



 **DRZWI  
CENTURION**

katalog 2024  
edycja 1



**MISTERO (ME), (MO)** szczegóły na stronie 10-11



**SOFIA BEZPRZYLGOWA (SA)** szczegóły na stronie 14-17



**ROCA (RO)** szczegóły na stronie 20-21



**FARO (FA), (FR)** szczegóły na stronie 24-25



**AFRO (MT), (AL)** szczegóły na stronie 26-33



**OŚCIEŻNICA O/SU** szczegóły na stronie 82

• OFERTA QUICK	2
• TABELA DOSTĘPNOŚCI MODELI I KOLORÓW	4
• ZANIM KUPISZ	4
• NOWOŚCI	5
• JAK OBLICZYĆ TWOJĄ CENĘ DRZWI	5
• WYJAŚNIENIE SYMBOLI DOTYCZĄCYCH DRZWI WENĘTRZNYCH	6
• SOLIDNA KONSTRUKCJA RAMA SOFT	7

## NOWOŚCI

• LAMELE	8
• SYSTEM PRZESUWNY LOFT	9
OFERTA STANDARD • DRZWI UKRYTE MISTERO	10
OFERTA STANDARD • ESTE	12
OFERTA STANDARD • SOFIA BEZPRZYLGOWA	14
OFERTA SUPER • LIMA	18

## DRZWI RAMOWE

OFERTA SUPER • ROCA	20
OFERTA SUPER • FARO	22
OFERTA SUPER • AFRO LOFT	26
OFERTA SUPER • AFRO	30
OFERTA SUPER • PROWANSJA	34
OFERTA SUPER • SEMKO	38
OFERTA SUPER • INOX	42
OFERTA SUPER • MONACO	46
OFERTA SUPER • NICEA	48

## DRZWI PŁYTOWE

OFERTA STANDARD • SOFIA	52
OFERTA STANDARD • DAKAR	54

## DRZWI WENĘTRZLOKALOWE WZMOCNIONE

OFERTA SUPER • DRZWI BAZALT	56
-----------------------------	----

## DRZWI TECHNICZNE

OFERTA STANDARD • DRZWI TECHNICZNE - AKUSTIK	58
OFERTA STANDARD • DRZWI TECHNICZNE - FOGO	60

## DRZWI PRZESUWNE

OFERTA STANDARD • SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ	64
OFERTA STANDARD • SYSTEM NAŚCIENNY	65

## INFORMACJE TECHNICZNE

• DRZWI BAZALT	66
• DRZWI TECHNICZNE AKUSTIK	67
• DRZWI PRZECIWPOŻAROWE FOGO	68
• OŚCIEŻNICE METALOWE	70
• OŚCIEŻNICE REGULOWANE SW, S8, SU	71
• OŚCIEŻNICE STAŁE (100x43 mm) O/MF	72
• OŚCIEŻNICE DREWNIANE (100x45 mm)	73
• NAŚWIETLA	73
• DRZWI DWUSKRZYDŁOWE I DOSTĘPNE RODZAJE DOSTAWEK 40'	74
• NAKŁADKI NA ZAWIASY	74
• ZAWIAS 3D	74
• GRUBOŚĆ SKRZYDEŁ I DOBÓR WKŁADKI PATENTOWEJ	75
• KLAMKI	75
• ĆWIERCWAŁKI I LISTWY	76
• ZALECANE WYMIARY OTWORÓW W MURZE	78
• WYMIARY SKRZYDEŁ	79

## OŚCIEŻNICE

OFERTA STANDARD • OŚCIEŻNICE, ĆWIERCWAŁKI, LISTWY	80
OFERTA STANDARD • TUNEL I KĄTOWNIKI (SW/S8, SU)	80
OFERTA STANDARD • OŚCIEŻNICA MDF REGULOWANA OKLEINOWANA SW/S8	81
OFERTA STANDARD • OŚCIEŻNICA MDF REGULOWANA OKLEINOWANA SU	81
• KLASYFIKACJA POKRYĆ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH CENTURION-R	82
• SZKŁO HARTOWANE BEZPIECZNE	82
• OFERTA QUICK - INFORMACJE	82

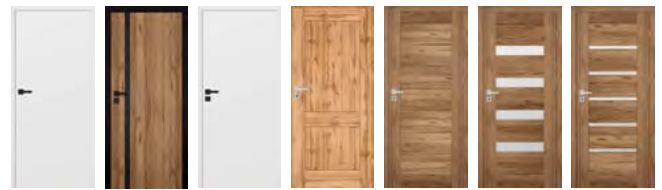


TABELA DOSTĘPNOŚCI MODELI I KOLORÓW

KOLORY	KOLORÓW													KLASYFIKACJA POKRYĆ							
	LAMELE	LOFT	MISTERO	ESTE	SOFIA BEZPRZYLGOWA	LIMA	ROCA	FARO	AFRO LOFT	AFRO	PROWANSJA	SEMIKO	INOX		MONACO	NICEA	SOFIA	DAKAR	BAZALT	AKUSTIK	FOGO
FOLIA GRUNT (FG)			●																		
ALBA (AA)		●		●		●	●	●	●	●		●	●	●		●			●	●	
AMBER (AB)	●	●				●			●	●		●	●	●		●		●	●	●	
ARCTIC (AT)						●			●	●		●	●	●		●			●	●	
BIANCO (BG)		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
BUK (BU)																●			●	●	
CATANIA (CT)	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●	●	
DADO (DO)* do wyczerpania zapasu						●			●	●		●	●	●		●			●	●	
DĄB (DB)																● <sup>2</sup>			●	●	
HALIFAX (HX)		●		●		●		●	●	●		●	●	●		●			●	●	
LEMON (LJ)	●	●		●		●			●	●		●	●	●	●			●	●	●	
PINIA (PI)						●			●	●		●	●	●		●			●	●	
SILVER (SL)						●			●	●		●	●	●		●		●	●	●	
SOMO (SO)						●			●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	
TABACO (TJ)						●			●	●		●	●	●	●	●			●	●	
TRUFLA (TF)						●			●	●		●	●	●		●			●	●	
WOTAN (WT)				●		●	●	●	●	●		●				●			●	●	
ALASKA (AS)		●				●			●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	
BETON (BT)		●									●					●		●	●	●	
EKO (EM)		●				●			●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	
FREDO (FM)						●			●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	
GRAFIT (GM)						● <sup>1</sup>			● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>		●	●	●	●	●		●	●	●	
KORAL (KL)																●		●	●	●	
MAGNOLIA (MM)* do wyczerpania zapasu						● <sup>1</sup>			● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>		●	●	●	●	●		●	●	●	
MARRONE (MR)* do wyczerpania zapasu																●		●	●	●	
NERO (NE)	●																				
PLATINO (PM)		●				●			●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	
ROYAL (RL)																●		●	●	●	
ANTRACYT (AC)																	●		●	●	
DUB (DC)																	●		●	●	
GRIS (GC)																	●		●	●	
HAMILTON (HC)																	●		●	●	
LUMINO (LC)																	●		●	●	
NOCE (NC)																	●		●	●	
POPIEL (PC)																	●		●	●	
SNOW (SC)																	●		●	●	

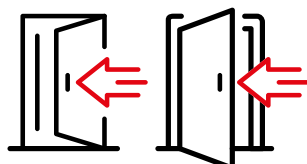
- <sup>1</sup> wyłącznie w modelu AFRO (MT), AFRO LOFT (AL, MC/S, MC/R)
- <sup>2</sup> niedostępne w modelu 1S, 2S, 3S

- produkt dostępny w ofercie
- produkt niedostępny

- oferta SUPER
- oferta STANDARD

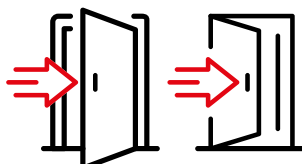
ZANIM KUPISZ: ZDECYDUJ, NA KTÓRĄ STRONĘ BĘDĄ SIĘ OTWIERAĆ TWOJE DRZWI

DRZWI POJEDYNCZE



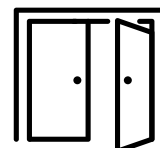
skrzydło LEWE

DRZWI POJEDYNCZE



skrzydło PRAWE

DRZWI PODWÓJNE



skrzydło BIERNE

skrzydło CZYNNE

# NOWOŚCI



LAMELE szczegóły na stronie 8



SYSTEM PRZESUWNY LOFT szczegóły na stronie 9



MISTERO szczegóły na stronie 10-11



ESTE szczegóły na stronie 12-13

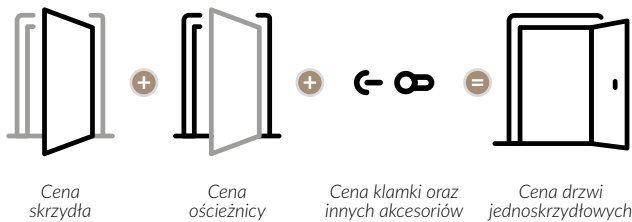


SOFIA BEZPRZYLGOWA szczegóły na stronie 14-17

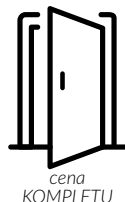


LIMA szczegóły na stronie 18-19

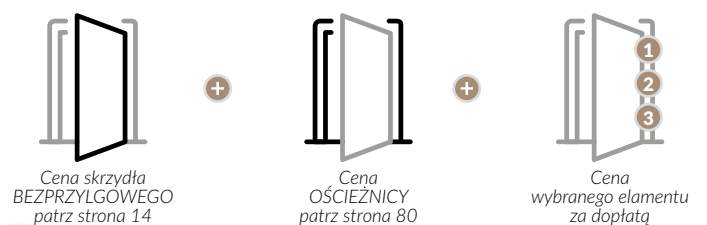
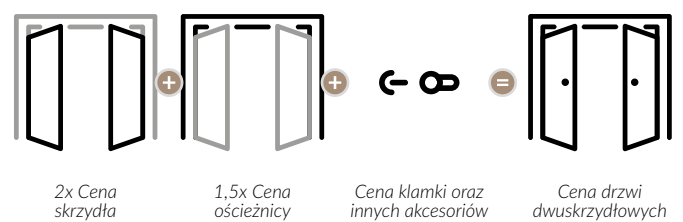
## JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH



**UWAGA! SYMBOL MODELU SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWEGO OKREŚLANY JEST NA POCZĄTKU KODU F / MODEL SKRZYDŁA, SYMBOL OŚCIEŻNICY BEZPRZYLGOWEJ H/SB**



## JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



**DESIGN, PRZESZKLENIE, KOLORYSTYKA**

Możesz wybrać rodzaj przeszklenia, różnorodne rozwiązania estetyczne oraz kolorystyczne.



Opcja dodatkowa

**OŚCIEŻNICA**

Ościeżnica jest jednym z ważnych elementów składowych drzwi. Wybierając wśród licznych typów ościeżnic zwróć uwagę na m.in. sposób łączenia płaszczyzny ościeżnicy ze skrzydłem, szerokość opaski w ościeżnicach regulowanych.



Dostępna regulacja ościeżnicy



Opaski dostępne w wymiarach 60mm, 80mm

**SKRZYDŁO**

Estetyka drzwi może mieć różne rozwiązania funkcjonalne w zależności od potrzeb i funkcji pomieszczenia.



Dostępne rozmiary jednoskrzydłowe: min. „60”, maks. „100”



Dostępne rozmiary dwuskrzydłowe: min. „100”, maks. „200”



Skrzydło przesuwne



Przylgowe Kod produktu S/...



**KONSTRUKCJA**

Wybierając rodzaj konstrukcji masz wpływ na m.in.: wytrzymałość, stopień stabilizacji, dźwiękoszczelność swoich drzwi.

**TECHNOLOGIA STANDARD**

Skrzydła okleinowane są w tradycyjny sposób. Wąskie płaszczyzny okleinowane są obrzeżem.



**TECHNOLOGIA SOFT**

Krawędzie skrzydła są zaokrąglone. Łączenie okleiny następuje w przyłdzie. Nowoczesna technologia wykonania zwiększa walory estetyczne i użytkowe skrzydła. Modele w kolorze Bianco (BG) wykonane są w **TECHNOLOGII SOFT** (za wyjątkiem skrzydeł technicznych lub wzmocnionych płytą wiórową).



**TECHNOLOGIA RAMA SOFT**

Konstrukcja ramowa. Takie rozwiązanie technologiczne pozwala uzyskać produkt o zwiększonej wytrzymałości, stabilności i sztywności konstrukcyjnej. Dodatkowo krawędzie skrzydła są zaokrąglone, brak łączenia okleiny na krawędziach skrzydła.



**OGNIOODPORNE EI<sub>2</sub>30, EI<sub>2</sub>60.**

Zdolność do powstrzymania rozprzestrzeniania się ognia, odpowiednio 30 i 60 minut



**DYMOSZCZELNE**

klasa **Sa, Sm** określa szczelność drzwi na przenikanie dymu



**ANTYWŁAMANIOWE**

wartość wskazuje klasę odporności włamaniowej wg.: **PN-EN 1627:2012**



**DŹWIĘKOSZCZELNE**

**Rw30dB, Rw32dB, Rw42dB.**

Wartość wskazuje ilość decybeli, jaką drzwi są w stanie wytłumić



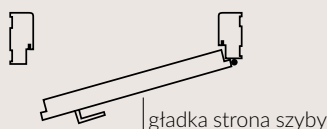
**KLASA MECHANICZNA**

**KLASA 1, KLASA 2, KLASA 3**

Wytrzymałość drzwi na obciążenia w zależności od warunków eksploatacji.

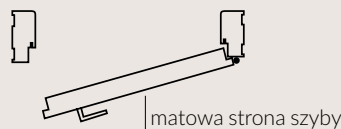


**SZKLENIE TYPU AWERS (STANDARD)**



gładka strona szyby

**SZKLENIE TYPU REWERS**



matowa strona szyby

### NIEZAWODNE DZIAŁANIE

Praktyczne trzy zawiasy czopowe z teflonową wkładką zapewniającą cichą pracę, z regulacją. Osadzone w masywnym ramiaku o grubości 40mm.



### ESTETYCZNE WYKOŃCZENIE

Dbałość o szczegóły.



### NOWOCZESNE SZKLENIE

Szkoło matowe, hartowane bezpieczne LAKMAT, białe matowe SATINATO, przezroczyste hartowane z aplikacją malowaną, czarne V.S.G. obustronnie błyszczące.



### INNOWACYJNE ROZWIĄZANIE

Ramiaki okleinowane są obwiedniowo, brak łączenia okleiny na krawędziach skrzydła.

### BEZRAMOWE SZKLENIE NA WPUST



### SOLIDNOŚĆ

Konstrukcja ramowa - połączenie kołkowe.



Szukaj symbolu konstrukcji **RAMA SOFT** przy wybranych modelach.



### SZYBKA DOSTAWA

Wybrane modele dostępne ze stanu magazynowego producenta. **PYTAJ U SPRZEDAWCY.**



Wszystkie produkty z oferty **CENTURION-R** objęte są standardową 24-miesięczną gwarancją. Wybrany asortyment w kolorach: Antracyt (AC), Beton (BT), Dub (DC), Eko (EM), Fredo (FM), Graft (GM), Gris (GC), Hamilton (HC), Koral (KL), Lumino (LC), Magnolia (MM), Marrone (MR), Noce (NC), Platino (PM), Popiel (PC), Royal (RL), Snow (SC), objęty jest dodatkową 6-letnią gwarancją zgodnie z jej warunkami. Gwarancja obejmuje pokrycia skrzydeł i ościeżnic. Okleiny są wyjątkowo odporne na takie

czynnikom jak ścieranie, światło dzienne oraz zaplamienie (substancje chemiczne np. kawa, herbata, sosy, tłuszcze). Nie wymaga specjalnej konserwacji. Wysoka jakość wykonania okleiny gwarantuje długotrwałość eksploatacji produktów oraz odwzorowanie rysunku usłojenia i kolorystyki naturalnego drewna.



# LAMELE

NOWOŚĆ!

OFERTA STANDARD



## SYSTEM SMART [E/RT]:

Lamele oferowane są w modułach składających się z płyty HDF w kolorze czarnym, połączonej z lamelą lub lamelami wykonanymi z okleinowanego MDF. Długość modułu wynosi 2750 mm.

Istnieje możliwość zakupu pojedynczej lameli do samodzielnej dekoracji ścian i sufitów, tworzenia ścianek ażurowych, przestroni oddzielających przestrzenie w mieszkaniach oraz innych efektownych dekoracji.

CENNIK SYSTEM SMART (E/RT)	<i>cena netto</i>	<i>[cena brutto]</i>
Lamela RT/B	39,00	47,97
Panel RT/1	40,00	49,20
Panel RT/3	120,00	147,76

## DOSTĘPNE KOLORY PANELI

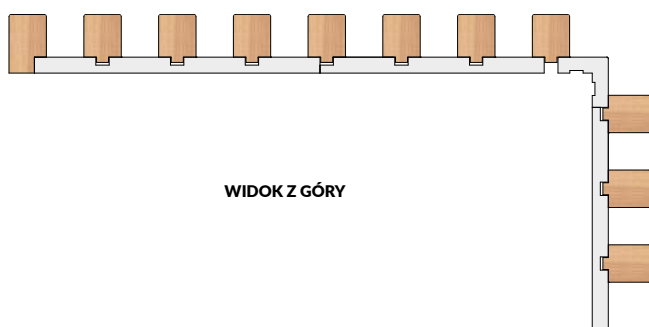


Czarny (CZ) Lemon (LJ)

## SYSTEM SOLID [E/ID]:

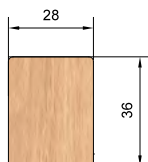
System Solid (wysokość elementów 2750 mm) składa się z elementów umożliwiających budowanie modułów w oparciu o 2 rodzaje paneli ściennych w kolorze NERO lub LEMON (początkowy i rozszerzeniowy/końcowy) i zestaw lameli (3 szt.). Dodatkowe elementy (panele końcowe, listwa narożnikowa) ułatwiają montaż i estetyczne wykończenie dekoracji na ścianie.

CENNIK SYSTEM SOLID	<i>cena netto za 1szt.</i>	<i>[cena brutto]</i>
Lamela (ID/L)	39,00	47,97
Lamela końcowa (ID/P)	45,00	55,35
Lamela narożnikowa (ID/K)	50,00	61,50
Panel początkowy (ID/S)	85,00	104,55
Panel rozszerzeniowy/końcowy (ID/R)	85,00	104,55

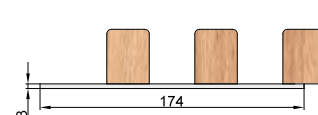


WIDOK Z GÓRY

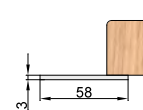
## LAMELART/B



## PANEL RT/3



## PANEL RT/1

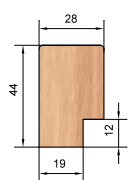


## DOSTĘPNE KOLORY LAMELI

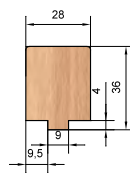


Amber (AB) Catania (CT) Lemon (LJ) Nero (NE)

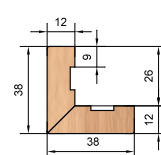
## LAMELA KOŃCOWA ID/P



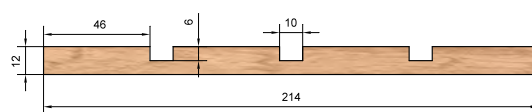
## LAMELA ID/L



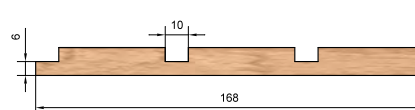
## LAMELA NAROŻNIKOWA ID/K



## PANEL POCZĄTKOWY ID/S



## PANEL ROZSZERZENIOWY / KOŃCOWY ID/R





## LOFT

CENA SKRZYDŁA SOFIA LOFT

450,00 [553,50]  
zł netto zł brutto**SOFIA LOFT:**

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90, 100.

**CENA KOMPLETNEGO SYSTEMU POJEDYNCZEGO = CENA SYSTEMU PRZESUWNEGO LOFT + CENA SKRZYDŁA SOFIA LOFT + POCHWYT\* (1KPL) + SAMODOMYKACZ JEDNOSTRONNIE LUB DWUSTRONNIE.**

Cena kompletnego systemu do drzwi dwuskrzydłowych = 2x cena systemu pojedynczego + element łączący szyny.

\*dostępne pochwyt patrz str. 64.

System przesuwny typu Loft stanowi komplet do skrzydła przesuwnego Sofia Loft (LS). Dostępny wyłącznie w kolorze czarnym. System jest przeznaczony do wykończonego na gotowo otworu. Nie ma możliwości zamontowania tunelu. Ramiak skrzydła Sofia Loft (LS) jest wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” lub za dopłatą – płytą pełną wiórową (LI) oraz płytą wiórową otworową (LO). Przyłga skrzydła wykończona obrzeżem ABS w kolorze czarnym.

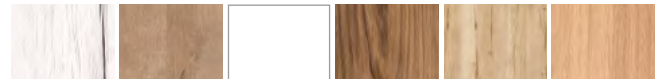
**CENNIK**

		cena netto [cena brutto]	
	system przesuwny typu Loft z uchwytem RETRO regulowany (możliwość regulacji góra dół 6mm)	200 cm	600,00 [738,00]
		250 cm	800,00 [984,00]
	system przesuwny typu Loft z uchwytem RETRO (brak możliwości regulacji)	200 cm	450,00 [553,00]
		250 cm	600,00 [738,00]
	wypełnienie płytą wiórową pełną		185,00 [227,55]
	wypełnienie płytą wiórową otworową		120,00 [147,60]
	samodomykacz na jedną stronę		130,00 [159,90]
	element łączący szyny (umożliwia wykorzystanie systemu Loft w systemie dwuskrzydłowym)		15,00 [18,45]
	przewodnik dolny montowany do ściany (nie wymaga wiercenia otworów w podłodze) opcjonalnie		23,00 [28,29]
	pochwyt Grot (cena za 1 kpl -2szt.)		63,00 [77,49]

**PROWADNICA O DŁUGOŚCI :**

- 200cm dla skrzydła 60, 70, 80
- 250cm dla skrzydła 90, 100

Ceny sugerowane w PLN netto [brutto]

**PREMIUM [B] TECHNOLOGIA STANDARD**

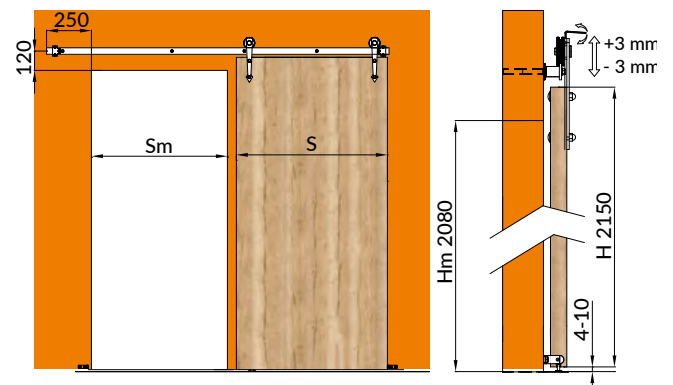
Alba (AA) Amber (AB) Bianco (BG) Catania (CT) Halifax (HX) Lemon (LJ)

**EXTREME [C] TECHNOLOGIA STANDARD**

Alaska (AS) Beton (BT) Eko (EM) Platino (PM)

**CPL [D] TECHNOLOGIA STANDARD**

Hamilton (HC)



	60	70	80	90	100	
<b>S</b>	Szerokość skrzydła	644	744	844	844	1044
<b>Sm</b>	Szerokość otworu w murze	574	674	774	874	974
<b>H</b>	Wysokość skrzydła	2150				
<b>Hm</b>	Wysokość otworu w murze	2082				

Wymiary podane w mm.



CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**394,00 netto**/484,62 brutto

CENA OŚCIEŻNICY DRZWI UKRYTYCH:

**955,00 netto**/1174,65 brutto

System pozwala na uzyskanie efektu idealnego zlicowania się drzwi ze ścianą, dzięki zastosowaniu specjalnych profili ościeżnicowych współpracujących z ukrytymi zawiasami. W przypadku pomalowania drzwi na kolor ściany uzyskamy ciągłość ściany i drzwi w pomieszczeniu. Dostępne rozmiary: 60\*, 70, 80, 90\*.

**KONSTRUKCJA**

Ramiak skrzydła wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (X-MASH), całość dwustronnie obłożone płytą okleinowaną folią grunt. Skrzydła wykonane w technologii STANDARD.

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- wypełnienie stabilizatorem „plaster miodu” (X-MASH)
- zamek magnetyczny z blokadą łącznikową (K), bez otworu na klucz (S)
- frezowanie pod dwa zawiasy ukryte 3D (zawiasy są kompletowane razem z ościeżnicą)
- możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Dopłata za wypełnienie płytą wiórową otworową	120,00 [147,60]
Dopłata za 3 zawias	80,00 [98,40]

**WARUNKI SZYBKIEJ DOSTAWY**

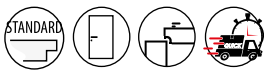
Producent utrzymuje stan magazynowy skrzydeł MISTERO w kolorze FOLIA GRUNT (FG): modele ME/P, MO/P z zamkiem magnetycznym bez otworu na klucz (S) w rozmiarach 70, 80;

Modele ME/P, MO/P z podcięciem wentylacyjnym oraz z zamkiem magnetycznym z blokadą łącznikową (K) w rozmiarach 70, 80. Na stanie magazynowym dostępne są ościeżnice O/UB i O/UP w rozmiarach 70 i 80 stanowiące komplet do tych skrzydeł (dwa zawiasy).

Rozmiary 60 i 90 oraz ww. modele z wypełnieniem płytą wiórową i trzecim zawiasem lub innym zamkiem dostępne na zamówienie w standardowym terminie realizacji jako opcja za dopłatą.



Folia Grunt (FG)



60-90

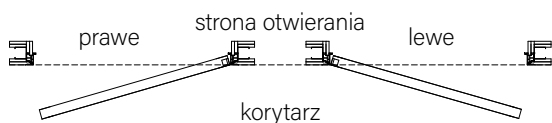
www.centurion.pl

**DRZWI**  
CENTURION

### ME/P

60\*, 70, 80, 90\*

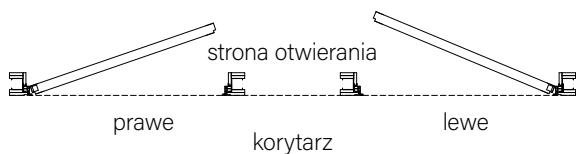
KOMPLET STANOWI OŚCIEŻNICA O/UB



### MO/P

60\*, 70, 80, 90\*

KOMPLET STANOWI OŚCIEŻNICA O/UP



PREMIUM [B]

394,00 [484,62]

\*Rozmiar dostępny na zamówienie w standardowym terminie realizacji.

**OŚCIEŻNICA:** Ościeżnica aluminiowa ukryta. Ościeżnica pokryta jest białą farbą, która może stanowić ostateczne wykończenie produktu jak również doskonale sprawdzi się jako farba podkładowa kiedy zechcemy zmienić jej kolor. Do pomalowania elementów możemy użyć dowolnej farby przeznaczonej do malowania ścian.

CENA OŚCIEŻNICY  
**955/1174,65**  
netto [brutto]



CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**690,00 netto/848,70 brutto****KONSTRUKCJA**

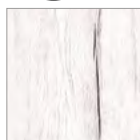
Ramiak skrzydła wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (X-MASH), całość obustronnie oklejona płytą HDF. Skrzydło okleinowane w technologii STANDARD. Przeszklenie - szkło dekoracyjne czarne LACOBEL. Przyłga skrzydła w kolorze - Nero (NE). Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

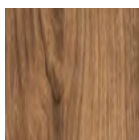
- Zamek dostępny w trzech wariantach:
  - na klucz zwykły (T)
  - z blokadą typu (L)
  - na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- Skrzydło wyposażone w szybę czarną LACOBEL

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

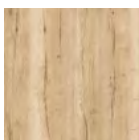
	netto [brutto]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Przyłga w kolorze skrzydła	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]
Wypełnienie pełną płytą wiórową	185,00 [227,55]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]

**PREMIUM [B]**TECNOLOGIA  
STANDARD

Alba (AA)



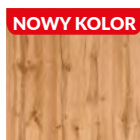
Catania (CT)



Halifax (HX)



Lemon (L)



Wotan (WT)

NOWY KOLOR

NOWY KOLOR



PREMIUM [B] **690,00 [848,70]**



# SOFIA BEZPRZYLGOWA





CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**390,00 netto/479,70 brutto****ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek magnetyczny na klucz zwykły (M), z blokadą łazienkową (K), na wkładkę patentową (W) i bez otworu na klucz (S)
- Frezowanie pod dwa zawiasy ukryte 3D (zawiasy są kompletowane razem z ościeżnicą)
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Trzeci zawias	111,00 [136,53]
Wykonanie skrzydła bez otworu na klucz (S)	bez dopłaty

**CENA OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ**

SYMBOL OŚCIEŻNICY BEZPRZYLGOWEJ H/SB	SZEROKOŚĆ MURU [R]	ZŁOŻENIE 2 PANELI ŚRODKOWYCH	BIANCO
B	95-115	-	732,00 [900,36]
C	120-140		742,00 [912,66]
D	140-160		780,00 [959,40]
E	160-180		780,00 [959,40]
F	180-200	-	780,00 [959,40]
G	200-220		
H	220-240		
I	240-260	140+100	850,00 [1045,50]
J	260-280		
K	280-300		
1	300-320	140+140	896,00 [1102,08]
2	320-340	140+160	
3	340-360	140+180	944,00 [1161,12]
4	360-380	140+200	
5	380-400	140+220	
6	400-420	220+160	1010,00 [1242,30]
7	420-440	220+180	

OFERTA STANDARD

DRZWI PŁYTOWE

SZYBKA DOSTAWA

SZYBKA DOSTAWA

**PREMIUM [B]**TECHNOLOGIA  
STANDARD BEZ PRZYLGU

Bianco (BG)

**WARUNKI SZYBKEJ DOSTAWY:**Producent utrzymuje stan magazynowy skrzydeł **SOFA (SA/B)**w kolorze **BIANCO (BG)** oraz ościeżnic w rozmiarze B, C, D, E.

- model **SA/B** z zamkiem magnetycznym bez otworu na klucz (S) w rozmiarach **70, 80**;

- model **SA/B** z podcięciem wentylacyjnym oraz z zamkiem magnetycznym z blokadą łazienkową (K) w rozmiarach **70, 80**.

Rozmiar **60** i **90** skrzydła oraz ww. modele z wypełnieniem płytą wiórową i trzecim zawiasem, lub innym zamkiem dostępne na zamówienie w standardowym terminie realizacji, jako opcja za dopłatą.





CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

499,00 netto/613,77 brutto

**KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i EXTREME produkowane są w technologii RAMA SOFT
- Płyciny z płyty MDF o grubości 10mm pokryte okleiną PREMIUM lub EXTREME

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:
  - na klucz zwykły (T),
  - z blokadą typu (L),
  - na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

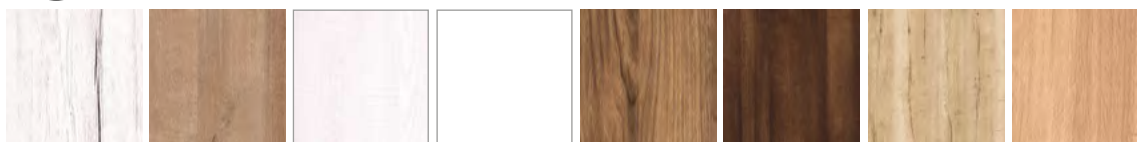
**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Skrzydło w rozmiarze 100	63,00 [77,49]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

**PREMIUM [B]**TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT

Alba (AA)

Amber (AB)

Arctic (AT)

Bianco (BG)

Catania (CT)

Dado (DO)\*

Halifax (HX)

Lemon (LJ)



Pinia (PI)

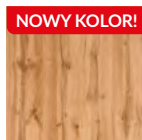
Silver (SL)

Somo (SO)



Tabaco (TJ)

Trufla (TF)



Wotan (WT)

NOWY KOLOR!

\*do wyczerpania zapasu



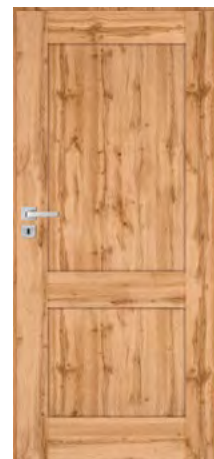
60-90 100-180

str. 7

www.centurion.pl



LM/P



PREMIUM [B]	499,00 [613,77]
EXTREME [C]	699,00 [859,77]

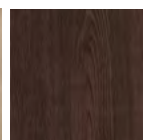
**EXTREME [C]**  
TECNOLOGIA  
RAMA SOFT



Alaska (AS)



Eko (EM)



Fredo (FM)



Platino (PM)



Informacje techniczne: str. 78-79  
Informacje o ościeżnicach: str. 70-73

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 74  
Skrzydła przesuwne: str. 64-65

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**499,00 netto/613,77 brutto****KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
  - Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM produkowane są w technologii RAMA SOFT
- Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w dwóch wariantach:
  - na klucz zwykły (T) (modele RO/P, RO/D)
  - z blokadą typu (L) (model RO/R)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych szkło białe matowe SATINATO
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 30mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 30mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 30mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]

**WARUNKI SZYBKIEJ DOSTAWY**

Producent utrzymuje stan magazynowy skrzydeł **ROCA** w kolorze **ALBA (AA), BIANCO (BG), CATANIA (CT)**:



- modele **RO/P, RO/D** z zamkiem na klucz (T) w rozmiarach **70, 80 i 90**

- modele **RO/R** z podcięciem wentylacyjnym i zamkiem łazienkowym (L) w rozmiarach **60, 70 i 80**.



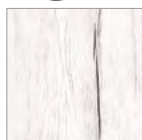
SZYBKA DOSTAWA

OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE



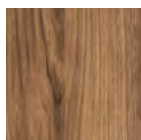
**PREMIUM [B]**  
TECNOLOGIA  
RAMA SOFT



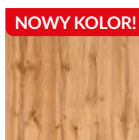
Alba (AA)



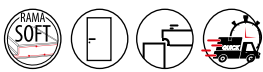
Bianco (BG)



Catania (CT)



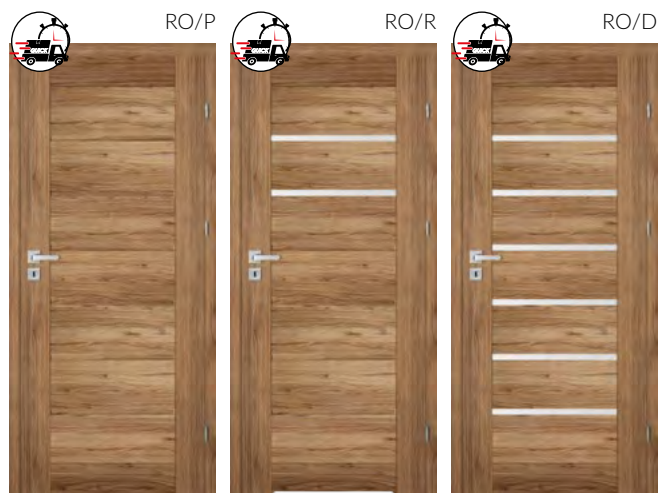
Wotan (WT)



60-90

www.centurion.pl

**DRZWI**  
**CENTURION**



z podcięciem wentylacyjnym

PREMIUM [B]

**499,00 [613,17]**

modele RO/P, RO/D oraz model RO/R z podcięciem wentylacyjnym w kolorze Alba (AA), Bianco (BG), Catania (CT) (w rozmiarze 60, 70, 80, 90) w szybkiej dostawie. Pytaj u sprzedawcy.



FARO





CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**480,00 netto/590,40 brutto****KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM produkowane są w technologii RAMA SOFT

Dostępne rozmiary 60\*, 70, 80, 90\*

\* rozmiar dostępny na zamówienie w standardowym terminie realizacji

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w dwóch wariantach:
  - na klucz zwykły (T) (modele FA/P, FA/D, FR/P, FR/D)
  - z blokadą typu (L) (modele FA/L, FR/R)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych szkło białe matowe SATINATO
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 30mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 30mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 30mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]

**WARUNKI SZYBKIEJ DOSTAWY**

Producent utrzymuje stan magazynowy skrzydeł **FARO** w kolorze **CATANIA (CT)**:

- modele **FA/P, FA/D, FR/P** i **FR/D** z zamkiem na klucz (T) w rozmiarach **70** i **80**.

- modele **FA/L, FR/R** z podcięciem wentylacyjnym i zamkiem łazienkowym (L) w rozmiarach **70** i **80**.

Rozmiary **60** i **90** oraz ww. modele z zamkiem na wkładkę (Y) dostępne na zamówienie w standardowym terminie realizacji.



SZYBKA DOSTAWA

OFERTA SUPER

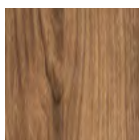
DRZWI RAMOWE

**PREMIUM [B]**TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT

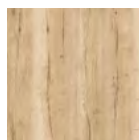
Alba (AA)\*



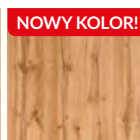
Bianco (BG)\*



Catania (CT)



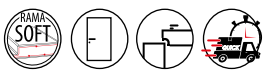
Halifax (HX)\*



Wotan (WT)

NOWY KOLOR!

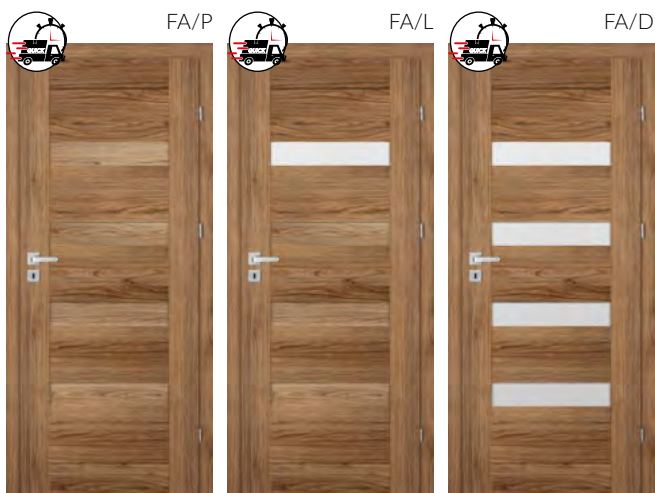




60-90

www.centurion.pl

**DRZWI**  
**CENTURION**



PREMIUM [B]

**480,00 [590,40]**

modele FA/P, FA/D, FR/P i FR/D oraz modele FA/L i FR/R z podcięciem wentylacyjnym w kolorze Catania (CT) (w rozmiarze 70, 80) w szybkiej dostawie. Pytaj u sprzedawcy.



# AFRO LOFT





SKRZYDŁA DRZWIOWE  
**AFRO LOFT**

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:  
**658,00 netto/809,34 brutto**

**KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
  - Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i EXTREME produkowane są w technologii RAMA SOFT
- Dostępne rozmiary 60\*, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 74).

\*za wyjątkiem modelu AL/D

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:  
na klucz zwykły (T),  
z blokadą typu (L),  
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych (model AL/D) – szkło przezroczyste hartowane, aplikacja malowana
- W skrzydłach przeszklonych (model AL/S, AL/R) – szkło czarne V.S.G. obustronnie błyszczące
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]

**WARUNKI SZYBKIEJ DOSTAWY**

Producent utrzymuje stan magazynowy skrzydeł **AFRO LOFT** w kolorze **CATANIA (CT)**:

- modele **AL/S** z zamkiem na klucz (T) w rozmiarach **70 i 80**.
- modele **AL/S** z podcięciem wentylacyjnym i zamkiem łazienkowym (L) w rozmiarach **70 i 80**.

(Pozostałe rozmiary i modele dostępne na zamówienie w standardowym terminie realizacji).



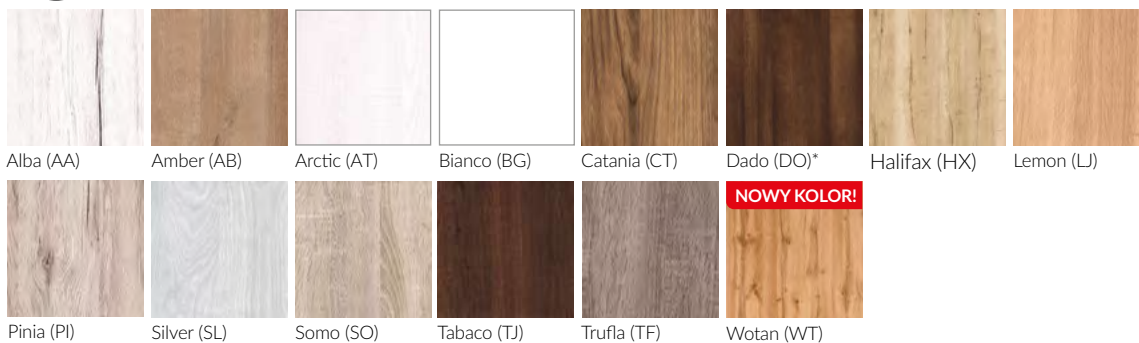
SZYBKA DOSTAWA

OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE



**PREMIUM [B]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT



\*do wyczerpania zapasu



60-90 120-180

www.centurion.pl

**DRZWI**  
CENTURION

str. 7



AL/S



AL/S



AL/R



AL/D

MODELE  
Z SZYBĄ

z podcięciem wentylacyjnym

PREMIUM [B] **743,00** [913,89]  
EXTREME [C] **851,00** [1046,73]**753,00** [926,19]  
**861,00** [1059,03]

MC/S

MC/R

MC/D

MODELE  
Z CZARNYM PANELEMPREMIUM [B] **658,00** [809,34]  
EXTREME [C] **766,00** [942,18]**669,00** [822,87]  
**777,00** [955,71]

Modele AL/S oraz AL/S z podcięciem wentylacyjnym i zamkiem łazienkowym (w rozmiarze 70, 80) w kolorze Catania (CT) w szybkiej dostawie. Pytaj u sprzedawcy.

**NOWOŚĆ!**

Istnieje możliwość doboru ościeżnicy w kolorze czarnym Nero (NE)

**EXTREME [C]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT

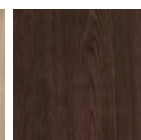
Nero (NE)



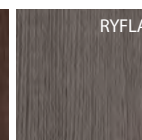
Alaska (AS)



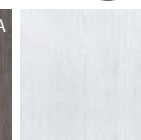
Eko (EM)



Fredo (FM)



Graft (GM)\*\*



Platino (PM)

\*\*nie dotyczy modelu MC/D

Informacje techniczne: str. 78-79  
Informacje o ościeżnicach: str. 70-73Drzwi dwuskrzydłowe: str. 74  
Skrzydła przesuwne: str. 64-65

# AFRO





CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**658,00 netto/809,34 brutto****KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
  - Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i EXTREME produkowane są w technologii RAMA SOFT
- Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:
  - na klucz zwykły (T),
  - z blokadą typu (L),
  - na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych (modele RF) – szkło białe matowe SATINATO.
- W skrzydłach przeszklonych (model MT/D, MT/S, MT/R) – szkło białe matowe hartowane LAKMAT. Możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS - szklenie standardowe).
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]

**WARUNKI SZYBKIEJ DOSTAWY**Producent utrzymuje stan magazynowy skrzydeł **AFRO**w kolorze **CATANIA (CT)**:

- modele **MT/S**; z zamkiem na klucz (T) w rozmiarach **70 i 80**.
- modele **MT/S**; z podcięciem wentylacyjnym i zamkiem łazienkowym (L) w rozmiarach **70 i 80**.

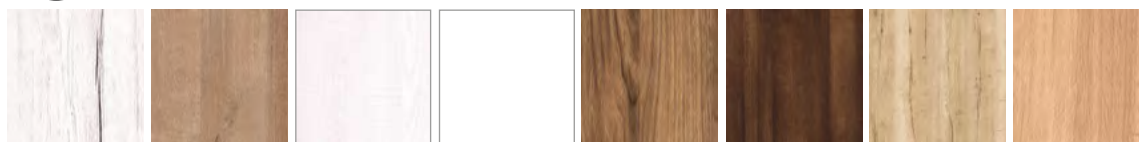
(Pozostałe rozmiary i modele dostępne na zamówienie w standardowym terminie realizacji).



SZYBKA DOSTAWA

OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

**PREMIUM [B]**TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT

Alba (AA)

Amber (AB)

Arctic (AT)

Bianco (BG)

Catania (CT)

Dado (DO)\*

Halifax (HX)

Lemon (LJ)



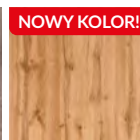
Pinia (PI)

Silver (SL)

Somo (SO)

Tabaco (TJ)

Trufła (TF)



Wotan (WT)

\*do wyczerpania zapasu





60-90 100-180

www.centurion.pl



str. 7

MT/P



MT/S



MT/S

MT/R

MT/D



z podcięciem wentylacyjnym

PREMIUM [B]	<b>658,00</b> [809,34]
EXTREME [C]	<b>766,00</b> [942,18]

RF/D

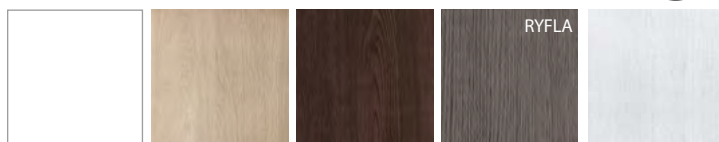


PREMIUM [B]	<b>669,00</b> [822,87]
EXTREME [C]	<b>777,00</b> [955,71]

Modele MT/S oraz MT/S z podcięciem wentylacyjnym i zamkiem łazienkowym (w rozmiarze 70, 80) w kolorze Catania (CT) w szybkiej dostawie. Pytaj u sprzedawcy.



**EXTREME [C]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT



\*\* wyłącznie model MT  
kolor Magnolia (MM) dostępny do wyczerpania zapasów

# PROWANSJA





SKRZYDŁA DRZWIOWE  
**PROWANSJA**

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**692,00 netto/851,16 brutto**

**KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM, EXTREME produkowane są w technologii RAMA SOFT
- Płyciny z płyty MDF o grubości 18mm pokryte okleiną PREMIUM lub EXTREME.

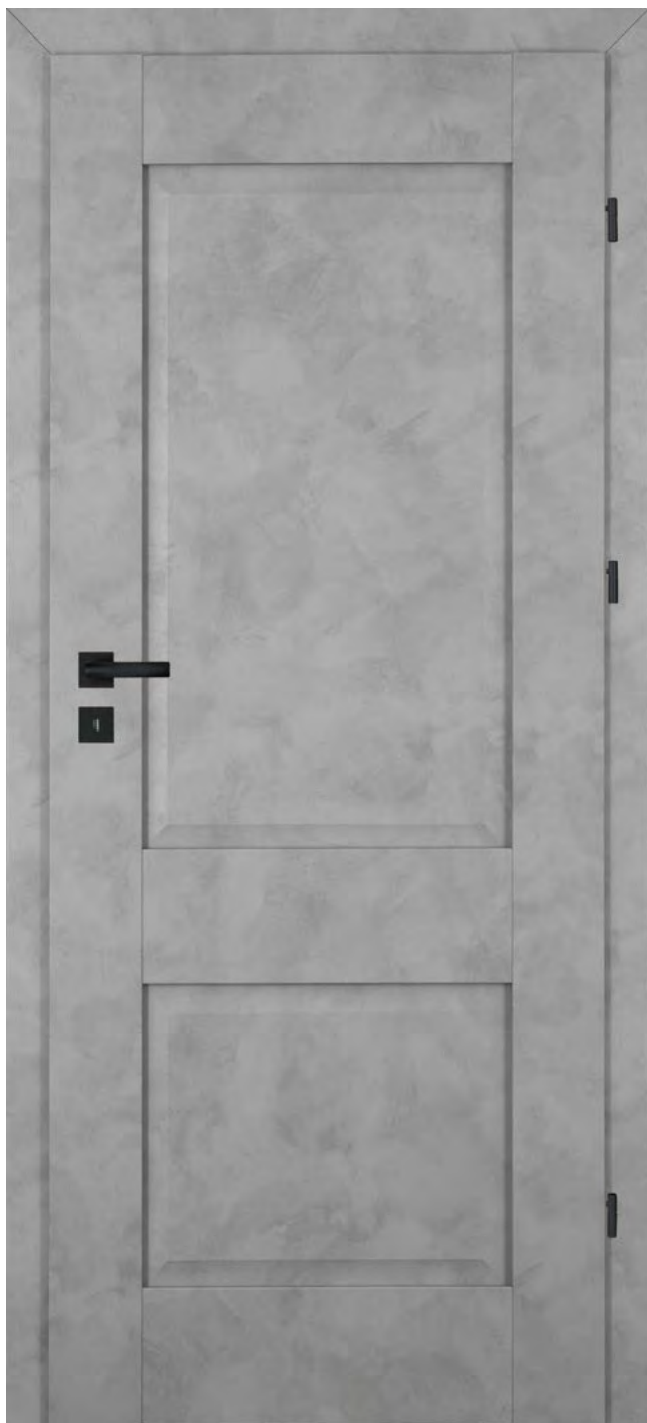
Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:  
na klucz zwykły (T),  
z blokadą typu (L),  
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]



OFERTA SUPER

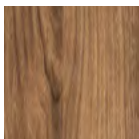
DRZWI RAMOWE



**PREMIUM [B]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT



Bianco (BG)



Catania (CT)



**EXTREME [C]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT



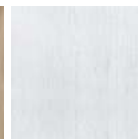
Alaska (AS)



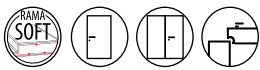
Beton (BT)



Eko (EM)



Platino (PM)



60-90 120-180

PO/P

PW/P



PREMIUM [B]	<b>692,00</b> [851,16]
EXTREME [C]	<b>800,00</b> [984,00]



**NOWOŚĆ!**

Istnieje możliwość doboru ościeżnicy w kolorze czarnym Nero (NE)



Nero (NE)

SEMKO





CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**642,00 netto/789,66 brutto****KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i EXTREME produkowane są w technologii RAMA SOFT
- Płyciny z płyty MDF o grubości 4mm pokryte okleiną PREMIUM lub EXTREME

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:  
na klucz zwykły (T),  
z blokadą typu (L),  
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych (modele SE, SM, SR, SG) – szkło białe matowe SATINATO.  
Możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS - szklenie standardowe).
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

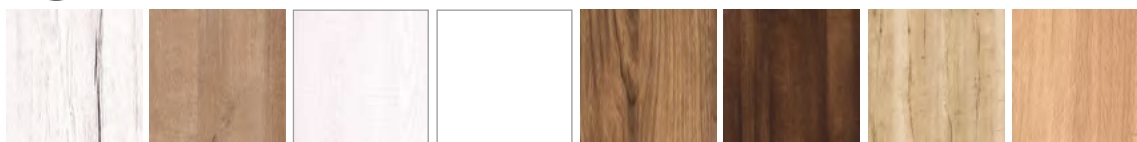
**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Skrzydło w rozmiarze 100	63,00 [77,49]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

**PREMIUM [B]**TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT

Alba (AA)

Amber (AB)

Arctic (AT)

Bianco (BG)

Catania (CT)

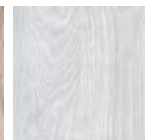
Dado (DO)\*

Halifax (HX)

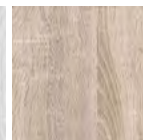
Lemon (LJ)



Pinia (PI)



Silver (SL)



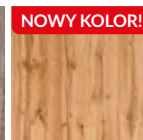
Somo (SO)



Tabaco (TJ)



Trufla (TF)



Wotan (WT)

\*do wyczerpania zapasu





60-90 100-180



PREMIUM [B]	642,00 [789,66]
EXTREME [C]	750,00 [922,50]

**EXTREME [C]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT



INOX





CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**660,00 netto/811,80 brutto****KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i EXTREME produkowane są w technologii RAMA SOFT;
- Płyciny z płyty MDF o grubości 4mm pokryte okleiną PREMIUM lub EXTREME.

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:  
na klucz zwykły (T),  
z blokadą typu (L),  
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych – szkło białe matowe SATINATO.  
Możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS - szklenie standardowe).
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

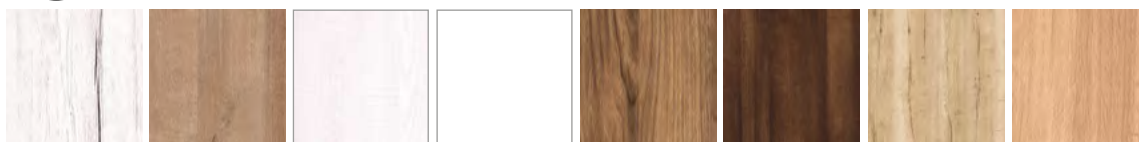
**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPLATĄ**

	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Skrzydło w rozmiarze 100	63,00 [77,49]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE


**PREMIUM [B]**  
 TECHNOLOGIA  
 RAMA SOFT


Alba (AA)

Amber (AB)

Arctic (AT)

Bianco (BG)

Catania (CT)

Dado (DO)\*

Halifax (HX)

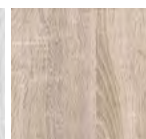
Lemon (LJ)



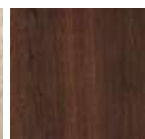
Pinea (PI)



Silver (SL)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



Trufla (TF)

\*do wyczerpania zapasu



60-90 100-180

www.centurion.pl



str. 7

S4/P

S4/L

S4/R

S4/S

S4/D



S5/P

S5/L

S5/R

S5/S

S5/M

S5/D



PREMIUM [B]	660,00 [811,80]
EXTREME [C]	768,00 [944,64]

Profil klasyczny  
wstawka w kolorze  
INOX

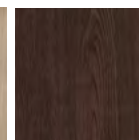
**EXTREME [C]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT



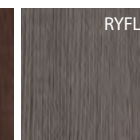
Alaska (AS)



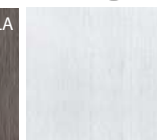
Eko (EM)



Fredo (FM)



Grafit (GM)



Platino (PM)

RYFLA

Informacje techniczne: str. 78-79  
Informacje o ościeżnicach: str. 70-73

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 74  
Skrzydła przesuwne: str. 64-65

SKRZYDŁA DRZWIOWE  
**MONACO**

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**619,00 netto/761,37 brutto**

**KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i EXTREME produkowane są w technologii RAMA SOFT;
- Płyciny z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM i EXTREME.

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:  
na klucz zwykły (T),  
z blokadą typu (L),  
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych (modele M3/R, M4, M5)  
- szkło białe matowe SATINATO.  
W skrzydłach przeszklonych (modele M3/L, M3/D)  
- szkło białe matowe hartowane LAKMAT.  
Możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS - szklenie standardowe).
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Skrzydło w rozmiarze 100	63,00 [77,49]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE



**PREMIUM [B]**  
TECNOLOGIA  
RAMA SOFT



\*do wyczerpania zapasu



60-90 100-180

str. 7

www.centurion.pl



M3/P

M3/L

M3/R

M3/D



M4/P

M4/L

M4/R

M4/S

M4/D



M5/P

M5/L

M5/R

M5/S

M5/N

M5/D



PREMIUM [B]	<b>619,00</b> [761,37]
EXTREME [C]	<b>727,00</b> [894,21]

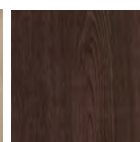
**EXTREME [C]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT



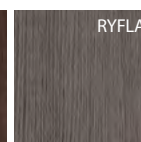
Alaska (AS)



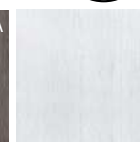
Eko (EM)



Fredo (FM)



Grafit (GM)



Platino (PM)

Informacje techniczne: str. 78-79  
Informacje o ościeżnicach: str. 70-73

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 74  
Skrzydła przesuwne: str. 64-65

NICEA







CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**616,00 netto/757,68 brutto****KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i EXTREME produkowane są w technologii RAMA SOFT;
- Płyciny z płyty MDF o grubości 10mm pokryte okleiną PREMIUM i EXTREME.

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:  
na klucz zwykły (T),  
z blokadą typu (L),  
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych – szkło białe matowe SATINATO  
Możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS - szklenie standardowe).
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Skrzydło w rozmiarze 100	63,00 [77,49]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE



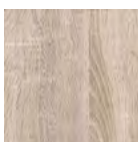
**PREMIUM [B]**  
TECNOLOGIA  
RAMA SOFT



Bianco (BG)



Lemon (LJ)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



60-90 100-180

str. 7

www.centurion.pl



N1/P

N1/L

N1/R



N1/S

N1/M

N1/T

N1/D



PREMIUM [B]	<b>616,00</b> [757,68]
EXTREME [C]	<b>724,00</b> [890,52]

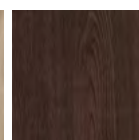
**EXTREME [C]**  
TECHNOLOGIA  
RAMA SOFT



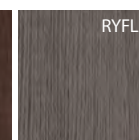
Alaska (AS)



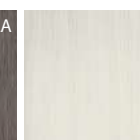
Eko (EM)



Fredo (FM)



Grafit (GM)



Magnolia (MM)\*



Platino (PM)

\* do wyczerpania zapasów

Informacje techniczne: str. 78-79  
Informacje o ościeżnicach: str. 70-73

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 74  
Skrzydła przesuwne: str. 64-65

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**277,00 netto/340,71 brutto****KONSTRUKCJA**

Ramiak skrzydła wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (X-MASH) (model SF), pełną płytą wiórową (model SI) lub otworową płytą wiórową (model SO). Całość dwustronnie oklejona płytą okleinowaną HDF. Skrzydła okleinowane są w TECHNOLOGII STANDARD (za wyjątkiem modelu SF w kolorze Bianco, wykonywanego w technologii SOFT). Dostępne w rozmiarach: 60, 70, 80, 90, 100 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:
  - na klucz zwykły (T),
  - z blokadą typu (L),
  - na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Otwór + kratka wentylacyjna	44,00 [54,12]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65)	70,00 [86,10]
Skrzydło w rozmiarze 100 wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD	53,00 [65,19]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Wypełnienie pełną płytą wiórową, skrzydło wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD model SI (rozm. 60-100)	185,00 [227,55]
Wypełnienie otworową płytą wiórową, skrzydło wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD model SO (rozm. 60-100)	120,00 [147,60]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wzmocnienie pod samozamykacz	30,00 [36,90]
Drugi zamek	61,00 [75,03]
SPECJALNA KONSTRUKCJA Wzmocnienie płytą wiórową z profilem stalowym (model SH)	269,00 [330,87]
Dopłata za skrzydło w rozm. 100 (model SH)	202,00 [248,46]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]



**PREMIUM [B]**  
TECHNOLOGIA  
SOFT



Bianco (BG)



Alba (AA)



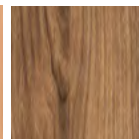
Amber (AB)



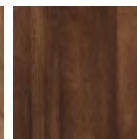
Arctic (AT)



Buk (BU)



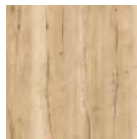
Catania (CT)



Dado (DO)\*



Dąb (DB)



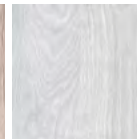
Halifax (HX)



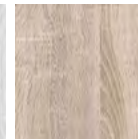
Lemon (LJ)



Pinia (PI)



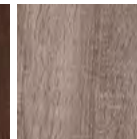
Silver (SL)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



Trufla (TF)



Wotan (WT)

NOWY KOLOR!

**PREMIUM [B]**  
TECHNOLOGIA  
STANDARD





60-90 100-180

www.centurion.pl



str. 7

SF/P



PREMIUM [B]	<b>277,00</b> [340,71]
EXTREME [C]	<b>434,00</b> [533,82]

**EXTREME [C]**  
TECHNOLOGIA  
STANDARD




\* do wyczerpania zapasów

Informacje techniczne: str. 78-79  
Informacje o ościeżnicach: str. 70-73

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 74  
Skrzydła przesuwne: str. 64-65



CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

**442,00 netto/543,66 brutto****KONSTRUKCJA**

Ramiak skrzydła wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (model DA), pełną płytą wiórową (model DK, D1, D2) lub otworową płytą wiórową (model DO), całość obustronnie oklejona płytą HDF pokrytą laminatem CPL (0,2mm). Skrzydła okleinowane są w technologii STANDARD.

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (nie dotyczy modelu DP/P) (str. 74).

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek dostępny w trzech wariantach:  
na klucz zwykły (T),  
z blokadą typu (L),  
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych (model DA/L) – szkło białe matowe SATINATO.  
W skrzydłach przeszklonych (model DA/M, DA/D, DA/S) – szkło białe matowe hartowane LAKMAT  
Możliwość zmiany strony szklenia na REWERS (AWERS - szklenie standardowe).
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	40,00 [49,20]
Otwór + kratka wentylacyjna	44,00 [54,12]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	32,00 [39,36]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Szyba przezroczysta hartowana (1 kpl.)	200,00 [246,00]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 64-65) nie dotyczy modelu DP/P	70,00 [86,10]
Skrzydło w rozmiarze 100 szklenie jak w rozmiarze 90	53,00 [65,19]
Skrzydło w rozmiarze 100 (model DP)	209,00 [257,07]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 74)	55,00 [67,65]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Wypełnienie pełną płytą wiórową (DK) rozm. 60-100	185,00 [227,55]
Wypełnienie otworową płytą wiórową (model DO) rozm. 60-100	120,00 [147,60]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	53,00 [65,19]
Wzmocnienie pod samozamykacz	30,00 [36,90]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty
Wykonanie modeli D1/P, D2/P z czarnymi wstawkami	bez dopłaty
Wykonanie skrzydła z uszczelką opadającą	180,00 [221,40]



str. 7

DA/P

DA/L

DA/S

DA/M

DA/D



CPL [D] 442,00 [543,66]

542,00 [666,66]

589,00 [724,47]

666,00 [819,18]

696,00 [856,08]

DP/P



886,00 [1089,78]

## KONSTRUKCJA

### WZMOCNIONA STALOWYM PROFILEM [model DP/P]

Taka konstrukcja skrzydła zapewnia wyższą odporność na niekorzystne warunki eksploatacyjne, w szczególności produkt staje się mniej wrażliwy na różnicę temperatur i wilgotności. Zwiększona stabilność skrzydła drzwiowego podnosi komfort jego użytkowania. W zestawie:

- dwa zamki
- wizjer
- trzy bolce antywyważeniowe

\* Wyposażenie drzwi (skrzydło i ościeżnica) w bolce - symbol „B” w przedostatniej pozycji kodu.

\*\* Z uwagi na charakter pokrycia skrzydła i ościeżnicy (CPL) ćwierćwałki w kolorze Antracyt, Popiel, Snow, Gris stanowiące komplet do skrzydeł DAKAR są malowane na zbliżony kolor z palety RAL.

Ościeżnica stała drewniana O/DF typ Z 100x45mm do wersji DP/P*		369,00 [453,87]
Listwa opasowa L/M8 80mm		109,00 [134,07]
Ćwierćwałek w kolorach RAL (Antracyt, Popiel, Snow, Gris)**		59,00 [72,57]

## BAZALT

32dB

OFERTA SUPER

DRZWI WEJŚCIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE

CENA KOMPLETU DRZWI OD:

**1431,00 netto/1760,13 brutto**

SKRZYDŁO DRZWIOWE + OŚCIEŻNICA + PRÓG [TYP A, TYP P]

**KONSTRUKCJA TYP A**

Skrzydło w systemie przylgowym, konstrukcję skrzydła stanowi ramiak obłożony płytą HDF pokrytą drewnopodobną okleiną wysokiej jakości. Wypełnienie stanowi pełna płyta wiórowa. Skrzydło okleinowane w TECHNOLOGII STANDARD. Skrzydło zostało wyposażone w uszczelkę. Dostępne rozmiary 80 i 90.

**KONSTRUKCJA TYP P**

Konstrukcja skrzydła została wzmocniona stalowym profilem. Wypełnienie stanowi pełna płyta wiórowa. Poszycie stanowi płyta HDF pokryta drewnopodobną okleiną wysokiej jakości. Skrzydło okleinowane w TECHNOLOGII STANDARD. Skrzydło zostało wyposażone w uszczelkę. Dostępne rozmiary 80 i 90.

**PARAMETRY TYP A, P**

[z ościeżnicą stałą drewnianą 100x45mm z zamkiem i progim]  $Rw(c;Ctr)=32(0;-1)dB$  współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej dla drzwi szerokości '90, raport z badań nr: LZFOO-01515/16/ZOONZF. Powyższe parametry są również utrzymane dla drzwi z ościeżnicą regulowaną.

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA TYP A**

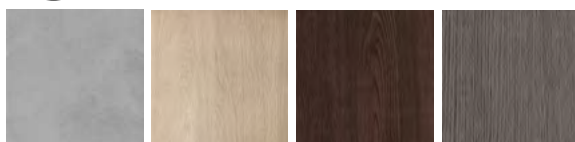
- jeden zamek pod wkładkę patentową
- trzy zawiasy 3D
- uszczelka w przyldze skrzydła
- uszczelka w ościeżnicy
- regulowany zaczep zamka
- wizjer dołączany luzem
- możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm
- drzwi wyposażone w próg drewniany

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA TYP P**

- dwa zamki ryglowe na wkładkę patentową (wersja R)
- trzy bolce antywyważeniowe
- wzmocniona konstrukcja skrzydła jednym profilem
- trzy zawiasy 3D
- uszczelka w przyldze skrzydła
- uszczelka w ościeżnicy
- regulowany zaczep zamka
- wizjer dołączany luzem
- możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm
- drzwi wyposażone w próg drewniany

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Fabryczne skrócenie skrzydła oraz ościeżnicy od dołu do 60mm	105,00 [129,15]
Ostonka na zawiasy Ø16mm (1kpl-góra i dół) patyna, nikiel szczotkowany lub czarny	23,00 [28,29]
Klamka (czarny, patyna lub nikiel szczotkowany)	65,00 [79,95]
Szyld górny (czarny, patyna lub nikiel szczotkowany)	33,00 [40,59]
Wkładka bębnekowa niklowana, czarna lub mosiężna 30/45	80,00 [98,40]
Gałkowkładka niklowana 30/45	85,00 [104,55]
Dopłata za ościeżnicę regulowaną (od 100-120(B) do 300-320 (1))	583,00 [717,09]
Próg aluminiowy	190,00 [233,70]

**STANDARD** **EXTREME [C]**  
 TECHNOLOGIA  
 STANDARD


Beton (BT)

Eko (EM)

Fredo (FM)

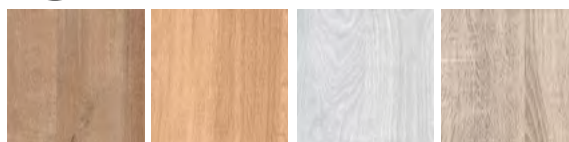
Grafit (GM)



Koral (KL)

Marrone (MR)\*

Royal (RL)

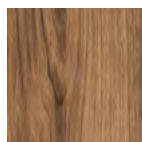
**STANDARD** **PREMIUM [B]**  
 TECHNOLOGIA  
 STANDARD


Amber (AB)

Lemon (LJ)

Silver (SL)

Somo (SO)



Catania (CT)

\*do wyczerpania zapasu





80-90 Rv32dB

str. 7



B1/A,P



B2 /A,P



B3 /A,P



BI/A, BI/P



BP/A, BP/P



### NOWOŚĆ! MODELE Z CZARNYMI INTARSJAMI

- przylga w kolorze czarnym
- możliwość doboru:
  - czarnej klamki
  - czarnych osłonek na zawiasy
  - czarnego wizjera
- możliwość wyboru ościeżnicy w kolorze Nero (NE) lub w kolorze skrzydła
- ościeżnica w kolorze Nero (NE) jest wykonywana wyłącznie z MDF



Nero (NE)

TYP A	
PREMIUM [B]	1517,00 [1865,91]
EXTREME [C]	1543,00 [1897,89]

TYP P	
PREMIUM [B]	1559,00 [1917,57]
EXTREME [C]	1585,00 [1949,55]

TYP A	
PREMIUM [B]	1431,00 [1760,13]
EXTREME [C]	1457,00 [1792,11]

TYP P	
PREMIUM [B]	1473,00 [1811,79]
EXTREME [C]	1499,00 [1843,77]

modele B1/P i BP/P w kolorze Amber (AB) z ościeżnicą w kolorze skrzydła lub w kolorze czarnym Nero (NE) są dostępne od ręki. Pytaj u sprzedawcy.



- drzwi BAZALT wyposażone są w ościeżnicę z dodatkową uszczelką:
  - stałą 100x45 MDF w kolorach PREMIUM i Nero (NE)
  - stałą 100x45 drewnianą w kolorach EXTREME z wyjątkiem Nero (NE)



1. wizjer



2. bolce antywyważeniowe (Typ P)



3. zawiasy 3D



4. próg drewniany surowy w cenie kompletu



4. lub za dopłatą próg aluminiowy



5. zaczep zamka górnego (Typ P)



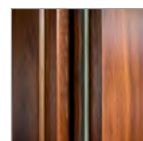
6. zamek górny 3-rygłowy (Typ P)



7. regulowany zaczep zamka



8. zamek dolny 3-rygłowy (Typ A, Typ P)



9. uszczelka w przyłdzie skrzydła



**30dB**  
 **32dB**  
 **42dB**

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:  
**773,00 netto/950,79 brutto**

**Rw30dB KONSTRUKCJA SKRZYDŁA: MODEL A1/P**



Skrzydło w systemie przylgowym. Konstrukcję skrzydła stanowi ramiak obłożony płytą HDF. Wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna. Skrzydło wyposażone w uszczelkę opadającą. Wykonane w TECHNOLOGII STANDARD. Maksymalny rozmiar skrzydła - szerokość do 1044mm, wysokość do 2030mm.

**PARAMETRY**

[z ościeżnicą stałą z MDF 100x43mm lub regulowaną, SW, S8 -30dB] Rw(c; Ctr)=30 (-1;-1)dB współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej dla drzwi szerokości '90, raport z badań nr.: S02/12/0006/2604/Sb; raport z badań z ościeżnicą SW nr: 423.12/20/0075/13

**Rw32dB KONSTRUKCJA SKRZYDŁA: MODEL A2/P**



Skrzydło w systemie przylgowym. Konstrukcję skrzydła stanowi ramiak obłożony płytą HDF. Wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja CENTURION-R. Skrzydło wyposażone w uszczelkę opadającą. Wykonane w TECHNOLOGII STANDARD.

**PARAMETRY**

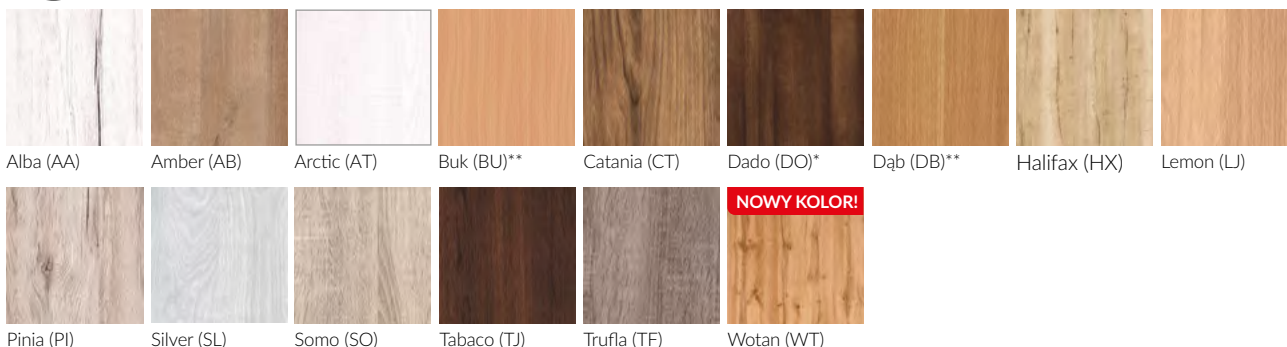
[z ościeżnicą stałą z MDF 100x43mm lub regulowaną, SW, S8 -32dB] Rw(c; Ctr)=32 (-1;-2)dB współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej dla drzwi szerokości '90, raport z badań nr.: S02/12/0006/2604/Sc; raport z badań z ościeżnicą SW nr: 423.12/20/0075/13

**ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ**

	netto [brutto]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A1)	147,00 [180,81]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A2)	147,00 [180,81]
Zawias 3D 1 kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła do 60mm (dla modelu A1, A2)	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy (dla modelu A1, A2)	53,00 [65,19]
Drugi zamek	61,00 [75,03]

OFERTA STANDARD

SKRZYDŁA DRZWIOWE TECHNICZNE WEJŚCIOWE WEMNĄTRZLOKALOWE



\* do wyczerpania zapasu  
\*\* skrzydła okleinowane



Rw30dB Rw32dB

Rw30dB



Rw32dB



PREMIUM [B]	773,00 [950,79]
EXTREME [C]	903,00 [1110,69]
CPL [D]	950,00 [1168,50]

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Uszczelka opadająca

PREMIUM [B]	
EXTREME [C]	1098,00 [1350,54]
CPL [D]	

**ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Uszczelka opadająca



**EXTREME [C]**

TECHNOLOGIA STANDARD



Alaska (AS) Beton (BT) Eko (EM) Fredo (FM) Grafit (GM)



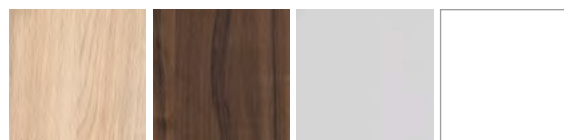
Koral (KL) Magnolia (MM)\*\* Marrone (MR)\* Platino (PM) Royal (RL)

**CPL [D]**

TECHNOLOGIA STANDARD



Antracyt (AC) Dub (DC) Gris (GC) Hamilton (HC)



Lumino (LC) Noce (NC) Popiel (PC) Snow (SC)

\* do wyczerpania zapasów

Informacje techniczne: str. 67

DRZWI TECHNICZNE  
**FOGO EI<sub>2</sub>30**

 **32dB**



OFERTA STANDARD

DRZWI TECHNICZNE WEJŚCIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE

CENA DRZWI OD:

**2022,00 netto/2487,06 brutto**

KOMPLET: SKRZYDŁO DRZWIOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ 100x54

#### KONSTRUKCJA

Skrzydło drzwiowe wykonane jest z ognioodpornej pełnej płyty wiórowej stanowiącej wypełnienie, do której po obwodzie z trzech stron doklejona jest listwa drewniana. Poszycie skrzydła stanowi płyta HDF płaska okleinowana. W skrzydłach przeszklonych - szyba ognioochronna przezroczysta. Skrzydła okleinowane są w TECHNOLOGII STANDARD. Ościeżnica drewniana z elementów o przekroju 100x54mm, okleinowana w kolorze skrzydła. Drzwi techniczne przeznaczone są do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz budynkach zamieszkania zbiorowego.

Skrzydła zapewniają deklarowaną ochronę przeciwpożarową wyłącznie w komplecie z ościeżnicą drewnianą, samozamykaczem, wkładką i klamką spełniającymi wymagania Polskiej Normy.

Dostępne rozmiary 70, 80, 90, 100.

#### ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE DRZWI F1, F2

- zamek na wkładkę o podwyższonej odporności termicznej (Y)
- trzy zawiasy 3D
- zestaw montażowy
- zaczep zamka
- w skrzydłach przeszklonych - szyba ognioochronna przezroczysta
- uszczelki o podwyższonej odporności termicznej
- uszczelki pęczniące w kanałach wrębu ościeżnicy (wersja F1)
- uszczelki pęczniące dymuszczelne w kanałach wrębu ościeżnicy (wersja F2)
- uszczelka opadająca u dołu skrzydła (wersja F1, F2)
- ościeżnica stała drewniana 100x54mm

#### ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

		netto [brutto]
Drugi zamek na wkładkę (P) i zaczep		61,00 [75,03]
Bolce antywyważeniowe (B)		85,00 [104,55]
Wizjer (W)		93,00 [114,39]
Samozamykacz z ramieniem nożycowym		240,00 [295,20]
Skrzydło w rozmiarze 100		484,00 [595,32]
Regulator Kolejności Zamykania (RKZ)		699,00 [859,77]
Wkładka bębnekowa niklowana lub mosiężna 35/45		105,00 [129,15]
Klamka		90,00 [110,70]
Szyld dolny (na wkładkę)		25,00 [30,75]

Ościeżnice regulowane: szczegóły str.: 68

**Cena drzwi dwuskrzydłowych = 2x cena wybranego modelu FOGO**

1. W celu spełnienia warunków Krajowej Oceny Technicznej (KOT) do drzwi przeciwpożarowych należy zastosować samozamykacz zgodny z normą PN-EN 1154:1994/A1:2004. Drzwi dwuskrzydłowe przeciwpożarowe powinny posiadać Regulator Kolejności Zamykania (RKZ) oraz samozamykacze w skrzydle czynnym i biernym.
2. Drzwi techniczne przeciwpożarowe oferowane są w komplecie z ościeżnicą (o przekroju 100x54mm). Brak możliwości samodzielnej korekty skrzydła poprzez podcięcie.
3. Wkładki bębnekowe do drzwi przeciwpożarowych należy stosować zgodne z normą PN-EN 1303:2007/AC:2008
4. Zalecany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do drzwi przeciwpożarowych do skrzydła EI230 35/45  
Wymiar wkładki bębnekowej zalecany przy założeniu że szyld ma grubość 10mm a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm.
5. Klamka do drzwi przeciwpożarowych powinna posiadać rdzeń stalowy i spełniać wymagania PN-EN 1906:2003.

Drzwi o odporności ogniowej są wyrobami o wysokim stopniu ważności w aspekcie bezpieczeństwa pożarowego w budynkach. Zaleca się, aby właściciel budynku dbał o utrzymanie drzwi w stanie pełnej sprawności do działania. W trakcie użytkowania drzwi należy poddawać okresowym przeglądom i konserwacji co najmniej raz w roku.

Atest Higieniczny Nr 167/322/173/2017 Warszawa [EI30, EI60].



F1/P, F2/P



WERSJA F1  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **2022,00** [2487,06]  
 CPL [D]

WERSJA F2  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **2160,00** [2656,80]  
 CPL [D]

F1/S, F2/S



WERSJA F1  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **3173,00** [3902,79]  
 CPL [D]

WERSJA F2  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **3306,00** [4066,38]  
 CPL [D]

F1/M, F2/M



WERSJA F1  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **2690,00** [3308,70]  
 CPL [D]

WERSJA F2  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **2730,00** [3357,90]  
 CPL [D]

**PREMIUM [B]**  
 TECHNOLOGIA STANDARD



**EXTREME [C]**  
 TECHNOLOGIA STANDARD




**CPL [D]**  
 TECHNOLOGIA STANDARD



\*do wyczerpania zapasów  
 \*\*skrzydła okleinowane

DRZWI TECHNICZNE  
**FOGO EI<sub>2</sub>60**

 **32dB**



OFERTA STANDARD

DRZWI TECHNICZNE WEJŚCIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE

CENA DRZWI OD:

**3148,00 netto/3872,04 brutto**

KOMPLET: SKRZYDŁO DRZWIOWE Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ 100x54

#### KONSTRUKCJA

Skrzydło drzwiowe wykonane jest z ognioodpornej pełnej płyty wiórowej stanowiącej wypełnienie, do której po obwodzie z trzech stron doklejona jest listwa drewniana. Poszycie skrzydła stanowi płyta HDF płaska okleinowana. W skrzydłach przeszklonych - szyba ognioochronna przezroczysta. Skrzydła okleinowane są w TECHNOLOGII STANDARD. Ościeżnica drewniana z elementów o przekroju 100x54mm, okleinowana w kolorze skrzydła. Drzwi techniczne przeznaczone są do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz budynkach zamieszkania zbiorowego. Skrzydła zapewniają deklarowaną ochronę przeciwpożarową wyłącznie w komplecie z ościeżnicą drewnianą, samozamykaczem, wkładką i klamką spełniającymi wymagania Polskiej Normy.

Dostępne rozmiary 70, 80, 90, 100.

#### ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE DRZWI F3, F4

- zamek na wkładkę o podwyższonej odporności termicznej (Y)
- cztery zawiasy 3D
- zestaw montażowy
- zaczep zamka
- w skrzydłach przeszklonych - szyba ognioochronna przezroczysta
- uszczelki o podwyższonej odporności termicznej
- uszczelki pęczniące w kanałach wrębu ościeżnicy (wersja F3)
- uszczelki pęczniące dymoszczelne w kanałach wrębu ościeżnicy (wersja F4)
- uszczelka opadająca u dołu skrzydła (wersja F3, F4)
- ościeżnica stała drewniana 100x54mm

#### ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

		netto [brutto]
Drugi zamek na wkładkę (P) i zaczep		61,00 [75,03]
Bolce antywyważeniowe (B)		85,00 [104,55]
Wizjer (W)		93,00 [114,39]
Samozamykacz z ramieniem nożycowym		240,00 [295,20]
Skrzydło w rozmiarze 100		484,00 [595,32]
Regulator Kolejności Zamykania (RKZ)		699,00 [859,77]
Wkładka bębnekowa niklowana lub mosiężna 35/45		105,00 [129,15]
Klamka		90,00 [110,70]
Szyld dolny (na wkładkę)		25,00 [30,75]

Ościeżnice regulowane: szczegóły str.: 68

**Cena drzwi dwuskrzydłowych = 2x cena wybranego modelu FOGO**

1. W celu spełnienia warunków Krajowej Oceny Technicznej (KOT) do drzwi przeciwpożarowych należy zastosować samozamykacz zgodny z normą PN-EN 1154:1994/A1:2004. Drzwi dwuskrzydłowe przeciwpożarowe powinny posiadać Regulator Kolejności Zamykania (RKZ) oraz samozamykacze w skrzydle czynnym i biernym.
2. Drzwi techniczne przeciwpożarowe oferowane są w komplecie z ościeżnicą (o przekroju 100x54mm). Brak możliwości samodzielnej korekty skrzydła poprzez podcięcie.
3. Wkładki bębnekowe do drzwi przeciwpożarowych należy stosować zgodne z normą PN-EN 1303:2007/AC:2008
4. Zalecany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do drzwi przeciwpożarowych do skrzydła EI260 35/55  
Wymiar wkładki bębnekowej zalecany przy założeniu że szyld ma grubość 10mm a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm.
5. Klamka do drzwi przeciwpożarowych powinna posiadać rdzeń stalowy i spełniać wymagania PN-EN 1906:2003.

Drzwi o odporności ogniowej są wyrobami o wysokim stopniu ważności w aspekcie bezpieczeństwa pożarowego w budynkach. Zaleca się, aby właściciel budynku dbał o utrzymanie drzwi w stanie pełnej sprawności do działania. W trakcie użytkowania drzwi należy poddawać okresowym przeglądom i konserwacji co najmniej raz w roku.

Atest Higieniczny Nr 167/322/173/2017 Warszawa [EI30, EI60].



F3/P, F4/P



F3/S, F4/S



F3/M, F4/M



WERSJA F3  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **3148,00** [3872,04]  
 CPL [D]

WERSJA F4  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **3276,00** [4029,48]  
 CPL [D]

WERSJA F3  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **4577,00** [5629,71]  
 CPL [D]

WERSJA F4  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **4703,00** [5784,69]  
 CPL [D]

WERSJA F3  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **4210,00** [5178,30]  
 CPL [D]

WERSJA F4  
 PREMIUM [B]  
 EXTREME [C] **4337,00** [5334,51]  
 CPL [D]

**PREMIUM [B]**  
 TECHNOLOGIA STANDARD



**EXTREME [C]**  
 TECHNOLOGIA STANDARD



**CPL [D]**  
 TECHNOLOGIA STANDARD



\*do wyczerpania zapasów  
 \*\*skrzydła okleinowane

Informacje techniczne: str. 69

# DRZWI PRZESUWNE CHOWANE W ŚCIANĘ

System przesuwny chowany w ścianę daje maksymalne wykorzystanie powierzchni użytkowej pomieszczenia. Konstrukcję systemu tworzy kasetę wykonaną z metalowych elementów. Otwierając drzwi skrzydło chowa się pomiędzy metalowy stojak kasety osłonięty płytą kartonowo-gipsową.

Skrzydła drzwiowe wykonywane są w systemie bezprzylgowym i dostępne są zgodnie z ofertą katalogową CENTURION-R. Kasety oraz ościeżnica dostarczane są przez współpracującą z nami firmę **ECLISSE**.



Firma **ECLISSE** jest producentem gotowych rozwiązań systemów przesuwnych chowanych w ścianę przeznaczonych do **DRZWI CENTURION-R**. Informacja na temat szczegółów oferty i sprzedaży kaset i ościeżnic: [www.eclisse.pl/centurion](http://www.eclisse.pl/centurion), tel. **(58) 53 11 995**.

ZAMKI HAKOWE <b>NOWOŚĆ!</b>			
KOLOR	POCHWYT* CENA ZA 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK PROSTY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
<i>netto [brutto]</i>			
CZARNY	149,00 / 183,27	198,00 / 243,54	214,00 / 263,22
ZAMKI HAKOWE <b>NOWOŚĆ!</b>			
KOLOR	POCHWYT* CENA ZA 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK ŁAMANY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
			<b>WYGODNY UCHWYT</b>
CHROM MAT	153,00 / 188,19	X	337,00 / 414,51
CZARNY		X	
			<b>WYGODNY UCHWYT</b>
CHROM MAT	153,00 / 188,19	X	337,00 / 414,51
CZARNY		X	

## SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

### RODZAJE SYSTEMÓW PRZESUWNYCH NAŚCIENNYCH

- System przesuwny z tunelem
- System przesuwny bezpośrednio na ścianę

System przesuwny naścienny oferowany jest do wewnątrzlokalowych bezprzylgowych pojedynczych skrzydeł. Dostępne rozmiary: 60, 70, 80, 90.

### SKRZYDŁA PRZESUWNE

są wykonywane w systemie bezprzylgowym frezowane w dolnej krawędzi skrzydła pod element prowadzący montowany do podłogi.

#### UWAGA!

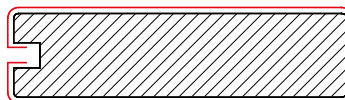
Wąskie krawędzie skrzydła okleinowane obrzeżem (proste krawędzie) za wyjątkiem modeli, MONACO, NICEA, SEMKO, INOX, AFRO, AFRO LOFT, ROCA, FARO, PROWANSJA wykonywanych w technologii Rama SOFT.

### W SKŁAD SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO WCHODZI:

- prowadnica z wózkami jezdnyymi i okuciami
- skrzydło przesuwne
- maskownica
- belka odbojowa (w przypadku wyboru skrzydła z zamkiem hakowym w belce odbojowej wyfrezowane jest gniazdo na zaczepek)
- dwie listwy dystansowe o wymiarze 16x26,5mm i 22x45mm (system naścienny z tunelem) jedna listwa dystansowa o wymiarze 22x45mm (system bezpośrednio na ścianę), listwy dystansowe kompletowane są razem z maskownicą
- zestaw zamka hakowego
- tunel (obudowa muru)

## SYSTEM PRZESUWNY CHOWANY W ŚCIANĘ

## OFERTA STANDARD



Przekrój skrzydła przesuwnego.  
Ramiak MDF.

TABELA 1

ZAMKI HAKOWE - POCHWYT PROSTOKĄTNY			
KOLOR	POCHWYT* CENA ZA 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK PROSTY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
<i>netto [brutto]</i>			
CHROM SATYNA	158,00 / 194,34	219,00 / 269,37	244,00 / 300,12

ZAMKI HAKOWE - POCHWYT KWADRATOWY			
KOLOR	POCHWYT* CENA ZA 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK ŁAMANY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
<i>netto [brutto]</i>			
STAL NIERDZEWNA	101,00 / 124,23	256,00 / 314,88	370,00 / 455,10

ZAMKI HAKOWE - POCHWYT OWALNY			
KOLOR	POCHWYT* CENA ZA 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK PROSTY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
<i>netto [brutto]</i>			
CHROM SATYNA	136,00 / 167,28	237,00 / 291,51	237,00 / 291,51
ZŁOTY PATYNA			
CZARNY	143,00 / 175,89	247,00 / 303,81	304,00 / 373,92

## CENNIK ELEMENTÓW SYSTEMU PRZESUWNEGO

	<i>netto [brutto]</i>
prowadnica (1800mm)	253,00 [311,19]
prowadnica (2000mm)	269,00 [330,87]
zamek hakowy na klucz lub z blokadą łazienkową (2szt. pochwytów i zaczepek)	cena wg. tabeli 1
belka odbojowa	32,00 [39,36]
maskownica	168,00 [206,64]
skrzydło przesuwne (frezowane pod prowadnik w standardzie)	cena wybranego modelu wg. aktualnego katalogu + 70,00 [86,10]
tunel (obudowa muru)	cena ościeżnicy regulowanej (SW)
pochwyt metalowe	cena wg. wybranego modelu tabela 1

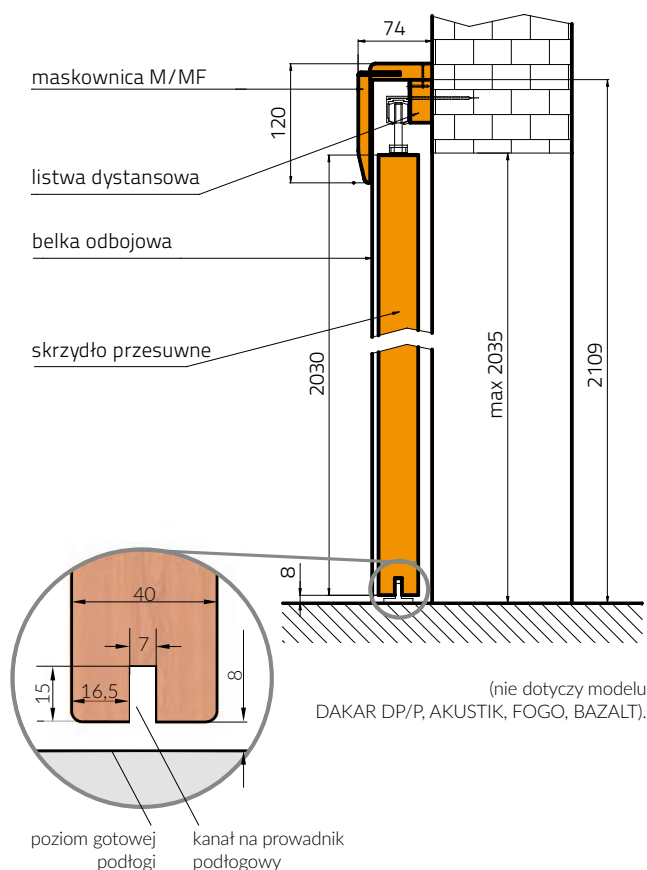
## MASKOWNICA SYSTEMU PRZESUWNEGO Z MDF PRZEZNACZONA DO WSZYSTKICH SKRZYDEŁ PRZESUWNYCH W ROZMIARZE OD 60 DO 90

	<i>netto [brutto]</i>
M/MF M/SW	168,00 [206,64]

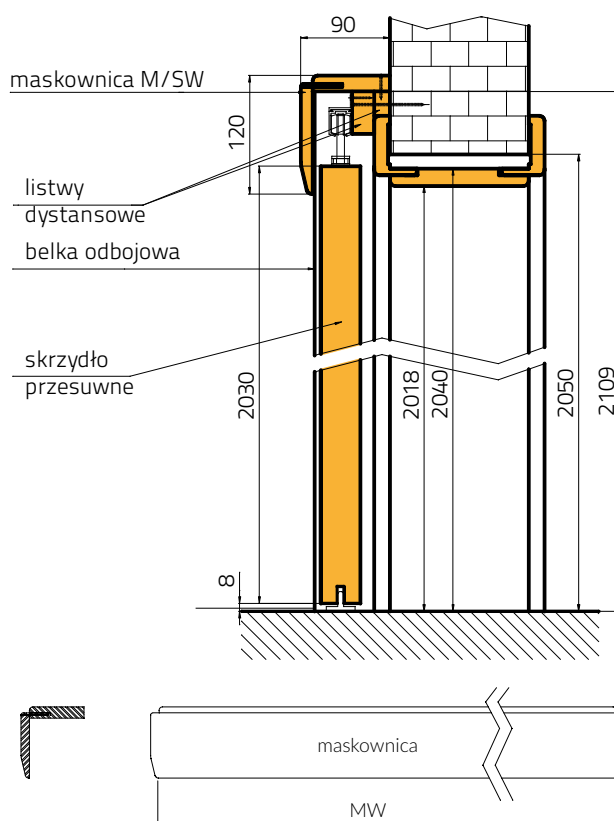
\* Do wyczerpania zapasów



**PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA SYSTEMU PRZESUWNEGO MOCOWANEGO BEZPOŚREDNIO NA ŚCIANĘ**



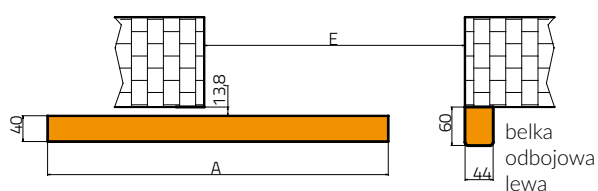
**PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO Z TUNELEM**



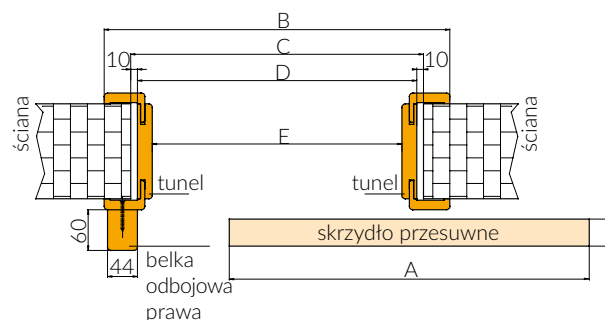
**SKRZYDŁA PRZESUWNE SĄ NIEDOSTĘPNE W WERSJI Z PODCIĘCIEM WENTYLACYJNYM.**

Do systemu przesuwnego naściennego, jako tunel (obudowa muru) sugerowana jest ościeżnica regulowana SW (bez frezowania pod uszczelkę i bez uszczelki). Istnieje możliwość zastosowania tunelu S8, wymaga to jednak samodzielnej przeróbki. Listwy kątowe w ościeżnicy typu tunel nie są wklejane.

**PRZEKRÓJ POZIOMY SYSTEMU PRZESUWNEGO MOCOWANEGO BEZPOŚREDNIO NA ŚCIANĘ**



**PRZEKRÓJ POZIOMY SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO Z TUNELEM**



**SYSTEM NAŚCIENNY - SYSTEM PRZESUWNY POJEDYNCZY**

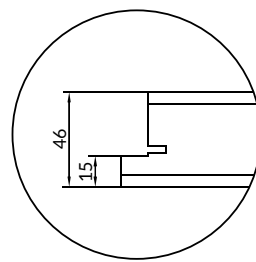
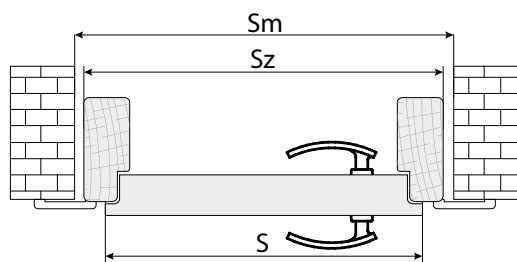
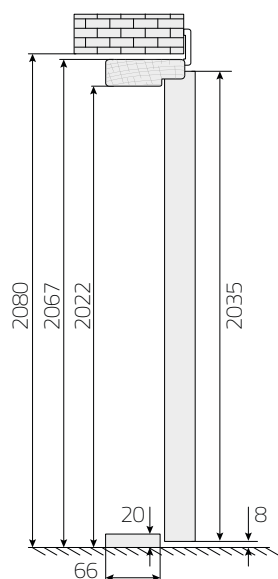
wymiary skrzydła (mm)	maskownica Mw (mm)	przewodnica (mm)
644	1380	1800
744	1580	1800
844	1780	1800
944	1980	2000

**WYMIARY SKRZYDŁA - SYSTEM PRZESUWNY POJEDYNCZY**

	60	70	80	90
A	644	744	844	944
B	745	845	945	1045
C	667	767	867	967
D	647	747	847	947
E	603	703	803	903

INFORMACJE  
**TECHNICZNE**

**DRZWI BAZALT**  
**OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 100x45 mm**



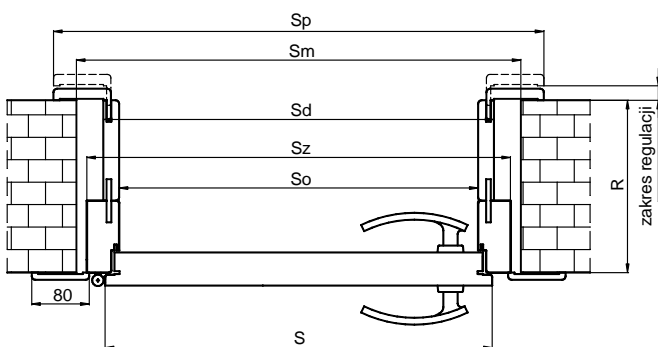
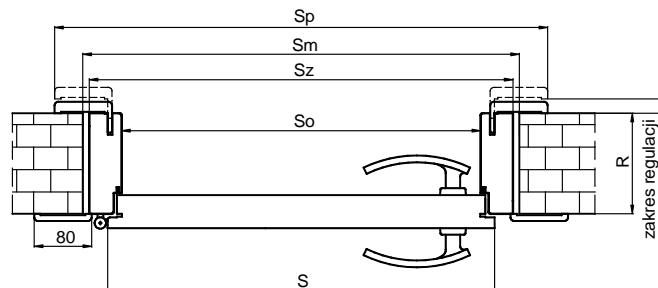
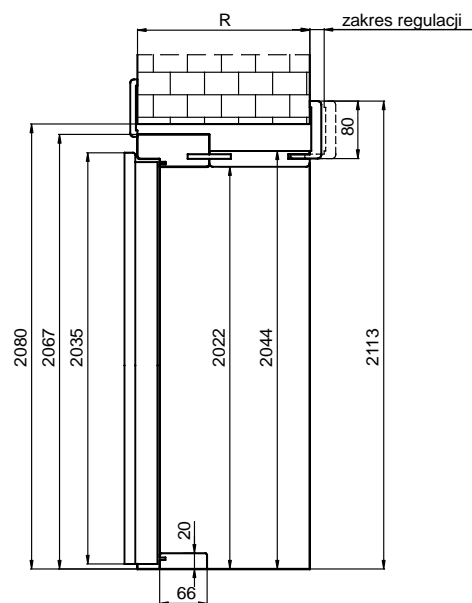
Przekrój skrzydła (grubość 46mm)

WYMIARY	OŚCIEŻNICA STAŁA	
	80	90
<b>S</b>	844	944
<b>Sm</b>	920	1020
<b>Sz</b>	893	993

- LEGENDA OZNACZEŃ**
- S - wymiar szerokości skrzydła
  - So - wymiar szerokości w świetle ościeżnicy
  - Sw - wymiar szerokości ościeżnicy we wrębie
  - Sz - wymiar całkowity zewnętrzny szerokości ościeżnicy
  - Sm** - **zalecany wymiar szerokości otworu w murze**
  - Sp - pełny wymiar szerokości ościeżnicy z elementami narożnymi
  - Sd - wymiar całkowity zewnętrzny szerokości panelu ościeżnicy regulowanej

**DRZWI BAZALT**  
**OŚCIEŻNICA REGULOWANA WYŁĄCZNIE DLA MODELI BAZALT**  
**TYP A, P**

DOPLĄTA DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ  
583,00 zł netto / 717,09 zł brutto



ROZMIAR	WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY	
	80	90
<b>S</b>	844	944
<b>So</b>	803	903
<b>Sd*</b>	847	947
<b>Sz</b>	893	993
<b>Sm</b>	920	1020
<b>Sp</b>	986	1086

TYP OŚCIEŻNICY	SZEROKOŚĆ ŚCIANY	ZŁOŻENIE PANELI
<b>B</b>	100-120	
<b>C</b>	120-140	100+kątownik poszerzający
<b>D</b>	140-160	
<b>E</b>	160-180	140+kątownik poszerzający
<b>F</b>	180-200	100+80

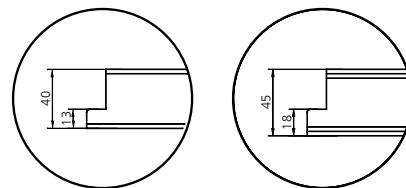
TYP OŚCIEŻNICY	SZEROKOŚĆ ŚCIANY	ZŁOŻENIE PANELI
<b>G</b>	200-220	100+100
<b>H</b>	220-240	100+120
<b>I</b>	240-260	100+140
<b>J</b>	260-280	100+160
<b>K</b>	280-300	100+180
<b>1</b>	300-320	100+200

\*dotyczy zakresu regulacji od F (180-200) do 1 (300-320)  
Sugerowany wymiar wkładki bębnowej asymetrycznej do skrzydła 30x45.  
(wymiar zalecany przy założeniu że sztyld ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad sztyld nie więcej niż 5mm).

DRZWI AKUSTIK  
SKRZYDŁA DRZWIOWE TECHNICZNE

AKUSTIK A1 30dB

AKUSTIK A2 32dB



Przekrój skrzydła

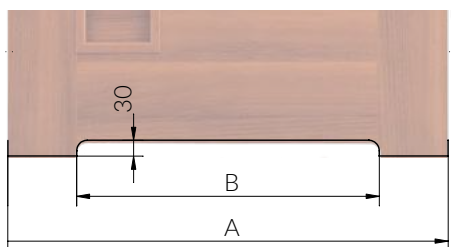
## ZALECANY WYMIAR WKŁADKI DO DRZWI AKUSTYCZNYCH:

model **A1**: 30/40mm model **A2**: 30/45mm.

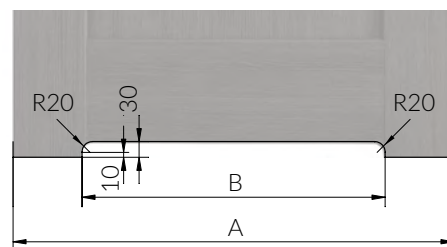
Wymiar wkładki bębnekowej zalecanej przy założeniu że szyld ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm.

WYMIARY OTWORÓW MONTAŻOWYCH ZGODNIE  
Z WYBRANĄ OŚCIEŻNICĄ - tabela wymiarów: str. 74

## WENTYLACJA - PODCIĘCIE WENTYLACYJNE

podcięcie wentylacyjne  
(za wyjątkiem modeli w technologii RAMA SOFT)

Wymiar	Rozmiar skrzydła			
	60	70	80	90
<b>A</b>	644	744	844	944
<b>B</b>	380	480	580	680

podcięcie wentylacyjne  
(modele wykonane w technologii RAMA SOFT)

Wymiar	Rozmiar skrzydła			
	60	70	80	90
<b>A</b>	644	744	844	944
<b>B</b>	350	450	550	650

## TULEJE WENTYLACYJNE Z TWORZYW SZTUCZNYCH

netto [brutto]  
x1 rzqd: 40,00 [49,20]



Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. 75 z 2002 r. poz. 690 z późniejszymi zmianami, Dz. U. Nr 33 z 2003 r. poz. 270, Dz. U. Nr 109 z 2004 r. poz. 1156) Rozdział 6, §. 79. „Drzwi do łazienki, umywalni i wydzielonego ustępu powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczenia, mieć z zastrzeżeniem § 75 ust. 2 co najmniej 0,8m i wysokość 2m w świetle ościeżnicy, a w dolnej części – otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m<sup>2</sup> dla dopływu powietrza”

**KRATKI WENTYLACYJNE SPEŁNIAJĄ WYMOGI ROZPORZĄDZENIA. POWIERZCHNIA 1 TULEJKI = 0,00066m<sup>2</sup>, SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W KOMPLET TULEJEK (3-4 szt) NIE SPEŁNIAJĄ WYMOGÓW ROZPORZĄDZENIA.**

## ILOŚĆ TULEI WENTYLACYJNYCH W MODELACH

MODEL	Rozmiar skrzydła			
	60	70	80	90
AFRO, PROWANSJA, INOX, SEMKO, MONACO, NICEA	3	4	5	5
DAKAR	3	4	4	5
VESTO, SOFIA	3	3	4	5

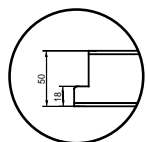
## KRATKI WENTYLACYJNE Z TWORZYW SZTUCZNYCH

(za wyjątkiem skrzydeł ramowych w rozmiarze 60, 70)

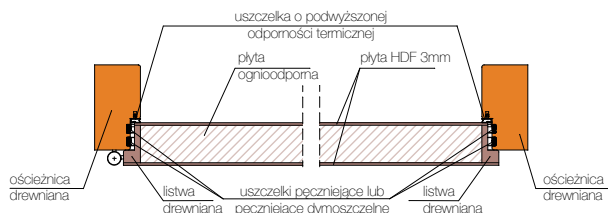


Ilość otworów i tulei uzależniona jest od modelu i rozmiaru skrzydła.

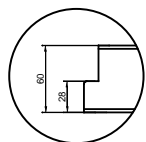
**DRZWI PRZECIWOŻAROWE WEJŚCIOWE  
WEWNĄTRZLOKALOWE FOGO EI<sub>2</sub>30, EI<sub>2</sub>60**



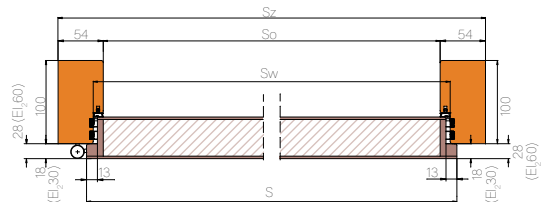
Przekrój poprzeczny skrzydła EI<sub>2</sub>30 F1, F2



rys. 1

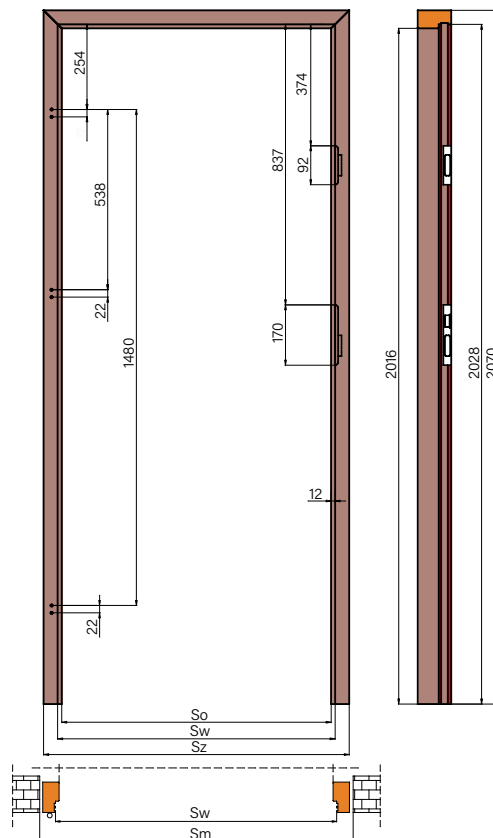


Przekrój poprzeczny skrzydła EI<sub>2</sub>60 F3, F4



rys. 2

**OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA DO DRZWI  
PRZECIWOŻAROWYCH FOGO**



Wymiary podane w mm.

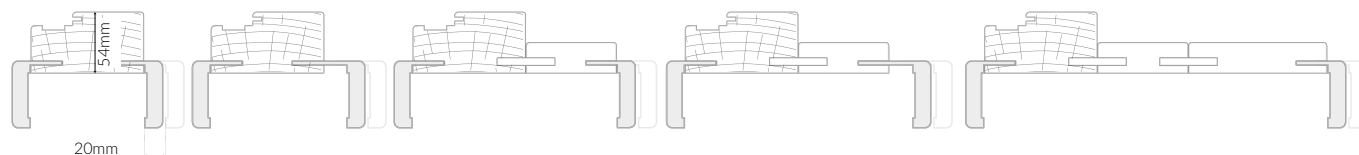
**TABELA WYMIARÓW** rys.1

WYMIAR	ROZMIAR DRZWI			
	70	80	90	100*
<b>S</b>	744	844	944	1044
<b>So</b>	704	804	904	1004
<b>Sw</b>	728	828	928	1028
<b>Sz</b>	812	912	1012	1112
<b>Sm</b>	840	940	1040	1140

\*rozmiar 100 wyposażony jest w 4 zawiasy

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI FOGO**

Schematy złożenia paneli



z kątownikiem STANDARD

z kątownikiem WYDŁUŻONYM

z kątownikiem STANDARD

z kątownikiem WYDŁUŻONYM

z kątownikiem STANDARD

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI PRZECIWOŻAROWYCH FOGO**

symbol wariantu	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	1	2	3	4
grubość ściany mm	100-120	120-140	140-160	160-180	180-200	200-220	220-240	240-260	260-280	280-300	300-320	320-340	340-360	360-380
złożenie paneli środkowych	100	100	140	140	100+75	100+100	100+120	100+140	100+160	100+180	100+200	100+220	100+120+120	100+120+140
kątownik	standard	wydłużony	standard	wydłużony	wydłużony	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
<b>DOPLATA ZA OŚCIEŻNICE REGULOWANE DO DRZWI PRZECIWOŻAROWYCH OD ROZMIARU 70 DO 90</b>														
	257,00 [316,11]	288,00 [354,24]	394,00 [484,62]	401,00 [493,23]	367,00 [451,41]	389,00 [478,47]	407,00 [500,61]	428,00 [526,44]	446,00 [548,58]	464,00 [570,72]	480,00 [590,40]	497,00 [611,31]	532,00 [654,36]	550,00 [676,50]
<b>DOPLATA ZA OŚCIEŻNICE REGULOWANE DO DRZWI PRZECIWOŻAROWYCH ROZMIAR POJEDYNCZEGO SKRZYDŁA 100</b>														
	371,00 [456,33]	419,00 [515,37]	576,00 [708,48]	588,00 [723,24]	537,00 [660,51]	570,00 [701,10]	595,00 [731,85]	625,00 [768,75]	652,00 [801,96]	678,00 [833,94]	705,00 [867,15]	729,00 [896,67]	782,00 [961,86]	808,00 [993,84]

**UWAGA!** Drzwi Fogo dostępne w komplecie z ościeżnicą regulowaną są oznaczane symbolem R/F1, R/F2, R/F3, R/F4. Symbol wariantu ościeżnicy określany jest w ostatnim polu kodu produktu. Ościeżnica składa się z elementu drewnianego poszerzanego panelami wykonanymi z MDF.

1. W celu spełnienia warunków Aprobaty Technicznej do drzwi przeciwpożarowych należy zastosować samozamykacz zgodny z normą PN-EN 1154:1994/A1:2004. Drzwi dwuskrzydłowe przeciwpożarowe powinny posiadać Regulator Kolejności Zamykania (RKZ) oraz samozamykacze w skrzydle czynnym i biernym.
2. Drzwi techniczne przeciwpożarowe oferowane są w komplecie z ościeżnicą (o przekroju 100x54mm). Brak możliwości korekty skrzydła poprzez podcięcie.
3. Wkładki bębnekowe do drzwi przeciwpożarowych należy stosować zgodnie z normą PN-EN 1303:2007/AC:2008
4. Zalecany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do drzwi przeciwpożarowych do skrzydła EI<sub>2</sub>30 35/45
5. Zalecany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do drzwi przeciwpożarowych do skrzydła EI<sub>2</sub>60 35/55  
Wymiar wkładki bębnekowej zalecany przy założeniu że szyld ma grubość 10mm a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm.
6. Klamka do drzwi przeciwpożarowych powinna posiadać rdzeń stalowy i spełniać wymagania PN-EN 1906:2003.

Drzwi o odporności ogniowej są wyrobami o wysokim stopniu ważności w aspekcie bezpieczeństwa pożarowego w budynkach. Zaleca się, aby właściciel budynku dbał o utrzymanie drzwi w stanie pełnej sprawności do działania. W trakcie użytkowania drzwi należy poddawać okresowym przeglądom i konserwacji, co najmniej raz w roku.

**DRZWI PRZECIWOŻAROWE WEJŚCIOWE  
WEWNĄTRZLOKALOWE FOGO**

Ościeżnica do drzwi FOGO **W WERSJI 1**  
(F1/F, F1/P, F1/S, F1/M) i (F3/F, F3/P, F3/S, F3/M)  
z uszczelką pęczniącą

Ościeżnica do drzwi FOGO **W WERSJI 2**  
(F2/F, F2/P, F2/S, F2/M) i (F4/F, F4/P, F4/S, F4/M)  
z uszczelką pęczniącą dymoszczelną



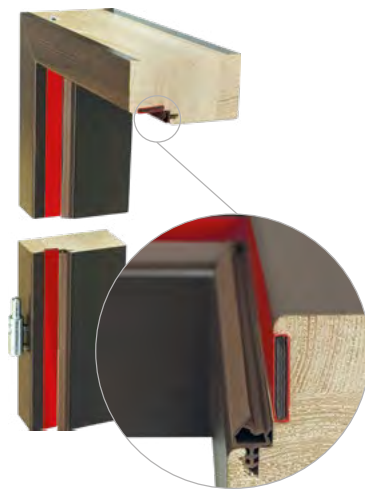
zawias czopowy  
regulowany  
w trzech  
płaszczyznach



samozamykacz



uszczelka  
opadająca u dołu  
skrzydła  
(wersja F1, F2, F3, F4)

**OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA DO DRZWI  
DWUSKRZYDŁOWYCH PRZECIWOŻAROWYCH FOGO**

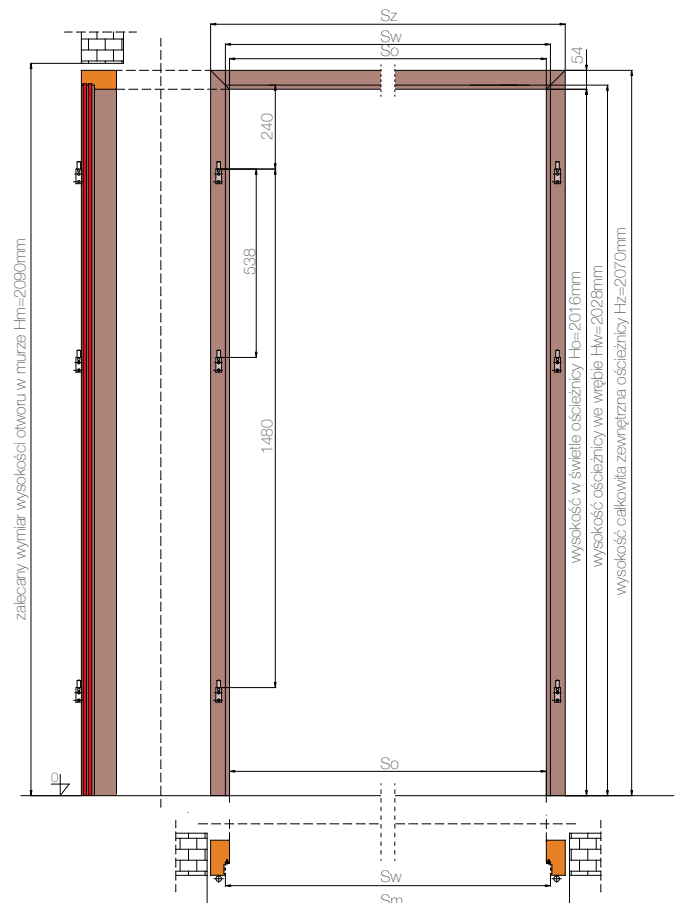
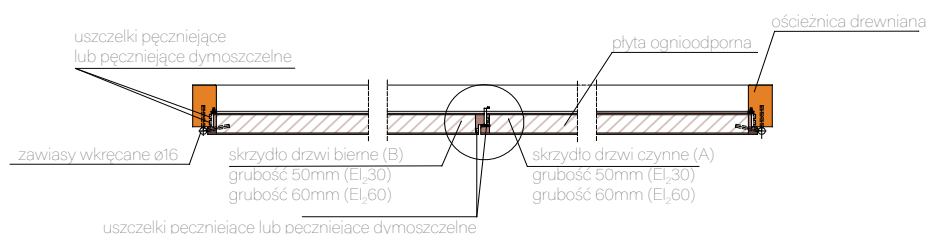
WYMIAR	PRZYKŁADOWE ROZMIARY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH EI <sub>2</sub> 30, EI <sub>2</sub> 60 „FOGO„			
	120*	140	160	180
<b>A</b>	644	744	844	944
<b>B</b>	657	757	857	957
<b>S</b>	1293	1493	1693	1893
<b>So</b>	1253	1453	1653	1853
<b>Sw</b>	1277	1477	1677	1877
<b>Sz</b>	1361	1561	1761	1961
<b>Sm</b>	<b>1390</b>	<b>1590</b>	<b>1790</b>	<b>1990</b>

\*nie dostępne w modelu S

**LEGENDA OZNACZEŃ**

- S - wymiar szerokości skrzydła
- So - wymiar szerokości w świetle ościeżnicy
- Sw - wymiar szerokości ościeżnicy we wrębie
- Sz - wymiar całkowity zewnętrzny szerokości ościeżnicy
- Sm - zalecany wymiar szerokości otworu w murze**
- A - wymiar szerokości skrzydła czynnego
- B - wymiar szerokości skrzydła biernego
- Q<sub>1</sub> - poziom gotowej podłogi

Ościeżnice do skrzydeł p.poż. powinny być mocowane do ścian w czterech miejscach na każdym pionie i w przypadku drzwi dwuskrzydłowych dodatkowo w dwóch miejscach w nadprożu.

**DRZWI DWUSKRZYDŁOWE PRZECIWOŻAROWE EI<sub>2</sub>30, EI<sub>2</sub>60 PRZEKRÓJ POPRZECZNY**

**OŚCIEŻNICE METALOWE  
STAŁE**



- Wykonane z blachy stalowej o grubości 1,2mm
- Przeznaczone do skrzydeł przylgowych w rozmiarze 60-90 za wyjątkiem skrzydeł BAZALT
- Ościeżnica stała na bazie profilu FD12 skrzydła standard 60-90

**OŚCIEŻNICE METALOWE  
REGULOWANE**

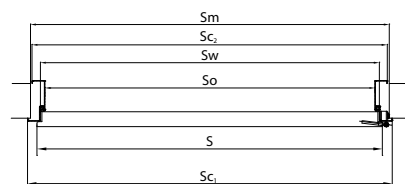
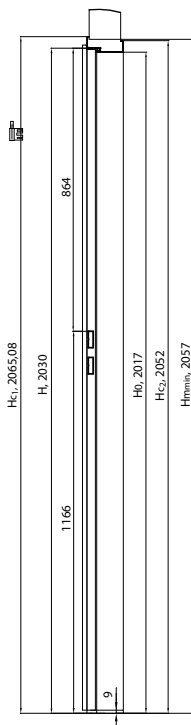
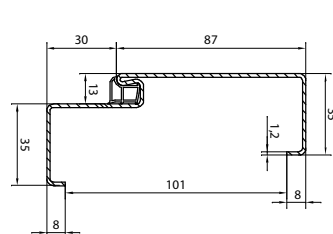


- Wykonane z blachy stalowej o grubości 1,5mm
- Przeznaczone do skrzydeł przylgowych w rozmiarze 60-90 za wyjątkiem skrzydeł BAZALT

Wymiary podane w mm.

CENY OŚCIEŻNIC METALOWYCH  
STAŁYCH, ROZMIAR 60-90

	netto	brutto
Ościeżnica stała na bazie profilu FD12 skrzydła standard 60-90	<b>571,00</b>	702,33

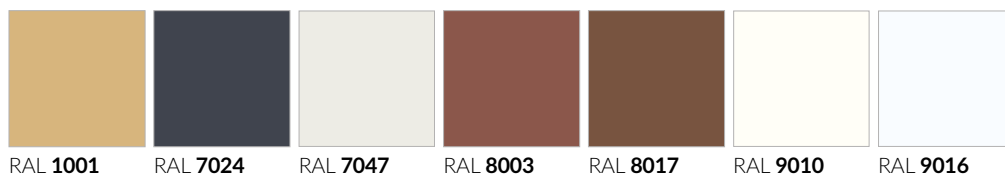


**LEGENDA OZNACZEŃ**

- S - wymiar szerokości skrzydła  
 So - wymiar szerokości w świetle ościeżnicy  
 Sw - wymiar szerokości ościeżnicy w felcu  
 Sc1 - wymiar szerokości całkowitej 1  
 Sc2 - wymiar szerokości całkowitej 2  
 Sm<sub>MIN</sub> zalecany wymiar szerokości otworu w murze [minimum]

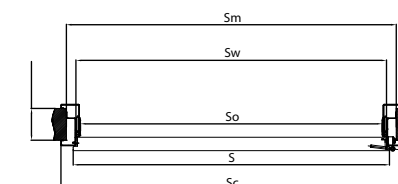
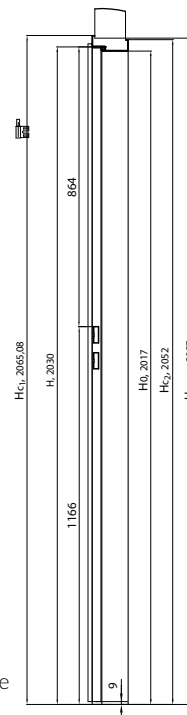
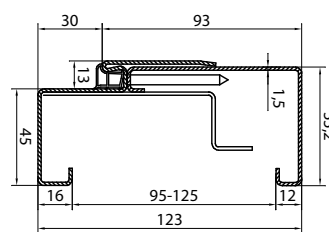
szerokość skrzydła	S	Sw	So	Sc <sub>1</sub>	v	Sm <sub>MIN</sub>
<b>60</b>	644	627	601	697	671	681
<b>70</b>	744	727	701	797	771	781
<b>80</b>	844	827	801	897	871	881
<b>90</b>	944	927	901	997	971	981

Standardowe kolory dostępne bez dopłaty to: RAL 9010, 9016, 8003, 8017, 7047, 7024, 1001. Pozostałe kolory za dopłatą.



CENY OŚCIEŻNIC METALOWYCH  
REGULOWANYCH, ROZMIAR 60-90

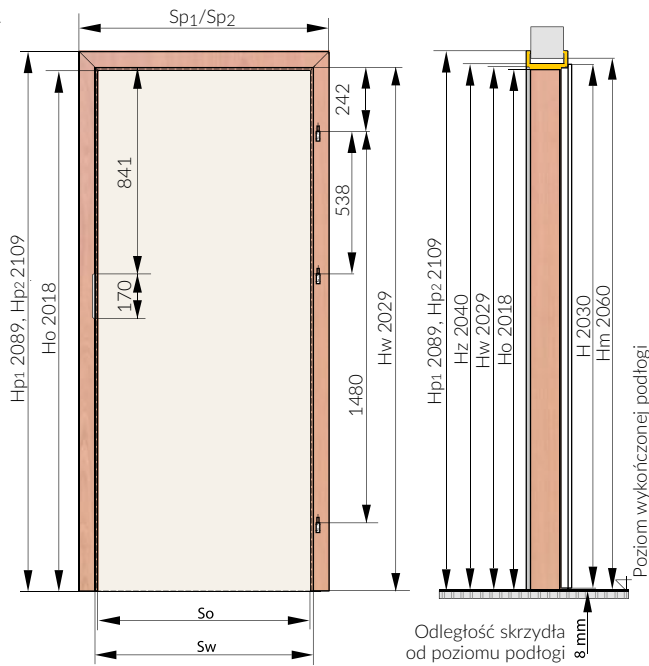
zakres regulacji	netto	brutto
95-125	<b>912,00</b>	1121,76
125-155	<b>995,00</b>	1223,85
155-185	<b>1076,00</b>	1323,48
185-215	<b>1176,00</b>	1446,48
215-245	<b>1275,00</b>	1568,25
245-275	<b>1358,00</b>	1670,34
275-305	<b>1513,00</b>	1860,99
305-335	<b>1681,00</b>	2067,63
335-365	<b>1758,00</b>	2162,34



- H - wymiar wysokości skrzydła  
 H0 - wymiar wysokości ościeżnicy w felcu  
 Hc1 - wymiar wysokości całkowitej 1  
 Hc2 - wymiar wysokości całkowitej 2  
 H<sub>MIN</sub> zalecany wymiar wysokości otworu w murze

szerokość skrzydła	S	Sw	So	Sm	Sc
<b>60</b>	644	627	601	684	717
<b>70</b>	744	727	701	784	817
<b>80</b>	844	827	801	884	917
<b>90</b>	944	927	901	984	1017

Wymiary podane w mm.



Ościeznica produkowana jest i dostarczana do klienta w elementach przeznaczonych do samodzielnego składania na miejscu montażu.

**KONSTRUKCJA**

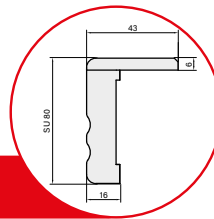
Ościeznica regulowana składa się z:

- elementów środkowych regulacyjnych: poziomego górnego (nadproża) i dwóch pionowych (stojaki) wykonanych z MDF,
- elementów narożnych,
- uszczelki,
- zestawu montażowego,
- zaczepu zamka,
- zawiasów czopowych z blokadą.

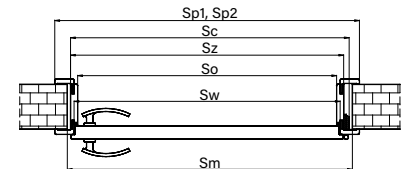
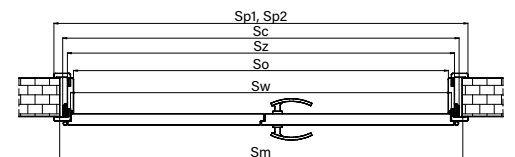
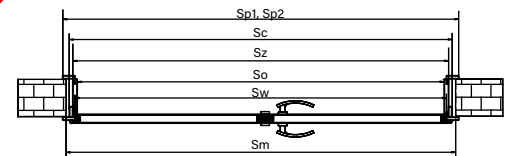
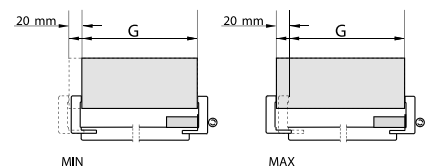
**LEGENDA OZNACZEŃ**

- So - wymiar szerokości w świetle ościeznicy
- Sw - wymiar szerokości ościeznicy w felcu
- Sz - wymiar zewnętrzny szerokości ościeznicy
- Sc - wymiar zewnętrzny szerokości całkowitej ościeznicy
- Sp1 - pełny wymiar szerokości ościeznicy SW z elementami narożnymi
- Sp2 - pełny wymiar szerokości ościeznicy S8, SU z elementami narożnymi
- Sm - zalecany wymiar szerokości otworu w murze
- Ho - wymiar wysokości ościeznicy w świetle
- Hw - wymiar wysokości ościeznicy w felcu
- Hz - wymiar zewnętrznej wysokości ościeznicy
- Hp1 - pełny wymiar wysokości ościeznicy SW z elementami narożnymi
- Hp2 - pełny wymiar wysokości ościeznicy S8, SU z elementami narożnymi
- Hm - zalecany wymiar wysokości otworu w murze
- H - wymiar wysokości skrzydła

**NOWOŚĆ!  
PROFIL SU**



**SEGMENTOWA OKLEINOWANA SW/S8, SU**



**WYMIARY OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH SW/S8/SU DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH W TECHNOLOGII STANDARD, SOFT ORAZ TECHNOLOGII RAMA SOFT**

ROZMIAR	KOMBINACJA ZŁOŻENIA SKRZYDEŁ	WYMIARY STANDARDOWE						
		Sw	So	Sz	Sc	Sp <sub>1</sub>	Sp <sub>2</sub>	Sm
100	60+40	1072	1050	1094	1128	1192	1232	1150
110	70+40	1172	1150	1194	1228	1292	1332	1250
120	80+40	1272	1250	1294	1328	1392	1432	1350
130	90+40	1372	1350	1394	1428	1492	1532	1450
120	60+60	1272	1250	1294	1328	1392	1432	1350
130	70+60	1372	1350	1394	1428	1492	1532	1450
140	80+60	1472	1450	1494	1528	1592	1632	1550
150	90+60	1572	1550	1594	1628	1692	1732	1650
140	70+70	1472	1450	1494	1528	1592	1632	1550
150	80+70	1572	1550	1594	1628	1692	1732	1650
160	90+70	1672	1650	1694	1728	1792	1832	1750
160	80+80	1672	1650	1694	1728	1792	1832	1750
170	90+80	1772	1750	1794	1828	1892	1932	1850
180	90+90	1872	1850	1894	1928	1992	2032	1950

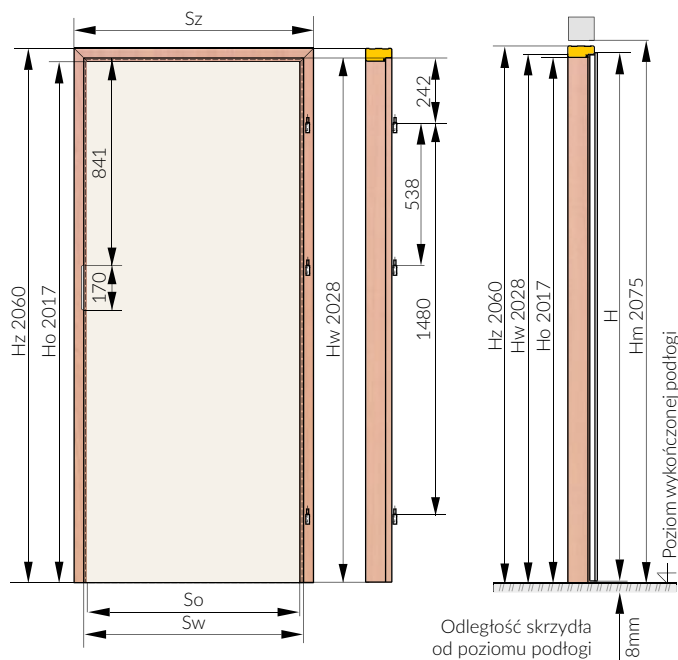
**WYMIARY OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ SW/S8/SU DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH**

WYMIARY	ROZMIAR OŚCIEŻNICY						
	So	Sw	Sz	Sc	Sp <sub>1</sub>	Sp <sub>2</sub>	Sm
60	603	625	647	664	745	785	680
70	703	725	747	764	845	885	780
80	803	825	847	864	945	985	880
90	903	925	947	964	1045	1085	980
100	1003	1025	1047	1064	1145	1185	1080

Przygotowując otwór w ścianie do montażu ościeznicy należy uwzględnić szerokość szczeliny montażowej na wypełnienie pianką montażową. W tym celu należy dodać do wymiarów zewnętrznych ościeznicy na szerokości ok. 20mm i na wysokości ok. 20mm.

INFORMACJE  
**TECHNICZNE**

**OŚCIEŻNICE STAŁE MDF Z 100x43 mm**



Wymiary podane w mm.

**OŚCIEŻNICA MDF (100x43 mm) MF/Z**

**KONSTRUKCJA „Z”**

Ościeżnica MDF (100x43mm) typ „Z” składa się z:

- elementu poziomego (nadproża) oraz dwóch elementów pionowych wykonanych z MDF,
- uszczelki,
- zestawu montażowego,
- zaczepu zamka,
- zawiasów czopowych z blokadą
- gniazda zawiasów

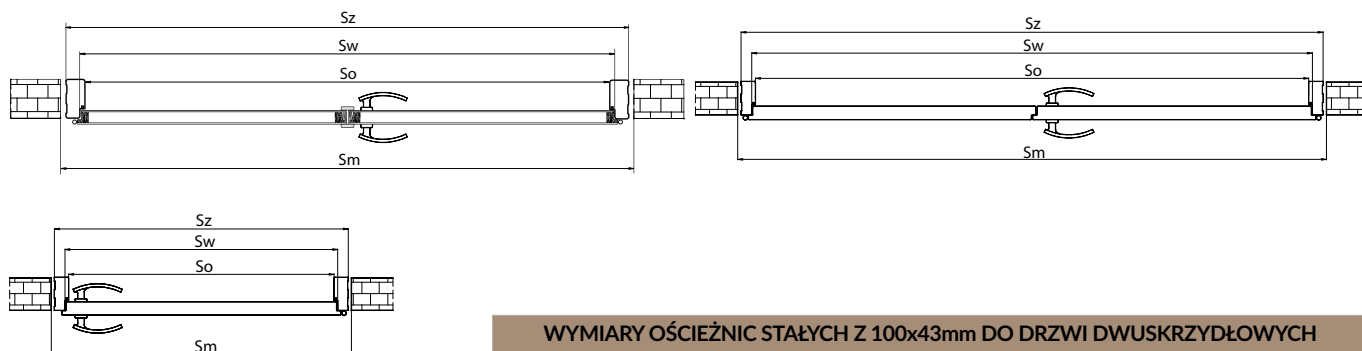


Ćwiercwałek wypukły



Listwa opasowa o szerokości 60 mm (L/MF) / 80 mm (L/M8)

Ościeżnica produkowana jest i dostarczana do klienta w elementach przeznaczonych do samodzielnego składania na miejscu montażu.



**WYMIARY OŚCIEŻNIC STAŁYCH Z 100x43mm DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH W TECHNOLOGII STANDARD, SOFT ORAZ TECHNOLOGII RAMA SOFT**

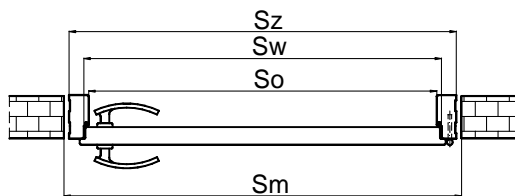
ROZMIAR	KOMBINACJA ZŁOŻENIA SKRZYDEŁ	WYMIARY STANDARDOWE			
		Sw	So	Sz	Sm
100	60+40	1072	1050	1136	1156
110	70+40	1172	1150	1236	1256
120	80+40	1272	1250	1336	1356
130	90+40	1372	1350	1436	1456
120	60+60	1272	1250	1336	1356
130	70+60	1372	1350	1436	1456
140	80+60	1472	1450	1536	1556
150	90+60	1572	1550	1636	1656
140	70+70	1472	1450	1536	1556
150	80+70	1572	1550	1636	1656
160	90+70	1672	1650	1736	1756
160	80+80	1672	1650	1736	1756
170	90+80	1772	1750	1836	1856
180	90+90	1872	1850	1936	1956

**WYMIARY OŚCIEŻNIC STAŁYCH Z 100x43 mm DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH**

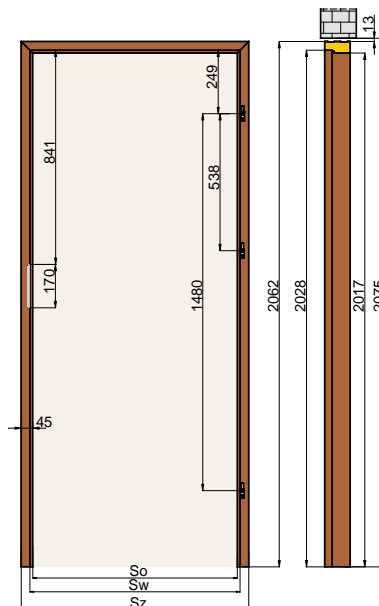
WYMIARY	ROZMIAR OŚCIEŻNICY			
	So	Sw	Sz	Sm
60	603	625	689	720
70	703	725	789	820
80	803	825	889	920
90	903	925	989	1020
100	1003	1025	1089	1120



Wymiary podane w mm.



Przygotowując otwór w ścianie do montażu ościeżnicy należy uwzględnić szerokość szczeliny montażowej na wypełnienie pianką montażową. W tym celu należy dodać do wymiarów zewnętrznych ościeżnicy na szerokości ok. 20mm i na wysokości ok. 20mm.

**KONSTRUKCJA „Z”**

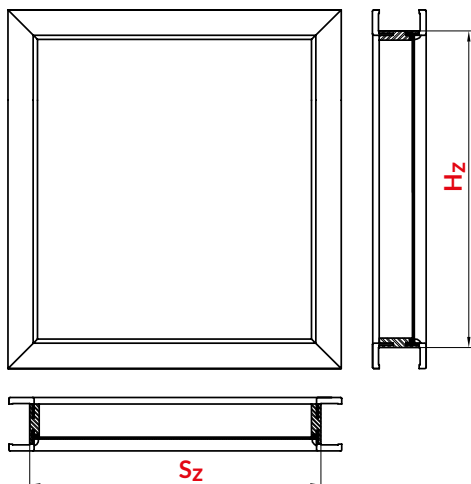
Ościeżnica drewniana (100x45mm) typ „Z” składa się z:

- elementu poziomego (nadproża) oraz dwóch elementów pionowych wykonanych z klejonego drewna,
- uszczelki,
- zestawu montażowego,
- zaczepu zamka,
- zawiasów czopowych z blokadą
- gniazda zawiasów

Ościeżnica produkowana jest i dostarczana do klienta w elementach przeznaczonych do samodzielnego składania na miejscu montażu.

**WYMIARY OŚCIEŻNIC STAŁYCH 100x45 mm DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH**

WYMIARY	ROZMIAR OŚCIEŻNICY			
	So	Sw	Sz	Sm
60	603	625	693	720
70	703	725	793	820
80	803	825	893	920
90	903	925	993	1020
100	1003	1025	1093	1120

**NAŚWIETLA N/SW, N/MF****CENA ZA 1 MB NAŚWIETLA NA PROFILU OŚCIEŻNICY SW**

SYMBOL	ZAKRES mm		CENA ZA 1 MB [brutto]
	A	B	
N/SW	A	75-95	186,00 [228,78] dostępne w pełnej gamie kolorystycznej
	B	95-115	
	C	120-140	
	D	140-160	
	E	160-180	
	F	180-200	
	G	200-220	
	H	220-240	
	I	240-260	
	J	260-280	
K	280-300		

**TABELA 1: ZALECANE SZKŁO BEZPIECZNE DO NAŚWIETLI**

	CENA ZA 1m <sup>2</sup>
Szyba bezpieczna 2. 2. 1 kat. [matowa]	275,00 [338,25]
Szyba bezpieczna 3. 3. 1 kat. [przezroczysta]	
LAKMAT	117,00 [143,91]

$$\text{OBWÓD OŚCIEŻNICY (mb)} = (S_z + H_z) \times 2$$

$$\text{POWIERZCHNIA PRZESZKLENIA (m<sup>2</sup>)} = S_z \times H_z$$

**NAŚWIETLA NA PROFILU OŚCIEŻNICY MF**

cena za 1mb naświetla na profilu ościeżnicy MF/Z 186,00 [228,78]

**LEGENDA OZNACZEŃ**

$S_z$  - szerokość naświetla

$H_z$  - wysokość naświetla

$$\text{CENA NAŚWIETLA} = \text{OBWÓD OŚCIEŻNICY (mb)} \times 186,00 \text{ NETTO [228,78 BRUTTO]} + \text{POWIERZCHNIA PRZESZKLENIA (m<sup>2</sup>)} \times \text{CENA ZA 1m<sup>2</sup> SZKŁA (TABELA 1)}$$

$$= ((S_z + H_z) \times 2) \times 186,00 \text{ NETTO [228,78 BRUTTO]} + (S_z \times H_z) \times \text{CENA ZA 1m<sup>2</sup> SZKŁA (TABELA 1)}$$

**PRZYKŁADY OBLICZEŃ****PRZYKŁADY OBLICZEŃ (NAŚWIETLE ZE SZKŁEM 2.2.1 ORAZ NA PROFILU OŚCIEŻNICY SW)  $H_z=0,5m$   $S_z=0,8m$** 





Obwód ościeżnicy (mb) = $(0,5 + 0,8) \times 2 = 2,6$ mb	Cena naświetla = $(2,6 \times 186,00) + (0,4 \times 275,00)$
Powierzchnia przeszklenia = $0,5 \times 0,8 = 0,4$ m <sup>2</sup>	Cena naświetla = $(483,60 + 110,00) = 593,60$ zł netto

Uwaga! Przy zamówieniu należy podać wymiary  $S_z$  i  $H_z$  oraz grubość muru. Uwaga! Naświetla są wykonywane co 50mm [wymiar  $S_z$  i  $H_z$ ]. Minimalna wysokość lub szerokość światła wynosi 100mm.

INFORMACJE  
**TECHNICZNE**

**DRZWI DWUSKRZYDŁOWE I DOSTĘPNE RODZAJE DOSTAWEK 40'**

Wymiary podane w mm.

MODELE		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE ZŁOŻENIE SKRZYDEŁ 60, 70, 80, 90		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z DOSTAWKĄ 40'		CENA DOSTAWKI 40'		
AFRO LOFT	AL/MC	TECHNOLOGIA RAMA SOFT		Dostawka PEŁNA lub PRZESZKLONA wybranego modelu	TECHNOLOGIA RAMA SOFT			
PROWANSJA	PO / PW						NIEDOSTĘPNE	NIEDOSTĘPNE
LIMA	LM						CENA WYBRANEGO MODELU	
FARO	FA i FR							
ROCA	RO							
SEMKO	SE							
	SM							
	SR							
INOX	S4							
	S5							
AFRO	MT/D i MT/P							
	RF							
MONACO	M3							
	M4							
	M5							
NICEA	N1							
ESTE	ES/M	TECHNOLOGIA STANDARD		Dostawka PEŁNA typu SOFIA	TECHNOLOGIA STANDARD			
DAKAR	DA	OBYDWA SKRZYDŁA WYKOŃCZONE OBRZEŻEM			OBYDWA SKRZYDŁA WYKOŃCZONE OBRZEŻEM			
SOFIA	SF							

**UWAGA!** We wszystkich przeszklonych modelach dostawek 40' jest zastosowane szkło białe matowe-satyna.  
**CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH = 2x CENA SKRZYDŁA +1,5 CENA OŚCIEŻNICY**

**NAKŁADKI NA ZAWIASY**

Nakładki na zawiasy oraz zawiasy 3D do drzwi wewnątrzlokalowych dostępne są w kompletach (13.5/26, 13.5/36 i 14/4) w kolorach:



mosiądz  
błyszczący

chrom  
błyszczący

stare  
złoto

chrom  
satyna

nikiel  
satyna

biały

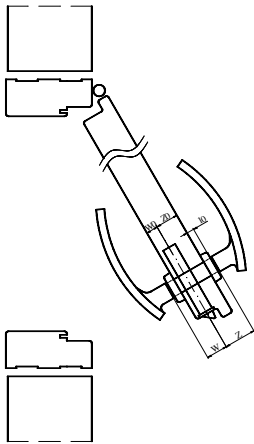
czarny

**ZAWIAS 3D**



Oś obrotu zawiasu 3D różni się od standardowego zawiasu, dlatego jest konieczna zmiana umiejscowienia go w skrzydle. Komplet zawiasu 3D zamawiany jest wyłącznie przy zamówieniu skrzydła, na tym etapie należy określić rodzaj zawiasu gdyż w trakcie lub po realizacji zamówienia nie ma możliwości zmiany. Klient otrzymuje komplet zawiasów (3 górne elementy przeznaczone do skrzydeł wraz ze skrzydłem + 3 dolne elementy przeznaczone do ościeżnicy regulowanej SW/S8 w opakowaniu ościeżnicy). Jako komplet do skrzydła należy zastosować ościeżnicę regulowaną SW lub S8.

Wymiary podane w mm.



## GRUBOŚĆ SKRZYDEŁ I DOBÓR WKŁADKI PATENTOWEJ

RODZAJ SKRZYDEŁA	GRUBOŚĆ SKRZYDEŁ	PROPORCJA W SKRZYDLE (W0/Z0)	ZALECANY* WYMIAR WKŁADKI (W/Z)
Skrzydła przylgowe	40	14 / 26	26 / 36 30 / 40
Drzwi BAZALT	45	14 / 31	30 / 45
Skrzydła ppoż FOGO EI,30	50	20 / 30	35 / 45
Skrzydła ppoż FOGO EI,60	60	20 / 40	35 / 55
Skrzydła dźwiękoizolacyjne Rw30dB	40	14 / 26	30 / 40
Skrzydła dźwiękoizolacyjne Rw 32dB	45	14 / 31	30 / 45

\* wymiar zalecany przy założeniu, że sztyld ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad sztyld nie więcej niż 5 mm

Wymiar wkładki obliczamy wg wzoru:

**W0 + GRUBOŚĆ SZTYLDU + OK. 2-3mm / Z0 + GRUBOŚĆ SZTYLDU + OK. 2-3mm****UWAGA: GRUBOŚĆ SZTYLDU NALEŻY ZMIERZYĆ!** (w tabeli założono, że sztyld ma 10mm grubości)

## WKŁADKI HEKTOR DO SKRZYDEŁ FOGO



PRODUCENT WKŁADEK: LOB S.A.

## WKŁADKI ARES DO SKRZYDEŁ BAZALT (typ A, P)



## KLAMKI

## DARO



## IBIZA



## ADULAR



## LIBRA



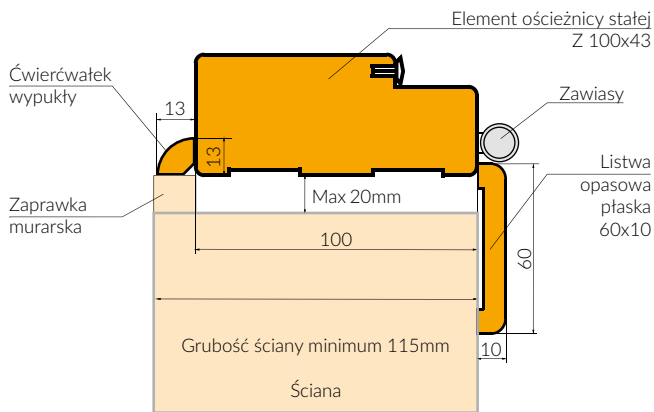
MODEL	DARO	IBIZA	ADULAR	LIBRA
PRODUCENT	Producent: METAL-BUD	Producent: METAL-BUD	Producent: GAMET SP. Z O.O.	Producent: GAMET SP. Z O.O.
KOLOR	NIKIEL SATYNA, PATYNA	CZARNY	NIKIEL SZCZOTKOWANY (07)	NIKIEL SATYNOWY (06), NIKIEL SZCZOTKOWANY (07)
KLAMKA	70,00 [86,10]	84,00 [103,32]	60,00 [73,80]	117,00 [143,91]
SZYLD NA KLUCZ	28,00 [34,44]	45,00 [55,35]	25,00 [30,75]	30,00 [36,90]
SZYLD WB				
SZYLD WC	42,00 [51,66]	61,00 [75,03]	38,00 [46,74]	49,00 [60,27]



MODEL	DO DRZWI PRZECIWPOŻAROWYCH FOGO Producent: STERK	DO DRZWI BAZALT (model BI, BP) Producent: METAL-BUD
PRODUCENT		
KOLOR	STAL NIERDZEWNA	PATYNA, NIKIEL SZCZOTKOWANY
KLAMKA	90,00 [110,70]	65,00 [79,95]
SZYLD NA KLUCZ	-	-
SZYLD WB	25,00 [30,75]	33,00 [40,59]
SZYLD WC	-	-

# INFORMACJE TECHNICZNE

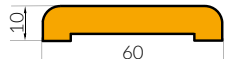
## PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA MONTAŻU ĆWIERCWAŁKA WYPUKŁEGO I LISTWY OPASOWEJ PŁASKIEJ



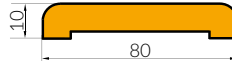
Listwy i ćwiercwałki dostępne w uniwersalnych kompletach zawierających elementy do samodzielnego przycięcia w rozmiarze do 80 (symbol 09) oraz do 180 (symbol 99).

Dopłata za opaski i ćwiercwałki do drzwi podwójnych 20%.

### LISTWA OPASOWA

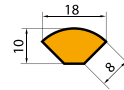


L/MF



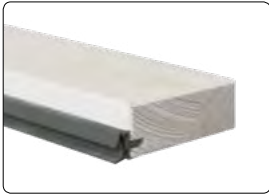
L/M8

### ĆWIERCWAŁEK WYPUKŁY



OFERTA STANDARD

### PRÓG DREWNIANY SUROWY



netto [brutto]  
76,00 [93,48]

### PRÓG ALUMINIOWY



netto [brutto]  
190,00 [233,70]

### USZCZELKA OPADAJĄCA W SKRZYDLE AKUSTIK

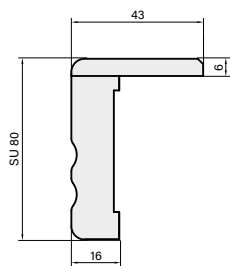


netto [brutto]  
180,00 [221,40]

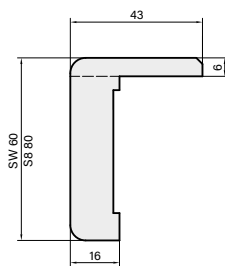
### USZCZELKA OPADAJĄCA W SKRZYDLE FOGO



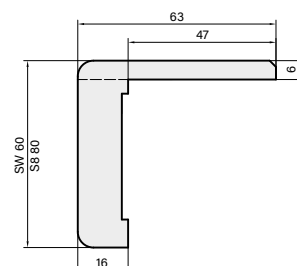
## KĄTOWNIKI OŚCIEŻNICY SW/S8



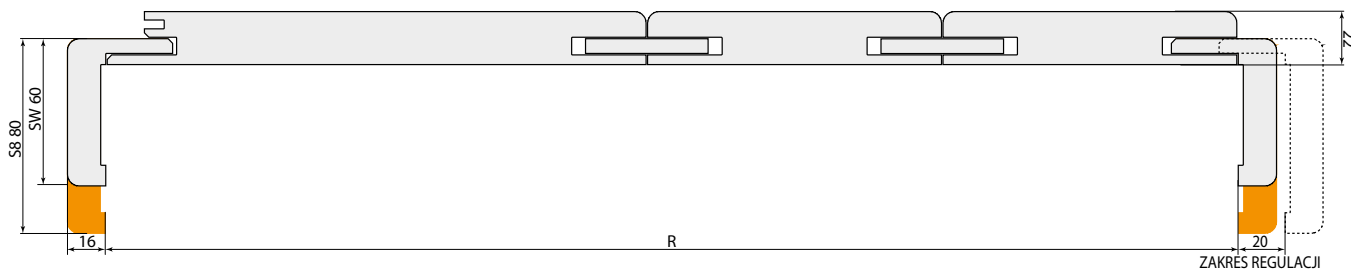
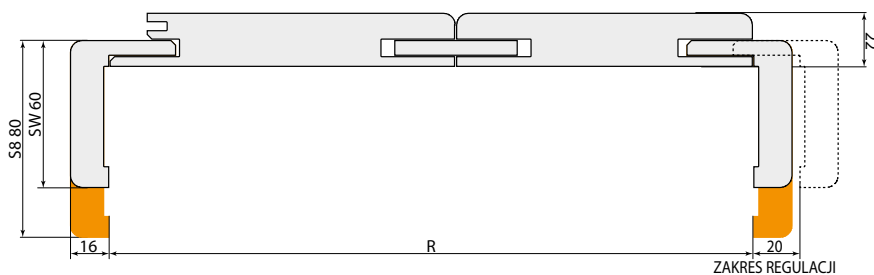
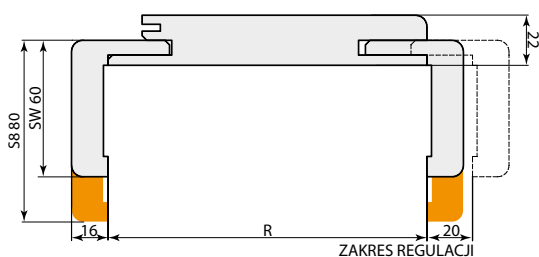
Element narożny ościeżnicy SU kątownik standard



Element narożny ościeżnicy SW/S8 kątownik standard



Element narożny ościeżnicy SW/S8 kątownik WYDŁUŻONY o 2cm



## OŚCIEŻNICA REGULOWANA MDF SEGMENTOWA OKLEINOWANA SW/S8

TYP OŚCIEŻNICY	SZEROKOŚĆ MURU [R]
A	75-95
B	95-115
C	120-140
D	140-160
E	160-180
F	180-200
G	200-220
H	220-240

TYP OŚCIEŻNICY	SZEROKOŚĆ MURU [R]	ZŁOŻENIE 2 PANELI ŚRODKOWYCH
I	240-260	140+100
J	260-280	140+120
K	280-300	140+140
1	300-320	140+160
2	320-340	140+180
3	340-360	140+200
4	360-380	140+220
5	380-400	220+160
6	400-420	220+180
7	420-440	220+200
8	440-460	220+220

TYP OŚCIEŻNICY	SZEROKOŚĆ MURU [R]	ZŁOŻENIE 3 PANELI ŚRODKOWYCH
9	460-480	220+120+120
0	480-500	220+140+120

INFORMACJE  
**TECHNICZNE**

**ZALECANE WYMIARY OTWORÓW W MURZE**

Wymiary podane w mm.

DRZWI POJEDYNCZE					
PRZYLGOWE	ROZMIAR	100x43mm / DREWNIANA 100x45mm		OŚCIEŻNICE REGULOWANE	
		SEGMENTOWA SW/S8		Sm	Hm
		Sm	Hm	Sm	Hm
	60	720	2075	680	2060
	70	820		780	
	80	920		880	
	90	1020		980	
	120	1320		1280	

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE						
PRZYLGOWE	ROZMIAR		100x43mm		OŚCIEŻNICE REGULOWANE	
			SEGMENTOWA SW/S8		Sm	Hm
		Sm	Hm	Sm	Hm	
	100	60+40	1160	2080	1150	2060
	110	70+40	1260		1250	
	120	80+40	1360		1350	
	130	90+40	1460		1450	
	120	60+60	1360		1350	
	130	70+60	1460		1450	
	140	80+60	1560		1550	
	150	90+60	1660		1650	
	140	70+70	1560		1550	
	150	80+70	1660		1650	
	160	90+70	1760		1750	
	160	80+80	1760		1750	
	170	90+80	1860		1850	
	180	90+90	1960		1950	

DRZWI POJEDYNCZE					
PRZYLGOWE	FOGO OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 100x54mm LUB REGULOWANA				
	MODEL	ROZMIAR	Sm	Hm	
	FOGO	drzwi jednoskrzydłowe	70	840	2090
80			940		
90			1040		
100			1140		
110			1240		
drzwi dwuskrzydłowe		120	1390	2090	
		140	1590		
		160	1790		
		180	1990		

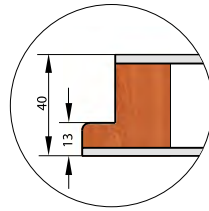
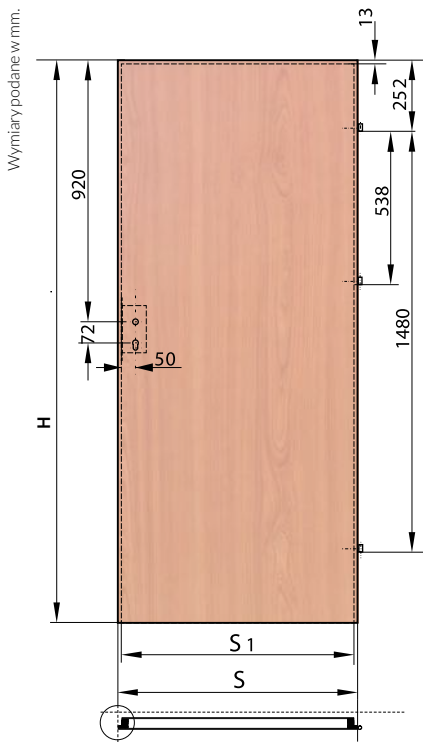
DRZWI POJEDYNCZE								
PRZYLGOWE	BAZALT OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 100x45mm LUB OŚCIEŻNICA REGULOWANA*				AKUSTIK A4 OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 150x80mm LUB REGULOWANA			
	MODEL	ROZMIAR	Sm	Hm	MODEL	ROZMIAR	Sm	Hm
	BAZALT	80	920	2080	AKUSTIK A4	60	780	2100
70						880		
80						980		
90						1080		
90		1020	100			1180		

PRZESUWNE	ROZMIAR	Sm z tunelem	Hm z tunelem	Sm bez tunelu	Hm bez tunelu
	60	670	2050	600	2040
70	770	700			
80	870	800			
90	970	900			

DRZWI UKRYTE MISTERO			
	ROZMIAR		Hm
	O/UB	Sm	
O/UB	60	705	2070
	70	805	
	80	905	
	90	1005	
O/UP	60	705	2080
	70	805	
	80	905	
	90	1005	

Sm- zalecana szerokość otworu w murze  
Hm- zalecana wysokość otworu w murze  
Wymiary podane w mm.

**WYMIARY SKRZYDEŁ  
SKRZYDŁO DO DRZWI JEDNSKRZYDŁOWYCH**



**WYMIARY SKRZYDEŁ DO DRZWI JEDNSKRZYDŁOWYCH**

WYMIARY	SKRZYDŁO ROZMIAR			
	60	70	80	90
S	644	744	844	944
S1	618	718	818	918
H	2030	2030	2030	2030

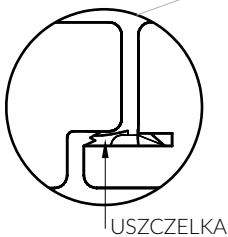
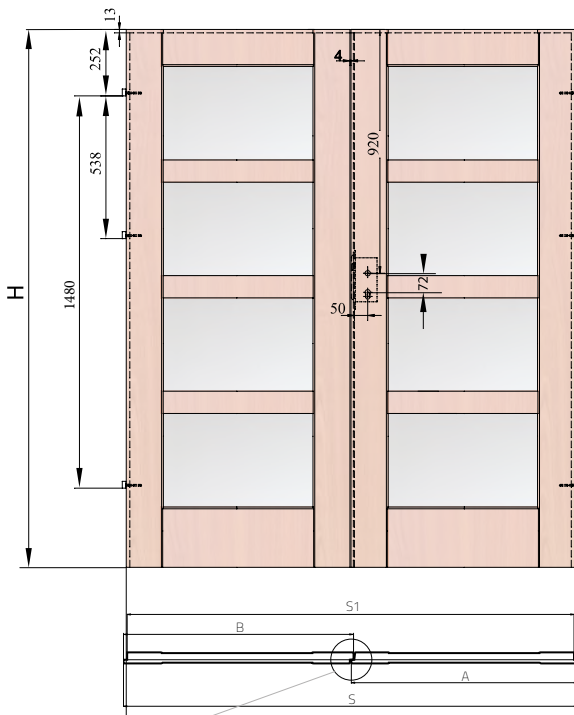
**LEGENDA OZNACZEŃ**

- A - wymiar szerokości skrzydła czynnego
- B - wymiar szerokości skrzydła biernego w TECHNOLOGII RAMA SOFT
- B1 - wymiar szerokości skrzydła biernego z listwą przymykową
- S - szerokość skrzydła
- S1 - szerokość skrzydła w przyldze
- H - wysokość skrzydła

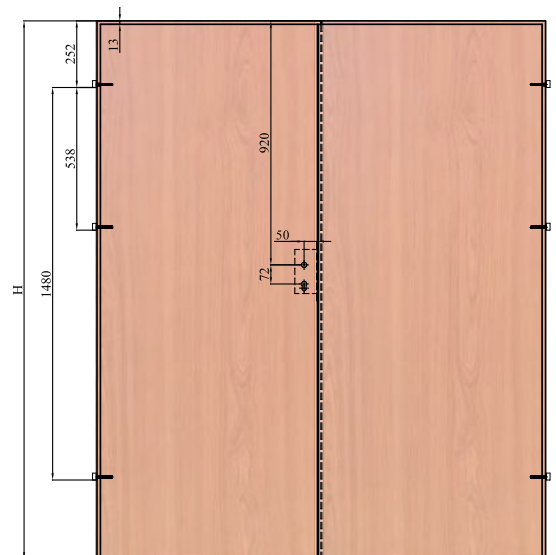
**PRZEKRÓJ POPRZECZNY SKRZYDŁA**

(nie dotyczy modeli skrzydeł BAZALT, FOGO, AKUSTIK A2)

**SKRZYDŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH MODEL  
W TECHNOLOGII RAMA SOFT (ROZMIARY 120-180  
ORAZ DOSTAWKA W ROZM. 40) I TECHNOLOGII SOFT**



**SKRZYDŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH  
W TECHNOLOGII STANDARD**



**WYMIARY SKRZYDEŁ DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH**

ROZMIAR	PRZYKŁADOWA KOMBINACJA ZŁOŻENIA SKRZYDEŁ	A	B	B1	WYMIARY STANDARDOWE		
					S	S1	H
100	60+40	644	457	444	1092	1066	2030
110	70+40	744	457	444	1192	1166	2030
120	80+40	844	457	444	1292	1266	2030
130	90+40	944	457	444	1392	1366	2030
120	60+60	644	657	644	1292	1266	2030
130	70+60	744	657	644	1392	1366	2030
140	80+60	844	657	644	1492	1466	2030
150	90+60	944	657	644	1592	1566	2030
140	70+70	744	757	744	1492	1466	2030
150	80+70	844	757	744	1592	1566	2030
160	90+70	944	757	744	1692	1666	2030
160	80+80	844	857	844	1692	1666	2030
170	90+80	944	857	844	1792	1766	2030
180	90+90	944	957	944	1892	1866	2030

Sugerowany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do skrzydła 26/36 oraz 30/40 (wymiar zalecany przy założeniu że szyld ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm).

INFORMACJE  
**TECHNICZNE**

**OŚCIEŻNICE, CWIERCWAŁKI, LISTWY**

Wymiary podane w mm.

	KOLORY	Ościeżnica SW	Ościeżnica S8	Ościeżnica z ozdobną opaską SU	Ościeżnica stała (100 x 43) MF/Z	Cwiercwałek wypukły	Opaska o szerokości 60mm L/MF	Opaska o szerokości 80 mm L/M8	
		<i>netto [brutto]</i>							
PREMIUM [B]	ALBA (AA)	TABELA 1	TABELA 2		217,00 / 266,91		59,00 / 72,57	65,00 / 79,95	81,00 / 99,63
	AMBER (AB)								
	ARCTIC (AT)								
	BIANCO (BG)								
	BUK (BU)								
	CATANIA (CT)								
	DADO (DO)*								
	DĄB [DB]								
	HALIFAX (HX)								
	LEMON (LJ)								
	PINIA (PI)								
	SILVER (SL)								
	SOMO (SO)								
	TABACO (TJ)								
	TRUFLA (TF)								
WOTAN (WT)									
EXTREME [C]	ALASKA (AS)	TABELA 1	TABELA 2		292,00 / 359,16				
	BETON (BT)								
	EKO (EM)								
	FREDO (FM)								
	GRAFIT (GM)								
	KORAL (KL)								
	MAGNOLIA (MM)*								
	MARRONE (MR)*								
	NERO (NE)								
	PLATINO (PM)								
ROYAL (RL)									
CPL [D]	ANTRACYT (AC)**				255,00 / 313,65		59,00 / 72,57	X	109,00 / 134,07
	DUB (DC)						X	X	
	GRIS (GC)*						59,00 / 72,57	X	
	HAMILTON (HC)						X	X	
	LUMINO (LC)						X	X	
	NOCE (NC)						X	X	
	POPIEL (PC)**						X	X	
SNOW (SC)**	59,00 / 72,57	X							

Wzmocnienie w ościeżnicy regulowanej, pod samozamykacz: 32,00 zł netto [39,36 zł brutto]. Opaski i ćwiercwałki dostępne w uniwersalnych kompletach zawierających elementy do samodzielnego przycięcia w rozmiarze do 80 (symbol 09) oraz 90-180 (symbol 99).

\* Do wyczerpania zapasów

\*\* Z uwagi na charakter pokrycia skrzydła i ościeżnicy (CPL) ćwiercwałki w kolorze ANTRACYT, POPIEL, SNOW, GRIS stanowiące komplet do skrzydeł DAKAR są malowane na zbliżony kolor z palety RAL.

**50%** Dopłata za ościeżnice do drzwi pojedynczych rozm. 110:  
Dopłata za ościeżnice do drzwi podwójnych:

**20%** Dopłata za ościeżnice do drzwi pojedynczych rozm. 100:  
Dopłata za opaski i ćwiercwałki do drzwi podwójnych:

**TUNEL I KĄTOWNIKI. DOTYCZY OŚCIEŻNICY SW Z OPASKĄ 6cm / S8 Z OPASKĄ 8cm / SU z opaską 8cm**

BASIC [A], PREMIUM [B], EXTREME [C], CPL [D]	
	<i>netto [brutto]</i>
TUNEL (OBUDOWA MURU)	CENA WYBRANEGO KOLORU I ROZMIARU OŚCIEŻNICY (BEZ DOPŁATY)
KĄTOWNIK ZWYKŁY (K/SW/Z) (6cm) / (K/S8/Z) (8cm) / (K/SU/Z) (8cm)	111,00 [136,53] ZA JEDEN KOMPLET NA JEDNĄ STRONĘ
KĄTOWNIK POSZERZAJĄCY O DODATKOWE 2cm (K/SW/P) (6cm) / (K/S8/P) (8cm) / (K/SU/P) (8cm)	143,00 [175,89] ZA JEDEN KOMPLET NA JEDNĄ STRONĘ



TABELA 1: OŚCIEŻNICA MDF REGULOWANA OKLEINOWANA SW Z OPASKĄ 6cm ORAZ S8 Z OPASKĄ 8cm

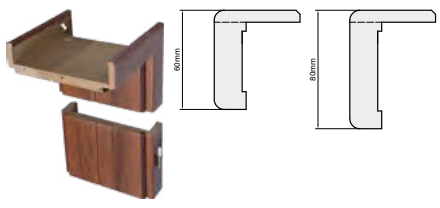
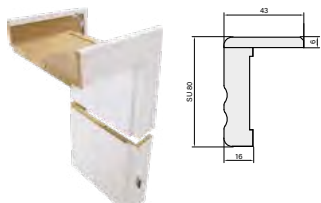
			<b>PREMIUM [B]:</b> ALBA (AA), AMBER (AB), ARCTIC (AT), BIANCO (BG), BUK (BU), CATANIA (CT), DADO (DO)*, DĄB (DB), HALIFAX (HX), LEMON (LJ), PINIA (PI), SILVER (SL), SOMO (SO), TABACO (TJ), TRUFLA (TF), WOTAN (WT)	<b>EXTREME [C]:</b> ALASKA (AS), BETON (BT), EKO (EM), FREDO (FM), GRAFIT (GM), KORAL (KL), MAGNOLIA (MM)*, MARRONE (MR)*, NERO (NE), PLATINO (PM) ROYAL (RL)	<b>CPL [D]:</b> ANTRACYT (AC), DUB (DC), GRIS (GC), HAMILTON (HC), LUMINO (LC), NOCE (NC), POPIEL (PC), SNOW (SC),	
Symbol wariantu	Grubość ściany mm	Złożenie paneli środkowych	<i>netto [brutto]</i>			
A	75-95		333,00 [409,59]	473,00 [581,79]	412,00 [506,76]	
B	95-115		359,00 [441,57]	487,00 [599,01]	457,00 [562,11]	
C	120-140					
D	140-160					
E	160-180		396,00 [487,08]	514,00 [632,22]	485,00 [596,55]	
F	180-200					
G	200-220		432,00 [531,36]	563,00 [692,49]	535,00 [658,05]	
H	220-240					
I	240-260	140+100	ZŁOŻENIE PANELI NIESYMETRYCZNE			
J	260-280	140+120		496,00 [610,08]	646,00 [794,58]	614,00 [755,22]
K	280-300	140+140				
1	300-320	140+160				
2	320-340	140+180		533,00 [655,59]	730,00 [897,90]	675,00 [830,25]
3	340-360	140+200				
4	360-380	140+220				
5	380-400	220+160		572,00 [703,56]	773,00 [950,79]	720,00 [885,60]
6	400-420	220+180				
7	420-440	220+200				
8	440-460	220+220				
9	460-480	220+120+120	611,00 [751,53]	924,00 [1136,52]	787,00 [968,01]	
0	480-500	220+140+120				

TABELA 2: OŚCIEŻNICA MDF REGULOWANA OKLEINOWANA SU Z OZDOBNĄ OPASKĄ 8cm

			<b>PREMIUM [B]:</b> BIANCO (BG)	<b>EXTREME [C]:</b> ALASKA (AS)	
Symbol wariantu	Grubość ściany mm	Złożenie paneli środkowych	<i>netto [brutto]</i>		
A	75-95		383,00 [471,09]	523,00 [643,29]	
B	95-115		409,00 [503,07]	537,00 [660,51]	
C	120-140				
D	140-160				
E	160-180		446,00 [548,58]	564,00 [693,72]	
F	180-200				
G	200-220		482,00 [592,86]	613,00 [753,99]	
H	220-240				
I	240-260	140+100	ZŁOŻENIE PANELI NIESYMETRYCZNE		
J	260-280	140+120		546,00 [671,58]	696,00 [856,08]
K	280-300	140+140			
1	300-320	140+160			
2	320-340	140+180		583,00 [717,09]	780,00 [959,40]
3	340-360	140+200			
4	360-380	140+220			
5	380-400	220+160		622,00 [765,06]	823,00 [1012,29]
6	400-420	220+180			
7	420-440	220+200			
8	440-460	220+220			
9	460-480	220+120+120	661,00 [813,03]	974,00 [1198,02]	
0	480-500	220+140+120			

\* Do wyczerpania zapasów

**KLASYFIKACJA POKRYĆ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH CENTURION-R**

**PREMIUM**

Klasa pokryć **CENTURION-R** o podwyższonych parametrach odporności na takie czynniki jak ścieranie, światło dzienne i wilgoć. W procesie technologicznym produkcji okleiny nowoczesny materiał jest wielokrotnie pokrywany warstwami substancji uszlachetniających i impregnatów, co zabezpiecza produkt przed działaniem warunków zewnętrznych, w tym zmian i różnic wilgotności. Okleina **PREMIUM** doskonale odwzorowuje wygląd naturalnego drewna. Idealne rozwiązanie dla każdego, kto ceni estetykę i komfort podczas użytkowania produktów. Dostępne w linii wzorniczej skrzydeł AFRO, AFRO LOFT, AKUSTIK, BAZALT, FOGO, INOX, LIMA, MONACO, NICEA, PROWANSJA, SEMKO, SOFIA, VESTO.

**EXTREME**

Klasa pokryć **CENTURION-R** o bardzo wysokich parametrach odporności na głębokie zarysowanie, substancje chemiczne (m.in. kawa, herbata, sosy i tłuszcze), działanie promieni słonecznych. Wysoka jakość wykonania okleiny gwarantuje długotrwałość eksploatacji produktów oraz odwzorowanie rysunków usłojenia i kolorystyki naturalnego drewna. **EXTREME** – to klasa pokryć dla każdego, kto ceni doskonałą jakość i elegancję. Dostępne w liniach wzorniczych skrzydeł AFRO, AFRO LOFT, AKUSTIK BAZALT, FOGO, INOX, MONACO, NICEA, PROWANSJA, SEMKO, SOFIA. W tej klasie pokryć dostępna jest również FOLIA RYFLOWANA (kolory GRAFIT, MAGNOLIA). Zastosowanie nowych technologii nadaje powierzchni folii ryflowanej matowy wygląd i przyjemną w dotyku strukturę przypominającą delikatnie szlifowane drewno naturalne.

**CPL**

Klasa pokryć **CENTURION-R** o najwyższych parametrach odpornościowych na działanie czynników zewnętrznych. Zastosowana okleina jest najtwardszym sztucznym pokryciem o wyjątkowo dużej odporności na uszkodzenia mechaniczne i ścieranie. Nie wymaga specjalnej konserwacji. Użycie pokrycia klasy **CPL** gwarantuje pełną powtarzalność wzoru i koloru. Doskonale sprawdza się w miejscach, gdzie drzwi narażone są na bardzo intensywne użytkowanie, w szczególności w miejscach użyteczności publicznej: szkołach, szpitalach, hotelach, budynkach biurowych itp. Dostępne w linii wzorniczej skrzydeł AKUSTIK, DAKAR, FOGO.



- **NAJWYŻSZE PARAMETRY ODPORNOŚCIOWE NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH.**
- **WYJĄTKOWO DUŻA ODPORNOŚĆ NA USZKODZENIA MECHANICZNE I ŚCIERANIE.**
- **NIE WYMAGA SPECJALNEJ KONSERWACJI.**
- **GWARANTUJE PEŁNĄ POWTARZALNOŚĆ WZORU I KOLORU.**



Zastosowanie tego rodzaju szkła w naszych produktach jest wyrazem dbałości o bezpieczeństwo użytkowania naszych produktów oraz ich trwałość. Szkło hartowane ma bardzo twarde powierzchnie zewnętrzne i „miękki” rdzeń. Powstałe w wyniku tego naprężenia w strukturze szkła powodują, iż w przypadku rozbicia szyby, tafła szklana rozpada się na niewielkie kawałki o tępo zakończonych krawędziach, dzięki czemu zmniejsza się ryzyko zranienia. Dzięki hartowaniu polegającemu na ogrzaniu tafli szkła do wysokiej temperatury, a następnie bardzo szybkim jej schłodzeniu, kilkakrotnie wzrasta wytrzymałość szkła i odporność na uderzenia oraz naprężenia.

SZYBKA DOSTAWA



**OFERTA QUICK**



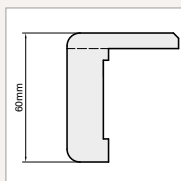
LISTWA OPASOWA  
O SZER. 60mm  
L/MF  
62,00 [76,26]



ĆWIERCWAŁEK  
WYPUKŁY  
57,00 [70,11]



OŚCIEŻNICA STAŁA  
MDF 100x43mm  
208,00 [255,84]



Pozostałe rozmiary dostępne zgodnie z ofertą katalogową.



Ościeżnica regulowana SW



LISTWA OPASOWA  
O SZER.80mm  
L/M8  
78,00 [95,94]

W ramach programu producent utrzymuje stan magazynowy ościeżnic:

**OŚCIEŻNICE**

- OŚCIEŻNICE SW (z 6 cm listwa opasowa) w kolorach CATANIA (CT), BIANCO (BG), rozmiarach do skrzydeł 60, 70, 80, 90 i grubości ściany rozmiar A, B, C, D, E, J, K. (Pozostałe rozmiary i modele dostępne na zamówienie w standardowym terminie realizacji).
- OŚCIEŻNICE stałe MF/Z (100x43) w kolorach CATANIA (CT), BIANCO (BG), w rozmiarach 60, 70, 80, 90. (Pozostałe rozmiary i modele dostępne na zamówienie w standardowym terminie realizacji).

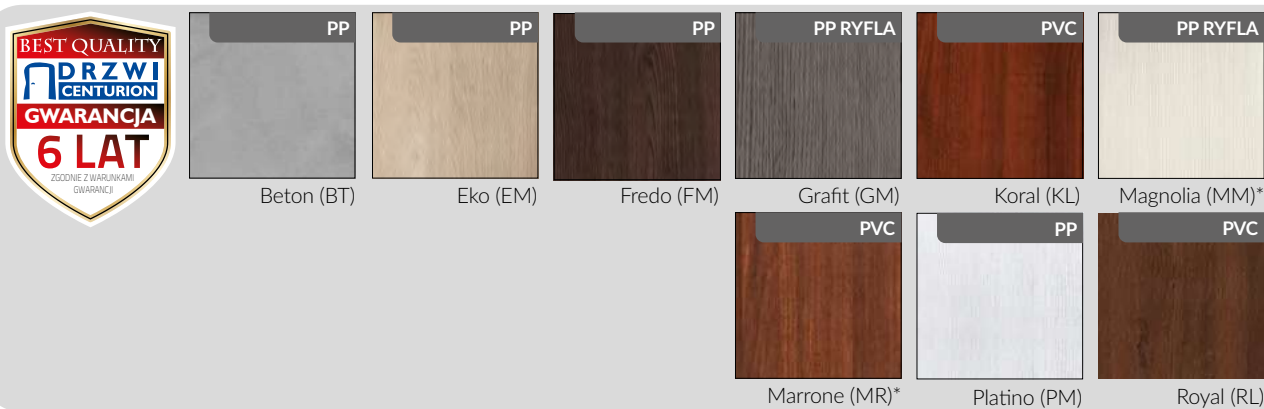
**CENNIK OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH Z KĄTOWNIKIEM 60mm (SW)**

Symbol wariantu	Grubość ściany mm	Złożenie paneli środkowych	netto [brutto]
A	75-95		320,00 [393,60]
B	95-115		345,00 [424,35]
C	120-140		
D	140-160		380,00 [467,40]
E	160-180		
J	260-280	140+120	ZŁOŻENIE PANELI NIESYMETRYCZNE 476,00 [585,48]
K	280-300	140+140	

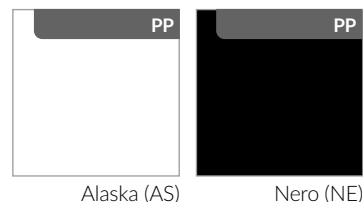
## KLASYFIKACJA POKRYĆ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH CENTURION-R



PREMIUM [B]



EXTREME [C]



EXTREME [C]



CPL [D]

\* do wyczerpania zapasów  
 \*\* skrzydła okleinowane

### CPL ★★★★★★

- najwyższe parametry odpornościowe na działanie czynników zewnętrznych
- najtwardsze sztuczne pokrycie o wyjątkowo dużej odporności na uszkodzenia mechaniczne i ścieranie
- pełna powtarzalność wzoru i koloru, odwzorowanie struktury drewna
- bardzo dobrze imituje strukturę i kolorystykę naturalnego drewna
- łatwe w utrzymaniu czystości

### PVC ★★★★★★

- duża wytrzymałość mechaniczna
- bardzo dobrze imituje strukturę i kolorystykę naturalnego drewna
- łatwe w utrzymaniu czystości

### PP ★★★★★★

- okleina elastyczna, ekologiczna
- zachowuje bardzo dobre parametry estetyczne i wytrzymałościowe
- wysoka odporność na zarysowanie, ścieranie i uszkodzenia mechaniczne



#### CENTURION-R PRODUCENT DRZWI

ul. Łany 1, 38-500 Sanok  
tel. +48 13 465 38 80 sekretariat  
tel. +48 13 465 38 81, 465 38 82 marketing  
e-mail: [biuro@centurion.com.pl](mailto:biuro@centurion.com.pl)  
[info@centurion.com.pl](mailto:info@centurion.com.pl)  
[www.centurion.pl](http://www.centurion.pl)

#### ATEST HIGIENICZNY:

B-BK-60211-0550/19 PZH Warszawa  
Nr 167/322/173/2017 PZH Warszawa [EI30; EI60]

Jesteśmy upoważnieni do stosowania znaku  
budowlanego.  
Udzielamy 24-miesięcznej gwarancji.



#### UWAGA!

*Ze względu na technologię druku, kolory produktów zaprezentowanych w katalogu mogą różnić się od oryginału.  
Katalog - EDYCJA 1 2024 obowiązuje od dnia 02 stycznia 2024r. (z dniem tym wszystkie poprzednie katalogi CENTURION-R tracą ważność). Publikacja ta nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i ma charakter jedynie informacyjny. Producent zastrzega sobie prawo do zmian.*



**DYSTRYBUTOR**