



KATALOG

EDYCJA 2/2020

KILKA SŁÓW O NAS

Mamy przyjemność przedstawić Państwu ofertę firmy CENTURION-R sp. z o.o. Przedsiębiorstwo powstało w 2002 roku w specjalnej strefie ekonomicznej EUROPARK MIELEC, obszar przemysłowy SANOK, jako kontynuacja działającej od 1998 roku firmy produkcyjnej CENTURION SP. Z O.O.

Kluczem do sukcesu firmy jest wysoka jakość produktów i profesjonalna obsługa. Wychodząc naprzeciw wciąż rosnącym oczekiwaniom klientów, poczyniliśmy odważne inwestycje rozbudowując fabrykę i unowocześniając park maszynowy (m.in. zautomatyzowane linie do produkcji skrzydeł i ościeżnic, nowoczesne stacje odpylające).

W ten sposób uzyskaliśmy wyższą jakość produkowanych wyrobów oraz możliwość wprowadzenia do oferty nowych linii wzorniczych skrzydeł i ościeżnic drzwiowych. Profesjonalizm oraz duża aktywność działań marketingowych zaowocowała zaufaniem, jakim darzą nas odbiorcy, z czego jesteśmy najbardziej dumni. Potwierdzeniem tego zaufania zarówno na rynku polskim i zagranicznym są przyznane certyfikaty jakości: polski, słowacki i czeski.

CENTURION-R zwraca uwagę nie tylko na jakość swoich produktów, ale również dba o środowisko naturalne, wyrazem czego jest obecnie uruchomiona najnowocześniejsza w kraju, unikalna spalarnia odpadów wykorzystująca jako paliwo odpady produkcyjne. Jest proekologiczną inwestycją, którą zrealizowano w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2007-2013.

Ponad 20-letnie doświadczenie, innowacyjna technologia i stała dbałość o rozwój sprawiły, że firma CENTURION-R jest dziś jednym z wiodących producentów stolarki drzwiowej w Polsce. Obecnie nasza oferta obejmuje kilkanaście linii wzorniczych drzwi. Nasze kolekcje tworzymy z myślą o naszych klientach.

Rozwijamy je zarówno w kierunku prostych nowoczesnych form, jak i rozwiązań o bardziej klasycznym charakterze. Śledzimy rozwój technologii i rozwiązań w dziedzinie stosowanych pokryć oraz wykorzystujemy najnowsze osiągnięcia techniki w procesie realizacji naszych produktów. Naszym klientom oferujemy ciągłe i profesjonalne

doradztwo w zakresie montażu i nowinek technicznych. Zapraszamy również do odwiedzenia naszej strony www.centurion.pl, gdzie znajdziecie Państwo dodatkowe informacje o naszej firmie i zawsze aktualną ofertę.

TU ZNAJDZIESZ PUNKTY SPRZEDAŻY
PRODUKTÓW MARKI CENTURION-R



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

UNIA DLA PRZEDSIĘBIORCZYM
PROGRAM KONKURENCYJNOŚĆ

WOJEWÓDZTWO
PODKARPACKIE

Firma
DOBRE WIDZIANA

Nominacja
do konkursu Firma
Dobrze Widziana 2011

Forbes

Wyróżnienie
w rankingu Dłamenti
Forbesa 2010

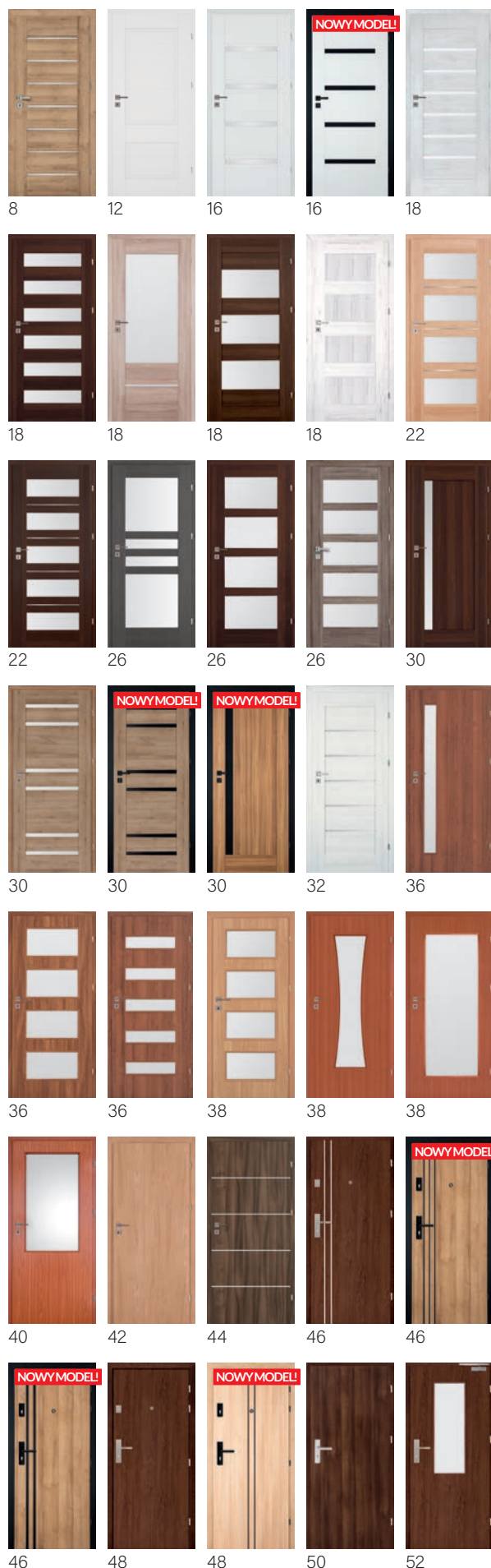
Laureat konkursu
Gepardy Biznesu
2010

INNOWATOR
podkarpacia

Laureat konkursu
Innowator
Podkarpacia 2011

FLORENCJA [FE] KOLOR ALASKA [AS]

SPIS TREŚCI



• KILKA SŁÓW O NAS	2
• TABELA DOSTĘPNOŚCI MODELI I KOLORÓW	4
• NOWOŚCI	5
• JAK OBLICZYĆ TWOJĄ CENĘ DRZWI	5
• ZANIM KUPISZ	5
• WYJAŚNIENIE SYMBOLI DOTYCZĄCYCH DRZWI WEWNĘTRZNYCH	6
• SOLIDNA KONSTRUKCJA RAMA SOFT	7

DRZWI RAMOWE

OFERTA SUPER	• TOSKANIA	8
OFERTA SUPER	• PROWANSJA	12
OFERTA SUPER	• FLORENCJA NOWOŚĆ!	16
OFERTA SUPER	• SEMKO	18
OFERTA SUPER	• INOX	22
OFERTA SUPER	• MONACO	26
OFERTA SUPER	• AFRO NOWOŚĆ!	30
OFERTA SUPER	• NICEA	32

DRZWI PŁYTOWE

OFERTA STANDARD	• HAGA	36
OFERTA STANDARD	• MANHATTAN	38
OFERTA STANDARD	• VESTO	40
OFERTA STANDARD	• SOFIA	42
OFERTA STANDARD	• DAKAR	44

DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE WZMOCNIONE

OFERTA SUPER	• DRZWI BAZALT NOWOŚĆ!	46
OFERTA SUPER	• DRZWI BAZALT RC2 NOWOŚĆ!	48

DRZWI TECHNICZNE

OFERTA STANDARD	• DRZWI TECHNICZNE - AKUSTIK	50
OFERTA STANDARD	• DRZWI TECHNICZNE - FOGO	52

DRZWI PRZESUWNE

OFERTA STANDARD	• SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ	56
OFERTA STANDARD	• SYSTEM NAŚCIENNY	57

OFERTA STANDARD	DRZWI BEZPRZYLGOWE	58
-----------------	---------------------------------	----

INFORMACJE TECHNICZNE

• DRZWI BAZALT	64
• DRZWI TECHNICZNE AKUSTIK	65
• DRZWI PRZECIWOPOŻAROWE FOGO	66
• OŚCIEŻNICE METALOWE	68
• OŚCIEŻNICE REGULOWANE - SEGMENTOWA OKLEINOWANA SW	69
• OŚCIEŻNICE STAŁE (100x43 mm) O/MF	70
• OŚCIEŻNICE DREWNIANE (100x45 mm)	71
• NAŚWIETLA	71
• DRZWI DWUSKRZYDŁOWE I DOSTĘPNE RODZAJE DOSTAWEK 40'	72
• GRUBOŚĆ SKRZYDEŁ I DOBÓR WKŁADKI PATENTOWEJ	72
• WENTYLACJA	73
• KRATKI WENTYLACYJNE	73
• ČWIERĆWAŁKI I LISTWY	74
• PROGI, USZCZELKI, NAKŁADKI NA ZAWIASY, KLAMKI	74
• SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DRZWI	76
• ZALECANE WYMIARY OTWORÓW W MURZE	78
• WYMIARY SKRZYDEŁ	79

OŚCIEŻNICE

• OŚCIEŻNICE, ČWIERĆWAŁKI, LISTWY	80
• TUNEL I KĄTOWNIKI (SW/S8)	80
• OŚCIEŻNICA MDF REGULOWANA OKLEINOWANA SW/S8	81
• KLASYFIKACJA POKRYĆ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH CENTURION-R	82
• ZAWIAS 3D	82
• SZKŁO HARTOWANE BEZPIECZNE	82
• CERTYFIKATY, ATESTY, APROBATY	82

TABELA DOSTĘPNOŚCI MODELI I KOLORÓW

MODELE SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH																	
KOLORY	OFERTA SUPER									OFERTA STANDARD							KLASYFIKACJA POKRYĆ
	TOSKANIA	PROWANSJA	FLORENCJA	SEMKO	INOX	MONACO	AFRO	NICEA	BAZALT	HAGA	MANHATTAN	VESTO	SOFIA	DAKAR	AKUSTIK	FOGO	
BUK (BP)											■	■					BASIC [A]
CALVADOS (CP)											■	■					
ALBA (AA)				■	■	■	■						■		■	■	PREMIUM [B]
AMBER (AB)	■			■	■	■	■		■				■		■	■	
ARCTIC (AT)				■	■	■	■			■			■		■	■	
BIANCO (BG)	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■				
BUK (BU)															■	■	
CALVADOS (CA)															■	■	
CATANIA (CT) NOWY KOLOR!		■		■	■	■	■						■		■	■	
DADO (DO)				■	■	■	■						■		■	■	
DĄB (DB)											■	■			■	■	
LEMON (LJ)				■	■	■	■	■	■	■			■		■	■	
NORDIC (NO)				■	■	■	■						■		■	■	
OFRAM (OR)				■	■	■	■			■			■		■	■	
PINIA (PI)				■	■	■	■						■		■	■	
SILVER (SL)				■	■	■	■		■	■			■		■	■	
SOMO (SO)				■	■	■	■	■	■	■			■		■	■	
TABACO (TJ)	■			■	■	■	■	■		■			■		■	■	
TAPI (TR)				■	■	■	■						■		■	■	
TRUFLA (TF)				■	■	■	■						■		■	■	
ALASKA (AS)	■	■	■	■	■	■	■	■					■		■	■	SUPER MAT [C]
BETON (BT) NOWY KOLOR!		■							■				■		■	■	EXTREME [D]
EKO (EM)		■		■	■	■	■	■	■				■		■	■	
FREDO (FM)				■	■	■	■	■	■				■		■	■	
GRAFIT (GM)					■	■	■*	■	■				■		■	■	
KORAL (KL)							■*		■				■		■	■	
MAGNOLIA (MM)					■	■	■*	■					■		■	■	
MARRONE (MR)									■				■		■	■	
PLATINO (PM)		■		■	■	■	■*	■	■				■		■	■	
ROYAL (RL)									■				■		■	■	
ANTRACYT (AC)														■	■	■	CPL [E]
DUB (DC)														■	■	■	
GRIS (GC)														■	■	■	
LUMINO (LC)														■	■	■	
NOCE (NC)														■	■	■	
POPIEL (PC)														■	■	■	
SNOW (SC)														■	■	■	

■ - produkt dostępny w ofercie. □ - produkt niedostępny.

*Wyłącznie w modelu AFRO (MT)

NOWOŚCI



NOWE KOLORY



Beton (BT)



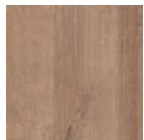
Catania (CT)

NOWY KOLOR OŚCIEŻNIC



Black (BK)

NOWE KOLORY W MODELU BAZALT



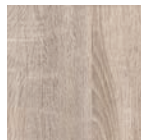
Amber (AB)



Lemon (LJ)



Silver (SL)



Somo (SO)

PROWANSJA



PROWANSJA



JAK
OBLICZYĆ
**CENĘ
DRZWI**
JEDNOSKRZYDŁOWYCH



CENA
SKRZYDŁA

+



CENA
OŚCIEŻNICY

+



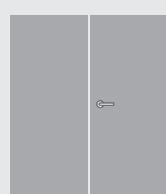
CENA KLAMKI ORAZ
INNYCH AKCESORIÓW

=



**CENA
DRZWI**
JEDNOSKRZYDŁOWYCH

JAK
OBLICZYĆ
**CENĘ
DRZWI**
DWUSKRZYDŁOWYCH



2 x CENA
SKRZYDŁA

+



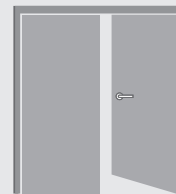
1,5 x CENA
OŚCIEŻNICY

+



CENA KLAMKI ORAZ
INNYCH AKCESORIÓW

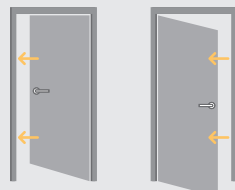
=



**CENA
DRZWI**
DWUSKRZYDŁOWYCH

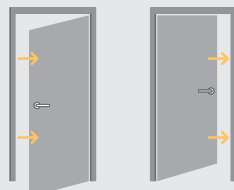
**ZANIM
KUPISZ**
ZDECYDUJ,
NA KTÓRĄ STRONĘ
BĘDĄ SIĘ OTWIERAĆ
TWOJE DRZWI

DRZWI POJEDYNCZE



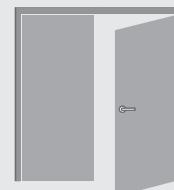
skrzydło LEWE

DRZWI POJEDYNCZE



skrzydło PRAWE

DRZWI PODWÓJNE



skrzydło
BIERNE skrzydło
CZYNNE

WYJAŚNIENIE SYMBOLI

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/...



Bezprzylgowe
Kod produktu F/...



KLASA MECHANICZNA

klasa 1, klasa 2, klasa 3
Wytrzymałość drzwi na obciążenia w zależności od warunków eksploatacji



2
KLASA



3
KLASA

SZKLENIE TYPU AWERS (STANDARD)



gładka strona szyby

SZKLENIE TYPU REWERS



matowa strona szyby

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 przyłdże. 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



TECHNOLOGIA RAMA SOFT DREWNO

Wzmocnienie konstrukcji elementem drewnianym z drewna klejonego pozwala uzyskać produkt o bardzo dużej wytrzymałości, stabilności i sztywności konstrukcyjnej



OGNIOODPORNE

El₂30, El₂60,
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



SOLIDNA KONSTRUKCJA RAMA SOFT

NIEZAWODNE DZIAŁANIE

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



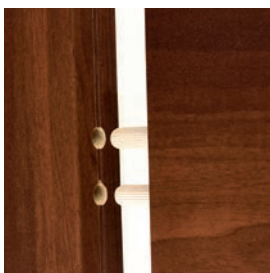
NOWOCZESNE SZKLENIE

Szkło matowe, hartowane bezpieczne LAKMAT lub białe matowe SATINATO.



SOLIDNOŚĆ

Konstrukcja ramowa - połączenie kołkowe.



ESTETYCZNE WYKOŃCZENIE

Dbłość o szczegóły.



INNOWACYJNE ROZWIĄZANIE

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

BEZRAMOWE SZKLENIE NA WPUST



UWAGA!

Szukaj symbolu konstrukcji RAMA SOFT przy wybranych modelach.



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

Gwarancja obejmuje pokrycia skrzydeł i ościeżnic. Okleiny są wyjątkowo odporne na takie czynniki 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.

POLECAMY!

Konstrukcja ramowa wzmocniona listwą drewnianą w okleinach z grupy EXTREME. Dostępna w modelach: PROWANSJA, SEMKO, INOX, MONACO, NICEA, AFRO



Wzmocnienie elementem drewnianym z drewna klejonego (w dwóch kierunkach)

TOSKANIA







KONSTRUKCJA

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

**Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 79).
Drzwi bezprzylgowe (str 58).**

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

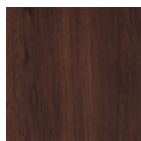
	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Bianco (BG)



Tabaco (TJ)



Amber (AB)



SUPER MAT [C]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alaska (AS)



60-90

120-180

T0/P



T0/L



T0/D



	netto	brutto
PREMIUM [B]	528,00	649,44
SUPER MAT [C]	629,00	773,67

Zaokrąglony profil
elementów
poprzecznych.

PROWANSJA





NOWY KOLOR!

KONSTRUKCJA

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM, SUPER MAT produkowane są w technologii RAMA SOFT; oraz ramiaki pionowe DREWNIANE obłogowane cienkimi płytami HDF okleinowane folią EXTREME wykonane w technologii RAMA SOFT DREWNO;
- Płyciny z płyty MDF o grubości 18mm pokryte okleiną PREMIUM, SUPER MAT lub EXTREME.

**Dostępne rozmiary 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 79).
Drzwi bezprzylgowe (str 58).**

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)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



PREMIUM [B]

TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Bianco (BG)



Catania (CT)



SUPER MAT [C]

TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alaska (AS)



EXTREME [D]

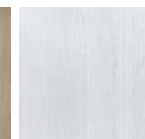
TECHNOLOGIA RAMA SOFT DREWNO



Beton (BT)



Eko (EM)



Platino (PM)



70-90



140-180

**NOWOŚĆ!**

Istnieje możliwość doboru ościeżnicy
w kolorze czarnym Black (BK)



Black (BK)

PO/P



PW/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]	575,00	707,25
SUPER MAT [C]	640,00	787,20
EXTREME [D]	685,00	842,55

POLECAMY!

Konstrukcja ramowa wzmocniona listwą drewnianą
w okleinach z grupy EXTREME. Dostępna w modelach:
PROWANSJA, SEMKO, INOX, MONACO, NICEA, AFRO



Wzmocnienie elementem drewnianym z drewna
klejonego (w dwóch kierunkach)

Informacje techniczne: str. 64
Informacje o ościeżnicach: str. 68
Drzwi bezprzylgowe: str. 58

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 72
Skrzydła przesuwne: str. 56-57

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76

**KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i SUPER MAT produkowane są w technologii RAMA SOFT
- Kasetony wypełnione są szybą

**Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 79).
Drzwi bezprzylgowe (str. 58).**

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)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]

**PREMIUM [B]**

TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Bianco (BG)

**SUPER MAT [C]**

TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alaska (AS)



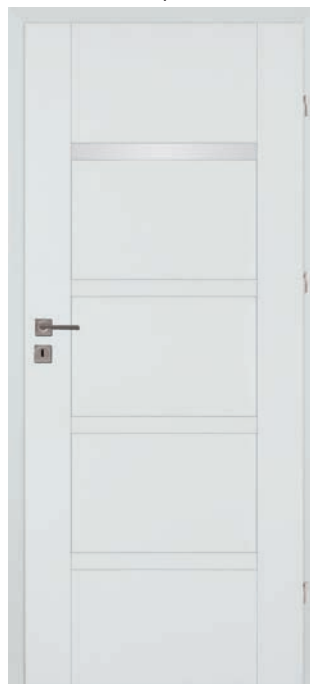
60-90

120-180

FE/P



FE/L



FE/D



	netto	brutto
PREMIUM [B]	507,00	623,61
SUPER MAT [C]	655,00	805,65

NOWOŚĆ!

Panel dekoracyjny w czarnej okleinie w miejsce szyby (opcja dodatkowa w cenie skrzydła) w modelu FE/D + możliwość wyboru ościeżnicy w kolorze Black (BK).



Black (BK)



Informacje techniczne: str. 64
Informacje o ościeżnicach: str. 68
Drzwi bezprzylgowe: str. 58

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 72
Skrzydła przesuwne: str. 56-57

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76

SEMKO







OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i SUPER MAT produkowane są w technologii RAMA SOFT; oraz ramiaki pionowe DREWNIANE obtógowane cienkimi płytami HDF okleinowanymi folią EXTREME wykonane w technologii RAMA SOFT DREWNO;
- Płyciny z płyty MDF o grubości 4mm pokryte okleiną PREMIUM, SUPER MAT lub EXTREME

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 79).

Drzwi bezprzylgowe (str 58).

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.
W skrzydłach przeszklonych (model SK) - 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)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100	50,00 [61,50]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



PREMIUM [B]

TECHNOLOGIA RAMA SOFT



*do wyczerpania zapasów magazynowych

www.centurion.pl



	netto	brutto
PREMIUM [B]	485,00	596,55
SUPER MAT [C]	570,00	701,10
EXTREME [D]	629,00	773,67



SUPER MAT [C] TECHNOLOGIA RAMA SOFT



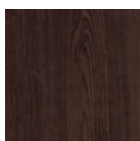
Alaska (AS)



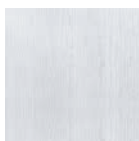
EXTREME [D] TECHNOLOGIA RAMA SOFT DREWNO



Eko (EM)



Fredo (FM)



Platino (PM)

POLECAMY!

Konstrukcja ramowa wzmocniona listwą drewnianą w okleinach z grupy EXTREME. Dostępna w modelach: PROWANSJA, SEMKO, INOX, MONACO, NICEA, AFRO



Wzmocnienie elementem drewnianym z drewna klejonego (w dwóch kierunkach)

Informacje techniczne: str. 64
Informacje o ościeżnicach: str. 68
Drzwi bezprzylgowe: str. 58

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 72
Skrzydła przesuwne: str. 56-57

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76

INOX







KONSTRUKCJA

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i SUPER MAT produkowane są w technologii RAMA SOFT;
- oraz ramiaki pionowe DREWNIANE obłogowane cienkimi płytami HDF okleinowane folią EXTREME wykonane w technologii RAMA SOFT DREWNO
- Płyciny z płyty MDF o grubości 4mm pokryte okleiną PREMIUM lub EXTREME, SUPER MAT

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 79).

Drzwi bezprzylgowe (str 58).

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]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100	50,00 [61,50]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



PREMIUM [B]

TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alba (AA)



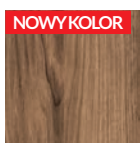
Amber (AB)



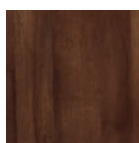
Arctic (AT)



Bianco (BG)



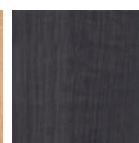
Catania (CT)



Dado (DO)



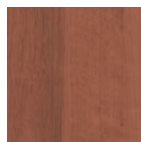
Lemon (LJ)



Nordic (NO)*



Alaska (AS)



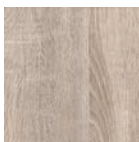
Ofram (OR)



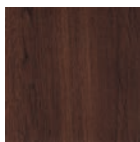
Pinia (PI)



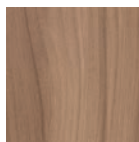
Silver (SL)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



Tapi (TR)



Trufla (TF)

SUPER MAT [C]

TECHNOLOGIA RAMA SOFT



*do wyczerpania zapasów magazynowych

www.centurion.pl

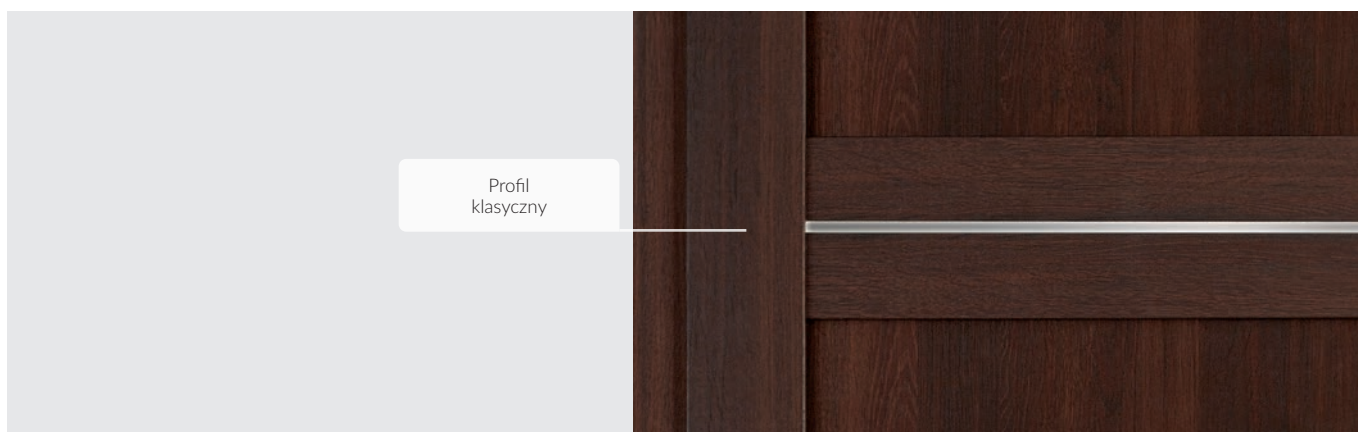


60-90

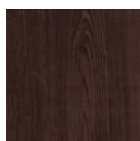
100-180



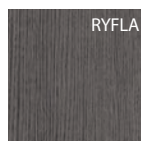
	netto	brutto
PREMIUM [B]	507,00	623,61
SUPER MAT [C]	605,00	744,15
EXTREME [D]	585,00	719,55

**EXTREME [D]**
TECHNOLOGIA RAMA SOFT DREWNO

Eko (EM)



Fredo (FM)



Grafit (GM)



Magnolia (MM)



Platino (PM)

RYFLA

RYFLA

POLECAMY!

Konstrukcja ramowa wzmocniona listwą drewnianą w okleinach z grupy EXTREME. Dostępna w modelach: PROWANSJA, SEMKO, INOX, MONACO, NICEA, AFRO

Wzmocnienie elementem drewnianym z drewna klejonego (w dwóch kierunkach)

Informacje techniczne: str. 64
Informacje o ościeżnicach: str. 68
Drzwi bezprzylgowe: str. 58

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 72
Skrzydła przesuwne: str. 56-57

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76

MONACO







KONSTRUKCJA

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i SUPER MAT produkowane są w technologii RAMA SOFT;
- oraz ramiaki pionowe DREWNIANE obłogowane cienkimi płytami HDF okleinowane folią EXTREME wykonane w technologii RAMA SOFT DREWNO
- Płyciny z płyty MDF pokryte okleiną PREMIUM, EXTREME lub SUPER MAT

**Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 79).
Drzwi bezprzylgowe (str 58).**

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)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100	50,00 [61,50]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alba (AA)



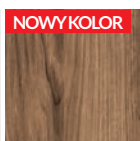
Amber (AB)



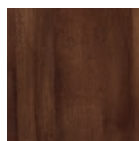
Arctic (AT)



Bianco (BG)



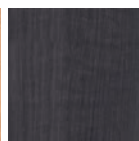
Catania (CT)



Dado (DO)



Lemon (LJ)



Nordic (NO)*



Alaska (AS)



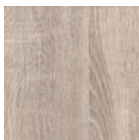
Ofram (OR)



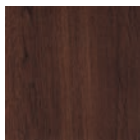
Pinia (PI)



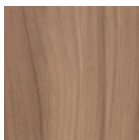
Silver (SL)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



Tapi (TR)



Trufla (TF)

*do wyczerpania zapasów magazynowych



60-90

100-180

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



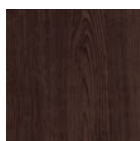
	netto	brutto
PREMIUM [B]	465,00	571,95
SUPER MAT [C]	525,00	645,75
EXTREME [D]	565,00	694,95

**EXTREME [D]**

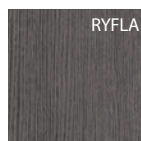
TECHNOLOGIA RAMA SOFT DREWNO



Eko (EM)



Fredo (FM)



Grafit (GM)

RYFLA



Magnolia (MM)



Platino (PM)

RYFLA

POLECAMY!

Konstrukcja ramowa wzmocniona listwą drewnianą w okleinach z grupy EXTREME. Dostępna w modelach: PROWANSJA, SEMKO, INOX, MONACO, NICEA, AFRO



Wzmocnienie elementem drewnianym z drewna klejonego (w dwóch kierunkach)

Informacje techniczne: str. 64
Informacje o ościeżnicach: str. 68
Drzwi bezprzylgowe: str. 58

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 72
Skrzydła przesuwne: str. 56-57

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i SUPER MAT produkowane są w technologii RAMA SOFT
- oraz ramiaki pionowe DREWNIANE obłogowane cienkimi płytami HDF okleinowane folią EXTREME wykonane w technologii RAMA SOFT DREWNO

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 79)
Drzwi bezprzylgowe (str 58).

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)
– 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)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alba (AA)



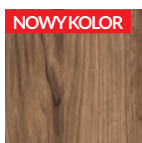
Amber (AB)



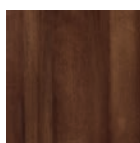
Arctic (AT)



Bianco (BG)



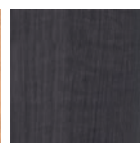
Catania (CT)



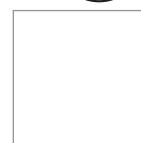
Dado (DO)



Lemon (LJ)



Nordic (NO)*



Alaska (AS)



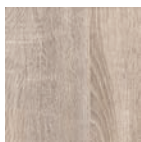
Ofram (OR)



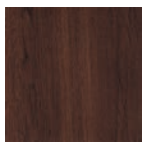
Pinia (PI)



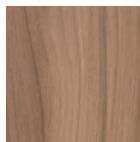
Silver (SL)



Somo (SO)



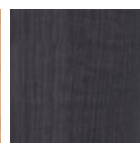
Tabaco (TJ)



Tapi (TR)



Trufla (TF)



SUPER MAT [C]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



*do wyczerpania zapasów magazynowych

www.centurion.pl

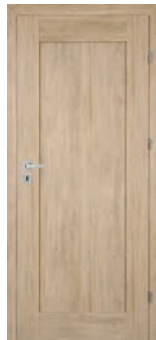


60-90

100-180

str. 7

MT/P



MT/S



MT/D



RF/D



	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
PREMIUM [B]	505,00	621,15	545,00	670,35	550,00	676,50
SUPER MAT [C]	605,00	744,15	605,00	744,15	605,00	744,15
EXTREME [D]	635,00	781,05	613,00	753,99	620,00	762,60

	netto	brutto
PREMIUM [B]	505,00	621,15
SUPER MAT [C]	605,00	744,15
EXTREME [D]	635,00	781,05

NOWOŚĆ!

MT/S

Panel dekoracyjny w czarnej okleinie w miejsce szyby (opcja dodatkowa w cenie skrzydła) + możliwość wyboru ościeżnicy w kolorze Black (BK).



Black (BK)

**NOWOŚĆ!**

RF/D

Panel dekoracyjny w czarnej okleinie w miejsce szyby (opcja dodatkowa w cenie skrzydła) + możliwość wyboru ościeżnicy w kolorze Black (BK).



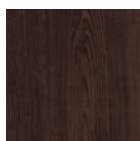
Black (BK)

**EXTREME [D]**

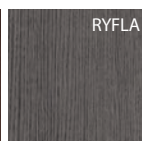
TECHNOLOGIA RAMA SOFT DREWNO



Eko (EM)



Fredo (FM)

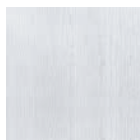


Grafit (GM)*

RYFLA



Magnolia (MM)*



Platino (PM)

* wyłącznie model MT

Katalog edycja 2/2020r. Ceny sugerowane w PLN netto [brutto]

POLECAMY!

Konstrukcja ramowa wzmocniona listwą drewnianą w okleinach z grupy EXTREME. Dostępna w modelach: PROWANSJA, SEMKO, INOX, MONACO, NICEA, AFRO



Wzmocnienie elementem drewnianym z drewna klejonego (w dwóch kierunkach)

Informacje techniczne: str. 64
Informacje o ościeżnicach: str. 68
Drzwi bezprzylgowe: str. 58

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 72
Skrzydła przesuwne: str. 56-57

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76

NICEA





**KONSTRUKCJA**

- Skrzydło wykonane w technologii ramowej
- Ramiaki z płyty MDF okleinowane folią z grupy PREMIUM i SUPER MAT produkowane są w technologii RAMA SOFT;
- oraz ramiaki pionowe DREWNIANE obłogowane cienkimi płytami HDF okleinowane folią EXTREME wykonane w technologii RAMA SOFT DREWNO
- Płyciny z płyty MDF o grubości 10mm pokryte okleiną PREMIUM, EXTREME lub SUPER MAT

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 79).

Drzwi bezprzylgowe (str 58).

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)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100	50,00 [61,50]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]

**PREMIUM [B]**
TECHNOLOGIA RAMA SOFT

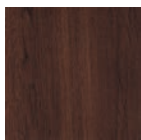
Bianco (BG)



Lemon (LJ)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)

**SUPER MAT [C]**
TECHNOLOGIA RAMA SOFT

Alaska (AS)



60-90

100-180

str. 7

N1/P



N1/L



N1/R



N1/S



N1/M



N1/T



N1/D



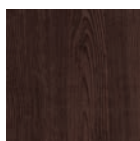
	netto	brutto
PREMIUM [B]	530,00	651,90
SUPER MAT [C]	575,00	707,25
EXTREME [D]	625,00	768,75

**EXTREME [D]**

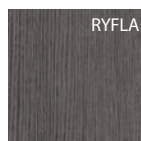
TECHNOLOGIA RAMA SOFT DREWNO



Eko (EM)



Fredo (FM)

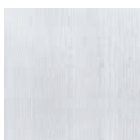


Grafit (GM)

RYFLA



Magnolia (MM)



Platino (PM)

RYFLA

POLECAMY!

Konstrukcja ramowa wzmocniona listwą drewnianą w okleinach z grupy EXTREME. Dostępna w modelach: PROWANSJA, SEMKO, INOX, MONACO, NICEA, AFRO

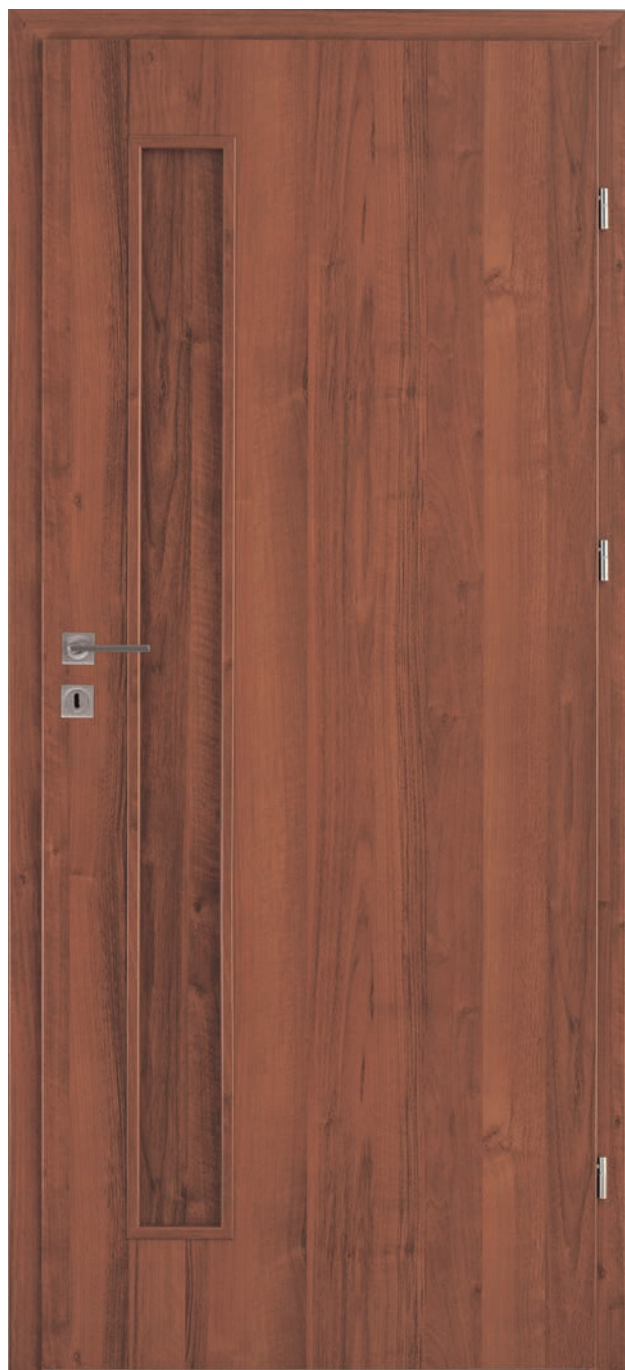


Wzmocnienie elementem drewnianym z drewna klejonego (w dwóch kierunkach)

Informacje techniczne: str. 64
Informacje o ościeżnicach: str. 68
Drzwi bezprzylgowe: str. 58

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 72
Skrzydła przesuwne: str. 56-57

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76



KONSTRUKCJA

Ramiak skrzydła wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (X-MASH), całość obustronnie oklejona płytą HDF. Modele wykonane w TECHNOLOGII SOFT (kolor BIANCO) oraz TECHNOLOGII STANDARD.

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 79).

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek dostępny w trzech wariantach:
na klucz zwykły (T),
z blokadą łazienkową (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

Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	15,00 [18,45]
Otwór + kratka wentylacyjna (nie dotyczy modelu Haga H1)	35,00 [43,05]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 62-63)	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100, szklenie jak w rozmiarze 90, wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD	40,00 [49,20]
Wypełnienie płytą wiórową. Skrzydła wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD rozm. 60-90	110,00 [135,30]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz	30,00 [36,90]



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA SOFT



Bianco (BG)



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD



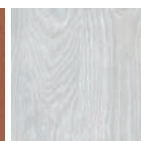
Arctic (AT)



Lemon (LJ)



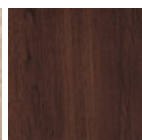
Ofram (OR)



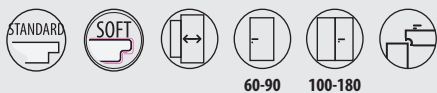
Silver (SL)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



	netto	brutto
PREMIUM [B]	333,00	409,59



	netto	brutto
PREMIUM [B]	420,00	516,60



	netto	brutto
PREMIUM [B]	404,00	496,92



KONSTRUKCJA

Ramiak wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (X-MASH), całość obustronnie oklejona płytą HDF lakierowaną lub okleinowaną (w kolorze Bianco (BG) i Dąb (DB)). Skrzydła wykonane są w TECHNOLOGII STANDARD lub w TECHNOLOGII SOFT (kolor BIANCO).

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 79).

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 MN/D, MN/S)
- szkło białe matowe hartowane LAKMAT,
w pozostałych modelach - 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)	15,00 [18,45]
Otwór + kratka wentylacyjna	35,00 [43,05]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100. Szklenie jak w rozmiarze 90	40,00 [49,20]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Wypełnienie płytą wiórową. Skrzydła wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD rozm. 60-90	110,00 [135,30]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 [30,75]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



BASIC [A]

TECHNOLOGIA STANDARD



Buk (BP)

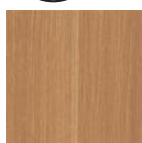


Calvados (CP)



PREMIUM [B]

TECHNOLOGIA STANDARD



Dąb (DB)*



PREMIUM [B]

TECHNOLOGIA SOFT



Bianco (BG)



60-90

100-180

MA/P



MA/L



MA/R



MA/S



MA/D



	netto	brutto
BASIC [A]	372,00	457,56
PREMIUM [B]	372,00	457,56

ET/P



ET/L



ET/S

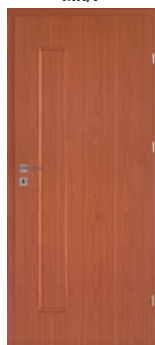


ET/D



	netto	brutto
BASIC [A]	328,00	403,44
PREMIUM [B]	328,00	403,44

MN/P



MN/L



MN/S



MN/D



	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
BASIC [A]	278,00	341,94	278,00	341,94	306,00	376,38	382,00	469,86
PREMIUM [B]	278,00	341,94	278,00	341,94	306,00	376,38	382,00	469,86

**KONSTRUKCJA**

Ramiak skrzydła wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (X-MASH) - (model VT), lub płytą wiórową (model BW pełne) całość obustronnie oklejona płytą HDF lakierowaną lub okleinowaną (kolor Bianco (BG) i Dąb (DB)). Ramka z MDF. Skrzydła okleinowane są w TECHNOLOGII STANDARD, w kolorze Bianco - TECHNOLOGIA SOFT.

Dostępne rozmiary: 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 79).

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

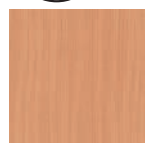
- Zamek dostępny w trzech wariantach:
na klucz zwykły (T),
z blokadą typu (L),
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych – szkło białe matowe SATINATO
Możliwość zmiany strony szklenia na REWERS
(AWERS - szklenie standardowe).
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 20mm

ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	15,00 [18,45]
Otwór + kratka wentylacyjna	35,00 [43,05]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle (wymagane jest wzmocnienie dodatkowymi listwami)	75,00 [92,25]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100, szklenie jak w rozmiarze 90, wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD	40,00 [49,20]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Dodatkowa listwa zezwalająca na korektę długości skrzydła poprzez podcięcie od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wypełnienie płytą wiórową (tylko model BW/P). Skrzydła wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD rozm. 60-90	110,00 [135,30]
Wypełnienie płytą wiórową (tylko model BW/P) rozm. 100	120,00 [147,60]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 20mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 20mm	50,00 [61,50]
Wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 [30,75]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]

**BASIC [A]**

TECHNOLOGIA STANDARD



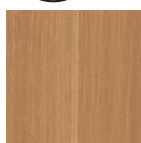
Buk (BP)



Calvados (CP)

**PREMIUM [B]**

TECHNOLOGIA STANDARD



Dąb (DB)*

**PREMIUM [B]**

TECHNOLOGIA SOFT



Bianco (BG)



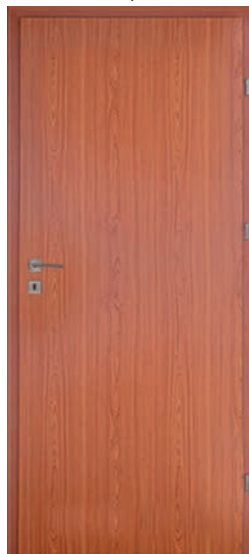
60-90



100-180



VT/P



VT/L



VT/S



	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
BASIC [A]	158,00	194,34	203,00	249,69	235,00	289,05
PREMIUM [B]	158,00	194,34	203,00	249,69	235,00	289,05



KONSTRUKCJA

Ramiak skrzydła wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (X-MASH) - (model SF) lub płytą wiórową (model SI), 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. 79).

Drzwi bezprzylgowe: str. 58.

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)	15,00 [18,45]
Otwór + kratka wentylacyjna	35,00 [43,05]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57)	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100 wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD	40,00 [49,20]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Wypełnienie płytą wiórową, skrzydło wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD model SI (roz. 60-90)	110,00 [135,30]
Wypełnienie płytą wiórową, skrzydło wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD model SI (roz. 100)	120,00 [147,60]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 [30,75]
Drugi zamek	50,00 [61,50]
SPECJALNA KONSTRUKCJA	
Wzmocnienie płytą wiórową z profilem stalowym (model SH)	230,00 [282,90]
Dopłata za skrzydło w roz. 100 (model SH)	170,00 [209,10]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA SOFT



Bianco (BG)



SUPER MAT [C]
TECHNOLOGIA SOFT



Alaska (AS)



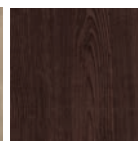
EXTREME [D]
TECHNOLOGIA STANDARD



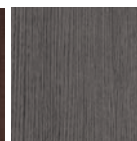
Beton (BT)



Eko (EM)



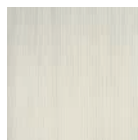
Fredo (FM)



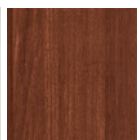
Grafit (GM)



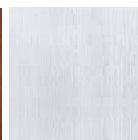
Koral (KL)



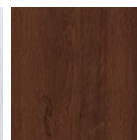
Magnolia (MM)



Marrone (MR)



Platino (PM)



Royal (RL)



60-90

100-180

	netto	brutto
PREMIUM [B]	206,00	253,38
SUPER MAT [C]	320,00	393,60
EXTREME [D]	320,00	393,60

SF/P



NOWOŚĆ! MODEL SOFIA 1S, 2S, 3S Z CZARNYMI INTARSJAMI

- ramiak skrzydła wypełniony płytą wiórową
- przyłga w czarnym kolorze
- możliwość wyboru ościeżnicy w kolorze skrzydła lub czarnym (BK)
- możliwość doboru czarnej klamki i osłonek na zawiasy



Black (BK)



przyłga w kolorze czarnym

	netto	brutto
PREMIUM [B]	386,00	474,78
SUPER MAT [C]	500,00	615,00
EXTREME [D]	500,00	615,00

1S/P



2S/P



3S/P

PREMIUM [B]
TECNOLOGIA STANDARD

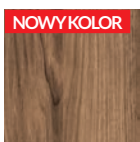
Alba (AA)



Amber (AB)

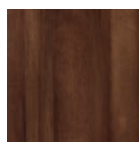


Arctic (AT)



Catania (CT)

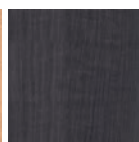
NOWY KOLOR



Dado (DO)



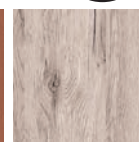
Lemon (LJ)



Nordic (NO)*



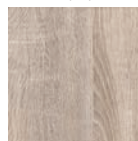
Ofra (OR)



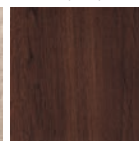
Pinia (PI)



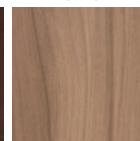
Silver (SL)



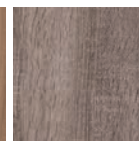
Somo (SO)



Tabaco (TJ)



Tapi (TR)



Trufla (TF)

*do wyczerpania zapasów magazynowych



KONSTRUKCJA

Ramiak skrzydła wypełniony stabilizatorem „plaster miodu” (model DA), lub pełną płytą wiórową (model DK, D1, D2) 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. 79).

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

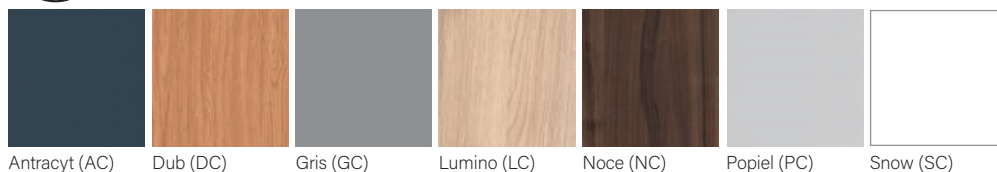
- Zamek dostępny w trzech wariantach:
na klucz zwykły (T),
z blokadą typu (L),
na wkładkę patentową (Y)
- Trzy zawiasy czopowe
- W skrzydłach przeszklonych (model DA/L) – szkło białe matowe SATINATO.
W skrzydłach przeszklonych (model DA/M, DA/D, DA/S) – szkło białe matowe hartowane LAKMAT
Możliwość zmiany 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)	15,00 [18,45]
Otwór + kratka wentylacyjna	35,00 [43,05]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 56-57) nie dotyczy modelu DP/P	60,00 [73,80]
Skrzydło w rozmiarze 100 szklenie jak w rozmiarze 90	40,00 [49,20]
Skrzydło w rozmiarze 100 (model DP)	177,00 [217,71]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 82)	45,00 [55,35]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Wypełnienie płytą wiórową (model DK) rozm. 60-90	110,00 [135,30]
Wypełnienie płytą wiórową (model DK) rozm. 100	120,00 [147,60]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 [30,75]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	30,00 [36,90]



CPL [E]
TECHNOLOGIA STANDARD



Antracyt (AC)

Dub (DC)

Gris (GC)

Lumino (LC)

Noce (NC)

Popiel (PC)

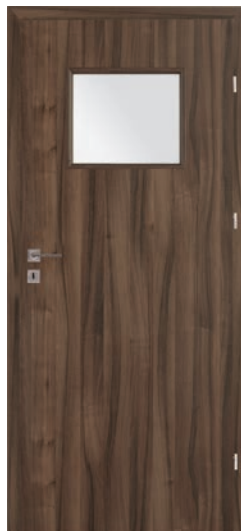
Snow (SC)

DA/P



CPL [E]	
netto	brutto
312,00	383,76

DA/L



CPL [E]	
netto	brutto
382,00	469,86

DA/S



CPL [E]	
netto	brutto
415,00	510,45

DA/M



CPL [E]	
netto	brutto
469,00	576,87

DA/D



CPL [E]	
netto	brutto
491,00	603,93

D1/P



CPL [E]	
netto	brutto
499,00	613,77

D2/P



CPL [E]	
netto	brutto
499,00	613,77

Modele D1/P oraz D2/P wypełnione wyłącznie pełną płytą wiórową.

DP/P



CPL [E]	
netto	brutto
625,00	768,75

KONSTRUKCJA

KONSTRUKCJA WZMOCNIONA STAŁOWYM PROFEM

[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*



276,00 [339,48]

Listwa opasowa L/M8 80mm



81,00 [99,63]

Ćwierćwałek w kolorach RAL (Antracyt, Popiel, Snow, Gris)**



44,00 [54,12]

BAZALTSKRZYDŁO DRZWIOWE + OŚCIEŻNICA + PRÓG
TYP A, TYP P**1017**/1250,91
netto [brutto]**NOWOŚĆ!** **32dB**

OFERTA SUPER

DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE WEJŚCIOWE

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 75, 80, 85, 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 75, 80, 85, 90.

PARAMETRY TYP A, P

[z ościeżnicą stałą drewnianą 100x45mm z zamkiem i progiem] $R_w(c; C_{tr})=32(0;-1)$ 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

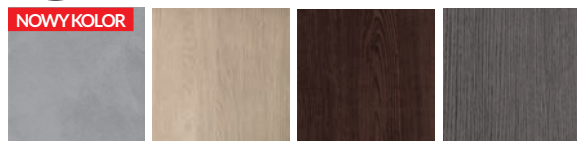
ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

	netto [brutto]
Fabryczne skrócenie skrzydła oraz ościeżnicy od dołu do 60mm	100,00 [123,00]
Ostionka na zawiasy Ø16mm (1kpl-góra i dół) patyna, nikiel szczotkowany lub czarny	16,00 [19,68]
Klamka (czarny, patyna lub nikiel szczotkowany)	55,00 [67,65]
Szyld górny (czarny, patyna lub nikiel szczotkowany)	25,00 [30,75]
Wkładka bębinkowa niklowana lub mosiężna 30/45	45,00 [55,35]
Dopłata za ościeżnicę regulowaną (od 100-120(B) do 300-320 (1))	470,00 [578,10]
Próg aluminiowy	95,00 [116,85]

**EXTREME [D]**

TECHNOLOGIA STANDARD

NOWY KOLOR

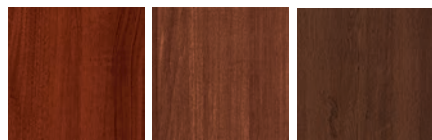


Beton (BT)

Eko (EM)

Fredo (FM)

Grafit (GM)



Koral (KL)

Marrone (MR)

Royal (RL)

**PREMIUM [B]**

TECHNOLOGIA STANDARD

NOWE KOLORY!

Amber (AB)

Lemon (LI)

Silver (SL)



Somo (SO)

str. 7

NOWOŚĆ! MODELE Z CZARNYMI INTARSJAMI

B1/A,P



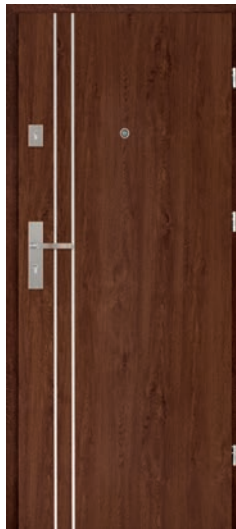
B2/A,P



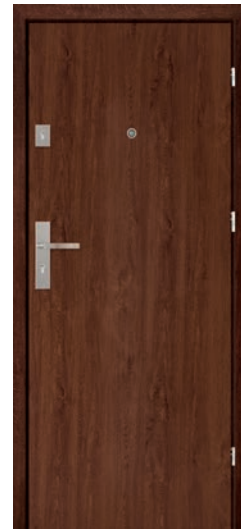
B3/A,P



B1/A, B1/P



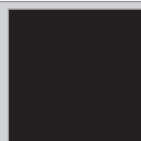
BP/A, BP/P



TYP A	netto	brutto
PREMIUM [B]	1127,00	1386,21
EXTREME [D]	1147,00	1410,81
TYP P	netto	brutto
PREMIUM [B]	1159,00	1425,57
EXTREME [D]	1179,00	1450,17

TYP A	netto	brutto
	1017,00	1250,91
	1037,00	1275,51
TYP P	netto	brutto
	1050,00	1291,50
	1070,00	1316,10

- przyłga w kolorze czarnym
- możliwość doboru:
 - czarnej klamki
 - czarnych osłonek na zawiasy
 - czarnego wizjera
- możliwość wyboru ościeżnicy w kolorze Black (BK) lub w kolorze skrzydła



Black (BK)



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)

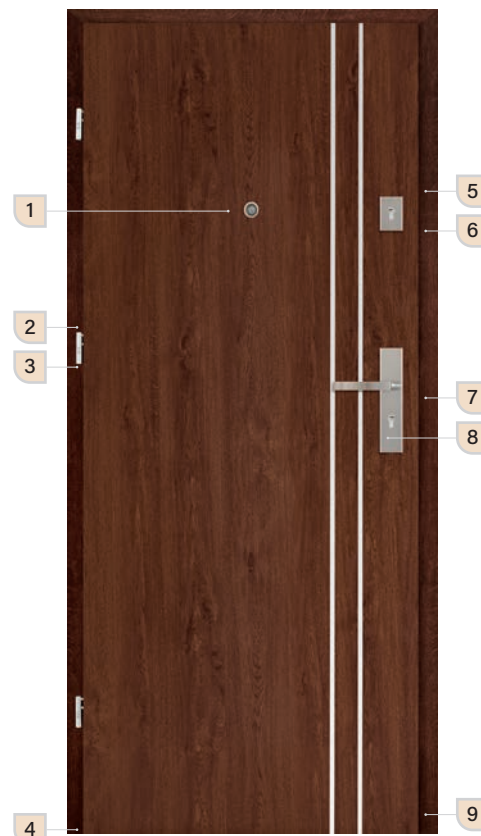


6. zamek górny 3-ryglowy (Typ P)

7. regulowany zaczep zamka

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

9. uszczelka w przyldze skrzydła



Informacje techniczne: str. 64

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76

BAZALT RC2SKRZYDŁO DRZWIOWE + OŚCIEŻNICA + PRÓG
TYP C

CENA KOMPLETU DRZWI OD:

1705/2097,15
netto [brutto]**NOWOŚĆ!****32dB**
RC2

OFERTA SUPER

DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE WEJŚCIOWE

KONSTRUKCJA TYP C

Rama skrzydła jest wykonana ze sklejki oraz płyty drewnopochodnej MDF, dodatkowo wzmocnionej dwoma stalowymi profilami.

Wypełnienie - pełna płyta wiórowa. Poszycie skrzydła stanowi warstwa z blachy aluminiowej i płyta HDF pokryta wysokiej jakości okleiną drewnopodobną. Skrzydła okleinowane w TECHNOLOGII STANDARD.

Dostępne rozmiary 80, 90.

PARAMETRY TYP C

[z ościeżnicą stałą drewnianą 100x45mm z zamkiem czteropunktowym i progiem] Rw(c; ctr)=32(0;-1)dB współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej dla drzwi szerokości '90, raport z badań nr.: LZFOO-01515/16/ZOONZF. Posiadają klasyfikację w zakresie odporności na włamanie drugiej klasy europejskiej RC2 wg PN-EN 1627:2012 raport z badań LZE00-02826/15/ZOONK.

Wyposażone w zamek wpuszczany wielopunktowy kołki antywyważeniowe oraz próg bukowy lub aluminiowy. Drzwi należy wyposażać w klamkę, szyldy i wkładki patentowe co najmniej 2 klasy antywłamaniowej.

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE DRZWI

- zamek czteropunktowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe
- cztery bolce antywyważeniowe
- wzmocniona konstrukcja skrzydła 2 profilami, dodatkowymi listwami sklejki i kołkami
- cztery zawiasy 3D
- uszczelka w przyłdzie 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

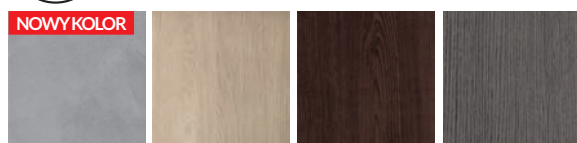
	netto [brutto]
Ostionka na zawiasy Ø16mm (1 kpl-góra i dół) patyna, nikiel szczotkowany lub czarny	16,00 [19,68]
Fabryczne skrócenie skrzydła oraz ościeżnicy od dołu do 60mm	100,00 [123,00]
Próg aluminiowy	95,00 [116,85]

Drzwi BAZALT (typ C) wyposażone są w zamek listwowy oraz bolce antywyważeniowe. Posiadają klasę odporności włamaniowej RC2 wg. PN-EN 1627:2012 oraz klasę izolacyjności akustycznej RW=32dB. Drzwi należy wyposażać w klamkę, szyldy, i wkładki patentowe co najmniej 2 klasy antywłamaniowej.

**EXTREME [D]**

TECHNOLOGIA STANDARD

NOWY KOLOR

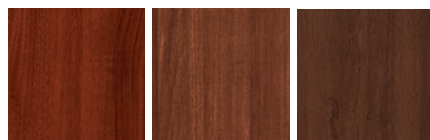


Beton (BT)

Eko (EM)

Fredo (FM)

Grafit (GM)



Koral (KL)

Marrone (MR)

Royal (RL)

**PREMIUM [B]**

TECHNOLOGIA STANDARD

NOWE KOLORY!

Amber (AB)

Lemon (LI)

Silver (SL)



Somo (SO)

str. 7

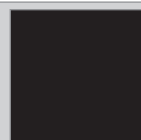
NOWOŚĆ! MODELE Z CZARNYMI INTARSJAMI



TYP C	netto	brutto
PREMIUM [B]	1814,00	2231,22
EXTREME [D]	1834,00	2255,82

TYP C	netto	brutto
	1705,00	2097,15
	1725,00	2121,75

- przylga w kolorze czarnym
- możliwość doboru:
 - czarnej klamki
 - czarnych osłonek na zawiasy
 - czarnego wizjera
- możliwość wyboru ościeżnicy w kolorze Black (BK) lub w kolorze skrzydła



Black (BK)



1. wizjer

2. bolce antywyważeniowe (Typ P)

3. zawiasy 3D

4. próg drewniany surowy w cenie kompletu

4. lub za dopłatą próg aluminiowy



5. zamek czteropunktowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe

6. uszczelka w przylgzie skrzydła

Informacje techniczne: str. 64

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76



30dB

32dB

42dB

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

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

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

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

KONSTRUKCJA KOMPLETU:**SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ MODEL A4/P****Rw42dB**

Skrzydło w systemie przylgowym, konstrukcję skrzydła stanowi ramiak obłożony płytą HDF, wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja CENTURION-R, skrzydło wyposażone w uszczelkę opadającą oraz zawiasy 3D. Wykonane w TECHNOLOGII STANDARD.

PARAMETRY

[z ościeżnicą stałą drewnianą 150x80mm z jednym zamkiem] Rw(c; Ctr)=43 (-1;-5)dB współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej dla drzwi szerokości '100, raport z badań nr.: LZF00-01515/16/Z00NZF

ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

	netto [brutto]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A1)	120,00 [147,60]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A2)	120,00 [147,60]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A4)	200,00 [246,00]
Zawias 3D 1 kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (nie dotyczy modelu A4)	45,00 [55,35]
Fabryczne skrócenie drzwi do 60mm (dla modelu A1, A2)	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie drzwi do 60mm (dla modelu A4)	100,00 [123,00]
Drugi zamek	50,00 [61,50]
Rozszerzenie profilu ościeżnicy reg. (dla modelu A4)	szczeg. str 65

**PREMIUM [B]**

TECHNOLOGIA STANDARD



Alba (AA)

Amber (AB)

Arctic (AT)

Buk (BU)*

Calvados (CA)*

Catania (CT)

Dado (DO)

Dąb (DB)*

Lemon (LJ)

Nordic (NO)**

Ofram (OR)

Pinia (PI)

Silver (SL)

Somo (SO)

Tabaco (TJ)

Tapi (TR)

Trufła (TF)

*skrzydła okleinowane
**do wyczerpania
zapasów magazynowych

Rw30dB A1/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]	568,00	698,64
SUPER MAT [C]	655,00	805,65
EXTREME [D]	655,00	805,65
CPL [E]	699,00	859,77

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Uszczelka opadająca

Rw32dB A2/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]		
SUPER MAT [C]	809,00	995,07
EXTREME [D]		
CPL [E]		

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Uszczelka opadająca

Rw42dB A4/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]		
SUPER MAT [C]	2610,00	3210,30
EXTREME [D]		
CPL [E]		

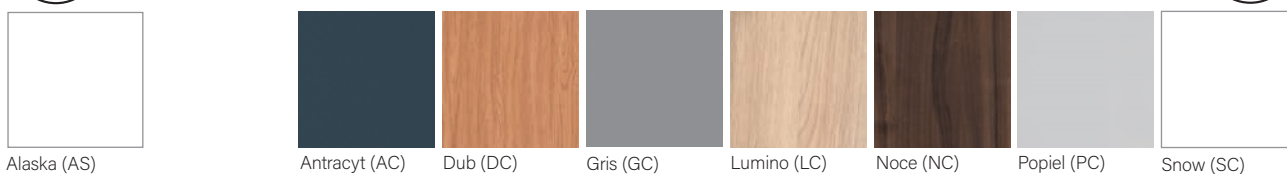
ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy 3D
- Uszczelka opadająca
- Ościeżnica stała drewniana 150x80
{lakierowana w kolorach: Popiel, Gris,
Antracyt, Snow}

EXTREME [D]
TECNOLOGIA STANDARD



SUPER MAT [C]
TECNOLOGIA RAMA SOFT



CPL [E]
TECNOLOGIA STANDARD



**32dB****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.

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 dymoszczelne 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		50,00 [61,50]
Bolce antywyważeniowe (B)		65,00 [79,95]
Wizjer (W)		75,00 [92,25]
Samozamykacz z ramieniem nożycowym		165,00 [202,95]
Skrzydło w rozmiarze 100		300,00 [369,00]
Wkładka bębnekowa niklowana lub mosiężna 35/45		61,00 [75,03]
Klamka		50,00 [61,50]
Szyld dolny (na wkładkę)		11,00 [13,53]

Ościeżnice regulowane: szczegóły str.: 66

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.



str. 7



F1/P, F2/P 70, 80, 90, 100	F1/S, F2/S 70, 80, 90, 100	F1/M, F2/M 70, 80, 90, 100
WERSJA F1		
netto / brutto 1447,00 / 1779,81	netto / brutto 2468,00 / 3035,64	netto / brutto 1976,00 / 2430,48
WERSJA F2		
netto / brutto 1556,00 / 1913,88	netto / brutto 2577,00 / 3169,71	netto / brutto 2085,00 / 2564,55

PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD

Alba (AA)	Amber (AB)	Arctic (AT)	Buk (BU)*	Calvados (CA)*	Catania (CT)	Dado (DO)	Dąb (DB)*	Lemon (LI)
Nordic (NO)**	Ofram (OR)	Pinia (PI)	Silver (SL)	Somo (SO)	Tabaco (TI)	Tapi (TR)	Trufla (TF)	

*skrzydła okleinowane
**do wyczerpania zapasów magazynowych

EXTREME [D]
TECHNOLOGIA STANDARD

Beton (BT)	Eko (EM)	Fredo (FM)	Grafit (GM)	Koral (KL)	Magnolia (MM)	Marrone (MR)	Platino (PM)	Royal (RL)



SUPER MAT [C]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT

CPL [E]
TECHNOLOGIA STANDARD

Alaska (AS)	Antracyt (AC)	Dub (DC)	Gris (GC)	Lumino (LC)	Noce (NC)	Popiel (PC)	Snow (SC)

Informacje techniczne: str. 66

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76

**32dB****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 przeźroczysta. 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.

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 przeźroczysta
- 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		50,00 [61,50]
Bolce antywyważeniowe (B)		65,00 [79,95]
Wizjer (W)		75,00 [92,25]
Samozamykacz z ramieniem nożycowym		165,00 [202,95]
Skrzydło w rozmiarze 100		300,00 [369,00]
Wkładka bębnekowa niklowana lub mosiężna 35/55		61,00 [75,03]
Klamka		50,00 [61,50]
Szyld dolny (na wkładkę)		11,00 [13,53]

Ościeżnice regulowane: szczegóły str.: 66

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.

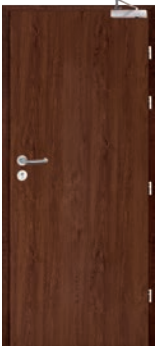
3. Wkładki bębnekowe do drzwi przeciwpożarowych należy stosować zgodne z normą PN-EN 1303:2007/AC:2008

4. Zalecany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do drzwi przeciwpożarowych do skrzydła EI₂60 35/55

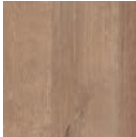
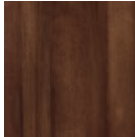
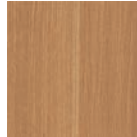
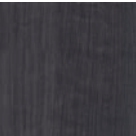
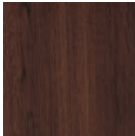
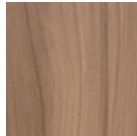
Wymiar wkładki bębnekowej zalecany przy założeniu że szyld ma grubość 10mm a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm.

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.

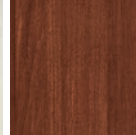
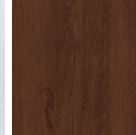
F3/P, F4/P 70, 80, 90, 100	F3/S, F4/S 70, 80, 90, 100	F3/M, F4/M 70, 80, 90, 100
		
WERSJA F3		
netto / brutto 2444,00 / 3006,12	netto / brutto 3552,00 / 4368,96	netto / brutto 3271,00 / 4023,33
WERSJA F4		
netto / brutto 2548,00 / 3134,04	netto / brutto 3656,00 / 4496,88	netto / brutto 3375,00 / 4151,25

PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD

								
Alba (AA)	Amber (AB)	Arctic (AT)	Buk (BU)*	Calvados (CA)*	Catania (CT)	Dado (DO)	Dąb (DB)*	Lemon (LJ)
								
Nordic (NO)**	Ofram (OR)	Pinia (PI)	Silver (SL)	Somo (SO)	Tabaco (TJ)	Tapi (TR)	Trufla (TF)	

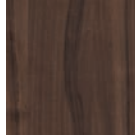
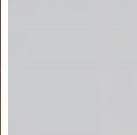
*skrzydła okleinowane
**do wyczerpania zapasów magazynowych

EXTREME [D]
TECHNOLOGIA STANDARD

								
Beton (BT)	Eko (EM)	Fredo (FM)	Grafit (GM)	Koral (KL)	Magnolia (MM)	Marrone (MR)	Platino (PM)	Royal (RL)



SUPER MAT [C]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT

							
Alaska (AS)	Antracyt (AC)	Dub (DC)	Gris (GC)	Lumino (LC)	Noce (NC)	Popiel (PC)	Snow (SC)

CPL [E]
TECHNOLOGIA STANDARD

Informacje techniczne: str. 66

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 76

SYSTEM PRZESUWNY CHOWANY W ŚCIANĘ CHOWANY W ŚCIANĘ

System przesuwny chowany w ścianę daje maksymalne wykorzystanie powierzchni użytkowej pomieszczenia. Konstrukcję systemu tworzy kasetka wykonana 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. Kasetka 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, tel. (58) 53 11 995

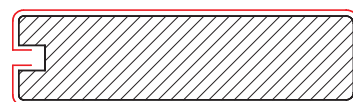


TABELA 1

ZAMKI HAKOWE - POCHWYT PROSTOKĄTNY			
KOLOR	POCHWYT 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK PROSTY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
	netto [brutto]	netto [brutto]	netto [brutto]
CHROM SATYNA	120,00 / 147,60	175,00 / 215,25	199,00 / 244,77

ZAMKI HAKOWE - POCHWYT KWADRATOWY			
	POCHWYT 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK ŁAMANY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
	netto [brutto]	netto [brutto]	netto [brutto]
STAL NIERDZEWNA	90,00 / 110,70	191,00 / 234,93	260,00 / 319,80

ZAMKI HAKOWE - POCHWYT OWALNY			
KOLORY	POCHWYT 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK PROSTY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
	netto [brutto]	netto [brutto]	netto [brutto]
CHROM SATYNA	105,00 / 129,15	165,00 / 202,95	199,00 / 244,77
ZŁOTY PATYNA	103,00 / 126,69	165,00 / 202,95	185,00 / 227,55



Przekrój skrzydła przesuwanego.
Ramiak MDF

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 TOSKANIA, FLORENCJA, MONACO, NICEA, SEMKO, INOX, AFRO wykonywanych w TECHNOLOGII RAMA SOFT.

W SKŁAD SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO WCHODZI:

- prowadnica z wózkami jezdny i okuciami
- skrzydło przesuwne
- maskownica
- belka odbojowa (w przypadku wyboru skrzydła z zamkiem hakowym w belce odbojowej wyfrezowane jest gniazdo na zaczep)
- 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)

CENNIK ELEMENTÓW SYSTEMU PRZESUWNEGO

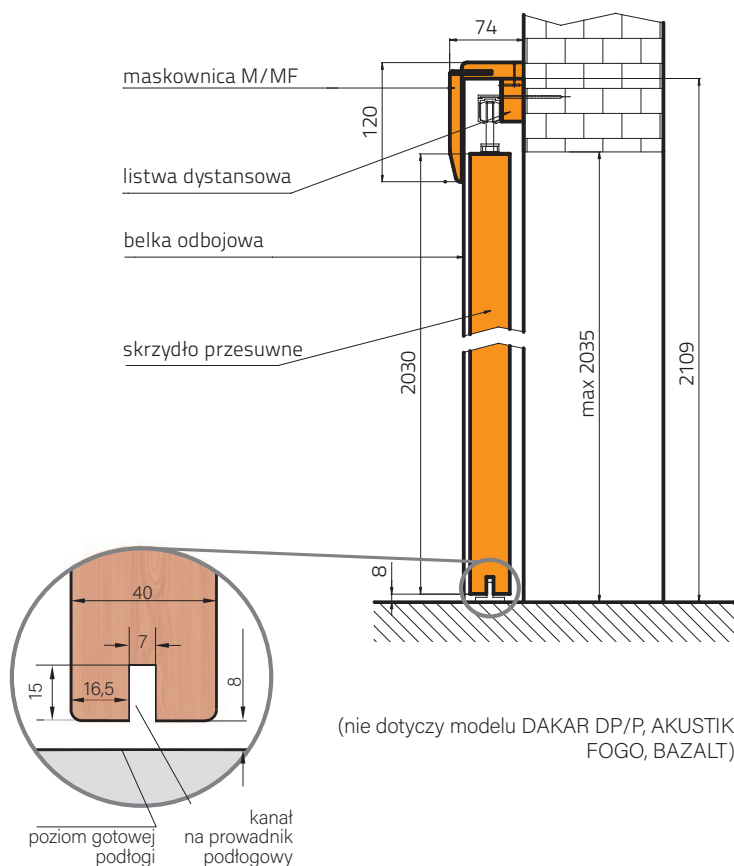
	netto [brutto]
prowadnica (1800mm)	170,00 [209,10]
prowadnica (2000mm)	176,00 [216,48]
zamek hakowy na klucz lub z blokadą łazienkową (2szt. pochwytów i zaczep)	cena wg. tabeli 1
belka odbojowa	23,00 [28,29]
maskownica	cena wg. aktualnego cennika
skrzydło przesuwne (frezowane pod prowadnik w standardzie)	cena wybranego modelu wg. aktualnego katalogu + 60,00 [73,80]
tunel (obudowa muru)	cena ościeżnicy regulowanej (SW)
pochwyt metalowy	cena wg. wybranego modelu tabela 1

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

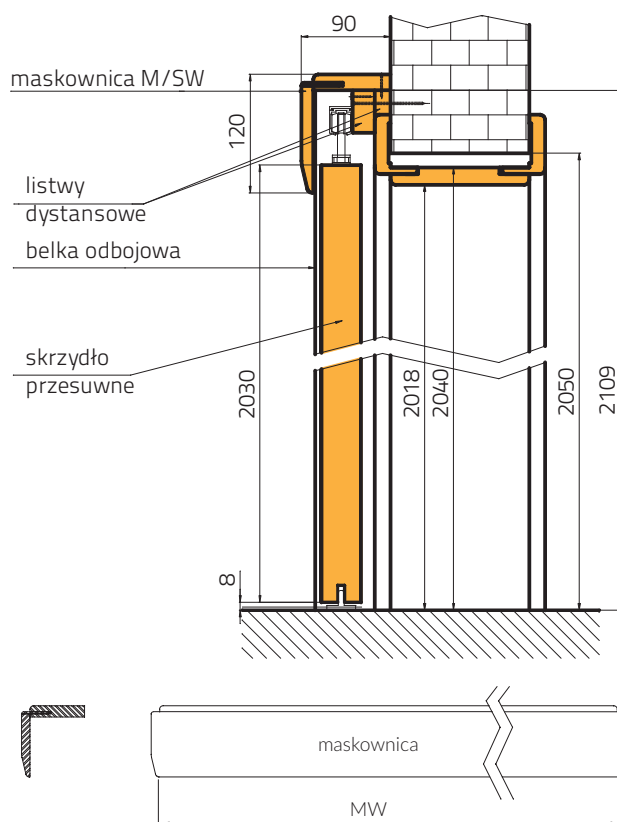
	netto [brutto]
M/MF M/SW	kolor: ALASKA, AMBER, ARCTIC, BUK, ALBA, BETON, CALVADOS, CATANIA, DADO, DĄB, DUB, LUMINO, NOCE, OFRAM, PINIA, POPIEL, SILVER, SNOW, TAPI, TRUFLA, ANTRACYT, BIANCO, LEMON, GRIS, NORDIC*, SOMO, TABACO, MAGNOLIA, EKO, FREDO, PLATINO, GRAFIT, MAGNOLIA 132,00 [162,36]

*do wyczerpania zapasów magazynowych

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA SYSTEMU
PRZESUWNEGO MOCOWANEGO
BEZPOŚREDNIO NA ŚCIANĘ



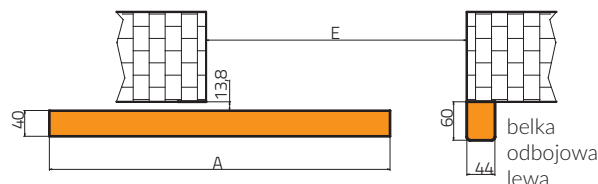
PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA SYSTEMU
PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO
Z TUNELEM



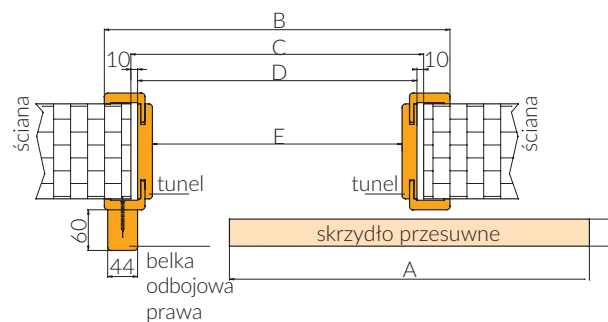
SKRZYDŁA PRZESUWNE SĄ NIEDOSTĘPNE W WERSJI Z PODCIĘCIEM WENTYLACYJNYM.

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

BEZPRZYLGOWE

DOSTĘPNE W MODELACH:
TOSKANIA, PROWANSJA, FLORENCJA, SEMKO,
INOX, MONACO, AFRO, NICEA.

KONSTRUKCJA

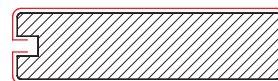
Konstrukcja ramowa, wypełnienie stanowią okleinowane płaskie płyty. Skrzydła okleinowane są w technologii RAMA SOFT. Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90.

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

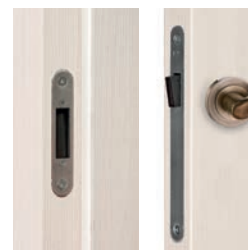
- Zamek magnetyczny na klucz zwykły (M), z blokadą łazienkową (K), na wkładkę patentową (W) i bez otworu na klucz (S)
- Frezowanie pod dwa zawiasy ukryte 3D (zawiasy są kompletowane razem z ościeżnicą)
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

SPOSÓB ŁĄCZENIA OKLEINY - RAMIAK MDF

SKRZYDŁA RAMOWE
bezprzylgowe



Zawias ukryty 3D



Zamek magnetyczny

ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	15,00 [18,45]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	25,00 [30,75]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Trzeci zawias	99,00 [121,77]
Wykonanie skrzydła bez otworu na klucz (S)	30,00 [36,90]
Ościeżnica bezprzylgowa zacinana pod kątem 90°	50,00 [61,50]



Ościeżnica bezprzylgowa zacinana pod kątem 90°



Ościeżnica bezprzylgowa zacinana pod kątem 45°

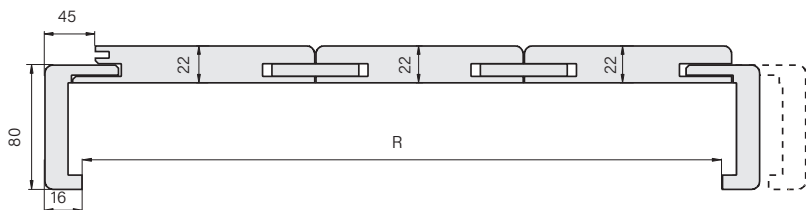
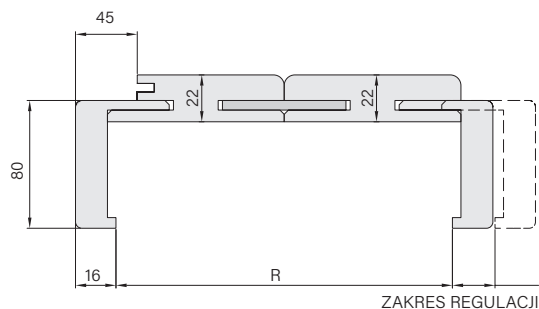
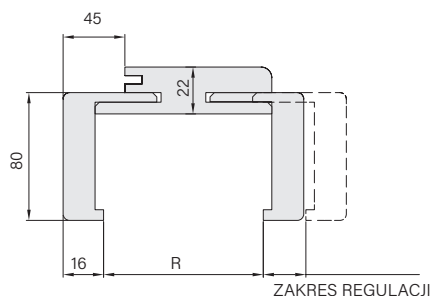
CENA OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ W WYBRANYM KOLORZE SKRZYDŁA

SYMBOL OŚCIEŻNICY BEZPRZYLGOWEJ H/SB	SZEROKOŚĆ MURU [R]	KOLORY: AMBER, BIANCO, SILVER, TABACO netto [brutto]	KOLOR: ALASKA, MAGNOLIA netto [brutto]
A	88-108	550,00 [676,50]	589,00 [724,47]
B	108-128	565,00 [694,95]	609,00 [749,07]
P KĄTOWNIK POSZERZONY	128-148		
C	133-153	573,00 [704,79]	620,00 [762,60]
D	153-173		
E	173-193	599,00 [736,77]	656,00 [806,88]
F	193-213		
G	213-233		
H	233-253		

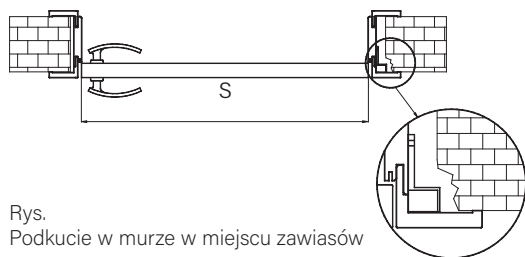
H/SB	SZEROKOŚĆ MURU [R]	ZŁOŻENIE 2 PANELI ŚRODKOWYCH	KOLORY: AMBER, BIANCO, SILVER, TABACO netto [brutto]	KOLOR: ALASKA, MAGNOLIA netto [brutto]
I	253-273	140+100	650,00 [799,50]	736,00 [905,28]
J	273-293	140+120		
K	293-313	140+140	688,00 [846,24]	759,00 [933,57]
1	313-333	140+160		
2	333-353	140+180	726,00 [892,98]	782,00 [961,86]
3	353-373	140+200		
4	373-393	140+220	770,00 [947,10]	820,00 [1008,60]
5	393-413	220+160		
6	413-433	220+180		
7	433-453	220+200		
8	453-473	220+220		

H/SB	SZEROKOŚĆ MURU [R]	ZŁOŻENIE 3 PANELI ŚRODKOWYCH	KOLORY: AMBER, BIANCO, SILVER, TABACO netto [brutto]	KOLOR: ALASKA, MAGNOLIA netto [brutto]
9	473-493	220+120+120	810,00 [996,30]	860,00 [1057,80]
0	493-513	220+140+120		

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNIC DO DRZWI BEZPRZYLGOWYCH H/SB

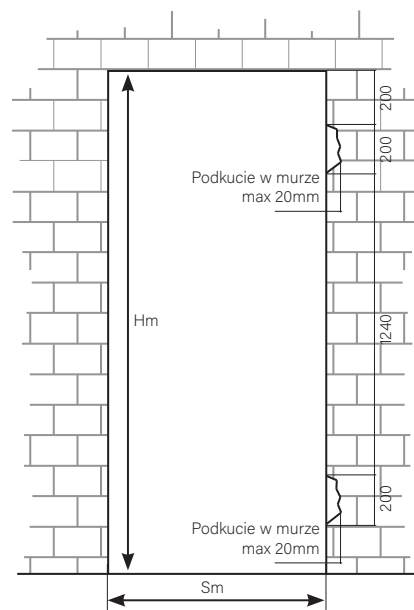
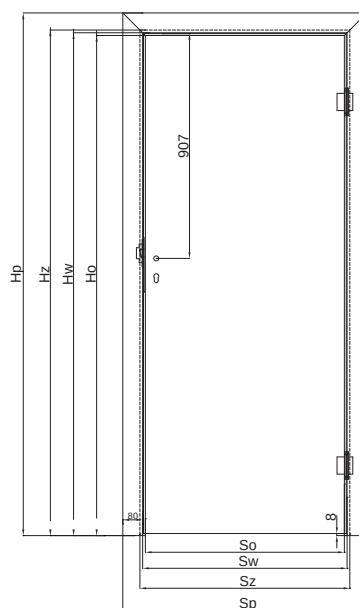


DOSTĘPNE W MODELACH:
TOSKANIA, PROWANSJA, FLORENCJA, SEMKO,
INOX, MONACO, AFRO, NICEA.



Rys.
Podkucie w murze w miejscu zawiasów

WYMIARY DRZWI BEZPRZYLGOWYCH				
WYMIARY	60	70	80	90
S	618	718	818	918
S_m	684	784	884	984
S _o	603	703	803	903
S _w	625	725	825	925
S _z	647	747	847	947
S _p	785	885	985	1085
H	2017			
H _o	2018			
H _w	2029			
H _z	2040			
H _p	2109			
H_m	2060			



LEGENDA OZNACZEŃ

- S - szerokość skrzydła
- S_m** - **zalecana szerokość otworu w murze**
- S_o - szerokość ościeżnicy w świetle
- S_w - szerokość ościeżnicy w felcu
- S_z - szerokość zewnętrzna ościeżnicy
- S_p - pełny wymiar szerokości ościeżnicy SB z elementami narożnymi
- H - wysokość skrzydła
- H_o - wysokość ościeżnicy w świetle
- H_w - wysokość ościeżnicy w felcu
- H_z - wysokość zewnętrzna ościeżnicy
- H_p - pełny wymiar wysokości ościeżnicy SB z elementami narożnymi
- H_m** - **zalecana wysokość otworu w murze**



**CENA
KOMPLETU**

=

**CENA
SKRZYDŁA
BEZPRZYLGOWEGO
patrz: str.60~63**

+

**CENA
OŚCIEŻNICY
patrz: str.58**

+

**TRZECI
ZAWIAS
+ 99 zł netto
(na życzenie klienta)**

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

DRZWI

BEZPRZYLGOWE

SKRZYDŁA DRZWIOWE

SEMKO

DOSTĘPNE W MODELACH:
TOSKANIA, PROWANSJA, FLORENCJA, SEMKO,
INOX, MONACO, AFRO, NICEA.

SE/P



SE/R



SE/T



SE/D



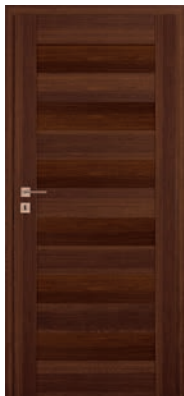
SK/M



SK/S



SM/P



SM/R



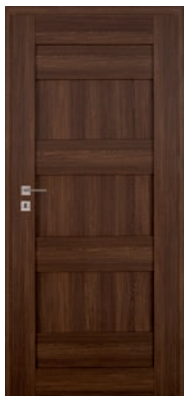
SM/N



SM/D



SR/P



SR/L



SR/R



SR/D



SG/P



SG/L



SG/R



SG/D



PREMIUM [B]



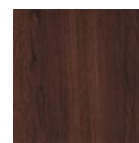
Amber (AB)



Bianco (BG)



Silver (SL)



Tabaco (TJ)

SUPER MAT [C]



Alaska (AS)

	netto	brutto
PREMIUM [B]	519,00	638,37
SUPER MAT [C]	595,00	731,85

OFERTA STANDARD

DRZWI BEZPRZYLGOWE

DOSTĘPNE W MODELACH:
TOSKANIA, PROWANSJA, FLORENCJA, SEMKO,
INOX, MONACO, AFRO, NICEA.

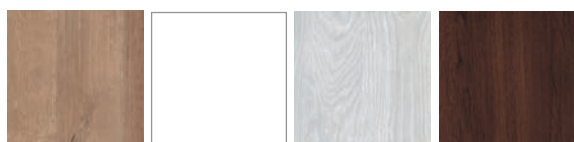


SKRZYDŁA DRZWIOWE

INOX



PREMIUM [B]



Amber (AB)

Bianco (BG)

Silver (SL)

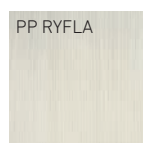
Tabaco (TJ)

SUPER MAT [C]



Alaska (AS)

EXTREME [D]



Magnolia (MM)



	netto	brutto		netto	brutto
PREMIUM [B]	538,00	661,74	EXTREME [D]	609,00	749,07
SUPER MAT [C]	627,00	771,21			

SKRZYDŁA DRZWIOWE

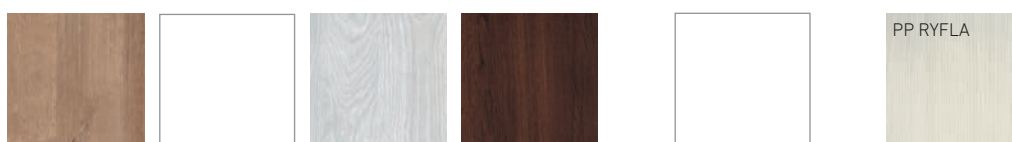
AFRO



	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
PREMIUM [B]	536,00	659,28	572,00	703,56	577,00	709,71
SUPER MAT [C]	627,00	771,21	627,00	771,21	627,00	771,21
EXTREME [D]	654,00	804,42	633,00	778,59	640,00	787,20

	netto	brutto
PREMIUM [B]	536,00	659,28
SUPER MAT [C]	627,00	771,21

PREMIUM [B] SUPER MAT [C] EXTREME [D]*



Amber (AB)

Bianco (BG)

Silver (SL)

Tabaco (TJ)

Alaska (AS)

Magnolia (MM)

* wyłącznie model MT

Katalog edycja 2/2020r. Ceny sugerowane w PLN netto [brutto]

DRZWI

BEZPRZYLGOWE

SKRZYDŁA DRZWIOWE

MONACO

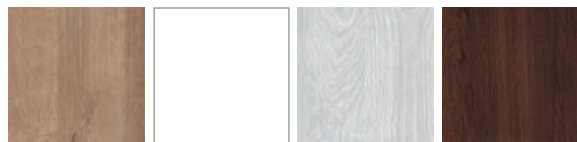
DOSTĘPNE W MODELACH:
TOSKANIA, PROWANSJA, FLORENCJA, SEMKO,
INOX, MONACO, AFRO, NICEA.

OFERTA STANDARD

DRZWI BEZPRZYLGOWE



PREMIUM [B]



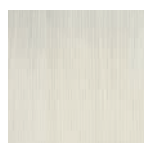
Amber (AB) Bianco (BG) Silver (SL) Tabaco (TJ)

SUPER MAT [C]



Alaska (AS)

EXTREME [D]



Magnolia (MM)

	netto	brutto
PREMIUM [B]	499,00	613,77
SUPER MAT [C]	554,00	681,42
EXTREME [D]	590,00	725,70

SPOSÓB OBLICZANIA CENY KOMPLETU DRZWI: STR.59

www.centurion.pl

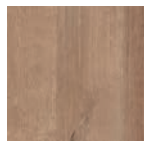
DOSTĘPNE W MODELACH:
TOSKANIA, PROWANSJA, FLORENCJA, SEMKO,
INOX, MONACO, AFRO, NICEA.



SKRZYDŁA DRZWIOWE

TOSKANIA

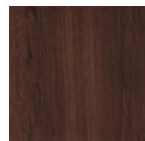
PREMIUM [B]



Amber (AB)



Bianco (BG)



Tabaco (TJ)

SUPER MAT [C]



Alaska (AS)

TO/P



TO/L



TO/D



	netto	brutto
PREMIUM [B]	557,00	685,11
SUPER MAT [C]	648,00	797,04

SKRZYDŁA DRZWIOWE

FLORENCJA

FE/P



FE/L



FE/D



PREMIUM [B]



Bianco (BG)

SUPER MAT [C]



Alaska (AS)

	netto	brutto
PREMIUM [B]	538,00	661,74
SUPER MAT [C]	672,00	826,56

SKRZYDŁA DRZWIOWE

PROWANSJA

PO/P



PW/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]	599,00	736,77
SUPER MAT [C]	657,00	808,11

SKRZYDŁA DRZWIOWE

NICEA

N1/P



N1/L



N1/R



N1/S



N1/M



N1/T



N1/D



	netto	brutto
PREMIUM [B]	559,00	687,57
SUPER MAT [C]	599,00	736,77
EXTREME [D]	645,00	793,35

PREMIUM [B]



Bianco (BG)



Tabaco (TJ)

SUPER MAT [C]



Alaska (AS)

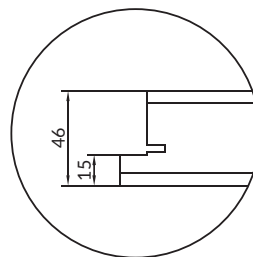
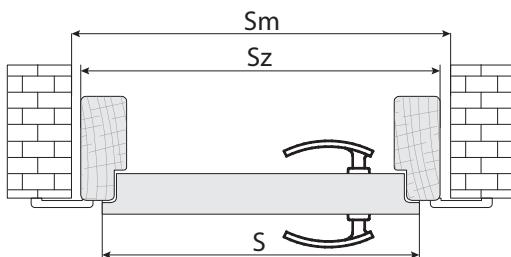
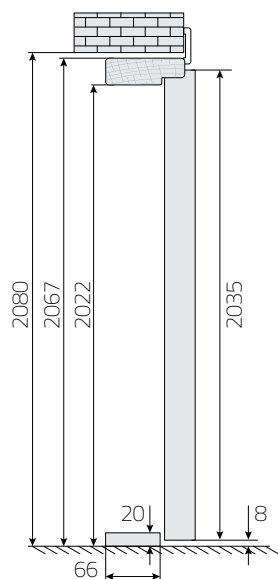
EXTREME [D]



Magnolia (MM)

DRZWI BAZALT

OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 100x45 mm



Przekrój skrzydła (grubość 46mm)

WYMIARY	OŚCIEŻNICA STAŁA			
	75*	80	85*	90
S	794	844	894	944
Sm	870	920	970	1020
Sz	843	893	943	993

*nie dotyczy modelu BAZALT typ C.

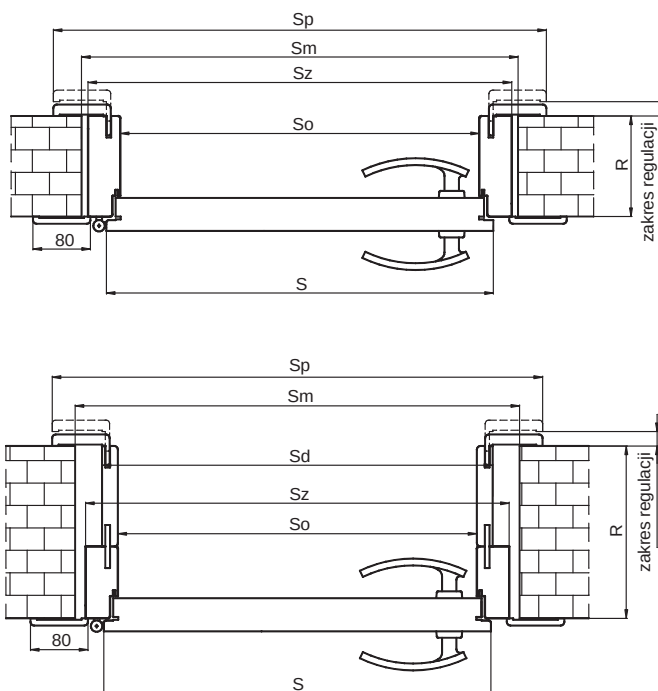
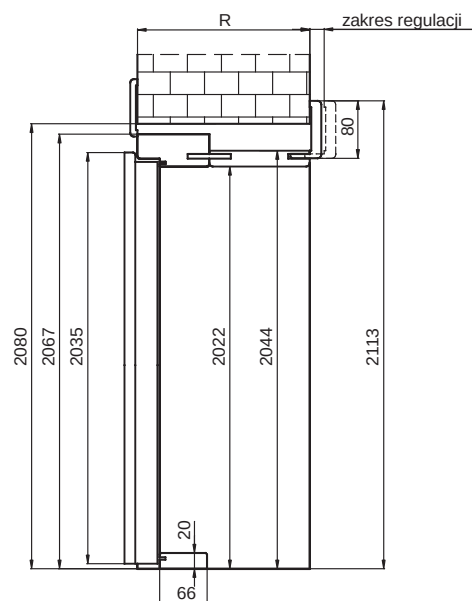
LEGENDA OZNACZEŃ

- 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 paneli ościeżnicy regulowanej

OŚCIEŻNICA REGULOWANA WYŁĄCZNIE DLA MODELI BAZALT TYP A, P

DOPŁATA DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ

470,00 zł netto / 578,10 zł brutto



ROZMIAR	WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY				TYP OŚCIEŻNICY	SZEROKOŚĆ ŚCIANY	ZŁOŻENIE PANELI	TYP OŚCIEŻNICY	SZEROKOŚĆ ŚCIANY	ZŁOŻENIE PANELI
	75	80	85	90						
S	794	844	894	944	B	100-120		G	200-220	100+100
So	753	803	853	903	C	120-140	100+kątownik poszerzający	H	220-240	100+120
Sd*	797	847	897	947	D	140-160		I	240-260	100+140
Sz	843	893	943	993	E	160-180	140+kątownik poszerzający	J	260-280	100+160
Sm	870	920	970	1020	F	180-200	100+80	K	280-300	100+180
Sp	936	986	1036	1086				1	300-320	100+200

*dotyczy zakresu regulacji od F (180-200) do 1 (300-320)

Sugerowany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do skrzydła 30x45.

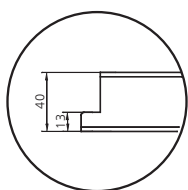
(wymiar zalecany przy założeniu że szyld ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm).

AKUSTIK

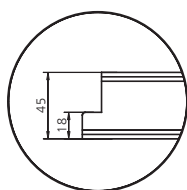
SKRZYDŁA DRZWIOWE TECHNICZNE

AKUSTIK A1 30dB

AKUSTIK A2 32dB



Przekrój skrzydła



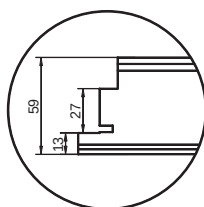
Przekrój skrzydła

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. 78

AKUSTIK A4 42dB

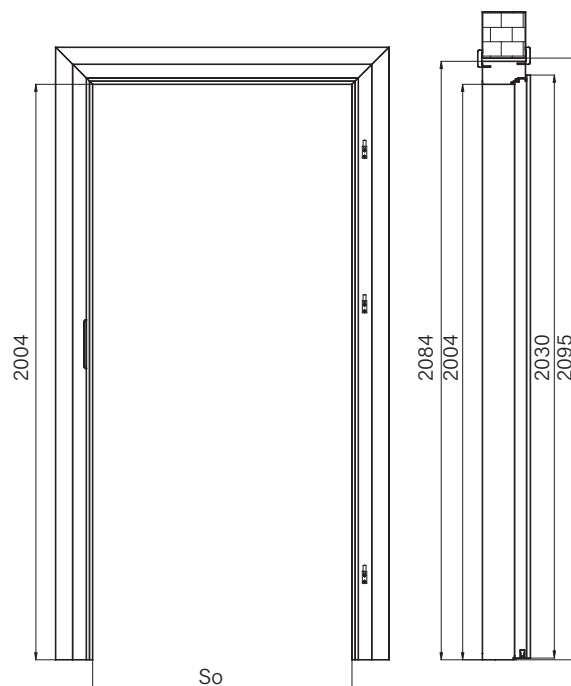


Przekrój skrzydła

WYMIARY OŚCIEŻNIC DO DRZWI DŹWIĘKOSZCZELNYCH AKUSTIK 42dB

WYMIARY OŚCIEŻNIC					
WYMIARY	60	70	80	90	
S	667	767	867	967	
So	603	703	803	903	
Sm	775	875	975	1075	
Sz	763	863	963	1063	

AKUSTIK A4 42dB KOMPLET DRZWI

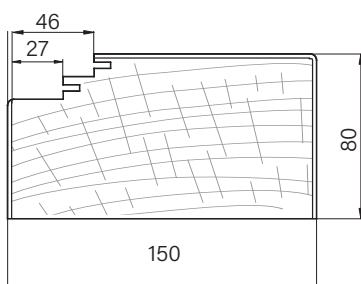


LEGENDA OZNACZEŃ

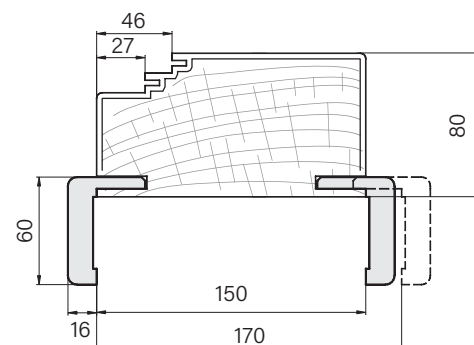
- S - szerokość skrzydła
- So - szerokość ościeżnicy w świetle
- Sm - zalecana szerokość otworu w murze
- Sz - szerokość zewnętrzna ościeżnicy

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ DREWNIANEJ

150x80 mm OKLEJONEJ HDF
DO DRZWI DŹWIĘKOSZCZELNYCH AKUSTIK 42dB



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY Z REGULOWANYMI OPASKAMI



ROZSZERZENIE PROFILU OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ DO DRZWI AKUSTIK A4 42dB OD 150 DO 370mm

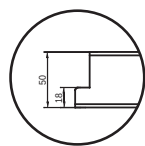
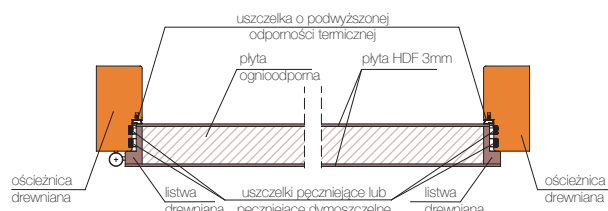
symbol wariantu	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
grubość ściany mm	150-170	170-190	190-210	210-230	230-250	250-270	270-290	290-310	310-330	330-350	350-370
złożenie paneli	150	150	150+40	150+40	150+80	150+80	150+120	150+120	150+160	150+160	150+200
kątownik	standard	wydłużony	standard	wydłużony	standard	wydłużony	standard	wydłużony	standard	wydłużony	standard
z kątownikiem STANDARD z kątownikiem WYDŁUŻONYM z kątownikiem STANDARD z kątownikiem WYDŁUŻONYM											
cena netto [brutto]	188,00 [231,24]	214,00 [263,22]	257,00 [316,11]	261,00 [321,03]	303,00 [372,69]	309,00 [380,07]	350,00 [430,50]	355,00 [436,65]	396,00 [487,08]	400,00 [492,00]	441,00 [542,43]

Zalecany wymiar wkładki do drzwi akustycznych: model A4: 40/45mm.
Wymiar wkładki bębnekowej zalecanej przy założeniu że szyld ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm.

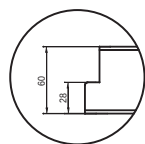
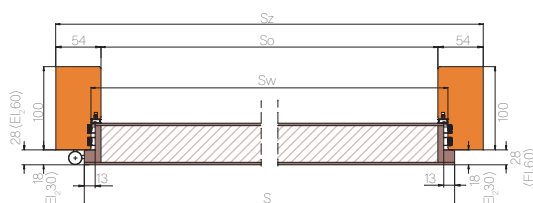
DRZWI PRZECIWPOŻAROWE FOGO

DRZWI PRZECIWPOŻAROWE EI₂30, EI₂60 PRZĘKÓJ POPRZECZNY

OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA DO DRZWI PRZECIWPOŻAROWYCH FOGO

Przekrój skrzydła
EI₂30 F1, F2

RYS. 1

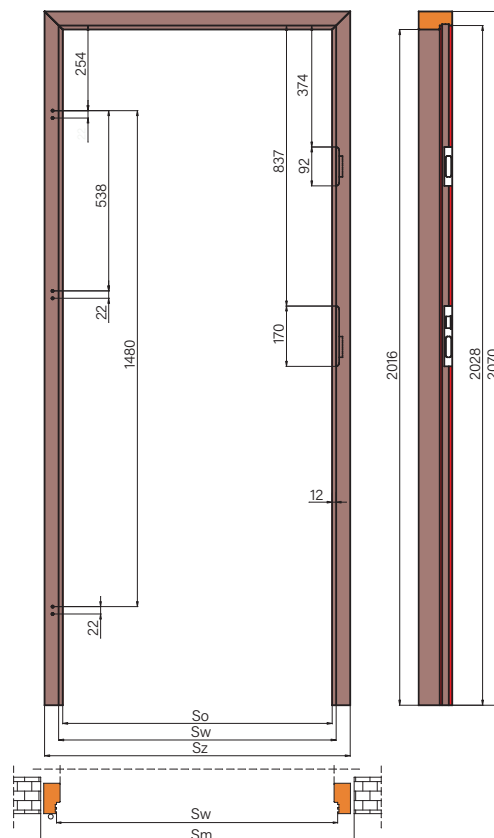
Przekrój skrzydła
EI₂60 F3, F4

RYS. 2

TABELA WYMIARÓW RYS.1

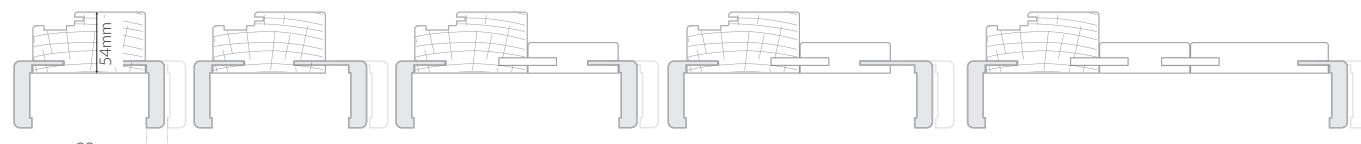
WYMIAR	ROZMIAR DRZWI			
	70	80	90	100*
S	744	844	944	1044
So	704	804	904	1004
Sw	728	828	928	1028
Sz	812	912	1012	1112
Sm	840	940	1040	1140

*rozmiar 100 wyposażony jest w 4 zawiasy



Wymiary podane w mm.

OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI FOGO - SCHEMATY ZŁOŻENIA PANELI

z kątownikiem
STANDARDz kątownikiem
WYDŁUŻONYMz kątownikiem
STANDARDz kątownikiem
WYDŁUŻONYMz kątownikiem
STANDARD

OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI PRZECIWPOŻAROWYCH 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
DOPLATA ZA OŚCIEŻNICE REGULOWANE DO DRZWI PRZECIWPOŻAROWYCH OD ROZMIARU 70 DO 90														
	188,00 [231,24]	214,00 [263,22]	300,00 [369,00]	306,00 [376,38]	274,00 [337,02]	292,00 [359,16]	307,00 [377,61]	320,00 [393,60]	334,00 [410,82]	349,00 [429,27]	362,00 [445,26]	376,00 [462,48]	404,00 [496,92]	419,00 [515,37]
DOPLATA ZA OŚCIEŻNICE REGULOWANE DO DRZWI PRZECIWPOŻAROWYCH ROZMIAR POJEDYNCZEGO SKRZYDŁA 100														
	281,00 [345,63]	321,00 [394,83]	449,00 [552,27]	459,00 [564,57]	413,00 [507,99]	439,00 [539,97]	460,00 [565,80]	480,00 [590,40]	502,00 [617,46]	523,00 [643,29]	545,00 [670,35]	565,00 [694,95]	608,00 [747,84]	629,00 [773,67]

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.

- W celu spełnienia warunków Aprobata 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.
- Wkładki bębnekowe do drzwi przeciwpożarowych należy stosować zgodnie z normą PN-EN 1303:2007/AC:2008
- Zalecany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do drzwi przeciwpożarowych do skrzydła EI₂30 35/45
- Zalecany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do drzwi przeciwpożarowych do skrzydła EI₂60 35/55
- Wymiar wkładki bębnekowej zalecany przy założeniu że sztyld ma grubość 10mm a wkładka wystaje ponad sztyld nie więcej niż 5mm.
- Kłamka 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.

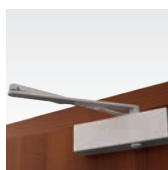
DRZWI PRZECIWPOŻAROWE FOGO

OŚCIEŻNICA DO DRZWI FOGO W WERSJI 1

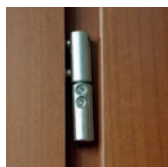
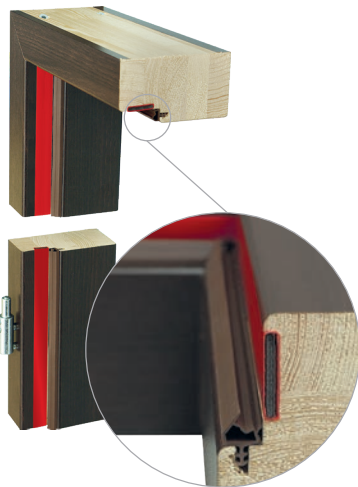
(F1/F, F1/P, F1/S, F1/M) i (F3/F, F3/P, F3/S, F3/M)
Z USZCZELKĄ PĘCZNIEJĄCĄ

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 PĘCZNIEJĄCĄ DYMOSZCZELNĄ



samozamykacz

zawias czopowy
regulowany
w trzech
płaszczyznachuszczelka
opadająca u dołu
skrzydła
(wersja F1, F2, F3,
F4)

OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH PRZECIWPOŻAROWYCH FOGO

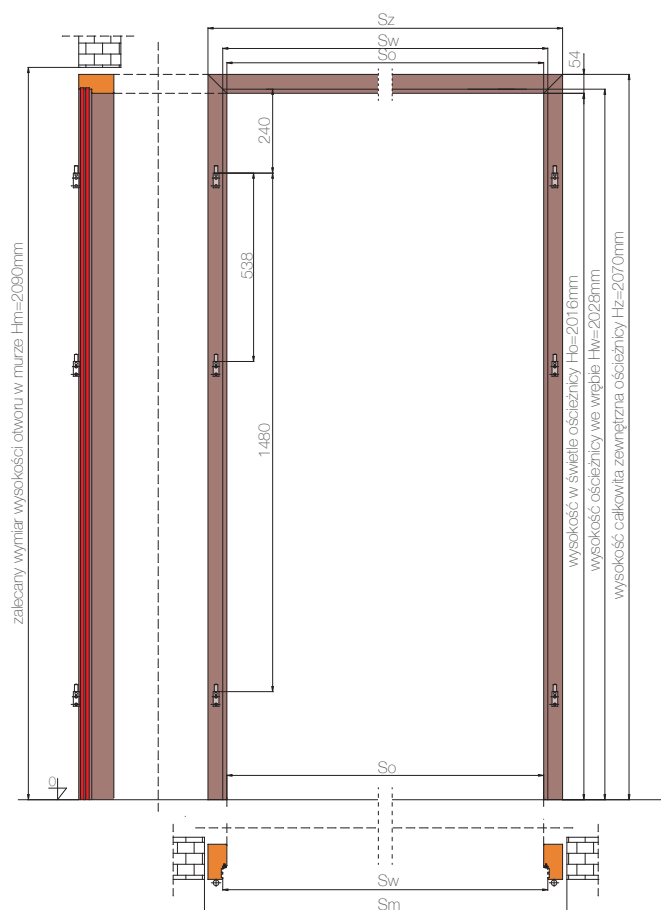
WYMIAR	PRZYKŁADOWE ROZMIARY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH EI ₂ 30, EI ₂ 60 „FOGO”			
	120*	140	160	180
A	644	744	844	944
B	657	757	857	957
S	1293	1493	1693	1893
So	1253	1453	1653	1853
Sw	1277	1477	1677	1877
Sz	1361	1561	1761	1961
Sm	1390	1590	1790	1990

*nieдоста́тк в моделе S

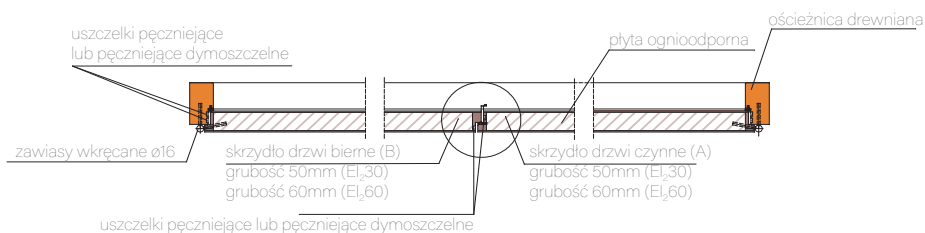
LEGENDA OZNACZEŃ

- 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
- 01 - 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 PRZECIWPOŻAROWE EI₂30, EI₂60 PRZEKRÓJ POPRZECZNY



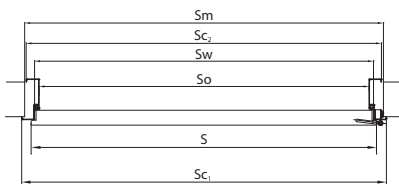
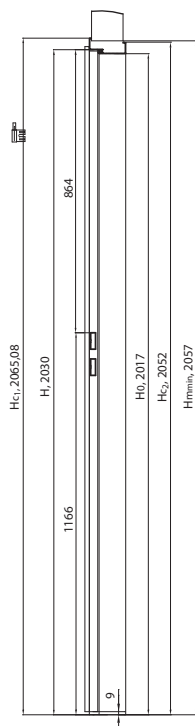
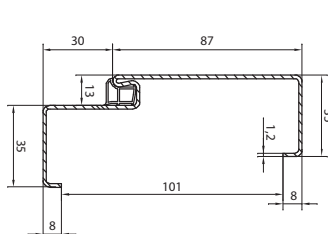
OŚCIEŻNICE METALOWE STAŁE



- Wykonane z blachy stalowej o grubości 1,2mm
- Przeznaczone do skrzydeł przylgowych w rozmiarze 60-90 za wyjątkiem skrzydeł BAZALT

CENY OŚCIEŻNIC METALOWYCH
STAŁYCH, ROZMIAR 60-90

	netto	brutto
Ościeżnica stała na bazie profilu FD12 skrzydła standard 60-90	430,00	528,90



szerokość skrzydła	S	Sw	So	Sc1	Sc2	Smmin
60	644	627	601	697	671	681
70	744	727	701	797	771	781
80	844	827	801	897	871	881
90	944	927	901	997	971	981

LEGENDA OZNACZEŃ

S Szerokość skrzydła
Sw Szerokość ościeżnicy w felcu
So Szerokość ościeżnicy w świetle

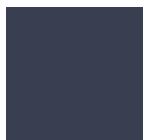
Sc1 Szerokość całkowita 1
Sc2 Szerokość całkowita 2
Smmin Szerokość otworu w murze - zalecane minimum

H Wysokość skrzydła
H0 Wysokość ościeżnicy w felcu
Hc1 Wysokość całkowita
Hc2 Wysokość całkowita
Hmin Zalecana wysokość otworu w murze

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



RAL 1001



RAL 7024



RAL 7047



RAL 8003



RAL 8017



RAL 9010



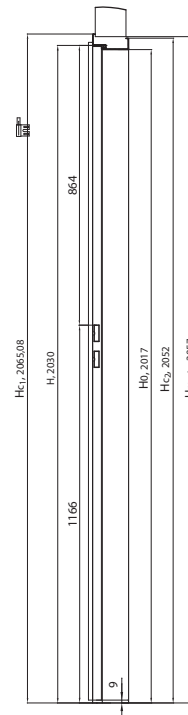
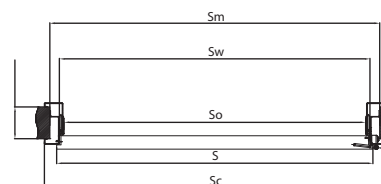
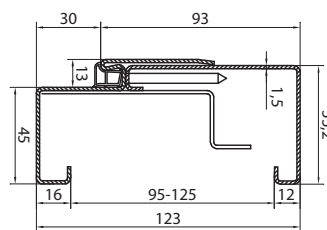
RAL 9016



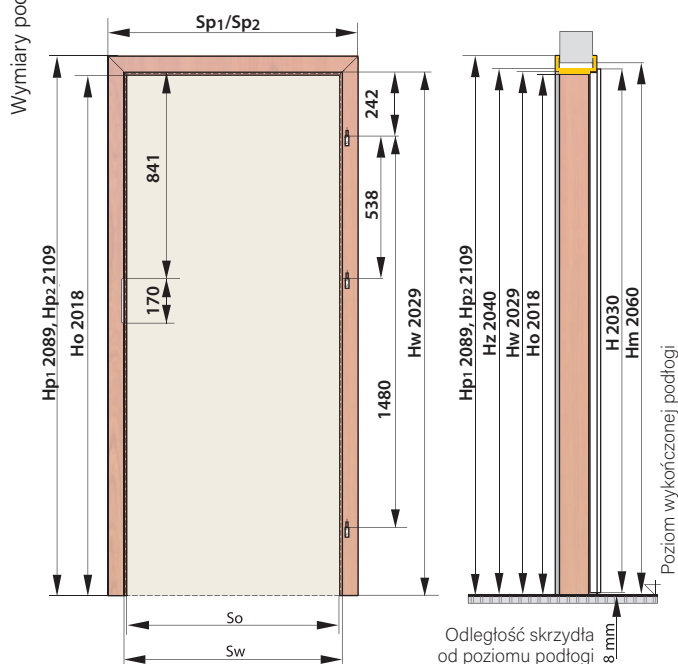
- Wykonane z blachy stalowej o grubości 1,5mm
- Przeznaczone do skrzydeł przylgowych w rozmiarze 60-90 za wyjątkiem skrzydeł BAZALT

CENY OŚCIEŻNIC METALOWYCH
REGULOWANYCH, ROZMIAR 60-90

zakres regulacji	netto	brutto
95-125	650,00	799,50
125-155	699,00	859,77
155-185	771,00	948,33
185-215	843,00	1036,89
215-245	914,00	1124,22
245-275	986,00	1212,78
275-305	1082,00	1330,86
305-335	1179,00	1450,17
335-365	1273,00	1565,79



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



SEGMENTOWA OKLEINOWANA SW/S8

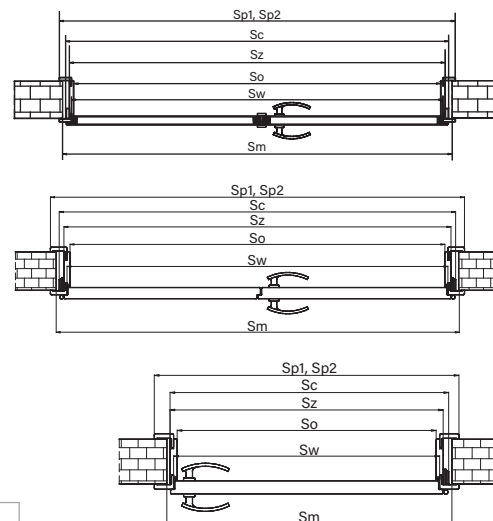
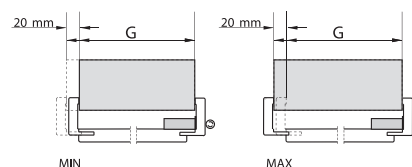
KONSTRUKCJA

Ościeżnica 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 – szerokość ościeżnicy w świetle
Sw – szerokość ościeżnicy w felcu
Sz – szerokość zewnętrzna ościeżnicy
Sc – szerokość zewnętrzna całkowita ościeżnicy
Sp₁ – pełny wymiar szerokości ościeżnicy SW z elementami narożnymi
Sp₂ – pełny wymiar szerokości ościeżnicy S8 z elementami narożnymi
Sm – zalecana szerokość otworu w murze
Ho – wysokość ościeżnicy w świetle
Hw – wysokość ościeżnicy w felcu
Hz – wysokość zewnętrzna ościeżnicy
Hp₁ – pełny wymiar wysokości ościeżnicy SW z elementami narożnymi
Hp₂ – pełny wymiar wysokości ościeżnicy S8 z elementami narożnymi
Hm – zalecana wysokość otworu w murze
H – wysokość skrzydła

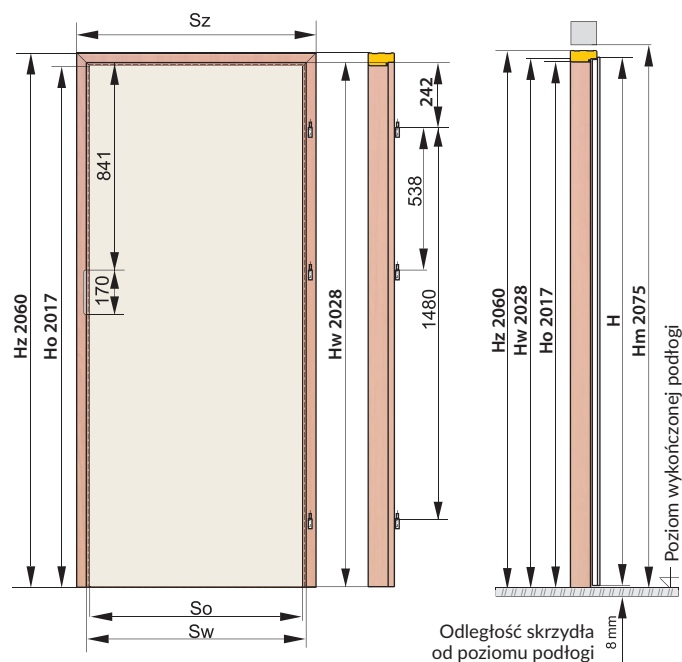


WYMIARY OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH SW/S8 DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH W TECHNOLOGII STANDARD, SOFT ORAZ TECHNOLOGII RAMA SOFT								
ROZMIAR	KOMBINACJA ZŁOŻENIA SKRZYDEŁ	WYMIARY STANDARDOWE						
		Sw	So	Sz	Sc	Sp ₁	Sp ₂	Sm
100	60+40	1072	1050	1094	1128	1192	1232	1150
110	70+40	1172	1150	1194	1228	1292	1332	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 DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH								
WYMIARY	ROZMIAR OŚCIEŻNICY							
	So	Sw	Sz	Sc	Sp ₁	Sp ₂	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	

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

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.



Wymiary podane w mm.

OŚCIEŻNICA MDF (100X43 mm) MF/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

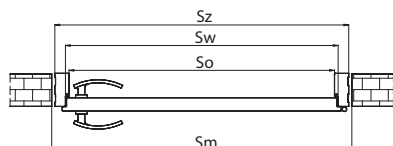
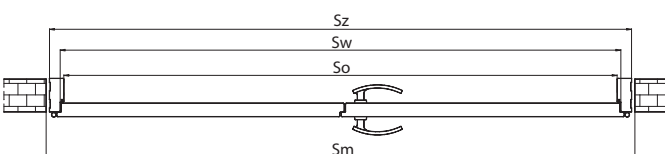
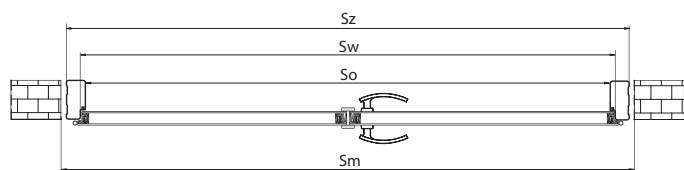
Ościeżnica produkowana jest i dostarczana do klienta w elementach przeznaczonych do samodzielnego składania na miejscu montażu.



ĆWIERĆWAŁEK
WYPUKŁY

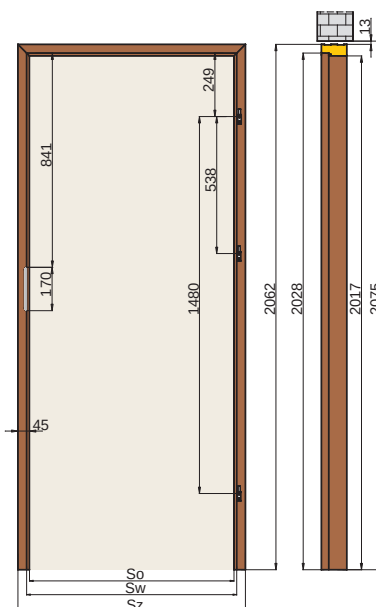
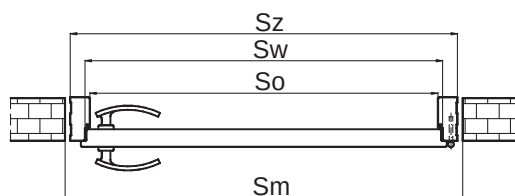


LISTWA OPASOWA
O SZEROKOŚCI
60mm (L/MF)
/ 80mm (L/M8)



WYMIARY OŚCIEŻNIC STAŁYCH Z 100x43mm 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 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



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.

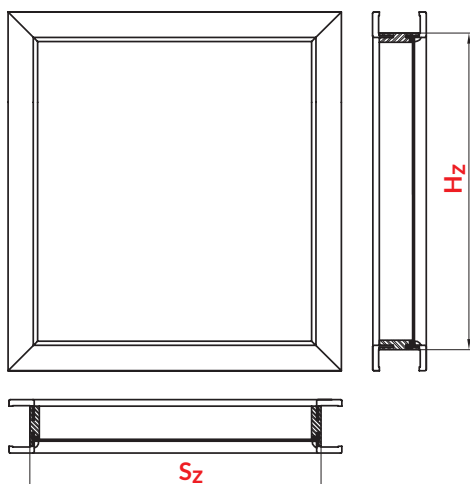
KONSTRUKCJA „Z”

- 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 100x45mm 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



LEGENDA OZNACZEŃ

S_z - szerokość naświetla
H_z - wysokość naświetla

CENA ZA 1 MB NAŚWIETLA NA PROFILU OŚCIEŻNICY SW

SYMBOL	ZAKRES mm	
A	75-95	146,00 / 179,58 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	

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

NAŚWIETLA NA PROFILU OŚCIEŻNICY MF

cena za 1mb naświetla na profilu ościeżnicy MF/Z 146,00 / 179,58

$$\text{OBWÓD OŚCIEŻNICY (mb)} = ((S_z + H_z) \times 2) \times 146,00 \text{ netto} \quad [179,58 \text{ BRUTTO}]$$

TABELA 1: ZALECANE SZKŁO BEZPIECZNE DO NAŚWIETLI

	CENA ZA 1m ²
Szyba bezpieczna 2. 2. 1 kat. [matowa]	250,00 / 307,50
Szyba bezpieczna 3. 3. 1 kat. [przezroczysta]	
Lakmat	75,00 / 92,25

$$\text{POWIERZCHNIA PRZESZKLENIA (m²)} = S_z \times H_z$$

$$\text{CENA NAŚWIETLA} = ((S_z + H_z) \times 2) \times 146,00 \text{ netto} \quad [179,58 \text{ BRUTTO}] + (S_z \times H_z) \times \text{CENA ZA 1m}^2 \text{ SZKŁA (TABELA 1)}$$

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.

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) x 2 = 2,6 mb	Cena naświetla = (2,6 x 146,00) + (0,4 x 250,00)
Powierzchnia przeszklenia = 0,5 x 0,8 = 0,4 m ²	Cena naświetla = (379,60 + 100,00) = 479,60 zł netto

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE I DOSTĘPNE RODZAJE DOSTAWEK 40'

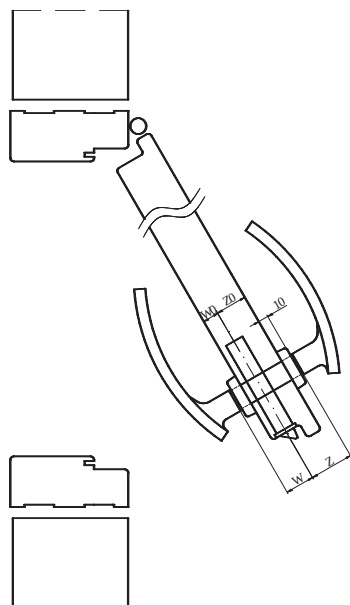
Wymiary podane w mm.

MODELE		DRZWI DWUSKRZYDŁOWE ZŁOŻENIE SKRZYDEŁ 60*, 70, 80, 90	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE Z DOSTAWKĄ 40'		CENA DOSTAWKI 40'
TOSKANIA	TO	TECHNOLOGIA RAMA SOFT	NIEDOSTĘPNE	Dostawka PEŁNA lub PRZESZKLONA wybranego modelu	NIEDOSTĘPNE
PROWANSJA	PO / PW				
FLORENCJA	FE				
SEMKO	SE				
	SM				
	SR				
	SK				
INOX	S4				
	S5				
AFRO	MT				
	RF				
MONACO	M3	TECHNOLOGIA STANDARD	Dostawka PEŁNA typu SOFIA	Dostawka PEŁNA lub PRZESZKLONA wybranego modelu	CENA WYBRANEGO MODELU
	M4				
	M5				
NICEA	N1				
HAGA	H1				
	H4				
	H5				
MANHATTAN	ET				
	MA				
	MN				
DAKAR	DA				
VESTO	VT				
SOFIA	SF				

*nie dotyczy modelu PROWANSJA

UWAGA! WE WSZYSTKICH PRZESZKLONYCH MODELACH DOSTAWEK 40' JEST ZASTOSOWANE SZKŁO BIAŁE MATOWE-SATYNA.
CENA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH = 2X CENA SKRZYDŁA +1,5 CENA OŚCIEŻNICY

GRUBOŚĆ SKRZYDEŁ I DOBÓR WKŁADKI PATENTOWEJ



GRUBOŚĆ SKRZYDEŁ I DOBÓR WKŁADKI PATENTOWEJ			
RODZAJ SKRZYDŁA	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
Skrzydła dźwiękoizolacyjne Rw42dB	59	27 / 32	40 / 45

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

WYMIAR WKŁADKI OBLICZAMY WG WZORU:

W0 + GRUBOŚĆ SZYLDU + OK. 2-3mm / Z0 + GRUBOŚĆ SZYLDU + OK. 2-3mm

UWAGA: GRUBOŚĆ SZYLDU NALEŻY ZMIERZYĆ
(W TABELI ZAŁOŻONO, ŻE SZYLD MA 10mm GRUBOŚCI)

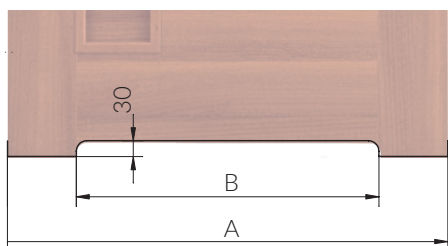
WKŁADKI HEKTOR DO SKRZYDEŁ FOGO



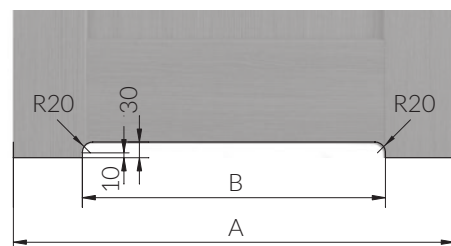
WKŁADKI ARES DO SKRZYDEŁ BAZALT (TYP A, P)



WENTYLACJA - PODCIĘCIE WENTYLACYJNE

podcięcie wentylacyjne
(za wyjątkiem modeli w technologii RAMA SOFT)

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

podcięcie wentylacyjne
(modele wykonane w technologii RAMA SOFT)

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

TULEJE WENTYLACYJNE Z TWORZYW SZTUCZNYCH



CENA (PLN) NETTO [BRUTTO]
x1 rząd: 15,00 [18,45]

ILOŚĆ TULEI WENTYLACYJNYCH W MODELACH

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

KRATKI WENTYLACYJNE Z TWORZYW SZTUCZNYCH

(ZA WYJĄTKIEM SKRZYDEŁ RAMOWYCH W ROZMIARZE 60, 70)



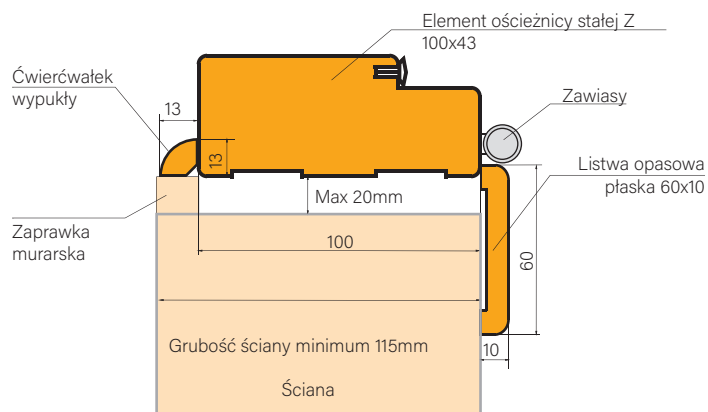
ILOŚĆ OTWORÓW I TULEI UZALEŻNIONA JEST OD MODELU I ROZMIARU SKRZYDŁA.

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 0,8 m i wysokość 2m w świetle ościeżnicy, a w dolnej części – otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m² dla dopływu powietrza”

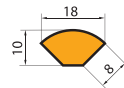
KRATKI WENTYLACYJNE SPEŁNIAJĄ WYMOGI ROZPORZĄDZENIA. POWIERZCHNIA 1 TULEJKI = 0,00066m², SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W KOMPLET TULEJEK (3-4 szt) NIE SPEŁNIAJĄ WYMOGÓW ROZPORZĄDZENIA.

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA MONTAŻU ĆWIERĆWAŁKA WYPUKŁEGO I LISTWY OPASOWEJ PŁASKIEJ

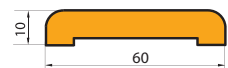
Listwy i ćwierćwałki dostępne w uniwersalnych kompletach zawierających elementy do samodzielnego przycięcia w rozmiarze do 90 (symbol 09) oraz do 180 (symbol 99). Dopłata za opaski i ćwierćwałki do drzwi podwójnych 20%.



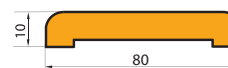
ĆWIERĆWAŁEK WYPUKŁY



LISTWA OPASOWA



L/MF



L/M8

PRÓG DREWNIANY SUROWY



CENA (PLN) NETTO [BRUTTO]
34,00 [41,82]

PRÓG ALUMINIOWY



CENA (PLN) NETTO [BRUTTO]
95,00 [116,85]

USZCZELKA OPADAJĄCA W SKRZYDŁE AKUSTIK



USZCZELKA OPADAJĄCA W SKRZYDŁE FOGO



NAKŁADKI NA ZAWIASY

Nakładki na zawiasy do drzwi wewnętrzno-lokalowych dostępne są w kompletach (13.5/26 i 13.5/36) w kolorach:



mosiądz
błyszczący



chrom
błyszczący



stare
złoto



chrom
satyna



nikiel
satyna



biały



czarny

KLAMKI

DARO



LAURA



AS



IBIZA

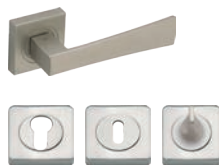


MODEL	DARO	LAURA	AS	IBIZA
PRODUCENT	PRODUCENT: METAL-BUD	PRODUCENT: NOMET SP. Z O.O.	PRODUCENT: NOMET SP. Z O.O.	PRODUCENT: METAL-BUD
KOLOR	NIKIEL SATYNA, PATYNA	CHROM	NIKIEL MAT (G5)	CZARNY
KLAMKA	52,00 [63,96]	85,00 [104,55]	76,00 [93,48]	65,00 [79,95]
SZYLD NA KLUCZ	21,00 [25,83]	36,00 [44,28]	26,00 [31,98]	35,00 [43,05]
SZYLD WB				
SZYLD WC	31,00 [38,13]	41,00 [50,43]	35,00 [43,05]	47,00 [57,81]

ADULAR



LIBRA

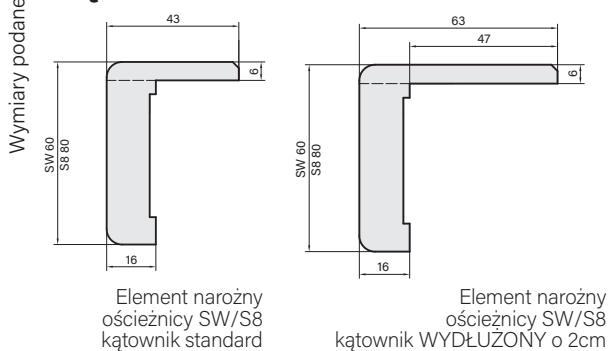


MODEL	ADULAR	LIBRA
PRODUCENT	PRODUCENT: GAMET SP. Z O.O.	PRODUCENT: GAMET SP. Z O.O.
KOLOR	NIKIEL SZCZOTKOWANY (07)	NIKIEL SATYNOWY (06), NIKIEL SZCZOTKOWANY (07)
KLAMKA	46,00 [56,58]	90,00 [110,70]
SZYLD NA KLUCZ	19,00 [23,37]	23,00 [28,29]
SZYLD WB		
SZYLD WC	29,00 [35,67]	38,00 [46,74]



DO DRZWI PRZECIWPOŻAROWYCH FOGO	DO DRZWI BAZALT (model BI, BP)
PRODUCENT: STERK	PRODUCENT: METAL-BUD
STAL NIERDZEWNA	PATYNA, NIKIEL SZCZOTKOWANY
50,00 [61,50]	55,00 [67,65]
-	-
11,00 [13,53]	25,00 [30,75]
-	-

Wymiary podane w mm.

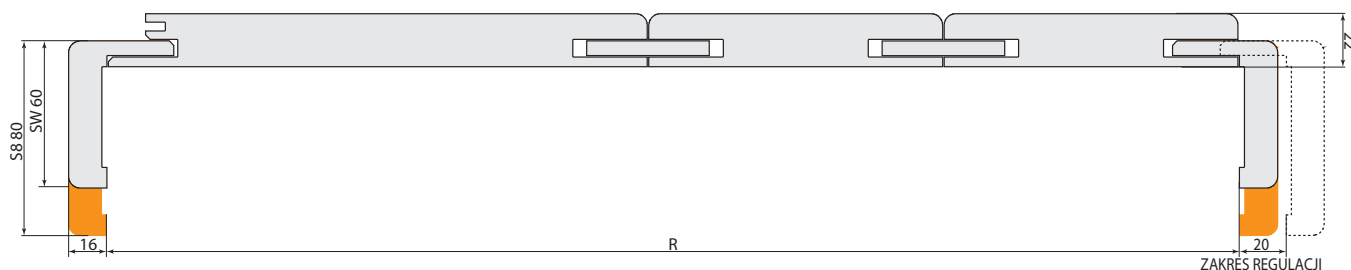
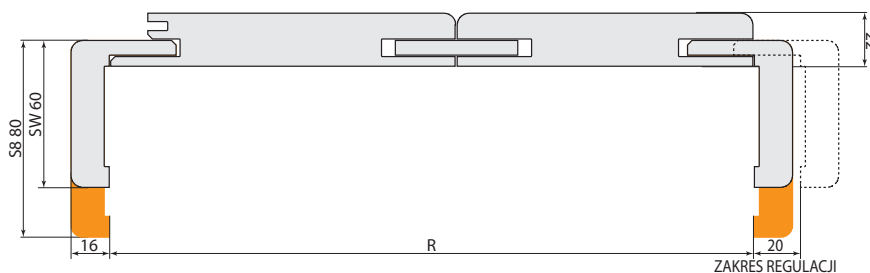
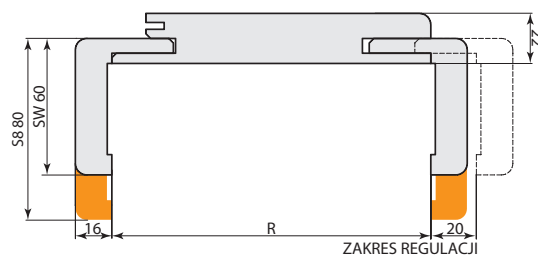


OŚCIEŻNICA REGULOWANA MDF SEGMENTOWA OKLEINOWANA SW/S8

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



SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DRZWI WEDŁUG TWOICH POTRZEB

NIETYPOWE
ROZMIARY

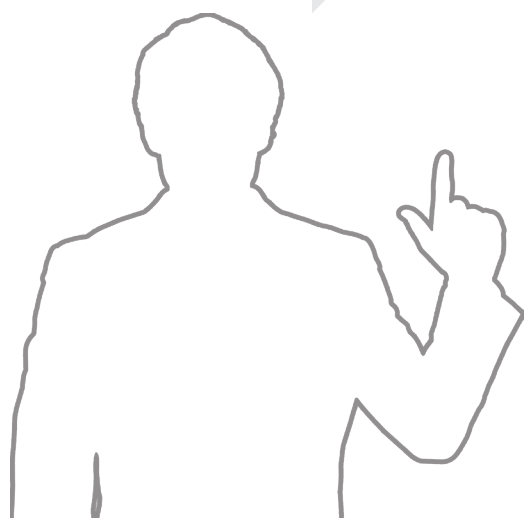
NIETYPOWE
SZKLENIE

INDYWIDUALNE
ROZWIĄZANIA

UWAGA:

Istnieje możliwość wykonania drzwi spoza oferty katalogowej.

W celu uzyskania dodatkowej informacji prosimy o kontakt z Działem Zbytu zbyt@centurion.com.pl

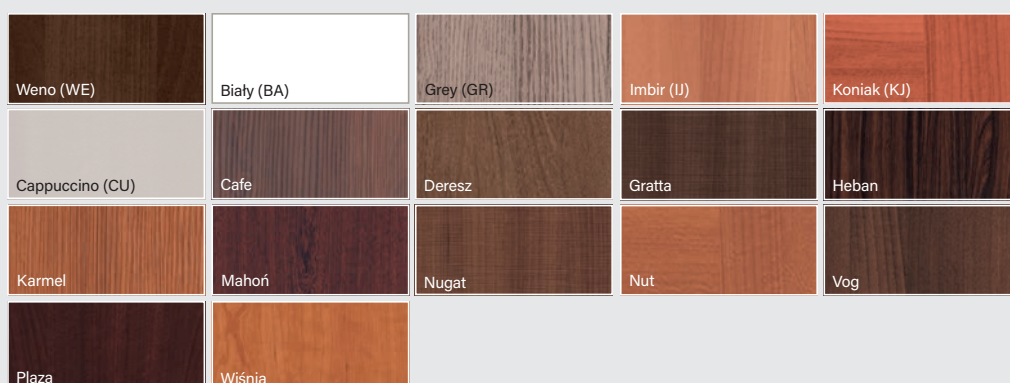


Pełna oferta inwestycyjna jest umieszczona w katalogu inwestycyjnym:

<https://www.centurion.com.pl/pliki-do-pobrania/>



KOLORY
SPOZA
OFERTY





ZALECANE WYMIARY OTWORÓW W MURZE

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				OŚCIEŻNICE REGULOWANE	
			100x43mm		SEGMENTOWA SW/S8	
			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	
	FOGO	drzwi dwuskrzydłowe	120	1390	2090
			140	1590	
			160	1790	
			180	1990	

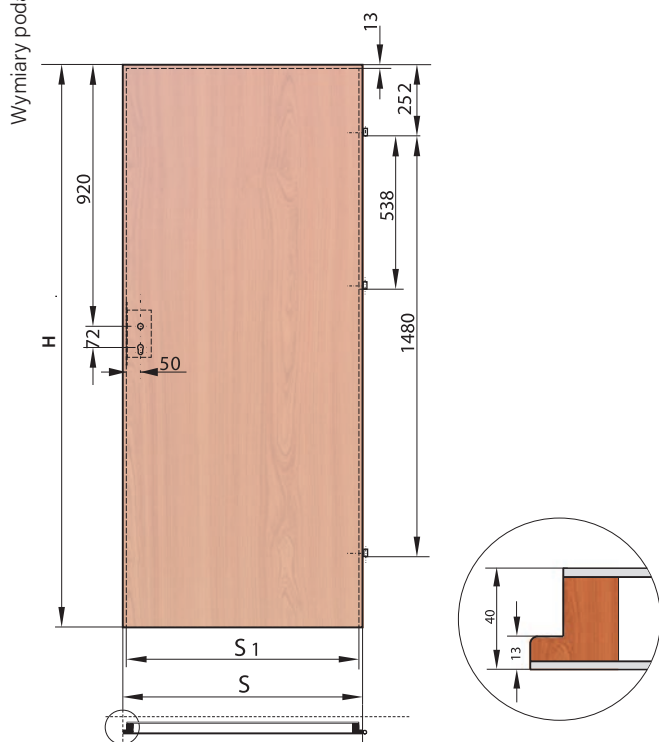
DRZWI POJEDYNCZNE								
PRZYLGOWE	BAZALT OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 100x45mm LUB OŚCIEŻNICA REGULOWANA*				AKUSTIK A4 OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 150x80mm LUB REGULOWANA			
	MODEL	ROZMIAR	Sm	Hm	MODEL	ROZMIAR	Sm	Hm
	BAZALT	75*	870	2080	AKUSTIK A4	60	780	2100
		80	920			70	880	
		85*	970			80	980	
		90	1020			90	1080	
		100	1120			100	1180	

*WYŁĄCZNIE BAZALT TYP A, P

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	

Sm- zalecana szerokość otworu w murze
Hm- zalecana wysokość otworu w murze

SKRZYDŁO DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH



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

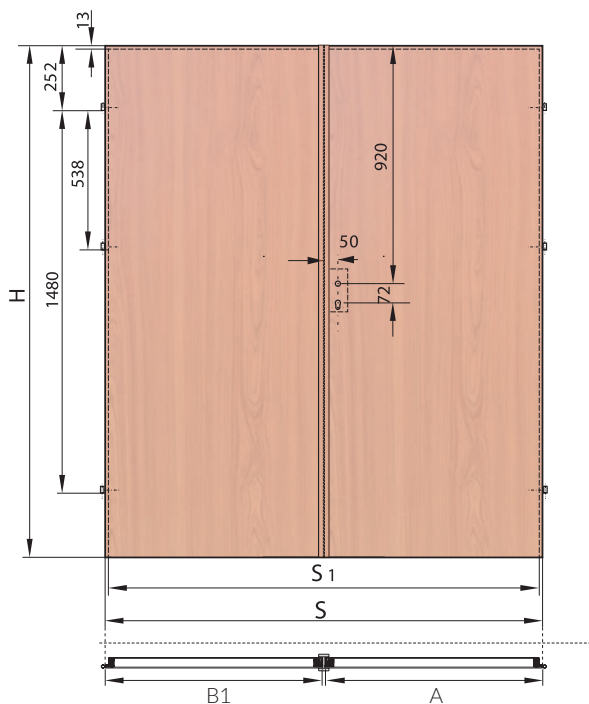
LEGENDA OZNACZEŃ

- 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

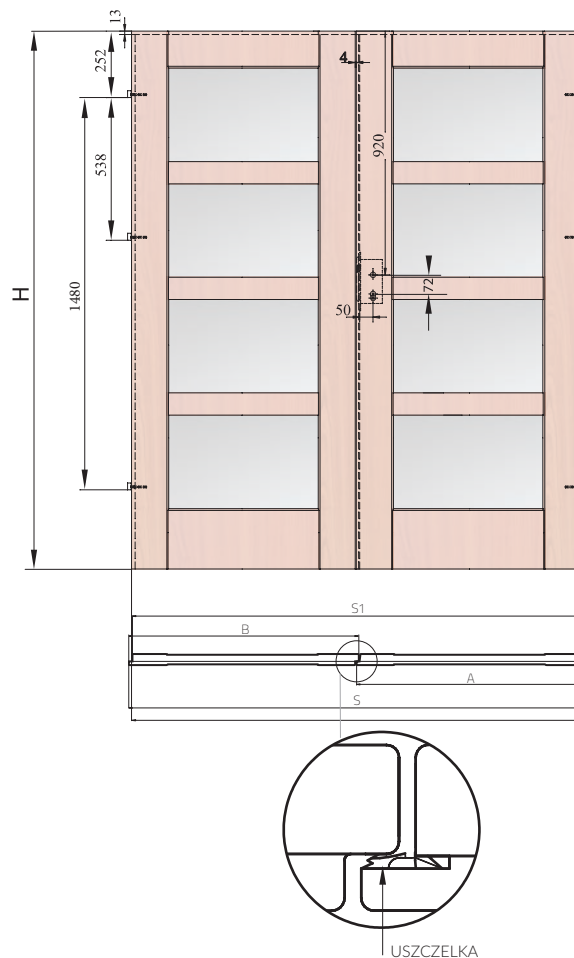
PRZEKRÓJ POPRZECZNY SKRZYDŁA

(nie dotyczy modeli skrzydeł BAZALT, FOGO, AKUSTIK A2, A4)

SKRZYDŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH Z LISTWĄ PRZYMKOWĄ W TECHNOLOGII STANDARD (NIE DOTYCZY FOGO)



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



INFORMACJE TECHNICZNE

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

W skrzydłach podwójnych z listwą przymykową zaleca się stosowanie szyldu klamki o szerokości do 40mm lub w skrzydle czynnym zastosowanie głębszego zamka 60x72mm. 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).

		OFERTA STANDARD	OFERTA SUPER	OFERTA STANDARD	OFERTA STANDARD		OFERTA STANDARD	
	KOLORY	Ościeżnica SW	Ościeżnica S8	Ościeżnica stała (100 x 43) MF/Z	Ćwierćwałek wypukły	Opaska o szerokości 60mm L/MF	Opaska o szerokości 80 mm L/M8	
								
				netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	
BASIC [A]	BUK (BU)	TABELA 1	X	147,00 / 180,81	37,00 / 45,51	37,00 / 45,51	48,00 / 59,04	
	CALVADOS (CA)		X					
	DĄB [DB]		X					
PREMIUM [B]	ALBA (AA)		TABELA 1	TABELA 1	164,00 / 201,72	44,00 / 54,12	48,00 / 59,04	60,00 / 73,80
	AMBER (AB)							
	ARCTIC (AT)							
	BIANCO (BG)							
	BLACK (BK)							
	CATANIA (CT)							
	DADO (DO)							
	LEMON (LJ)							
	NORDIC (NO)*							
	OFRAM (OR)							
	PINIA (PI)							
	SILVER (SL)							
	SOMO (SO)							
	TABACO (TJ)							
	TAPI (TR)							
TRUFLA (TF)								
SUPER MAT [C]	ALASKA (AS)	TABELA 1	225,00 / 276,75	44,00 / 54,12	48,00 / 59,04	60,00 / 73,80		
EXTREME [D]	BETON (BT)							
	EKO (EM)							
	FREDO (FM)							
	GRAFIT (GM)							
	KORAL (KL)						X	
	MAGNOLIA (MM)						TABELA 1	
	MARRONE (MR)						X	
	PLATINO (PM)							
ROYAL (RL)	TABELA 1						195,00 / 239,85	44,00 / 54,12
CPL [E]		ANTRACYT (AC)**						
		DUB (DC)						
		GRIS (GC)**						
		LUMINO (LC)						
		NOCE (NC)						
		POPIEL (PC)**						
	SNOW (SC)**							

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

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

Opaski i ćwierćwałki dostępne w uniwersalnych kompletach zawierających elementy do samodzielnego przycięcia w rozmiarze do 80 (symbol 08) oraz do 180 (symbol 99).

* Do wyczerpania zapasów magazynowych

** 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.

TUNEL I KĄTOWNIKI: DOTYCZY OŚCIEŻNICY SW Z OPASKĄ 6cm / S8 Z OPASKĄ 8cm

BASIC [A], PREMIUM [B], SUPER MAT [C], EXTREME [D], CPL [E]	
OFERTA STANDARD	OFERTA SUPER
	netto / brutto
TUNEL (OBUDOWA MURU)	CENA WYBRANEGO KOLORU I ROZMIARU OŚCIEŻNICY (BEZ DOPŁATY)
KĄTOWNIK ZWYKŁY (K/SW/Z) (6cm) / (K/S8/Z) (8cm)	88,00 / 108,24 ZA JEDEN KOMPLET NA JEDNĄ STRONĘ
KĄTOWNIK POSZERZAJĄCY O DODATKOWE 2cm (K/SW/P) (6cm) / (K/S8/P) (8cm)	116,00 / 142,68 ZA JEDEN KOMPLET NA JEDNĄ STRONĘ

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

			BASIC [A]: BUK (BU) CALVADOS (CA) DĄB (DB)	PREMIUM [B]: ALBA (AA) AMBER (AB) ARCTIC (AT) BIANCO (BG) BLACK (BK) DADO (DO) CATANIA (CT) LEMON (LJ) NORDIC (NO)* OFRAM (OR) PINIA (PI) SILVER (SL) SOMO (SO) TABACO (TJ) TAPI (TR) TRUFLA (TF)	SUPER MAT [C]: ALASKA (AS)	EXTREME [D]: BETON (BT) EKO (EM) FREDO (FM) GRAFIT (GM) MAGNOLIA (MM) PLATINO (PM) ROYAL (RL)	CPL [E]: ANTRACYT (AC) DUB (DC) GRIS (GC) LUMINO (LC) NOCE (NC) POPIEL (PC) SNOW (SC)
OFERTA STANDARD							
Symbol wariantu	Grubość ściany mm	Złożenie paneli środkowych	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto
A	75-95		215,00 264,45	250,00 307,50	382,00 469,86	382,00 469,86	315,00 387,45
B	95-115		243,00 298,89	272,00 334,56	393,00 483,39	393,00 483,39	351,00 431,73
C	120-140						
D	140-160		265,00 325,95	302,00 371,46	418,00 514,14	418,00 514,14	375,00 461,25
E	160-180						
F	180-200						
G	200-220		284,00 349,32	327,00 402,21	454,00 558,42	454,00 558,42	411,00 505,53
H	220-240						
I	240-260	140+100	344,00 423,12	375,00 461,25	521,00 640,83	521,00 640,83	471,00 579,33
J	260-280	140+120					
K	280-300	140+140	355,00 436,65	405,00 498,15	593,00 729,39	593,00 729,39	521,00 640,83
1	300-320	140+160					
2	320-340	140+180					
3	340-360	140+200					
4	360-380	140+220	391,00 480,93	437,00 537,51	630,00 774,90	630,00 774,90	557,00 685,11
5	380-400	220+160					
6	400-420	220+180	426,00 523,98	460,00 565,80	750,00 922,50	750,00 922,50	603,00 741,69
7	420-440	220+200					
8	440-460	220+220					
9	460-480	220+120+120					
0	480-500	220+140+120					

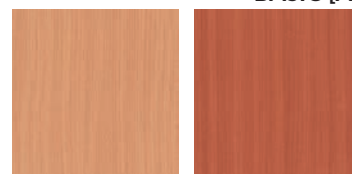
* Do wyczerpania zapasów magazynowych

TABELA 2: OŚCIEŻNICA MDF REGULOWANA OKLEINOWANA S8 Z OPASKĄ 8cm

			PREMIUM [B]: ALBA (AA) AMBER (AB) ARCTIC (AT) BIANCO (BG) BLACK (BK) DADO (DO) CATANIA (CT) LEMON (LJ) NORDIC (NO) OFRAM (OR) PINIA (PI) SILVER (SL) SOMO (SO) TABACO (TJ) TAPI (TR) TRUFLA (TF)	SUPER MAT [C]: ALASKA (AS)	EXTREME [D]: BETON (BT) EKO (EM) FREDO (FM) GRAFIT (GM) KORAL (KL) MAGNOLIA (MM) MARRONE (MR) PLATINO (PM) ROYAL (RL)	CPL [E]: ANTRACYT (AC) DUB (DC) GRIS (GC) LUMINO (LC) NOCE (NC) POPIEL (PC) SNOW (SC)
OFERTA SUPER						
Symbol wariantu	Grubość ściany mm	Złożenie paneli środkowych	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto
A	75-95		280,00 344,40	428,00 526,44	428,00 526,44	352,00 432,96
B	95-115		305,00 375,15	440,00 541,20	440,00 541,20	392,00 482,16
C	120-140					
D	140-160		338,00 415,74	467,00 574,41	467,00 574,41	419,00 515,37
E	160-180					
F	180-200					
G	200-220		365,00 448,95	506,00 622,38	506,00 622,38	459,00 564,57
H	220-240					
I	240-260	140+100	419,00 515,37	582,00 715,86	582,00 715,86	527,00 648,21
J	260-280	140+120				
K	280-300	140+140	454,00 558,42	664,00 816,72	664,00 816,72	582,00 715,86
1	300-320	140+160				
2	320-340	140+180				
3	340-360	140+200				
4	360-380	140+220	487,00 599,01	704,00 865,92	704,00 865,92	622,00 765,06
5	380-400	220+160				
6	400-420	220+180	515,00 633,45	838,00 1030,74	838,00 1030,74	674,00 829,02
7	420-440	220+200				
8	440-460	220+220				
9	460-480	220+120+120				
0	480-500	220+140+120				

KLASYFIKACJA POKRYĆ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH CENTURION-R

BASIC [A]



Buk (BP)

Calvados (CP)

PREMIUM [B]



Alba (AA)

Amber (AB)

Arctic (AT)

Bianco (BG)

Black (BK)

Buk (BU)*

Calvados (CA)*

NOWY KOLOR

Catania (CT)

Dado (DO)

Dąb (DB)*

Lemon (LJ)

Nordic (NO)**

Ofram (OR)

Pinia (PI)

Silver (SL)

Somo (SO)

Tabaco (TJ)

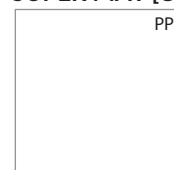
Tapi (TR)

Trufia (TF)

* Skrzydła okleinowane

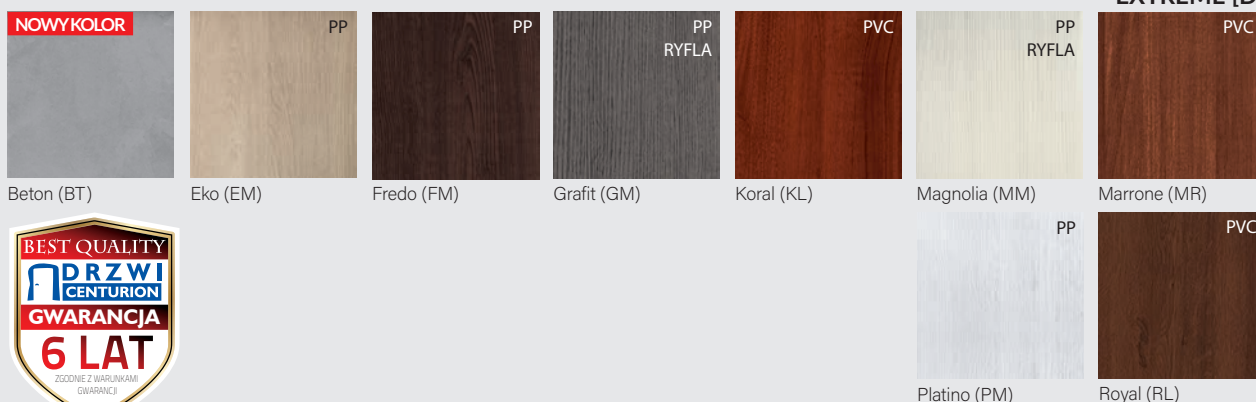
** Do wyczerpania zapasów magazynowych

SUPER MAT [C]



Alaska (AS)

EXTREME [D]



Beton (BT)

Eko (EM)

Fredo (FM)

Grafit (GM)

Koral (KL)

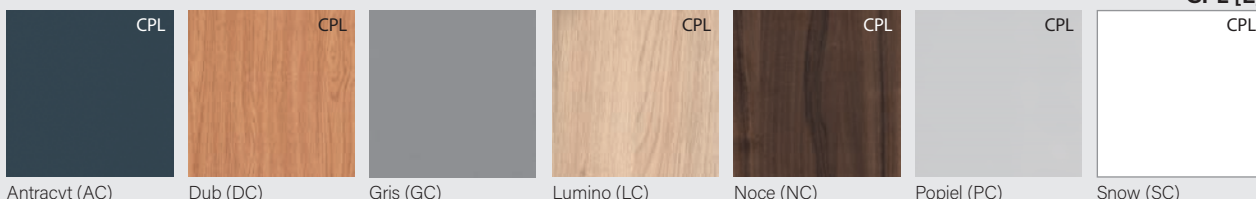
Magnolia (MM)

Marrone (MR)

Platino (PM)

Royal (RL)

CPL [E]



Antracyt (AC)

Dub (DC)

Gris (GC)

Lumino (LC)

Noce (NC)

Popiel (PC)

Snow (SC)

PVC



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

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

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

info@centurion.com.pl

www.centurion.pl

DYSTRYBUTOR

UWAGA!

Ze względu na technologię druku, kolory produktów zaprezentowanych w katalogu mogą różnić się od oryginału.

Katalog - EDYCJA 2 2020 obowiązuje od dnia 10 października 2020r. (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.