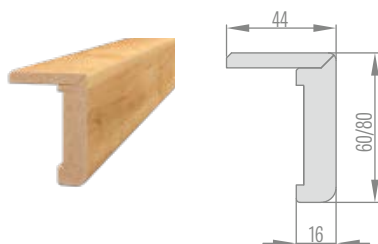


## OŚCIEŻNICA STAŁA STAND SKRZYDŁA PRZYLGOWE



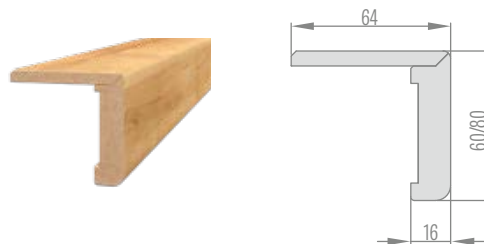
## KĄTOWNIK STANDARDOWY DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm

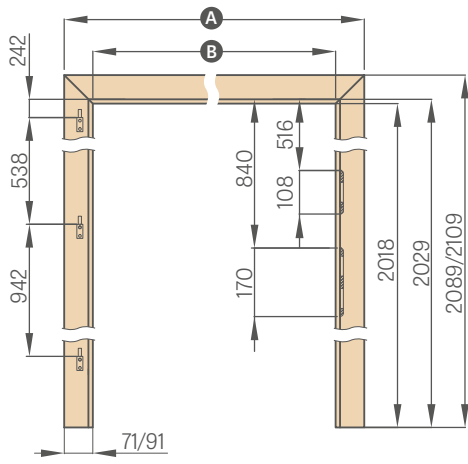


## KĄTOWNIK Z PRZEDŁUŻANYM PIÓREM DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm



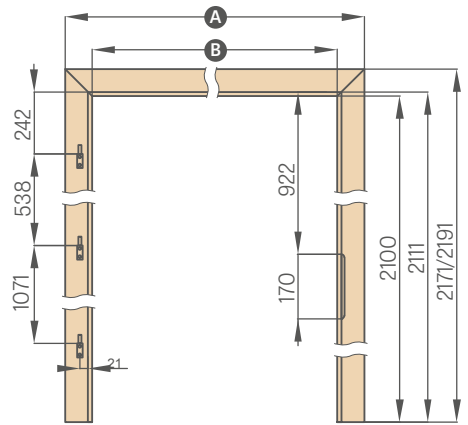
### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA



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

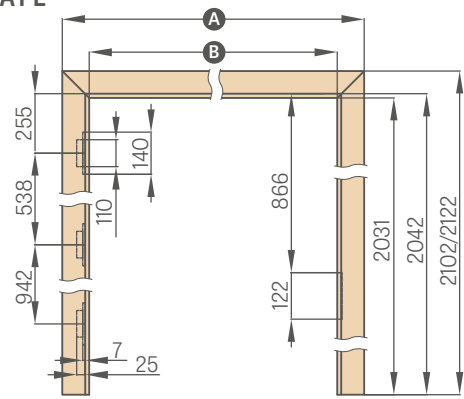
opaska 6 cm / opaska 8 cm

### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA - NORMA PL2112



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

### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA - NORMA PL

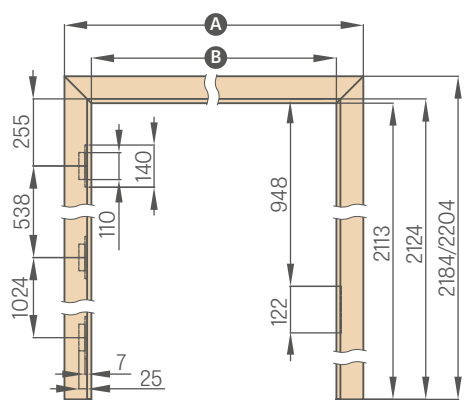


	,60N"	,60"	,70N"	,70"	,80N"	,80"
A	747/787	771/811	847/887	871/911	947/987	971/1011
B	605	629	705	729	805	829

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

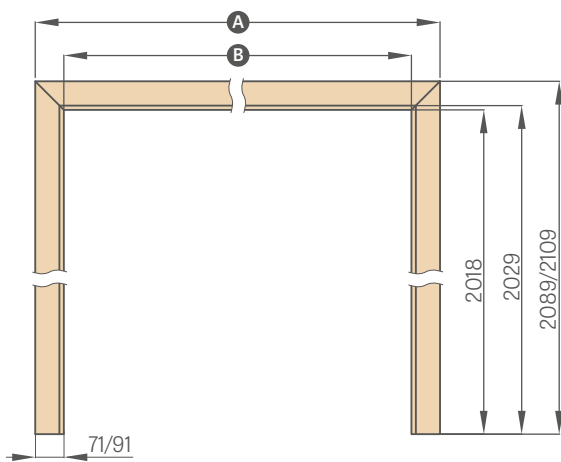
Szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA - NORMA PL2112



	,60"	,70"	,80N"	,80"	,90"	,100"	,110"
A	771/811	871/911	947/987	971/1011	1071/1111	1171/1211	1271/1311
B	629	729	805	829	929	1029	1129

### ÓŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA TYPU TUNEL

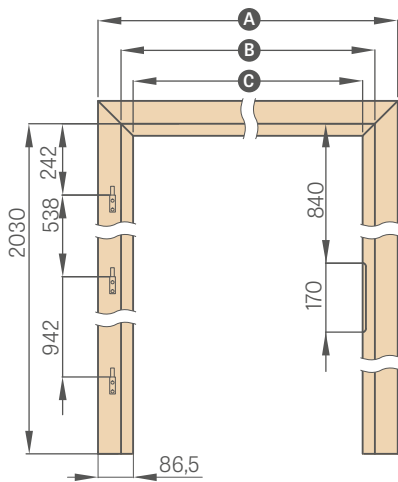


	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"	,110"	,120"
A	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186	1246/1286	1346/1386
B	604	704	804	904	1004	1104	1204

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

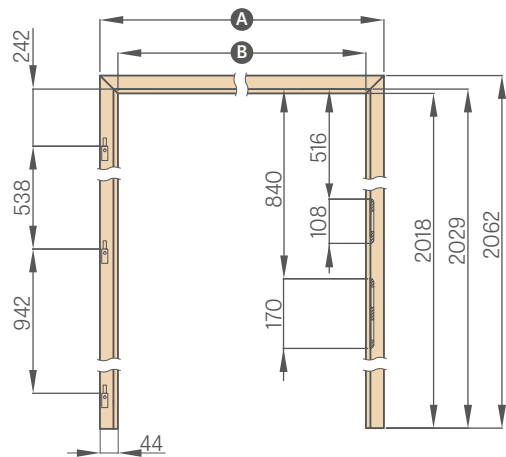
opaska 6 cm / opaska 8 cm

### ÓŚCIEŻNICA NAKŁADKOWA



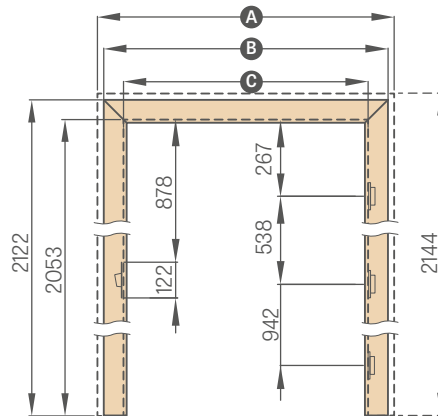
	,60"	,70"	,80"	,90"	,100"
A	737	837	937	1037	1137
B	624	724	824	924	1024
C	564	664	764	864	964

## OŚCIEŻNICA STAŁA



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

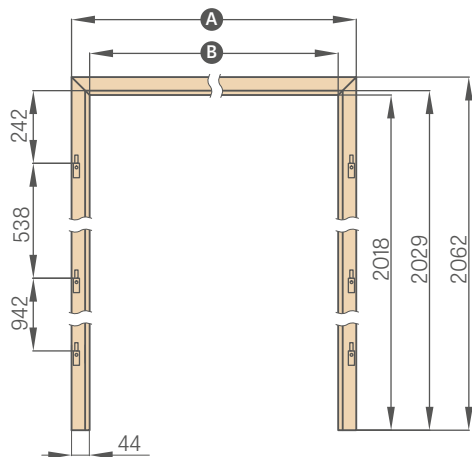
## OŚCIEŻNICA REWERSYJNA



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

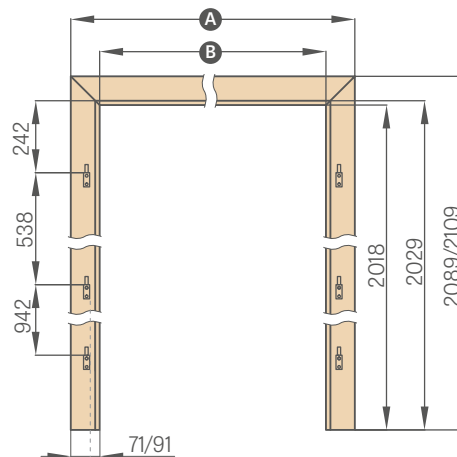
## OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



	,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

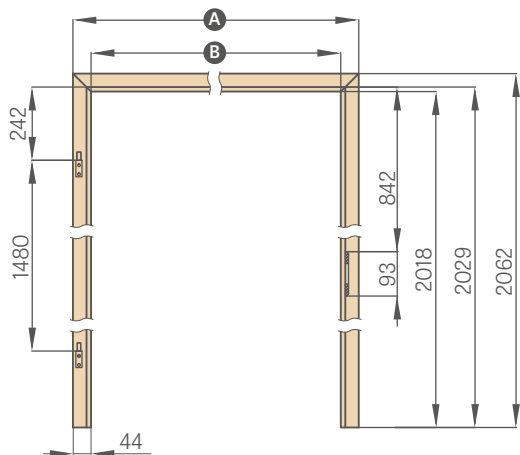


	,90"	,100"	,110"	,120"	,130"	,140"
<b>A</b>	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1392/1432	1492/1532	1592/1632
<b>B</b>	950	1050	1150	1250	1350	1450

	,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

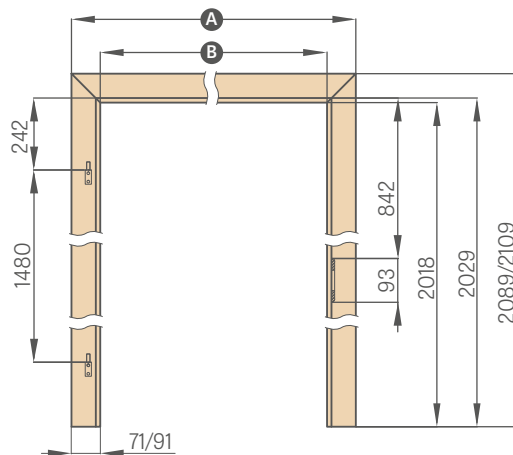
opaska 6 cm / opaska 8 cm

## 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

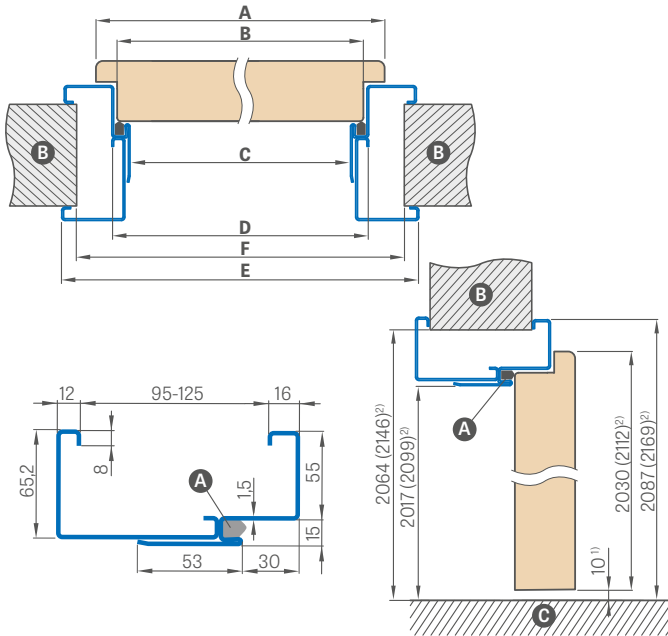


# OŚCIEŻNICA STALOWA

DO SKRZYDEŁ RAMIAKOWYCH, PŁYTOWYCH I SZKLANYCH GRAF

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

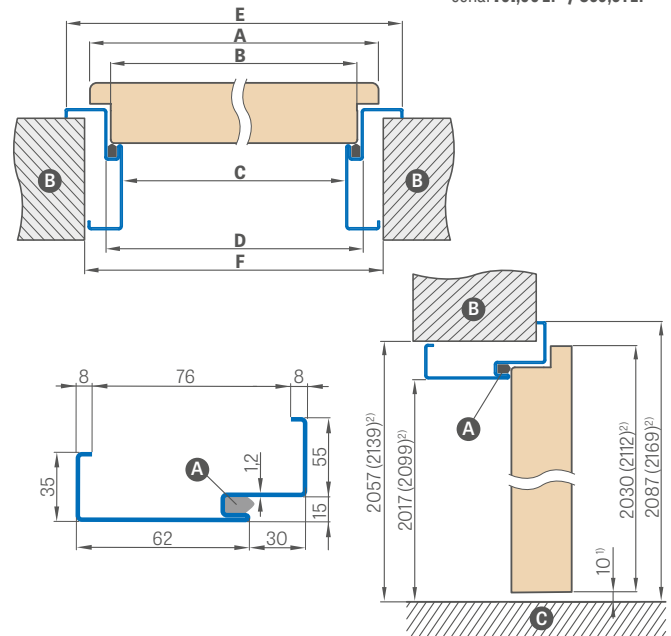
spawana i malowana na RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001



## 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: 707,00 zł\* / 869,61 zł\*\*



<sup>1)</sup> dopuszczalna odchyłka wynikająca z tolerancji wymiarowej ościeżnicy +- 3mm (zalecamy sprawdzić przed montażem) <sup>2)</sup> NORMA 2112

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60”	644	617	601	631	741	695
„70”	744	717	701	731	841	795
„80”	844	817	801	831	941	895
„90”	944	917	901	931	1041	995
„100”	1044	1017	1001	1031	1141	1095
„110”	1144	1117	1101	1131	1241	1195

Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F
„60”	644	617	601	631	741	691
„70”	744	717	701	731	841	791
„80”	844	817	801	831	941	891
„90”	944	917	901	931	1041	991
„100”	1044	1017	1001	1031	1141	1091
„110”	1144	1117	1101	1131	1241	1191

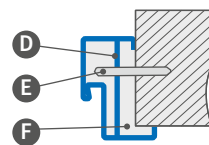
Zakres regulacji min.-max (mm)	CENA (RAL 9003, 9010, 9016, 8003, 8017, 7016, 7022, 9005, 7047, 1001)
95-125	1038,00 zł* / 1276,74 zł**
125-155	1124,00 zł* / 1382,52 zł**
155-185	1247,00 zł* / 1533,81 zł**
185-215	1372,00 zł* / 1687,56 zł**
215-245	1499,00 zł* / 1843,77 zł**
245-275	1623,00 zł* / 1996,29 zł**
275-305	1792,00 zł* / 2204,16 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	464,00 zł* / 570,72 zł**
wzmocnienie pod samozamykacz	47,00 zł* / 57,81 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100” lub „110”	155,00 zł* / 190,65 zł**
ościeżnica stała „100” lub „110”	91,00 zł* / 111,93 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

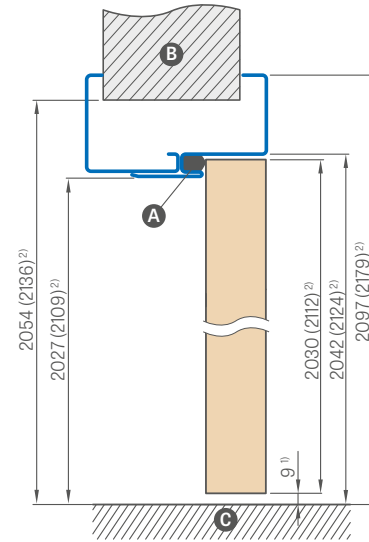
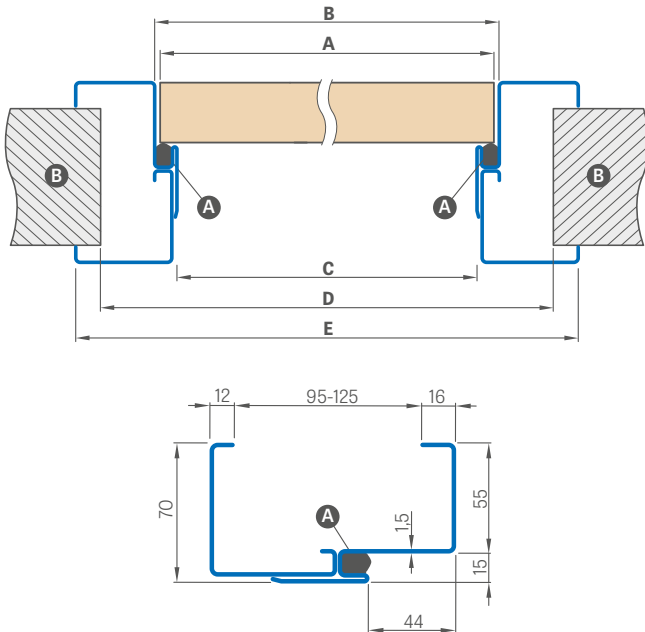
<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

# 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	1415,00 zł* / 1740,45 zł**
125-155	1499,00 zł* / 1843,77 zł**
155-185	1623,00 zł* / 1996,29 zł**
185-215	1748,00 zł* / 2150,04 zł**
215-245	1876,00 zł* / 2307,48 zł**
245-275	2000,00 zł* / 2460,00 zł**
275-305	2168,00 zł* / 2666,64 zł**

Ościeżnice w standardzie posiadają dwa zawiasy.

<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
„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	47,00 zł* / 57,81 zł**
trzeci zawias	172,00 zł* / 211,56 zł**
wykonanie z blachy ocynkowanej	+10%
ościeżnica regulowana „100” lub „110”	155,00 zł* / 190,65 zł**
norma 2112	dopłata 15 %
nietypowy RAL (nie obejmuje kolorów rzadkich, intensywnych, perłowych i metalicznych)	dopłata 10%

## RAL



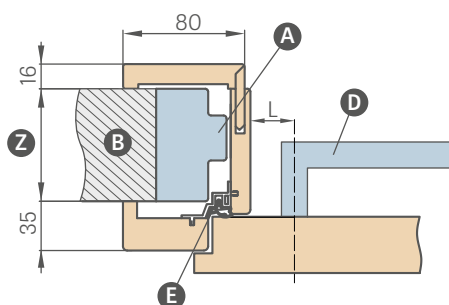
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> za dopłatą +10%

# NAKLADKOWA OŚCIEŻNICA REGULOWANA

## DO OŚCIEŻNICY STALOWEJ

### POŁOŻENIE KLAMKI W OŚCIEŻNICY NAKLADKOWEJ



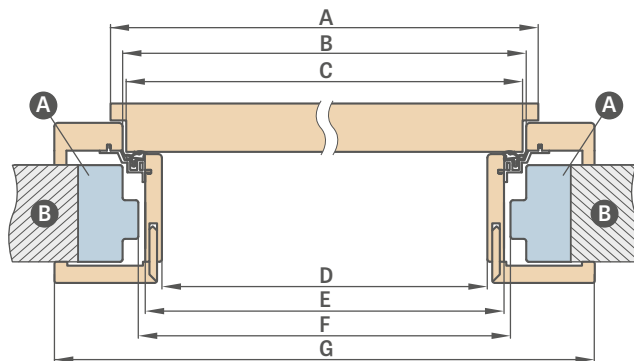
L – odległość od osi klamki do krawędzi deski ościeżnicy

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

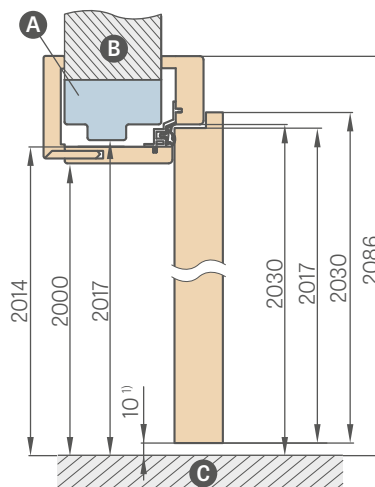
### DOSTĘPNE SZEROKOŚCI OŚCIEŻNIC NAKLADKOWYCH:

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	556,00 zł* / 683,88 zł**	646,00 zł* / 794,58 zł**
100-120	573,00 zł* / 704,79 zł**	663,00 zł* / 815,49 zł**
120-140	596,00 zł* / 733,08 zł**	688,00 zł* / 846,24 zł**
140-160	629,00 zł* / 773,67 zł**	721,00 zł* / 886,83 zł**
160-180	663,00 zł* / 815,49 zł**	755,00 zł* / 928,65 zł**
180-200	712,00 zł* / 875,76 zł**	803,00 zł* / 987,69 zł**
200-220	762,00 zł* / 937,26 zł**	853,00 zł* / 1049,19 zł**
220-240	796,00 zł* / 979,08 zł**	886,00 zł* / 1089,78 zł**
240-260	828,00 zł* / 1018,44 zł**	920,00 zł* / 1131,60 zł**
260-280	861,00 zł* / 1059,03 zł**	953,00 zł* / 1172,19 zł**
280-300	893,00 zł* / 1098,39 zł**	985,00 zł* / 1211,55 zł**
300-320	926,00 zł* / 1138,98 zł**	1019,00 zł* / 1253,37 zł**
320-340	961,00 zł* / 1182,03 zł**	1053,00 zł* / 1295,19 zł**
340-360	994,00 zł* / 1222,62 zł**	1086,00 zł* / 1335,78 zł**
360-380	1027,00 zł* / 1263,21 zł**	1118,00 zł* / 1375,14 zł**
380-400	1076,00 zł* / 1323,48 zł**	1169,00 zł* / 1437,87 zł**
400-420	1127,00 zł* / 1386,21 zł**	1218,00 zł* / 1498,14 zł**
420-440	1176,00 zł* / 1446,48 zł**	1268,00 zł* / 1559,64 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 z uszczelką
- Z – zakres od 80 mm do 255 mm

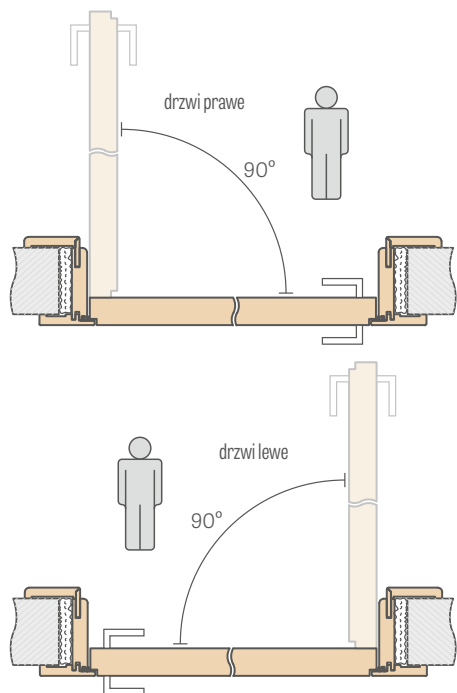
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy nakładkowej – 155,00 zł\* / 190,65 zł\*\* (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik standardowy do ościeżnicy nakładkowej – 155,00 zł\* / 190,65 zł\*\* (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik z przedłużonym piórem – 155,00 zł\* / 190,65 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 %

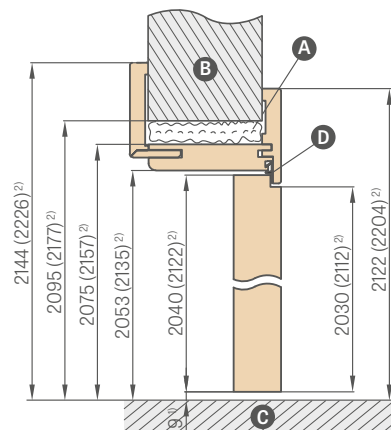
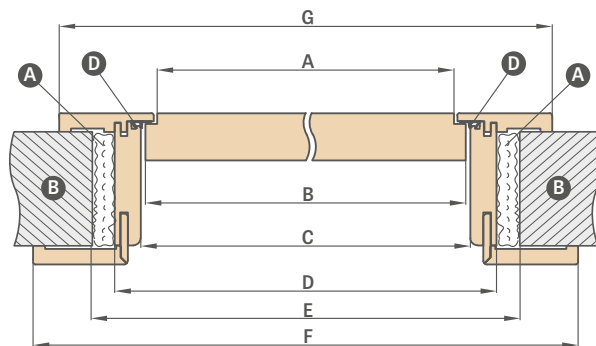
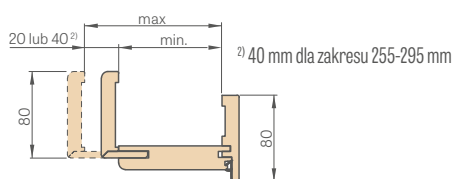
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# 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	LAKIER UV
75-95	1247,00 zł* / 1533,81 zł**	1301,00 zł* / 1600,23 zł**	1639,00 zł* / 2015,97 zł**
95-115			
115-135			
135-155	1286,00 zł* / 1581,78 zł**	1340,00 zł* / 1648,20 zł**	1705,00 zł* / 2097,15 zł**
155-175			
175-195			
195-215	1309,00 zł* / 1610,07 zł**	1365,00 zł* / 1678,95 zł**	1773,00 zł* / 2180,79 zł**
215-235			
235-255			
255-295	1335,00 zł* / 1642,05 zł**	1391,00 zł* / 1710,93 zł**	1837,00 zł* / 2259,51 zł**
295-315			
315-335			
335-355	1423,00 zł* / 1750,29 zł**	1478,00 zł* / 1817,94 zł**	1937,00 zł* / 2382,51 zł**
335-355	1511,00 zł* / 1858,53 zł**	1566,00 zł* / 1926,18 zł**	2003,00 zł* / 2463,69 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
„65”	675	695	703	747	787	885	842
„70N” <sup>3)</sup>	700	720	728	772	800	910	866
„70”	724	744	752	796	836	934	891
„75”	775	795	803	847	887	985	942
„80N”	800	820	828	872	900	1010	966
„80”	824	844	852	896	936	1034	991
„85”	875	895	903	947	987	1085	1042
„90N” <sup>3)</sup>	900	920	928	972	1000	1110	1066
„90”	924	944	952	996	1036	1134	1091
„95”	975	995	1003	1047	1087	1185	1142
„100”	1024	1044	1052	1096	1136	1234	1191
„110”	1124	1144	1152	1196	1236	1334	1291

<sup>3)</sup> szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

**UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej rewersyjnej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrac odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 186), bezprzylgowej (str. 184) lub rewersyjnej (str. 183).**

- Ościeżnica do skrzydeł rewersyjnych standardowo dostępna jest z kątownikiem 8 cm łączonym pod kątem 45 stopni lub za dopłatą **226,00 zł\* / 277,98 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 **172,00 zł\* / 211,56 zł\*\***
- Dostępne dekory z grupy kolorystycznej: GREKO, PREMIUM, ST CPL oraz lakier UV
- Zamiana na zawiasy i blachę zaczepową w kolorze czarnym, białym lub złotym – **84,00 zł\* / 103,32 zł\*\*** / kpl. do ościeżnicy
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 135-155 mm do 235-255 mm) – **58,00 zł\* / 71,34 zł\*\***
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy rewersyjnej okleinowanej **155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*** oraz lakierowanej **278,00 zł\* / 341,94 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 – **155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*** oraz lakierze **233,00 zł\* / 286,59 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. 156
- Norma PL2112 dopłata 15 %

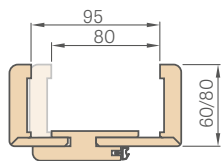
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA REGULOWANA

## SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE

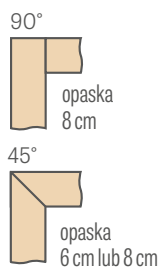
### OŚCIEŻNICA REGULOWANA ZAKRES 80-95mm

opaska 6 cm / opaska 8 cm



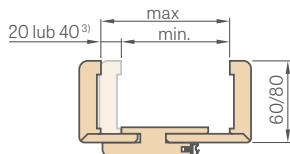
W ościeżnicy o zakresie 80-95mm pióro kątownika należy samodzielnie przyciąć do wymaganego zakresu

### ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY



### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

opaska 6 cm / opaska 8 cm



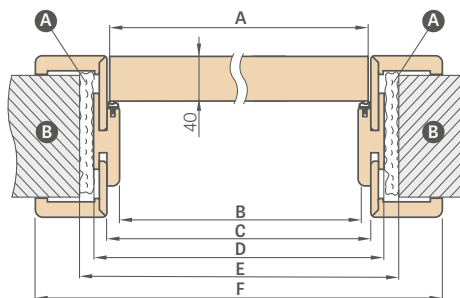
<sup>3)</sup> 40 mm dla zakresu 295-335 mm

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA opaska 6 cm i 8 cm			
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2	LAKIER UV
80-95	907,00 zł* / 1115,61 zł**	964,00 zł* / 1185,72 zł**	1015,00 zł* / 1248,45 zł**	1275,00 zł* / 1568,25 zł**
95-115				
115-135				
135-155	950,00 zł* / 1168,50 zł**	1005,00 zł* / 1236,15 zł**	1055,00 zł* / 1297,65 zł**	1341,00 zł* / 1649,43 zł**
155-175				
175-195				
195-215	975,00 zł* / 1199,25 zł**	1030,00 zł* / 1266,90 zł**	1080,00 zł* / 1328,40 zł**	1407,00 zł* / 1730,61 zł**
215-235				
235-255				
255-275	1001,00 zł* / 1231,23 zł**	1057,00 zł* / 1300,11 zł**	1106,00 zł* / 1360,38 zł**	1474,00 zł* / 1813,02 zł**
275-295				
295-315	1035,00 zł* / 1273,05 zł**	1091,00 zł* / 1341,93 zł**	1140,00 zł* / 1402,20 zł**	1508,00 zł* / 1854,84 zł**
315-335				
335-355	1080,00 zł* / 1328,40 zł**	1137,00 zł* / 1398,51 zł**	1186,00 zł* / 1458,78 zł**	1553,00 zł* / 1910,19 zł**
355-375	1182,00 zł* / 1453,86 zł**	1238,00 zł* / 1522,74 zł**	1287,00 zł* / 1583,01 zł**	1639,00 zł* / 2015,97 zł**
375-395	1233,00 zł* / 1516,59 zł**	1289,00 zł* / 1585,47 zł**	1338,00 zł* / 1645,74 zł**	1705,00 zł* / 2097,15 zł**
395-415				

1 element

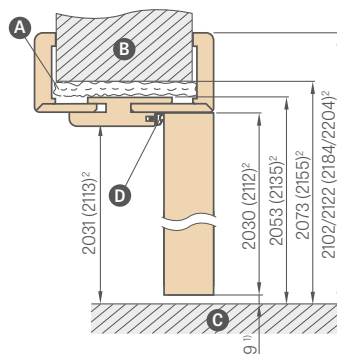
2 elementy

### SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



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**
„65”	695	680	702	724	764	822* / 862**
„70N” <sup>3)</sup>	720	705	727	749	788	847* / 887**
„70”	744	729	751	773	814	871* / 911**
„75”	795	780	802	824	864	922* / 962**
„80N”	820	805	827	849	888	947* / 987**
„80”	844	829	851	873	914	971* / 1011**
„85”	895	880	902	924	964	1022* / 1062**
„90N” <sup>3)</sup>	920	905	927	949	988	1047* / 1087**
„90”	944	929	951	973	1014	1071* / 1111**
„95”	995	980	1002	1024	1064	1122* / 1162**
„100”	1044	1029	1051	1073	1114	1171* / 1211**
„110”	1144	1129	1151	1173	1214	1271* / 1311**

\* 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%

<sup>3)</sup> szerokości 60N, 70N, 90N dostępne tylko dla modelu ALTAMURA 1, BALDUR 1 oraz UNO PREMIUM

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

**UWAGA: Wybór zestawu (korona + pilastry) do ościeżnicy regulowanej bezprzylgowej powoduje zmniejszenie roboczego zakresu ościeżnicy o 3 mm (przy zastosowaniu jednostronnym) lub 6 mm (przy zastosowaniu dwustronnym). Przykład: ściana o grubości 140 mm przy jednostronnym zestawie trzeba założyć, że ma 143 mm, a przy dwustronnym, że ma 146 mm i dobrać odpowiadający zakres krycia muru z tabeli dla ościeżnicy przylgowej (str. 186), bezprzylgowej (str. 184) lub rewersyjnej (str. 183).**

- AquaStop hybrydowa ościeżnica wodoodporna (dostępna w normie PL i CZ tylko w dekorach ST CPL i PREMIUM i tylko dla opaski 8 cm łączącej pod kątem 45 stopni<sup>4)</sup> – dopłata **250,00 zł\* / 307,50 zł\*\***
- Ościeżnica w normie PL2112 +15% do ceny ościeżnicy przed dopłatami<sup>5)</sup>
- 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, białym lub złotym – **84,00 zł\* / 103,32 zł\*\*** / kpl. do ościeżnicy
- Łączenie pod kątem 90 stopni możliwe tylko w ościeżnicy z opaską 8 cm. Dopłata łączenie pod kątem 90 stopni – **124,00 zł\* / 152,52 zł\*\***<sup>5)</sup>
- 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 **155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **278,00 zł\* / 341,94 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)<sup>5)</sup>
- Poszerzenie 120 mm dla ościeżnicy AquaStop<sup>4)</sup> – **278,00 zł\* / 341,94 zł\*\*** (obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Kątownik ruchomy z przedłużonym piórem o 2 cm i kątownik standardowy do ościeżnicy regulowanej występujący we wszystkich oknach – **155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierze **233,00 zł\* / 286,59 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwiązania opaska 6 cm i opaska 8 cm<sup>5)</sup>
- Kątownik ruchomy standardowy 8 cm kąt łączenia 45 stopni dla ościeżnicy AquaStop<sup>4)</sup> – **233,00 zł\* / 286,59 zł\*\***
- Ceny ościeżnicy tunel o szerokości 60, 65, 70, 75, 80N, 80, 85, 90, 95, 100 w cenie ościeżnicy regulowanej przylgowej (patrz tab. str. 187)
- 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. 187)
- Panele górne przyklejane do ściany (tylko przy ościeżnicy z kątownikiem 8 cm) – str. 156
- Elektrozaczepek (dostępny tylko dla zamka zapadkowo-zasuwkowego) – **310,00 zł\* / 381,30 zł\*\***
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 135-155 mm do 295-315 mm)<sup>5)</sup> – **58,00 zł\* / 71,34 zł\*\***
- Ościeżnica zawiera dwa tzw. ukryte zawiasy niewidoczne przy zamkniętym skrzydle lub opcjonalnie za dopłatą trzeci zawias – **172,00 zł\* / 211,56 zł\*\***

<sup>4)</sup> dostępna od 01.02.2026

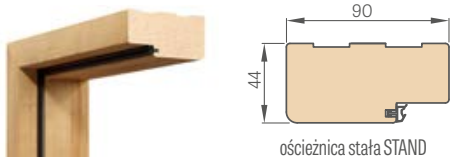
<sup>5)</sup> niedostępne w ościeżnicy AquaStop

\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

# OŚCIEŻNICA STAŁA

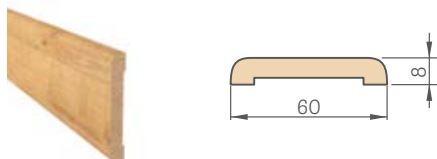
## SKRZYDŁA PRZYLGOWE

### OŚCIEŻNICA STAŁA



GREKO	267,00 zł* / 328,41 zł**
ST CPL i PREMIUM	295,00 zł* / 362,85 zł**
CPL 0,2	343,00 zł* / 421,89 zł**
LAKIER UV	596,00 zł* / 733,08 zł**

### OPASKA MASKUJĄCA 8 mm



GREKO	54,00 zł* / 66,42 zł**
ST CPL i PREMIUM	63,00 zł* / 77,49 zł**
CPL 0,2	94,00 zł* / 115,62 zł**
LAKIER UV	166,00 zł* / 204,18 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”)

### ĆWIERĆWAŁEK



GREKO	25,00 zł* / 30,75 zł**
ST CPL i PREMIUM	30,00 zł* / 36,90 zł**
LAKIER UV	68,00 zł* / 83,64 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”)

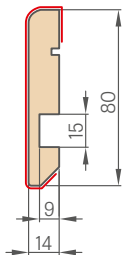
### ELEKTROZACZEP – 310,00 zł\* / 381,30 zł\*\*

Specyfikacja techniczna na str. 153



### LISTWA PRZYPODŁOGOWA długość 2,40 mb

- okleinowana cena za szt. 48,00 zł\* / 59,04 zł\*\*
- lakierowana cena za szt. 98,00 zł\* / 120,54 zł\*\*



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

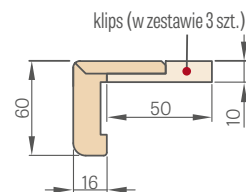
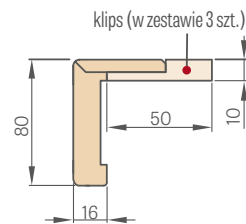
\* CENA NETTO, \*\* CENA BRUTTO

<sup>1)</sup> tylko dla opaski 8 cm łączącej pod kątem 45 stopni

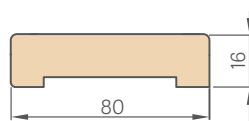
### KĄTOWNIK Z KLIPSEM 6 cm i 8 cm (w zestawie 3 szt. klipsa)



GREKO	166,00 zł* / 204,18 zł**
ST CPL i PREMIUM	166,00 zł* / 204,18 zł**
CPL 0,2	249,00 zł* / 306,27 zł**
LAKIER UV	249,00 zł* / 306,27 zł**
AquaStop ST CPL i PREMIUM <sup>1)</sup>	249,00 zł* / 306,27 zł**



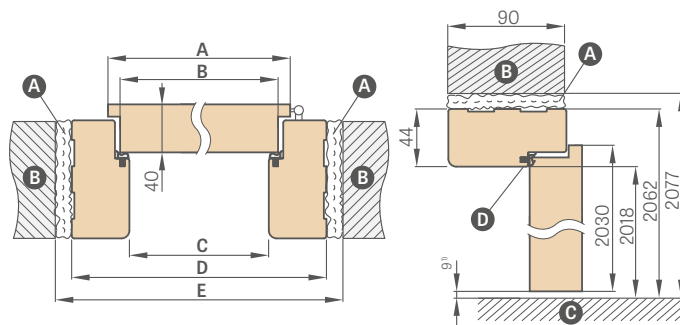
### OPASKA MASKUJĄCA 16 mm



GREKO	98,00 zł* / 120,54 zł**
ST CPL i PREMIUM	112,00 zł* / 137,76 zł**
CPL 0,2	173,00 zł* / 212,79 zł**
LAKIER UV	248,00 zł* / 305,04 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
„65”	695	669	655	743	773
„70”	744	718	704	792	822
„75”	795	769	755	843	873
„80”	844	818	804	892	922
„85”	895	869	855	943	973
„90”	944	918	904	992	1022
„95”	995	969	955	1043	1073
„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 – 25,00 zł\* / 30,75 zł\*\*

# OŚCIEŻNICA REGULOWANA

SKRZYDŁA PRZYLGOWE

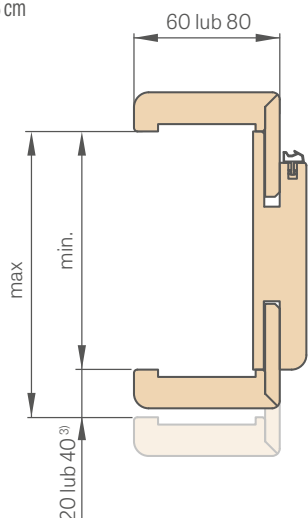


OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
O ZAKRESIE pow. 340 mm

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

## ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

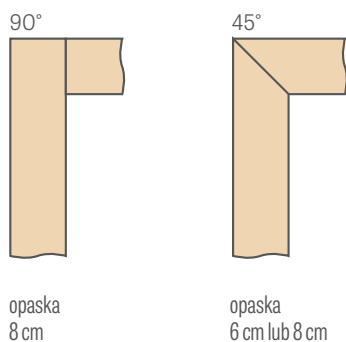
opaska 6 cm / opaska 8 cm



<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



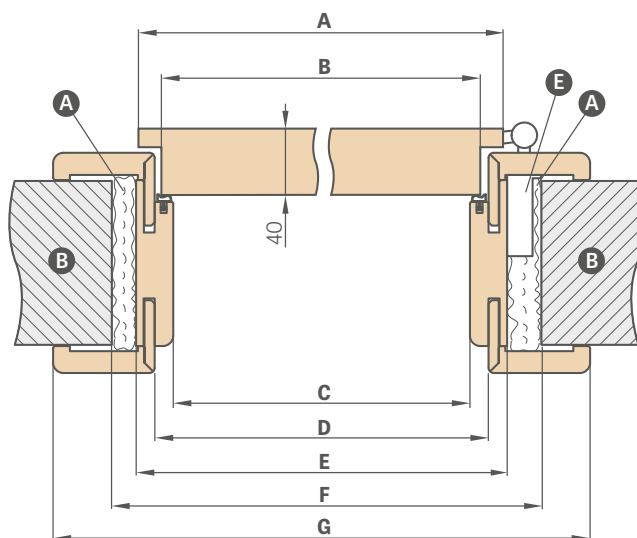
opaska  
8 cm

opaska  
6 cm lub 8 cm



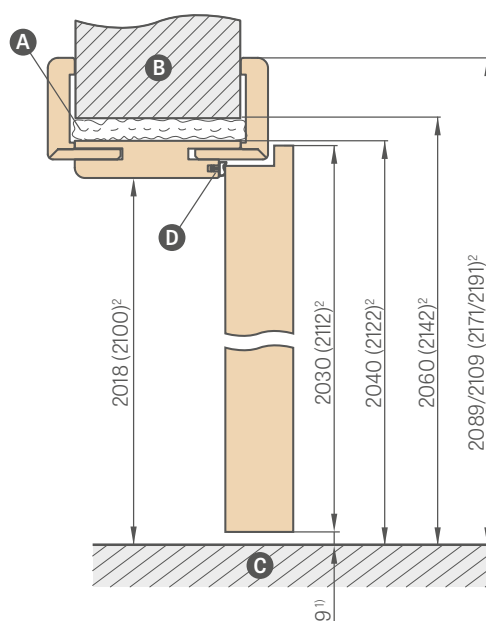
film montażowy:  
<https://youtu.be/habWXyC198c>

## SCHEMAT OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ



Szerokość drzwi	A	B	C	D	E	F	G
„60”	644	618	604	626	648	688	746*/786**
„65”	695	669	655	677	699	739	797*/837**
„70”	744	718	704	726	748	788	846*/886**
„75”	795	769	755	777	799	839	897*/937**
„80”	844	818	804	826	848	888	946*/986**
„85”	895	869	855	877	899	939	997*/1037**
„90”	944	918	904	926	948	988	1046*/1086**
„95”	995	969	955	977	999	1039	1097*/1137**
„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  $\pm 3$  mm (zalecamy sprawdzić przed montażem)

<sup>2)</sup> norma PL2112 za dopłatą 15 %

**A** – pianka **B** – mur **C** – podłoga **D** – uszczelka gumowa  
**E** – gniazdo zawiasowe

Zakres regulacji min.-max (mm)	OŚCIEŻNICA REGULOWANA i TUNEL opaska 6 cm i 8 cm			
	GREKO	ST CPL i PREMIUM	CPL 0,2	LAKIER UV
65-80	441,00 zł* / 542,43 zł**	489,00 zł* / 601,47 zł**	537,00 zł* / 660,51 zł**	828,00 zł* / 1018,44 zł**
80-100	441,00 zł* / 542,43 zł**	489,00 zł* / 601,47 zł**	537,00 zł* / 660,51 zł**	828,00 zł* / 1018,44 zł**
100-120	452,00 zł* / 555,96 zł**	496,00 zł* / 610,08 zł**	546,00 zł* / 671,58 zł**	861,00 zł* / 1059,03 zł**
120-140	469,00 zł* / 576,87 zł**	514,00 zł* / 632,22 zł**	563,00 zł* / 692,49 zł**	893,00 zł* / 1098,39 zł**
140-160	486,00 zł* / 597,78 zł**	531,00 zł* / 653,13 zł**	581,00 zł* / 714,63 zł**	926,00 zł* / 1138,98 zł**
160-180	511,00 zł* / 628,53 zł**	560,00 zł* / 688,80 zł**	608,00 zł* / 747,84 zł**	961,00 zł* / 1182,03 zł**
180-200	523,00 zł* / 643,29 zł**	568,00 zł* / 698,64 zł**	617,00 zł* / 758,91 zł**	994,00 zł* / 1222,62 zł**
200-220	540,00 zł* / 664,20 zł**	586,00 zł* / 720,78 zł**	635,00 zł* / 781,05 zł**	1027,00 zł* / 1263,21 zł**
220-240	557,00 zł* / 685,11 zł**	605,00 zł* / 744,15 zł**	653,00 zł* / 803,19 zł**	1060,00 zł* / 1303,80 zł**
240-260	575,00 zł* / 707,25 zł**	622,00 zł* / 765,06 zł**	673,00 zł* / 827,79 zł**	1094,00 zł* / 1345,62 zł**
260-280	593,00 zł* / 729,39 zł**	639,00 zł* / 785,97 zł**	688,00 zł* / 846,24 zł**	1127,00 zł* / 1386,21 zł**
280-300	628,00 zł* / 772,44 zł**	675,00 zł* / 830,25 zł**	725,00 zł* / 891,75 zł**	1202,00 zł* / 1478,46 zł**
300-340	645,00 zł* / 793,35 zł**	691,00 zł* / 849,93 zł**	740,00 zł* / 910,20 zł**	1242,00 zł* / 1527,66 zł**
340-360	711,00 zł* / 874,53 zł**	757,00 zł* / 931,11 zł**	807,00 zł* / 992,61 zł**	1284,00 zł* / 1579,32 zł**
360-380	729,00 zł* / 896,67 zł**	774,00 zł* / 952,02 zł**	825,00 zł* / 1014,75 zł**	1307,00 zł* / 1607,61 zł**
380-400	763,00 zł* / 938,49 zł**	809,00 zł* / 995,07 zł**	860,00 zł* / 1057,80 zł**	1350,00 zł* / 1660,50 zł**
400-420	783,00 zł* / 963,09 zł**	828,00 zł* / 1018,44 zł**	878,00 zł* / 1079,94 zł**	1407,00 zł* / 1730,61 zł**

1 element

2 elementy

**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. 186), bezprzylgowej (str. 184) lub rewersyjnej (str. 183).**

- AquaStop hybrydowa ościeżnica wodoodporna (dostępna w normie PL i CZ tylko w dekorach ST CPL i PREMIUM i tylko dla opaski 8 cm łączącej pod kątem 45 stopni – dopłata **250,00 zł\* / 307,50 zł\*\***)
- Ościeżnica w normie PL2112 +15% do ceny ościeżnicy przed dopłatami<sup>1)</sup>
- 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<sup>1)</sup> – **124,00 zł\* / 152,52 zł\*\***
- Elektrozaczep – **310,00 zł\* / 381,30 zł\*\***
- Wzmocnienie pod samozamykacz – **47,00 zł\* / 57,81 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 – **155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierze **233,00 zł\* / 286,59 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości) – dotyczy rozwiązania opaska 6 cm i opaska 8 cm<sup>1)</sup>
- Kątownik ruchomy standardowy 8 cm kąt łączenia 45 stopni dla ościeżnicy AquaStop – **233,00 zł\* / 286,59 zł\*\***
- Blacha zaczepowa czarna lub biała dostępna tylko dla ościeżnicy do drzwi szklanych GRAF – **25,00 zł\* / 30,75 zł\*\***
- Poszerzenie 120 mm oraz 55 mm do ościeżnicy regulowanej okleinowanej **155,00 zł\* / 190,65 zł\*\*** oraz CPL 0,2 i lakierowanej **278,00 zł\* / 341,94 zł\*\*** (cena obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)<sup>1)</sup>
- Poszerzenie 120 mm dla ościeżnicy AquaStop – **278,00 zł\* / 341,94 zł\*\*** (obejmuje komplet do ościeżnicy o danej szerokości)
- Istnieje możliwość wykonania ościeżnic do zakresu 500-520 mm – dopłata za każde 2 cm zakresu wynosi **47,00 zł\* / 57,81 zł\*\***, bazując od ceny ościeżnicy 400-420 mm
- Ceny ościeżnicy tunel do skrzydeł przylgowych jak i bezprzylgowych o szerokości 60, 65, 70, 75, 80N (tylko bezprzylgowa), 80, 85, 90, 95, 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. 156
- Zmiana zakresu o +20 mm (dostępna w zakresach od 120-140 mm do 280-300 mm)<sup>1)</sup> – **58,00 zł\* / 71,34 zł\*\***

Ceny w katalogu podane są w złotych (PLN) w wartości netto\*/brutto\*\*.

Karta gwarancyjna oraz instrukcja montażu są dołączone do produktu.

Niniejszy katalog służy jako poglądowy materiał informacyjny i zawiera aktualne ceny oraz aktualną dostępność produktów.

Producent zastrzega sobie prawo do zmian cen oraz dostępnych towarów bez uprzedniego powiadomienia.

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

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

Zastrzegamy sobie prawo do błędów w druku.

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

Wersja I/2026/B obowiązuje od 20.04.2026.

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)

<sup>1)</sup> niedostępne w ościeżnicy AquaStop

\* 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